

2004

국가주요교통통계

KOREA TRANSPORTATION STATISTICS

www.ktdb.go.kr

 건설교통부
MINISTRY OF CONSTRUCTION & TRANSPORTATION

 교통개발연구원
THE KOREA TRANSPORT INSTITUTE

2004

열려 두기

국가지요교통통계

KOREA TRANSPORTATION STATISTICS



www.ktdb.go.kr



건설교통부

MINISTRY OF CONSTRUCTION & TRANSPORTATION



교통개발연구원
THE KOREA TRANSPORT INSTITUTE

일 러 두 기

1. 본 국가주요교통통계는 국가교통DB 홈페이지(www.ktdb.go.kr)를 통해 온라인으로 제공하고 있는 교통관련 통계자료를 중심으로 주요 교통통계 항목을 발췌하여 핸드북 형태로 구성한 것임
2. 본 통계집에 수록된 자료는 원칙적으로 2003년 12월을 기준으로 하였으며, 일부 2003년 12월 기준자료가 없거나 더 최근의 자료가 있는 경우는 가장 최근년도의 자료를 수록하였음
3. 가장 최근년도와 함께 기재된 증가율은 전년대비 증가율(%)을 나타냄

차 례

제 1 장 교통주요지표	1
1.1 교통일반	3
1.2 도로교통	6
1.3 철도교통	8
1.4 항공교통	9
1.5 해상교통	11
제 2 장 사회 경제	13
2.1 가구수 (1995~2004)	15
2.2 주민등록인구 (1992~2004)	16
2.3 인구밀도 (1992~2003)	18
2.4 경제활동인구 (1990~2004)	20
2.5 사업체수 및 종사자수 (1993~2003)	22
2.6 지역내총생산(GRDP) (1985~2003)	26
2.7 국민총소득(GNI) 및 국내총생산(GDP) (1970~2004)	28
2.8 석유제품 국내소비 (1967~2003)	29
2.9 부분별 최종에너지 소비 (1982~2003)	30
제 3 장 교통 일반	31
3.1 교통부문별 증가 추이 (1990~2003)	33
3.2 건설교통예산 (1989~2004)	34

3.3 국내 여객수송실적 (1966~2003)	36
3.4 국내 화물수송실적 (1966~2003)	38
3.5 국제 여객수송실적 (1966~2003)	39
3.6 국제 화물수송실적 (1966~2003)	40
3.7 수단별 사고 발생건수 및 사망자수 (1980~2003)	41
3.8 교통혼잡비용 (1991~2002)	42
3.9 물류비용 (1987~2001, 2000~2002)	44
3.10 교통사고비용 (1999~2003)	45
3.11 교통부문 소비지출 (1990~2003)	46
3.12 교통관련 소비자 물가지수 (1975~2004)	48
 제 4 장 도로	 51
4.1 등급별 도로연장 (1980~2004)	53
4.2 지역별 도로현황 (2004)	54
4.3 주차장 현황 (1990~2003)	56
4.4 교량 현황 (1980~2003)	58
4.5 자동차 등록대수 (1980~2004)	60
4.6 연료별 자동차 등록대수 (1993~2004)	62
4.7 최대적재량별 화물자동차 등록대수 (1992~2004)	64
4.8 도로등급별 평균 일교통량 (1985~2003)	66
4.9 도로등급별 주간12, 24시간 교통량 (1985~2003)	68
4.10 도로등급별 차종별 주행거리 (1992~2003)	70
4.11 노선별 고속버스 수송실적 (1980~2003)	71
4.12 고속도로 노선별 이용차량대수 (1995~2004)	72
4.13 수단별 여객수송실적(인) (1980~2003)	76
4.14 수단별 여객수송실적(인-km) (1980~2003)	77

4.15	여객수송실적 (1980~2003)	78
4.16	도로 화물수송실적(구역화물) (1980~2003)	86
4.17	품목별 도로화물수송실적(톤) (1980~2003)	88
4.18	품목별 도로화물수송실적(톤-km) (1980~2003)	89
4.19	도로교통사고 발생건수 및 사상자수(1980~2003)	90
4.20	어린이 및 고령층 교통사고 사상자수 (1988~2003)	91
4.21	법규위반별 도로교통사고 발생건수 (1990~2003)	92
4.22	연령층별 교통사고 사망자수(1970~2003)	94

제 5 장 철도 95

5.1	철도거리 (1990~2003)	97
5.2	철도노선 현황 (2003)	98
5.3	도시철도노선 현황 (2003)	100
5.4	지역간철도 차량 보유대수 (1980~2003)	101
5.5	철도 노선별 열차운행회수 (1996~2003)	102
5.6	철도 선구별 선로용량 및 열차회수 (2003)	104
5.7	철도 노선별 이용객 (1987~2003)	106
5.8	철도 노선별 화물수송실적 (1987~2003)	108
5.9	철도 품목별 화물수송실적(톤) (1986~2003)	110
5.10	도시철도 운행현황 (2003)	111
5.11	도시철도 노선별 이용객수 (1974~2003)	112
5.12	지역간 철도영업수익 (1990~2003)	114
5.13	철도운전사고 (1984~2003)	118
5.14	철도여객사고 (1984~2003)	119
5.15	철도화물사고 (1986~2003)	120

제 6 장 항공(공항) 121

6.1 공항주요시설현황 (2003)	123
6.2 공항처리능력 (2003)	124
6.3 항공종사자 자격증 발급현황 (1983~2003)	125
6.4 기종별 항공기 보유대수 (1980~2003)	126
6.5 공항별 항공기 운항편수 (1968~2004)	128
6.6 항공사별 항공기 운항편수 (2003)	132
6.7 국내 노선별 항공기 운항편수 (1989~2004)	134
6.8 국내선 여객수송실적 (1989~2004)	138
6.9 국제선 여객수송실적 (1989~2004)	142
6.10 국내선 화물수송실적 (1989~2004)	144
6.11 국제선 화물수송실적 (1989~2004)	148
6.12 항공기 사고 (1970~2003)	150

제 7 장 해운(항만) 151

7.1 업체별 컨테이너 하역장비 현황 (2003)	153
7.2 항만하역능력 (1980~2003)	154
7.3 항만시설현황 (2003)	158
7.4 컨테이너 전용부두 시설현황 (2003)	160
7.5 국적선 선박현황 (1970~2003)	162
7.6 외항선 선박현황 (1990~2003)	164
7.7 입출항 선박량 (1970~2003)	166
7.8 여객선 수송실적 (1970~2003)	168
7.9 연안여객선 수송실적 (1970~2003)	169

7.10 해상화물 수송실적 (1970~2003)	170
7.11 품목별 화물 입항실적 (1980~2003)	172
7.12 품목별 화물 출항실적 (1980~2003)	174
7.13 품목별 연안화물 입항실적 (1980~2003)	176
7.14 수출입화물 해외지역별 수송실적(입항) (1992~2003)	178
7.15 수출입화물 해외지역별 수송실적(출항) (1992~2003)	180
7.16 컨테이너 처리실적 (1980~2003)	182
7.17 컨테이너 연안수송실적 (1995~2003)	184
7.18 수출입 컨테이너 수송실적 (1986~2003)	186
7.19 종류별 해양사고 (1980~2003)	187
7.20 선종별 해양사고 (1980~2003)	188

제 8 장 해외 189

8.1 주요국 인구 (1990~2005)	191
8.2 국가별 1인당 국민총소득 (1988~2003)	192
8.3 주요국 GDP 성장률 (1970~2003)	194
8.4 주요국 소비자물가 상승률 (1970~2003)	195
8.5 주요국 도로연장 (1990~2003)	196
8.6 자동차 보유대수 (1993~2000)	198
8.7 도로교통사고 발생건수 (1992~2001)	199
8.8 민간정기항공수송 (1991~2002)	200
8.9 세계공항별 처리실적 (2000~2003)	202
8.10 국가별 컨테이너 처리실적 (1990~2002)	204
8.11 항만별 컨테이너 처리실적 (1990~2002)	206
8.12 주요국 석유제품 소매가 (1989~2003)	208



제 1 장 교통주요지표



제1장 교통주요지표

1.1 교통일반

교통관련 주요지표변화

구분	항목	단위	1983년	1993년	2003년	연평균 증가율(%)	
						'83~'93	'93~'03
사회 경제	인구수	천인	39,910	44,195	48,387	1.03	0.91
	가구수	천가구	8,938	11,361	16,988	2.43	4.11
	광업/제조업 생산액	십억원	61,330	257,776	674,738	15.44	10.11
	GRP ¹⁾	십억원	87,976	296,101	727,605	16.38	9.41
도로	도로연장	km	54,530	61,301	97,253	1.18	4.72
	자동차대수	천대	785	6,274	14,587	23.10	8.80
	여객수송 ²⁾	백만인	9,901	12,117	9,405	2.04	-2.50
	화물수송 ³⁾	백만톤	126	289	565	8.64	6.93
	사고건수	천건	170	261	241	4.38	-0.80
철도	철도연장	km	3,121	3,098	3,140	-0.07	0.14
	철도역수	개	587	599	636	0.20	0.60
	여객수송 ⁴⁾	백만인	469	723	1,021	4.41	3.51
	화물수송	백만톤	50	60	47	1.77	-2.42
	사고건수 ⁵⁾	건	1,082	1,456	484	3.35	-10.43
항공	항공기 등록대수	대	99	188	289	6.62	4.39
	국내여객수송	천인	2,363	15,550	21,380	20.73	3.24
	국내화물수송	천톤	43	273	423	20.30	4.48
	사고건수	건	5	3	5	-4.98	5.24
해운	전국항만하역능력	천톤	100,317	267,677	510,210	10.31	6.66
	국적선선박추이	척	4,155	4,991	6,881	1.85	3.26
	여객수송 ⁶⁾	천인	8,979	7,991	10,335	-1.16	2.61
	컨테이너 처리실적 ⁷⁾	천톤	16,766	47,914	206,196	11.07	15.71
	화물수송(국제)	천RT	118,185	316,872	673,328	10.37	7.83
	사고건수	건	300	529	531	5.84	0.04

주: 1) GRP는 경상가격임. 1983년도 대신 1985년 자료임. 증가율은 8년간 평균값

2) 도로 여객수송은 버스(고속, 시내, 시외, 전세)와 택시의 합

3) 도로 화물수송은 1998년부터 비영업용 제외값

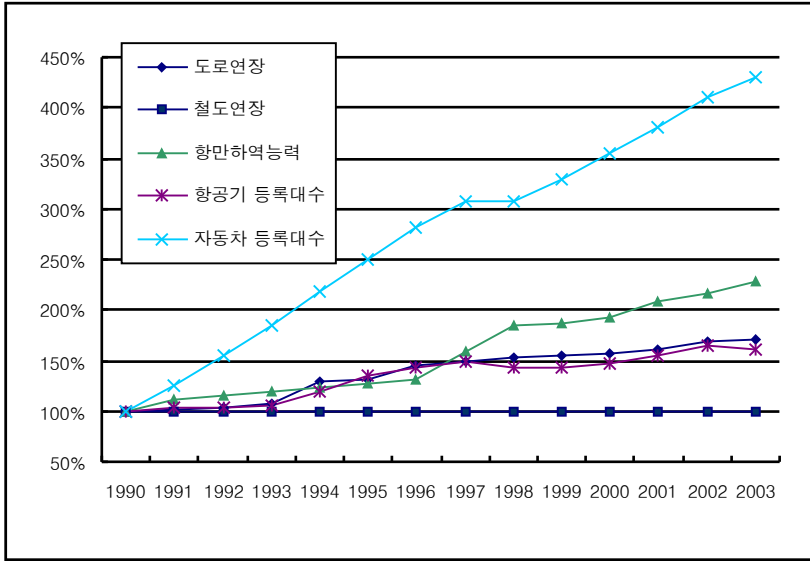
4) 철도 여객수송은 지역간철도 일반여객과 수도권전철의 합

5) 철도 사고건수는 운전사고, 운전장애, 화물사고의 합계임. 1983년도 대신 1984년도 자료임

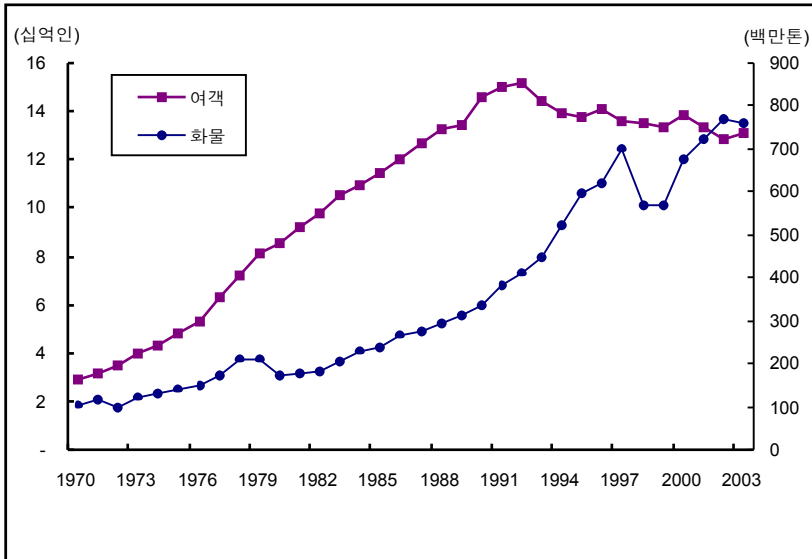
6) 해운 여객수송은 연안여객수송실적만을 포함

7) 해운 컨테이너 처리실적은 외항, 연안, 환적실적의 합

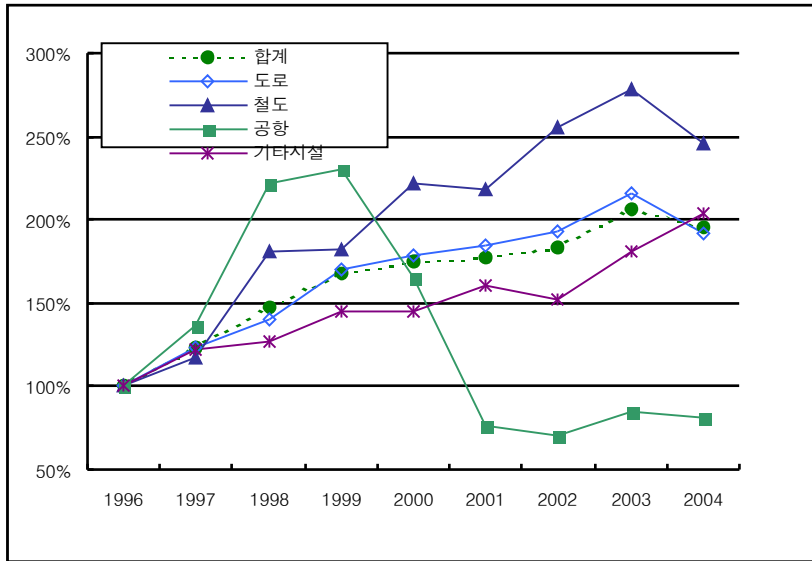
◆ 교통부문별 증가 추이 (1990년=100)



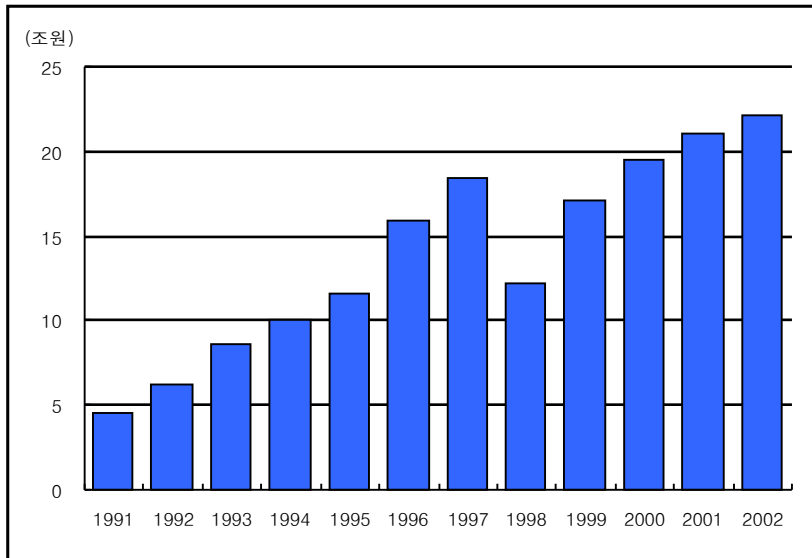
◆ 국내 여객/화물 수송실적 추이



◆ 건설교통예산 추이 (1996년=100)

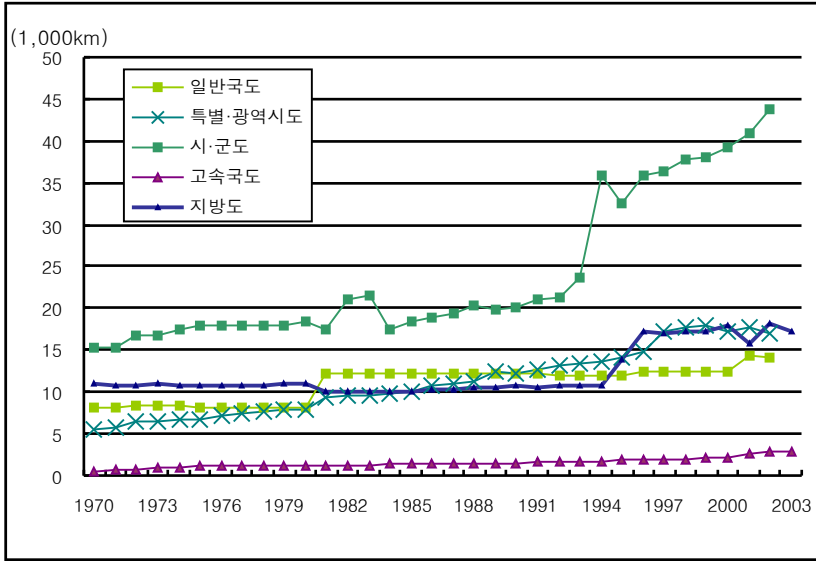


◆ 교통혼잡비용 추이

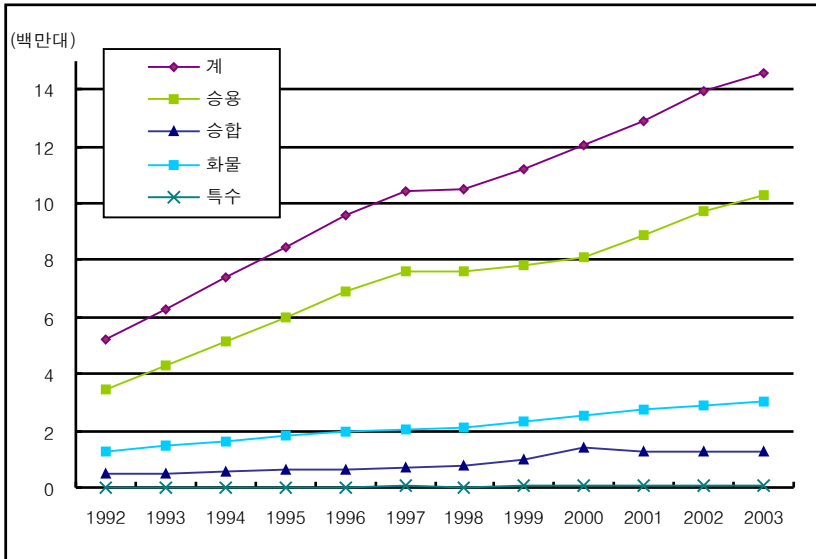


1.2 도로교통

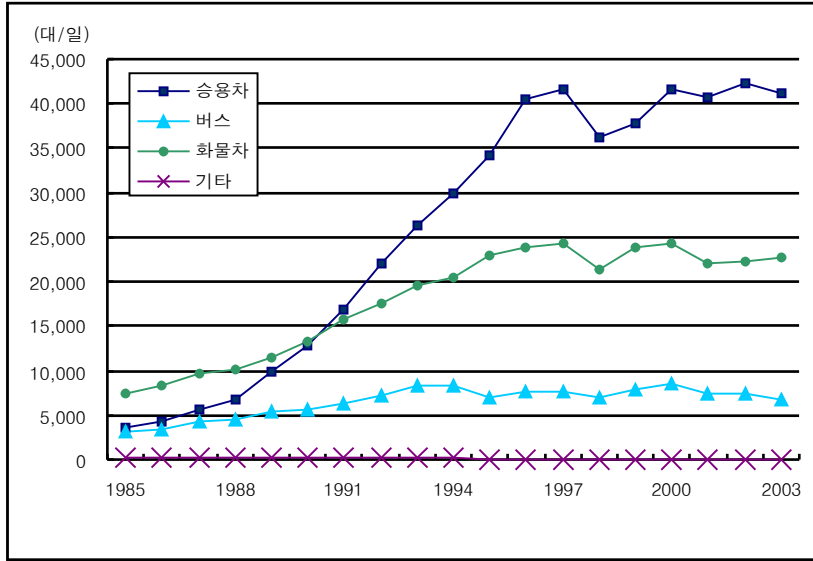
◆ 도로유형별 도로연장 추이



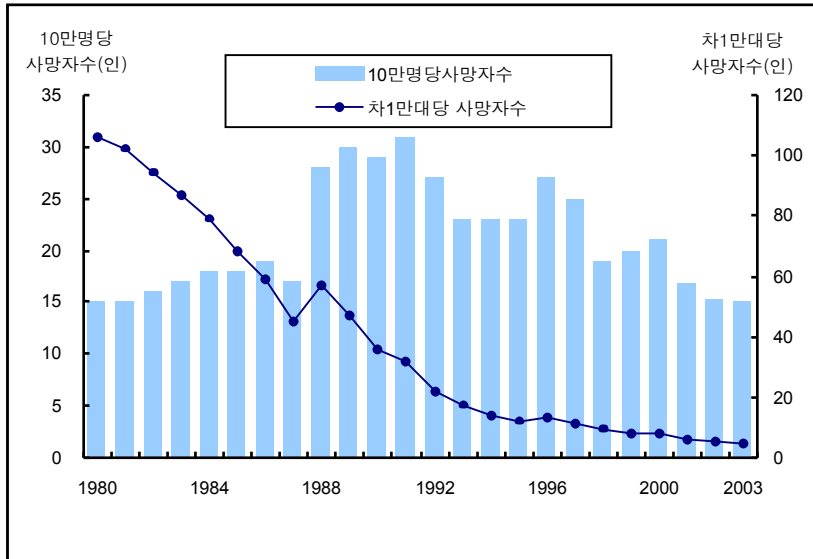
◆ 차종별 자동차등록대수 추이



◆ 평균 일교통량 추이

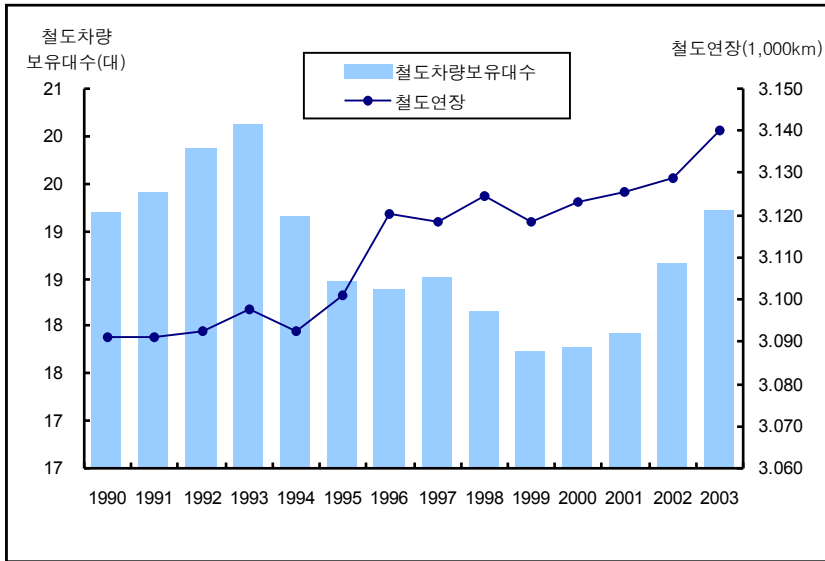


◆ 10만명당 사망자수 / 차량1만대당 사망자수 추이

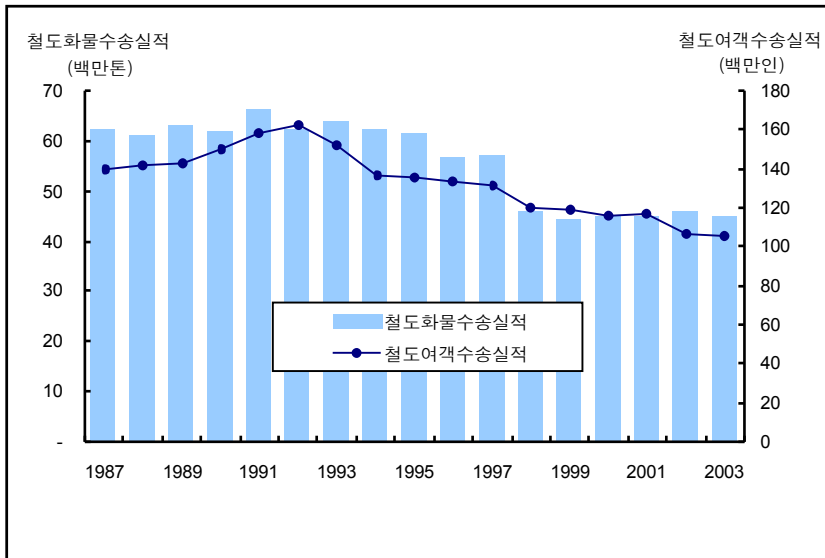


1.3 철도교통

◆ 철도노선연장/철도차량 보유대수 추이

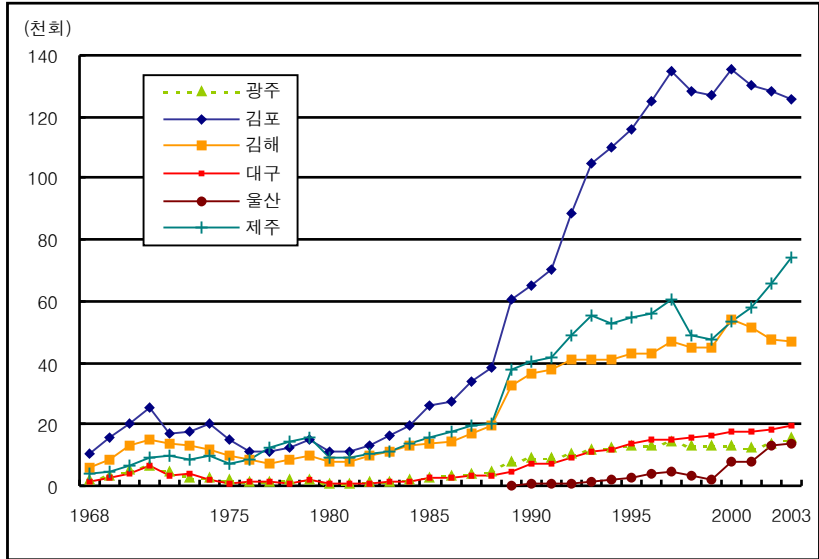


◆ 철도여객/화물 수송실적 추이

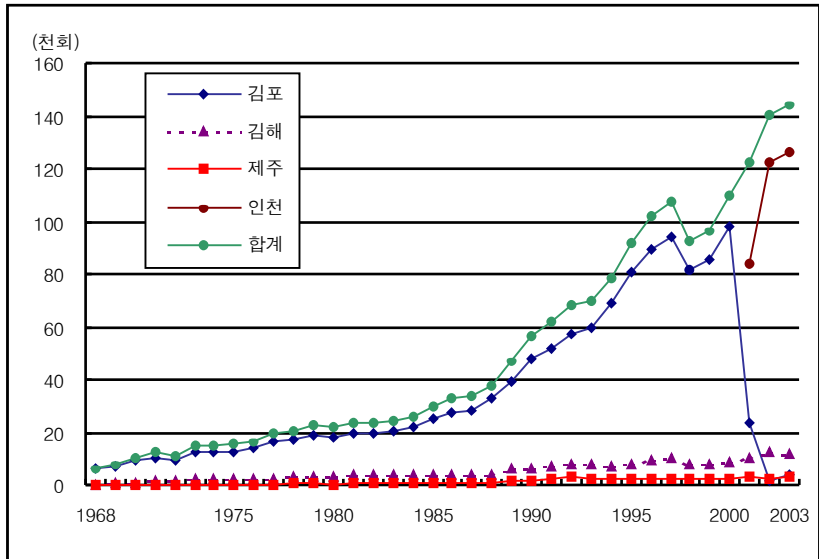


1.4 항공교통

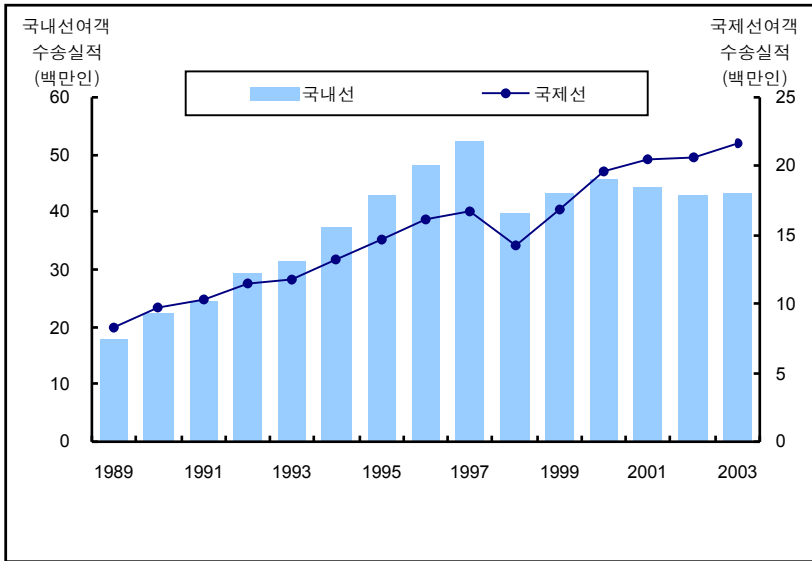
◆ 공항별 국내선 운항회수 추이



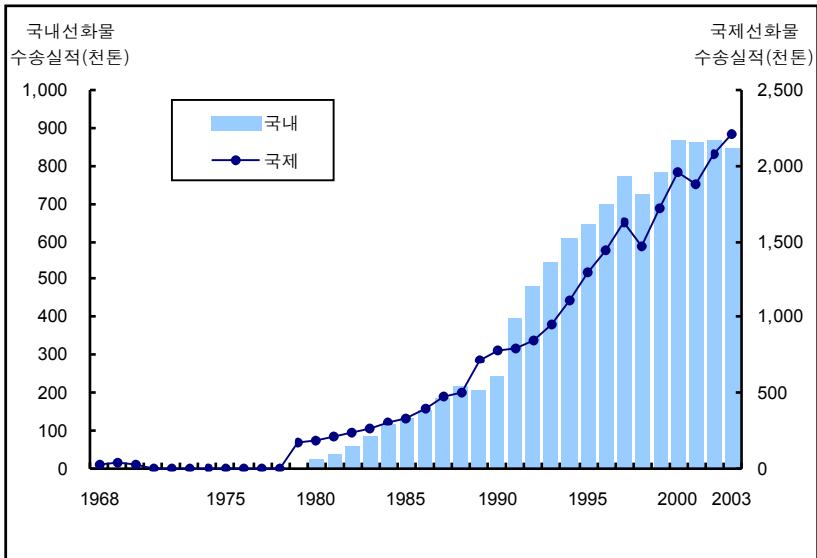
◆ 공항별 국제선 운항회수 추이



◆ 국내선/국제선 여객수송실적 추이

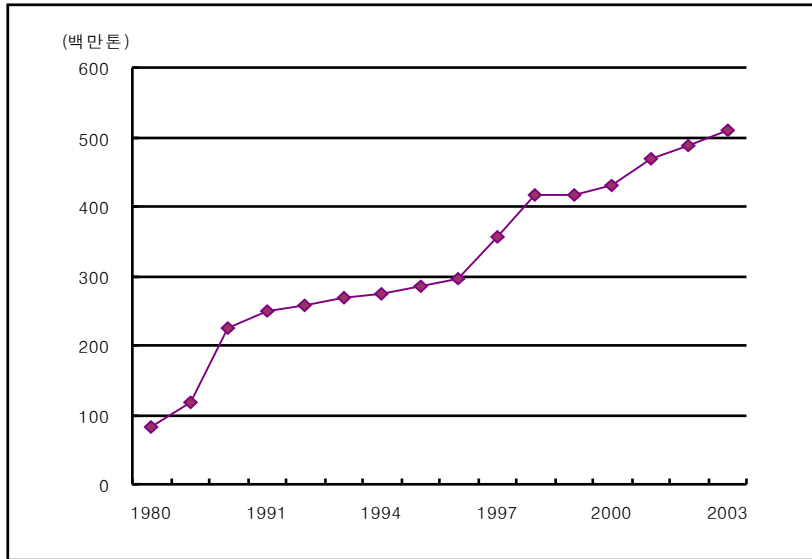


◆ 국내선/국제선 화물수송실적 추이

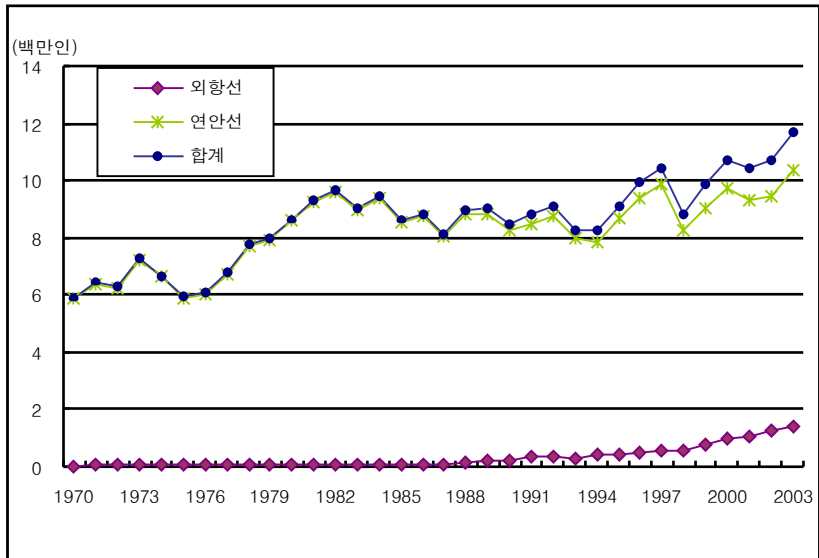


1.5 해상교통

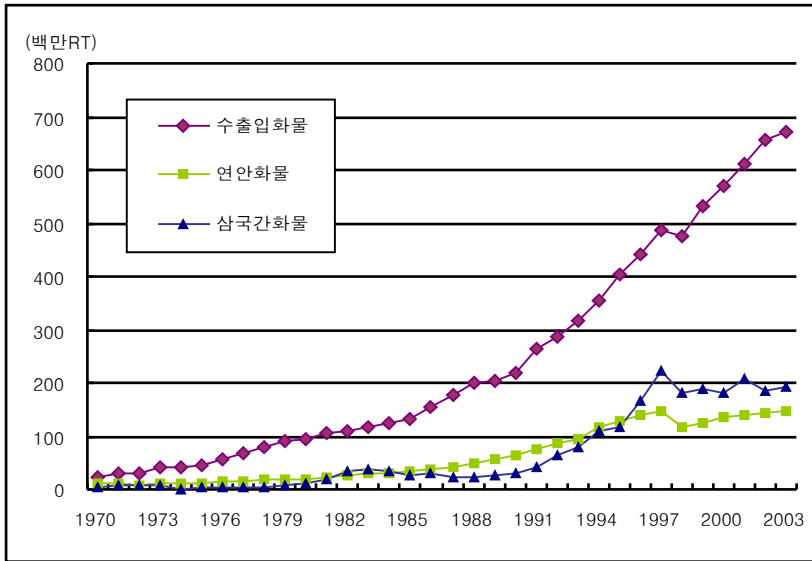
◆ 항만하역능력 추이



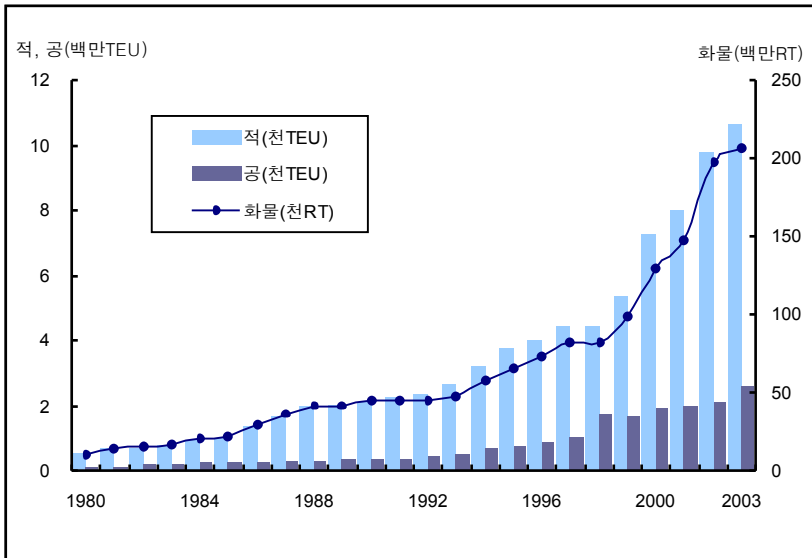
◆ 해운 여객수송실적 추이



◆ 해운 화물수송실적 추이



◆ 컨테이너화물 수송실적 추이



제 2 장 사회 경제



제2장 사회경제

2.1 가구수 (1995~2004)

단위: 가구

구분	1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
전국	14,847,332	15,261,117	15,372,544	15,524,726	15,260,140	16,195,500	16,272,535	16,489,107	16,987,725	17,391,932	2.38
서울	3,448,116	3,456,575	3,458,506	3,458,511	3,400,616	3,540,492	3,570,228	3,623,929	3,714,697	3,780,305	1.77
부산	1,132,300	1,149,521	1,168,600	1,173,328	1,187,703	1,199,804	1,210,902	1,219,902	1,236,262	1,251,089	1.20
대전	379,121	394,899	411,867	417,523	427,152	439,312	450,489	463,270	479,916	483,142	0.93
인천	731,080	755,074	787,628	794,534	809,671	829,164	845,739	872,057	891,606	908,673	1.91
대구	757,886	768,483	782,422	779,433	789,891	805,779	815,709	827,177	845,242	869,847	2.00
울산	289,235	300,197	309,945	311,139	315,410	322,818	331,502	338,845	348,058	402,068	2.53
광주	379,621	387,384	400,389	411,955	420,898	430,376	439,620	449,469	460,647	356,143	2.32
경기	2,508,379	2,665,985	2,818,576	2,844,110	2,944,148	3,052,102	3,191,089	3,394,987	3,592,144	3,748,325	4.35
강원	459,469	472,206	487,412	500,668	511,060	521,728	531,123	538,613	552,319	563,355	2.00
충북	587,164	608,907	629,536	647,763	661,747	679,126	499,739	508,561	522,501	534,231	2.24
충남	552,450	575,236	600,344	614,309	626,723	665,457	663,610	666,201	691,966	736,328	6.41
전북	745,429	763,294	780,409	800,563	818,610	834,830	847,729	658,563	672,202	675,145	0.45
전남	688,753	683,879	697,053	711,462	717,161	723,932	728,836	731,087	737,207	741,768	0.62
경북	862,912	888,519	914,824	921,203	930,870	943,498	954,933	964,032	974,099	985,475	1.17
경남	1,187,983	1,229,777	959,380	967,817	980,868	999,572	1,018,039	1,043,704	1,074,004	1,096,089	2.05
제주	157,314	161,211	165,653	170,338	173,612	177,600	183,248	188,760	194,855	199,989	2.63

자료: 각 지자체 통계연보

2.2 주민등록인구 (1992~2004)

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1992년	44,569	10,970	3,887	2,286	2,071	1,225	1,225	-
1993년	45,077	10,925	3,868	2,315	2,144	1,250	1,250	-
1994년	45,512	10,799	3,847	2,347	2,208	1,274	1,274	-
1995년	45,982	10,596	3,893	2,486	2,362	1,287	1,287	-
1996년	46,434	10,470	3,879	2,491	2,404	1,302	1,302	-
1997년	46,885	10,389	3,865	2,502	2,461	1,326	1,326	1,013
1998년	47,174	10,321	3,843	2,505	2,498	1,342	1,342	1,018
1999년	47,543	10,264	3,817	2,506	2,509	1,357	1,357	1,024
2000년	47,977	10,311	3,797	2,524	2,546	1,372	1,372	1,040
2001년	48,022	10,263	3,771	2,525	2,565	1,384	1,403	1,056
2002년	48,230	10,207	3,730	2,526	2,578	1,397	1,420	1,065
2003년	48,387	10,174	3,691	2,530	2,570	1,396	1,432	1,073
2004년	48,584	10,173	3,666	2,525	2,579	1,401	1,443	1,081
증가율	0.41	-0.01	-0.68	-0.19	0.34	0.39	0.78	0.80

자료: 통계청

단위: 천인

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
6,620	1,555	1,405	1,872	2,029	2,284	2,873	3,849	506
7,016	1,541	1,420	1,858	2,018	2,236	2,878	3,906	511
7,438	1,531	1,427	1,845	2,005	2,198	2,876	3,968	514
7,811	1,530	1,442	1,855	2,010	2,187	2,776	3,959	519
8,191	1,531	1,458	1,878	2,009	2,177	2,799	4,022	524
8,515	1,540	1,475	1,903	2,007	2,166	2,812	3,058	528
8,712	1,555	1,489	1,919	2,015	2,174	2,820	3,081	535
8,934	1,557	1,492	1,919	2,010	2,155	2,809	3,080	539
9,219	1,555	1,498	1,922	1,999	2,131	2,797	3,094	542
9,544	1,552	1,497	1,918	2,006	2,099	2,785	3,107	547
9,927	1,539	1,493	1,908	1,954	2,054	2,757	3,124	551
10,207	1,527	1,490	1,913	1,954	2,018	2,721	3,139	552
10,463	1,521	1,489	1,953	1,907	1,986	2,696	3,144	555
2.51	-0.37	-0.05	2.12	-2.44	-1.56	-0.92	0.15	0.55

2.3 인구밀도 (1992~2003)

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1992년	449	18,121	7,350	5,015	6,111	2,445	2,116	-
1993년	454	18,047	7,284	5,079	6,318	2,495	2,219	-
1994년	458	17,836	7,242	5,145	6,502	2,541	2,288	-
1995년	463	17,491	5,198	2,807	2,473	2,568	2,350	-
1996년	468	17,289	5,176	2,813	2,515	2,598	2,404	-
1997년	472	17,157	5,147	2,825	2,569	2,647	2,451	960
1998년	475	17,046	5,102	2,828	2,608	2,678	2,493	964
1999년	478	17,046	5,053	2,842	2,633	2,712	2,535	973
2000년	482	17,132	5,017	2,866	2,657	2,743	2,576	989
2001년	485	17,062	4,969	2,868	2,634	2,767	2,610	1,004
2002년	487	16,978	4,912	2,869	2,632	2,795	2,640	1,013
2003년	490	16,975	4,862	2,873	2,636	2,794	2,666	1,021

자료: 통계청

단위: 인/km²

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
614	92	189	225	252	193	148	327	277
651	91	191	223	251	189	148	332	280
690	91	192	221	249	185	148	337	282
772	93	194	217	249	184	146	342	282
809	93	196	219	250	183	147	348	284
840	93	199	222	250	181	148	291	286
860	94	200	224	250	182	148	293	290
886	94	202	224	250	180	148	294	292
916	94	203	225	249	178	148	296	294
948	94	202	224	250	176	147	297	297
987	93	202	223	244	171	146	299	299
1,023	92	202	225	244	168	144	301	300

2.4 경제활동인구 (1990~2004)

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1990년	18,539	4,607	1,578	879	763	416	413	-
1991년	19,115	4,726	1,638	927	827	449	439	-
1992년	19,499	4,728	1,653	958	870	465	457	-
1993년	19,879	4,827	1,671	979	914	478	485	-
1994년	20,396	4,934	1,695	1,018	956	503	507	-
1995년	20,853	5,009	1,763	1,112	1,044	526	532	-
1996년	21,243	5,020	1,760	1,129	1,080	543	547	-
1997년	21,662	5,043	1,774	1,141	1,126	566	561	-
1998년	21,456	4,815	1,760	1,106	1,084	535	572	458
1999년	21,634	4,793	1,743	1,116	1,117	542	582	453
2000년	21,950	4,787	1,758	1,129	1,149	557	605	468
2001년	22,181	4,802	1,745	1,156	1,175	573	633	481
2002년	22,877	4,992	1,768	1,203	1,224	625	665	484
2003년	22,916	4,977	1,674	1,194	1,231	618	662	491
2004년	23,370	5,062	1,680	1,220	1,246	629	673	505
증가율	1.98	1.71	0.36	2.18	1.22	1.78	1.66	2.85

주: 1)15세이상 인구중 군인,전투경찰,공익요원,형이확정된수감자,외국인 등은 제외됨

2)울산광역시1997.7.15 시승격으로 1998.1부터 경남에서 분리하여 자료 작성

자료: 통계청

단위: 천인

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
2,665	648	590	860	813	1,163	1,314	1,590	240
2,813	657	608	871	809	1,132	1,343	1,629	247
2,983	655	633	877	820	1,112	1,355	1,682	250
3,162	658	634	888	845	1,057	1,320	1,713	249
3,370	659	640	896	868	1,045	1,320	1,736	249
3,550	652	645	880	870	1,023	1,277	1,718	250
3,738	668	660	885	874	1,031	1,289	1,766	255
3,901	674	668	911	875	1,043	1,304	1,808	268
3,917	671	671	906	873	1,065	1,393	1,372	258
4,092	678	667	913	866	1,044	1,390	1,383	257
4,244	684	675	918	866	1,030	1,411	1,394	276
4,350	674	678	919	874	1,022	1,406	1,419	276
4,607	696	697	930	862	1,003	1,407	1,437	277
4,776	678	686	926	858	980	1,399	1,481	286
5,052	684	693	940	843	953	1,400	1,504	285
5.78	0.88	1.02	1.51	-1.86	-2.76	0.07	1.55	-0.35

2.5 사업체수 및 종사자수 (1993~2003)

연도	전국		서울		부산		대구	
	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수
1993년	2,304,250	12,245,073	624,841	3,974,457	226,312	1,047,659	126,631	579,516
1994년	2,518,454	12,583,630	655,139	3,612,150	244,467	1,113,956	151,362	685,987
1995년	2,771,068	13,634,273	708,025	3,874,597	256,368	1,152,092	166,449	737,394
1996년	2,807,802	14,006,754	699,797	4,045,537	253,355	1,137,990	168,818	736,308
1997년	2,853,673	13,470,343	692,616	3,758,459	253,641	1,095,718	171,190	699,868
1998년	2,785,659	12,416,558	663,293	3,378,615	249,677	1,010,408	164,277	625,090
1999년	2,927,330	12,920,289	690,205	3,367,652	256,561	1,045,176	171,487	657,459
2000년	3,013,417	13,604,274	719,536	3,574,824	261,480	1,057,136	174,760	664,860
2001년	3,046,554	14,109,641	723,701	3,763,794	262,579	1,106,917	178,588	697,681
2002년	3,131,963	14,608,322	735,258	3,805,462	268,784	1,145,605	182,576	738,541
2003년	3,187,916	14,729,166	748,953	3,791,943	268,339	1,130,189	183,115	727,337
증가율	1.79	0.83	1.86	-0.36	-0.17	-1.35	0.30	-1.52

자료: 통계청

단위: 개,인

인천		광주		대전		울산	
사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수
96,988	526,400	62,723	281,795	61,881	286,109	-	-
114,296	612,172	69,518	312,641	76,513	341,024	-	-
126,670	681,840	77,443	340,554	82,490	372,754	-	-
128,737	689,785	79,635	357,169	82,671	376,489	-	-
132,312	642,219	82,191	357,999	85,342	372,297	53,680	318,815
127,645	586,567	79,965	337,337	81,181	338,025	53,088	293,005
138,119	641,990	85,073	367,734	86,232	356,033	55,660	310,708
142,406	666,896	87,584	380,831	86,832	365,389	58,044	334,565
146,852	693,983	89,487	393,434	90,394	395,826	59,791	351,460
153,534	723,081	93,161	416,398	91,850	403,620	63,178	370,570
156,020	721,256	94,439	429,262	91,480	397,790	64,265	372,830
1.62	-0.25	1.37	3.09	-0.40	-1.44	1.72	0.61

2.5 사업체수 및 종사자수 (계속)

연도	경기		강원		충북		충남	
	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수
1993년	307,276	1,746,416	82,661	367,122	66,018	319,066	95,815	423,471
1994년	346,477	1,895,253	90,488	374,676	74,985	356,954	100,620	442,749
1995년	400,281	2,119,626	100,664	404,572	84,876	393,854	107,397	456,807
1996년	416,333	2,228,148	102,946	409,922	87,788	408,090	110,428	482,407
1997년	430,626	2,141,390	104,469	407,379	89,368	400,630	114,227	485,110
1998년	425,043	2,036,899	104,241	385,094	88,714	375,108	113,337	456,957
1999년	462,593	2,217,212	109,423	395,907	92,895	395,025	118,552	474,816
2000년	488,147	2,416,082	110,065	405,532	94,736	416,695	119,149	496,966
2001년	508,303	2,556,390	111,610	415,357	95,846	418,910	117,998	502,933
2002년	540,754	2,720,746	113,276	431,064	96,684	434,578	119,762	525,595
2003년	566,798	2,845,516	115,302	433,109	97,506	437,126	122,459	544,469
증가율	4.82	4.59	1.79	0.47	0.85	0.59	2.25	3.59

자료: 통계청

단위: 개,인

전북		전남		경북		경남		제주	
사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수	사업체수	종사자수
94,295	423,090	104,035	423,014	138,090	677,689	187,399	1,042,467	29,285	126,802
102,269	432,591	113,309	467,667	143,171	690,436	204,827	1,112,958	31,013	132,416
112,970	467,367	124,008	510,674	156,693	739,427	233,016	1,241,134	33,718	141,581
115,206	480,362	126,921	511,921	163,214	762,164	237,319	1,228,329	34,634	152,133
118,382	477,225	130,753	525,162	168,939	763,115	190,149	874,457	35,788	150,500
117,729	450,701	128,510	494,629	167,913	700,425	186,052	806,270	34,994	141,428
122,113	458,658	132,342	506,561	174,481	714,779	194,273	862,446	37,321	148,133
121,548	470,946	132,905	519,464	177,916	770,024	199,462	910,059	38,847	154,005
118,259	466,130	128,170	491,650	176,591	772,770	198,100	920,092	40,285	162,314
119,443	478,066	128,517	495,961	179,861	789,747	203,569	955,479	41,756	173,809
119,717	470,976	128,218	487,402	181,919	799,774	207,250	970,400	42,136	169,787
0.23	-1.48	-0.23	-1.73	1.14	1.27	1.81	1.56	0.91	-2.31

2.6 지역내총생산(GRDP) (1985~2003)

구분		1985년	1986년	1987년	1988년	1989년	1990년	1991년	1992년	1993년
합계	경상가격	87,976	102,736	119,324	141,650	161,603	194,546	236,128	265,308	296,101
	불변가격	200,387	226,970	253,911	280,034	304,679	332,274	365,568	391,359	413,371
서울	경상가격	21,944	25,964	30,306	35,530	40,898	49,312	59,604	67,596	77,432
	불변가격	52,411	59,166	66,206	72,610	80,269	88,926	96,073	104,104	111,838
부산	경상가격	6,911	7,930	9,249	10,627	11,577	14,374	16,849	17,799	19,631
	불변가격	14,431	16,409	18,468	20,164	21,096	23,236	24,861	25,793	26,716
대구	경상가격	3,820	4,574	5,467	6,229	6,920	8,539	9,736	10,672	11,588
	불변가격	8,779	10,042	11,375	12,459	13,240	14,538	15,368	16,270	17,056
인천	경상가격	3,991	4,657	5,438	6,523	7,694	9,737	12,549	13,212	14,521
	불변가격	9,294	10,713	12,065	13,447	14,837	16,366	18,290	19,214	20,114
광주	경상가격	-	-	2,272	3,015	3,481	4,470	5,278	5,989	6,712
	불변가격	-	-	5,236	6,141	6,710	7,840	8,399	9,049	9,670
대전	경상가격	-	-	-	-	3,742	4,711	5,932	6,779	7,734
	불변가격	-	-	-	-	7,582	8,366	9,465	10,431	11,159
울산	경상가격	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	불변가격	-	-	-	-	-	-	-	-	-
경기	경상가격	12,157	14,996	18,084	22,301	26,370	32,261	40,377	45,735	52,002
	불변가격	30,010	35,027	40,202	45,015	48,227	53,665	61,778	66,300	70,937
강원	경상가격	3,534	4,016	4,661	5,080	5,835	6,542	7,567	8,378	9,089
	불변가격	8,047	8,793	9,700	9,886	10,845	11,068	11,513	12,122	12,696
충북	경상가격	3,095	3,243	3,601	4,231	4,950	5,931	7,290	8,362	9,731
	불변가격	5,882	6,403	7,046	7,847	8,899	9,540	10,655	11,603	12,765
충남	경상가격	5,670	6,592	7,268	8,733	6,273	7,345	8,972	10,587	12,124
	불변가격	13,862	15,808	17,106	18,930	14,393	14,901	16,222	17,803	18,861
전북	경상가격	3,396	3,887	4,275	4,973	5,490	6,416	7,757	8,957	10,036
	불변가격	8,191	9,104	9,715	10,861	11,317	11,764	12,851	13,572	14,274
전남	경상가격	6,555	7,396	6,044	7,346	8,200	9,484	11,746	13,229	14,788
	불변가격	14,242	15,846	12,914	14,233	15,200	16,329	18,091	19,537	20,266
경북	경상가격	6,724	7,847	9,224	11,304	12,061	13,504	16,094	17,660	18,963
	불변가격	14,484	16,388	17,939	19,460	20,917	21,728	23,633	24,857	25,362
경남	경상가격	9,383	10,741	12,351	14,471	16,505	20,035	23,987	27,726	28,851
	불변가격	18,686	21,094	23,508	26,317	27,971	30,771	34,737	36,645	37,543
제주	경상가격	795	892	1,086	1,287	1,605	1,884	2,388	2,628	2,898
	불변가격	2,068	2,177	2,431	2,662	3,175	3,237	3,631	4,059	4,114

주 : 2000년 기준 불변가격, 2003년도 수치는 잠정치임
 자료 : 통계청

단위: 십억원

1994년	1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율
348,025	410,131	459,379	496,994	479,824	527,603	577,971	620,905	685,946	727,605	6.07
450,849	485,494	516,296	536,326	486,246	534,693	577,971	600,932	647,259	669,471	3.43
88,939	102,171	111,403	120,000	114,622	125,056	138,492	149,887	168,143	175,230	4.21
120,246	127,111	130,859	133,743	121,450	127,750	138,492	143,088	154,503	156,780	1.47
22,606	26,141	29,025	30,430	29,575	31,995	33,840	37,658	40,193	42,616	6.03
29,003	32,501	34,108	34,023	29,717	32,100	33,840	36,091	37,885	39,638	4.63
13,630	15,782	17,526	18,993	17,622	19,229	20,776	21,721	23,438	24,336	3.83
18,582	20,365	21,488	21,598	18,535	19,521	20,776	20,809	21,684	22,038	1.63
16,855	21,064	23,806	25,410	22,930	24,151	26,231	29,255	33,392	34,919	4.57
21,819	25,247	26,537	27,298	22,202	24,691	26,231	27,427	29,952	31,065	3.72
7,948	9,486	10,686	11,462	10,533	11,328	12,629	13,761	14,930	15,723	5.31
10,615	11,387	11,996	12,354	10,541	11,576	12,629	13,008	14,172	14,311	0.99
8,523	9,560	10,671	11,684	11,423	12,088	13,559	14,416	16,046	17,134	6.78
11,374	11,618	12,312	12,890	11,815	12,620	13,559	14,053	14,935	15,813	5.88
-	-	-	-	23,766	26,483	28,355	29,876	33,174	34,672	4.52
-	-	-	-	23,838	26,474	28,355	28,419	31,552	32,735	3.75
61,308	72,569	81,269	85,724	84,182	98,771	111,793	120,231	132,713	139,934	5.44
77,820	85,756	90,849	94,045	83,966	99,613	111,793	117,655	130,221	133,287	2.35
10,450	12,040	13,962	15,051	14,453	15,386	16,462	17,113	18,609	20,440	9.84
13,639	14,801	15,992	16,715	14,718	15,391	16,462	16,391	17,216	18,201	5.72
11,773	14,038	16,036	16,644	16,074	18,072	19,521	20,044	21,500	22,845	6.26
13,810	15,154	16,755	17,828	15,771	18,010	19,521	19,531	21,043	21,725	3.24
14,696	17,330	20,462	23,286	22,790	25,915	28,963	30,532	34,395	37,960	10.37
21,172	20,942	23,982	25,871	23,504	26,835	28,963	29,788	32,430	34,772	7.22
11,949	14,112	16,268	17,537	16,361	17,435	18,978	19,997	21,279	22,286	4.73
15,597	16,820	18,054	19,105	16,442	18,100	18,978	19,298	19,910	20,779	4.36
16,882	20,909	23,408	26,152	25,488	26,255	26,908	28,299	32,172	34,839	8.29
22,211	23,930	25,900	27,858	25,294	26,079	26,908	27,622	28,613	29,478	3.02
23,032	25,931	28,958	33,570	31,891	34,623	38,446	40,678	44,021	49,291	11.97
28,243	29,586	32,064	34,022	30,853	35,125	38,446	40,977	44,074	47,211	7.12
35,881	44,799	51,369	56,212	33,507	35,922	37,728	41,846	45,639	48,641	6.58
42,332	45,361	50,234	53,651	32,869	35,922	37,728	41,084	43,066	45,498	5.65
3,553	4,197	4,532	4,841	4,608	4,895	5,289	5,591	6,302	6,738	6.93
4,386	4,918	5,166	5,325	4,730	4,885	5,289	5,692	6,003	6,139	2.27

2.7 국민총소득(GNI) 및 국내총생산(GDP) (1970~2004)

단위: 십억원

연도	국민총소득		국내총생산 (시장가격)		총부가가치 (기초가격)	
	경상가격	불변가격	경상가격	불변가격	경상가격	불변가격
1970년	2,800	71,134	2,764	69,046	2,519	66,413
1971년	3,435	76,496	3,420	74,738	3,132	71,556
1972년	4,219	79,730	4,218	78,077	3,908	74,762
1973년	5,443	89,359	5,454	87,473	5,047	83,246
1974년	7,771	95,376	7,778	93,755	7,117	88,896
1975년	10,278	99,330	10,386	99,331	9,433	94,280
1976년	14,201	111,668	14,305	109,833	12,839	103,711
1977년	18,229	123,736	18,356	120,811	16,451	113,487
1978년	24,666	136,663	24,745	132,040	22,124	123,128
1979년	31,507	144,933	31,732	140,996	28,386	131,372
1980년	38,118	138,828	38,775	138,898	34,490	129,486
1981년	47,497	146,109	48,673	147,458	43,227	137,721
1982년	54,450	157,841	55,722	158,260	49,370	147,623
1983년	64,302	175,555	65,559	175,312	57,775	163,071
1984년	73,499	189,928	75,126	189,516	66,815	176,102
1985년	82,033	201,895	84,061	202,408	75,132	188,229
1986년	96,013	227,120	98,110	223,902	87,838	207,762
1987년	113,661	256,952	115,164	248,764	103,339	229,920
1988년	136,179	288,144	137,112	275,235	123,328	253,542
1989년	154,420	312,255	154,753	293,799	139,822	269,353
1990년	186,560	340,114	186,691	320,696	167,713	292,699
1991년	225,660	373,415	226,008	350,820	204,461	318,254
1992년	257,108	395,091	257,525	371,433	232,782	335,778
1993년	290,088	419,810	290,676	394,216	263,198	355,309
1994년	339,343	458,232	340,208	427,868	306,558	383,416
1995년	397,459	501,579	398,838	467,099	359,582	416,369
1996년	446,856	529,707	448,596	499,790	402,230	442,956
1997년	488,457	544,132	491,135	523,035	438,597	464,230
1998년	476,245	499,004	484,103	487,183	438,638	437,653
1999년	523,355	545,970	529,450	533,399	472,742	475,619
2000년	576,160	576,160	578,665	578,665	514,054	514,054
2001년	621,028	592,409	622,123	600,866	550,008	534,425
2002년	685,069	633,842	684,264	642,748	602,092	570,436
2003년	725,420	645,788	724,675	662,655	639,762	587,992
2004년	779,468	670,057	778,445	693,424	691,983	615,694
증가율	7.45	3.76	7.42	4.64	8.16	4.71

주 : 2000년 기준 불변가격

국민총소득 - 한 나라의 국민이 일정기간 생산활동에 참여하여 벌어들인 소득의 합계로서 실질적인 국민소득을 측정하기 위해 교역조건의 변화를 반영한 소득지표

국내총생산 - 국내에서 일정기간 내에 발생한 재화와 용역의 순가치를 생산면에서 포착한 총합계액

자료 : 통계청

2.8 석유제품 국내소비 (1967~2003)

단위: 십억원

연도	총계	에너지유								LPG	비에너지유
		계	휘발유	등유	경유	경질중유	중유	B-C유	항공유	계	계
1967년	25,240	23,741	3,028	1,704	4,806	11	2,596	10,813	783	90	1,409
1968년	37,366	33,936	3,601	1,799	7,870	270	2,437	16,154	1,805	188	3,242
1969년	50,454	45,435	4,641	2,488	9,427	596	2,137	23,062	3,124	368	4,651
1970년	62,702	57,583	5,170	3,015	10,999	774	2,408	30,618	4,599	446	4,673
1971년	71,012	65,552	5,873	3,353	12,882	1,030	2,430	36,563	3,421	586	4,874
1972년	73,381	67,960	5,740	2,789	13,894	1,244	2,062	38,417	3,814	669	4,752
1973년	90,583	80,774	6,196	2,890	16,055	1,442	2,358	48,823	3,010	966	8,842
1974년	94,002	82,650	4,011	2,202	16,424	1,534	2,698	53,057	2,724	1,290	10,062
1975년	105,119	91,901	3,747	3,340	19,050	1,811	2,551	58,840	2,562	1,689	11,529
1976년	118,966	104,551	4,272	3,666	22,542	2,975	2,020	65,668	3,408	1,598	12,817
1977년	142,117	124,142	6,077	4,469	27,907	2,560	2,862	76,028	4,239	1,693	16,282
1978년	163,147	141,959	7,518	6,735	34,753	2,758	2,992	82,582	4,620	2,345	18,843
1979년	183,871	158,893	8,633	9,011	37,117	3,662	3,634	92,158	4,678	3,331	21,647
1980년	182,105	153,948	7,019	8,350	37,789	2,753	1,837	92,409	3,791	4,500	23,657
1981년	180,053	152,306	6,003	7,853	38,983	2,221	1,317	90,890	5,039	4,962	22,785
1982년	178,893	149,276	4,615	7,648	40,133	2,140	875	88,259	5,607	7,224	22,394
1983년	189,308	153,582	4,622	7,823	44,609	1,926	826	87,035	6,742	9,930	25,796
1984년	191,049	150,389	5,394	8,044	49,639	1,935	926	77,516	6,937	12,201	28,460
1985년	189,191	145,488	6,922	7,932	52,188	1,845	1,007	68,990	6,604	14,247	29,456
1986년	200,591	149,999	8,557	7,985	57,137	2,009	1,093	64,796	8,424	17,585	33,007
1987년	210,511	154,368	10,354	8,156	63,536	2,381	1,278	59,579	9,085	21,216	34,927
1988년	250,558	187,057	13,578	9,987	74,408	2,461	1,451	76,246	8,925	25,904	37,596
1989년	287,146	218,766	18,295	14,382	83,901	2,268	1,577	87,235	11,108	30,329	38,051
1990년	356,349	267,514	23,693	24,942	97,449	2,384	1,744	104,547	12,755	35,712	53,123
1991년	424,666	308,488	28,713	25,599	114,521	2,472	1,829	122,632	12,723	43,132	73,048
1992년	514,224	352,828	35,248	34,249	127,434	2,621	1,760	140,104	11,410	53,917	107,479
1993년	564,575	386,698	42,508	43,259	138,021	2,741	1,742	145,548	12,879	59,437	118,440
1994년	621,498	424,674	51,089	47,835	147,269	2,818	1,597	159,742	14,327	63,452	133,372
1995년	677,210	469,009	59,382	62,669	163,113	3,118	1,664	162,793	16,270	66,468	141,731
1996년	721,063	499,959	67,971	73,662	172,406	3,179	1,657	163,236	17,849	68,442	152,662
1997년	793,899	507,217	71,358	85,025	166,790	2,760	1,615	160,367	19,302	71,623	215,059
1998년	670,278	370,853	61,089	61,457	120,372	2,231	1,584	107,130	17,290	67,992	231,433
1999년	719,657	405,864	63,879	76,928	126,072	2,826	1,513	116,271	18,375	77,007	236,786
2000년	742,557	409,673	62,382	69,909	129,429	2,966	1,436	125,319	18,230	84,688	248,196
2001년	743,667	404,727	62,707	61,707	132,168	2,714	1,510	123,848	20,073	84,376	254,564
2002년	762,868	402,143	64,078	58,464	138,045	2,956	1,636	116,907	20,057	91,415	269,310
2003년	762,941	395,124	60,485	52,874	145,366	2,692	1,768	111,361	20,578	88,605	279,212
증가율	0.01	-1.75	-5.61	-9.56	5.30	-8.93	8.07	-4.74	2.60	-3.07	3.68

자료: 통계청

2.9 부분별 최종에너지 소비 (1982~2003)

단위: 1,000TOE

연도	산업부분	가정산업 부분	수송부문				공공기타 부분	총계
			합계	석유제품	도시가스	전력		
1982년	17,354	15,197	4,215	4,173	2	40	1,945	38,711
1983년	18,346	15,439	5,434	5,390	-	44	2,118	41,337
1984년	19,508	17,189	6,007	5,955	-	52	2,142	44,845
1985년	20,014	18,180	6,707	6,645	-	62	2,096	46,998
1986년	21,865	18,605	7,699	7,624	-	76	2,355	50,524
1987년	24,648	18,893	9,275	9,201	-	74	2,381	55,197
1988년	28,200	19,700	10,747	10,667	-	80	2,385	61,033
1989년	30,871	20,080	12,269	12,187	-	83	2,655	65,875
1990년	36,150	21,971	14,173	14,086	-	87	2,812	75,107
1991년	42,914	21,919	16,156	16,062	-	94	2,813	83,803
1992년	50,825	23,008	18,531	18,430	-	101	2,259	94,623
1993년	55,591	25,042	21,119	21,011	-	108	2,296	104,048
1994년	59,908	25,968	23,860	23,736	-	124	2,469	112,206
1995년	62,946	29,451	27,148	27,010	-	138	2,416	121,962
1996년	67,868	31,713	29,792	29,648	-	145	2,659	132,033
1997년	77,908	33,071	30,738	30,587	-	151	2,715	144,432
1998년	76,039	27,418	26,184	26,048	-	136	2,487	132,128
1999년	79,858	31,929	28,625	28,476	-	149	2,648	143,060
2000년	83,912	32,370	30,945	30,770	-	175	2,625	149,852
2001년	85,158	32,893	31,909	31,708	7	194	2,989	152,950
2002년	89,197	34,299	33,763	33,488	80	195	3,191	160,451
2003년	90,805	34,965	34,632	34,286	146	200	3,593	163,995
증가율	1.80	1.94	2.57	2.38	82.50	2.56	12.60	2.21

자료: 통계청

제 3 장 교통 일반

제3장 교통일반

3.1 교통부문별 증가 추이 (1990~2003)

연도	도로연장 (km)	철도연장 (km)	항만 하역능력 (천톤)	항공기 등록대수 (대)	자동차 등록대수 (대)
1990년	56,714.50	3,091.30	224,323	179	3,394,803
1991년	58,088.20	3,091.30	248,365	185	4,247,816
1992년	58,846.60	3,092.40	257,650	184	5,230,894
1993년	61,300.90	3,097.90	267,677	188	6,274,008
1994년	73,833.00	3,092.40	274,831	215	7,404,347
1995년	74,237.20	3,101.20	285,200	243	8,468,901
1996년	82,342.40	3,120.40	295,257	257	9,553,092
1997년	84,968.10	3,118.30	357,351	268	10,413,427
1998년	86,989.60	3,124.70	416,254	257	10,469,599
1999년	87,534.20	3,118.60	417,561	256	11,163,728
2000년	88,775.02	3,123.00	430,437	262	12,059,276
2001년	91,396.41	3,125.30	469,585	278	12,914,115
2002년	96,037.00	3,129.00	486,510	295	13,949,440
2003년	97,252.78	3,140.00	510,210	289	14,586,795
증가율	1.27	0.35	4.87	-2.03	4.57

자료: 건설교통부, 해양수산부

3.2 건설교통예산 (1989~2004)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년
합계		29,545	29,037	41,195	43,038	47,708	64,761	74,457
도로	소계	13,470	14,067	20,923	23,220	23,731	31,099	36,199
철도	도시철도	-	-	2,100	2,500	3,810	6,500	8,533
	일반철도	-	-	-	-	-	-	-
	고속철도	-	-	-	-	2,499	3,243	3,276
	소계	-	-	2,100	2,500	6,309	9,743	11,809
공항	신공항	-	-	120	700	1,500	2,190	2,080
	일반공항	-	-	407	389	527	1,010	1,565
	소계	-	-	527	1,089	2,027	3,200	3,645
기타 시설	물류개선	-	-	-	-	1	50	250
	다목적댐	1,294	959	1,764	954	1,534	2,056	3,209
	상수도	1,189	1,399	2,128	2,439	2,818	3,597	3,016
	하수도	705	1,029	-	-	-	-	-
	치수	2,014	1,436	1,516	1,756	1,779	1,911	2,010
	주택	9,194	8,123	9,995	8,016	5,773	8,545	8,816
	도시개발	6	7	-	-	-	-	-
	지역개발	256	396	500	572	697	806	934
	국립공원개발	282	270	-	-	-	-	-
	기술개발	36	42	-	-	-	-	-
	산업기지지원	795	902	-	-	-	-	-
	산업단지	-	-	554	558	809	820	1,454
	광역교통시설	-	-	324	368	388	410	569
	책임운영기관	-	-	58	77	80	100	191
	국고채(도로)	-	-	555	656	742	1,077	918
	국토계획조사	159	242	-	-	-	-	-
	건설행정	145	165	-	-	-	-	-
	정보화	-	-	-	-	-	-	-
	기타	-	-	251	833	1,020	1,437	1,437
	소계	16,075	14,970	17,645	16,229	15,641	20,809	22,804

자료: 건설교통부

단위: 억 원

1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
83,327	102,272	122,529	140,164	145,322	147,333	152,443	172,275	163,274	-5.22
41,910	51,626	58,939	71,468	74,787	77,496	80,976	90,232	80,613	-10.66
9,160	8,277	9,581	10,474	11,966	9,509	8,474	7,400	8,967	21.18
-	1,489	8,481	7,457	8,306	9,847	16,678	21,928	18,752	-14.48
3,748	5,396	5,237	5,620	8,319	8,852	7,810	6,543	4,026	-38.47
12,908	15,162	23,299	23,551	28,591	28,208	32,962	35,871	31,745	-11.50
2,482	3,646	7,291	7,955	3,871	38	342	979	1,623	65.78
1,998	2,480	2,646	2,364	3,552	3,388	2,795	2,823	1,995	-29.33
4,480	6,126	9,937	18,319	7,423	3,426	3,137	3,802	3,618	-4.84
515	635	541	223	334	194	343	565	744	31.68
3,848	4,428	3,599	3,930	3,921	2,233	2,007	3,055	2,709	-11.33
3,753	4,071	5,782	4,725	5,231	4,032	2,895	2,739	2,589	-5.48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,634	3,259	3,331	6,773	7,048	10,629	9,345	11,271	12,101	7.36
8,086	7,348	6,260	8,576	5,664	5,761	8,095	9,706	10,811	11.38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,067	934	1,068	1,143	1,589	1,628	1,681	2,903	2,925	0.76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,626	1,676	2,173	1,498	977	490	531	1,154	1,220	5.72
-	600	1,000	1,807	2,227	2,544	3,326	3,930	5,520	40.46
-	-	-	-	590	1,109	1,261	-	-	-
2,500	2,500	2,500	2,500	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	0.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	334	367	677	657	510	-22.37
-	3,907	4,100	3,651	3,940	6,583	3,468	4,655	6,900	48.23
24,029	29,358	30,354	34,826	34,855	38,570	36,629	43,635	49,029	12.36

3.3 국내 여객수송실적 (1966~2003)

연도	합계	철도		지하철	
	수송량	수송량	분담율	수송량	분담율
1966년	1,655,958	138,299	8.35	-	-
1967년	1,833,672	151,972	8.29	-	-
1968년	2,176,710	150,969	6.94	-	-
1969년	2,580,003	154,696	6.00	-	-
1970년	2,881,806	131,251	4.55	-	-
1971년	3,159,864	128,159	4.06	-	-
1972년	3,452,994	137,139	3.97	-	-
1973년	4,007,307	143,009	3.57	-	-
1974년	4,348,089	168,469	3.87	16,082	0.37
1975년	4,804,793	220,952	4.60	34,288	0.71
1976년	5,340,384	248,699	4.66	33,913	0.64
1977년	6,287,452	301,592	4.80	46,574	0.74
1978년	7,246,439	371,022	5.12	58,238	0.80
1979년	8,109,529	423,657	5.22	66,454	0.82
1980년	8,544,916	430,773	5.04	65,076	0.76
1981년	9,223,370	441,129	4.78	88,326	0.96
1982년	9,803,567	443,570	4.52	89,298	0.91
1983년	10,497,712	469,423	4.47	115,623	1.10
1984년	10,914,557	489,061	4.48	212,637	1.95
1985년	11,441,409	503,122	4.40	325,238	2.84
1986년	12,044,875	518,956	4.31	580,492	4.82
1987년	12,643,816	525,056	4.15	649,847	5.14
1988년	13,284,665	564,240	4.25	799,949	6.02
1989년	13,438,299	584,659	4.35	886,008	6.59
1990년	14,487,692	644,814	4.45	1,101,677	7.60
1991년	14,976,845	679,281	4.54	1,422,614	9.50
1992년	15,134,681	716,364	4.73	1,546,279	10.22
1993년	14,440,077	723,057	5.01	1,576,040	10.91
1994년	13,962,799	729,003	5.22	1,603,945	11.49
1995년	13,802,601	790,381	5.73	1,693,003	12.27
1996년	14,061,115	819,542	5.83	1,728,171	12.29
1997년	13,611,159	832,999	6.12	1,855,166	13.63
1998년	13,479,624	829,050	6.15	1,838,870	13.64
1999년	13,325,620	823,563	6.18	2,015,999	15.13
2000년	13,492,487	814,472	6.04	2,235,221	16.57
2001년	13,327,802	912,149	6.84	2,527,099	18.96
2002년	12,809,955	983,266	7.68	2,012,386	15.71
2003년	12,439,693	1,021,022	8.21	1,982,192	15.93
증가율	-2.89	3.84	-	-1.50	-

자료: 건설교통부

단위: 천인, %

공로		해운		항공	
수송량	분담율	수송량	분담율	수송량	분담율
1,511,558	91.28	5,909	0.36	192	0.01
1,674,785	91.34	6,700	0.37	215	0.01
2,018,880	92.75	6,549	0.30	312	0.01
2,418,612	93.74	6,076	0.24	619	0.02
2,743,769	95.21	5,869	0.20	917	0.03
3,024,229	95.71	6,371	0.20	1,105	0.03
3,308,473	95.81	6,261	0.18	1,121	0.03
3,855,794	96.22	7,235	0.18	1,269	0.03
4,155,929	95.58	6,618	0.15	991	0.02
4,542,739	94.55	5,908	0.12	906	0.02
5,050,983	94.58	5,994	0.11	795	0.01
5,931,452	94.34	6,737	0.11	1,097	0.02
6,807,990	93.95	7,728	0.11	1,461	0.02
7,609,677	93.84	7,929	0.10	1,812	0.02
8,039,006	94.08	8,580	0.10	1,481	0.02
8,683,130	94.14	9,230	0.10	1,555	0.02
9,259,252	94.45	9,602	0.10	1,844	0.02
9,901,324	94.32	8,979	0.09	2,363	0.02
10,200,619	93.46	9,371	0.09	2,869	0.03
10,601,047	92.66	8,534	0.07	3,467	0.03
10,932,607	90.77	8,727	0.07	4,092	0.03
11,455,784	90.60	8,028	0.06	5,101	0.04
11,905,341	89.62	8,838	0.07	6,297	0.05
11,949,830	88.92	8,850	0.07	8,952	0.07
12,721,877	87.81	8,260	0.06	11,064	0.08
12,854,212	85.83	8,485	0.06	12,253	0.08
12,848,750	84.90	8,733	0.06	14,555	0.10
12,117,439	83.92	7,990	0.06	15,550	0.11
11,603,575	83.10	7,869	0.06	18,406	0.13
11,289,507	81.79	8,702	0.06	21,009	0.15
11,480,422	81.65	9,413	0.07	23,567	0.17
10,887,456	79.99	9,899	0.07	25,639	0.19
10,783,922	80.00	8,277	0.06	19,504	0.14
10,455,862	78.46	9,052	0.07	21,145	0.16
10,410,577	77.16	9,702	0.07	22,515	0.17
9,857,403	73.96	9,340	0.07	21,811	0.16
9,783,595	76.37	9,460	0.07	21,248	0.17
9,404,764	75.60	10,335	0.08	21,380	0.17
-3.87	-	9.25	-	0.62	-

3.4 국내 화물수송실적 (1966~2003)

단위: 천톤, %

연도	합계	철도		공로		해운		항공	
	수송량	수송량	분담율	수송량	분담율	수송량	분담율	수송량	분담율
1966년	50,888	24,064	47.29	24,528	48.2	2,235	4.51	1	0.01
1967년	60,230	27,440	45.56	28,616	47.51	4,173	6.93	1	0.01
1968년	80,554	28,857	35.82	46,088	57.22	5,602	6.95	2	0.01
1969년	95,335	30,643	32.14	56,575	59.34	8,114	8.51	3	0.01
1970년	104,219	31,551	30.27	61,775	59.27	10,888	10.45	5	0.01
1971년	117,483	31,955	27.2	73,934	62.93	11,587	9.86	7	0.01
1972년	99,514	31,547	31.7	58,673	58.96	9,286	9.33	8	0.01
1973년	119,900	37,762	31.49	71,977	60.03	10,152	8.47	9	0.01
1974년	132,577	39,708	29.95	81,697	61.62	11,165	8.42	6	0.01
1975년	139,103	42,758	30.74	84,527	60.77	11,812	8.49	6	0.01
1976년	151,214	43,630	28.85	93,751	62	13,828	9.14	5	0.01
1977년	170,547	47,631	27.93	106,732	62.62	16,116	9.45	8	0.01
1978년	211,439	49,654	23.48	144,599	68.39	17,175	8.12	11	0
1979년	211,628	50,879	24.04	141,513	66.87	19,222	9.08	14	0
1980년	172,777	49,008	28.36	104,526	60.5	19,230	11.13	13	0.01
1981년	175,240	48,761	27.83	104,256	59.49	22,206	12.67	18	0.01
1982년	182,497	47,437	25.99	108,576	59.49	26,454	14.5	30	0.01
1983년	206,010	50,478	24.5	126,403	61.36	29,087	14.12	43	0.01
1984년	229,079	53,661	23.42	143,629	62.7	31,731	13.85	58	0.01
1985년	238,232	55,346	23.23	148,700	62.4	34,179	14.34	67	0.01
1986년	264,720	58,238	22	168,779	63.76	37,626	14.21	78	0.01
1987년	275,403	59,281	21.53	175,283	63.65	40,747	14.8	93	0.01
1988년	293,448	60,737	20.7	184,558	62.89	48,041	16.37	111	0.01
1989년	313,644	58,670	18.71	199,945	63.75	54,874	17.5	154	0.01
1990년	337,145	57,922	17.18	215,125	63.81	63,915	18.96	183	0.05
1991년	382,664	61,215	16	245,126	64.06	76,124	19.89	200	0.05
1992년	410,888	58,768	14.3	266,009	64.74	85,889	20.9	242	0.06
1993년	446,087	60,167	13.49	289,450	64.89	96,196	21.56	273	0.06
1994년	521,696	57,866	11.09	345,831	66.29	117,694	22.56	306	0.06
1995년	535,272	57,469	9.65	408,368	68.6	129,112	21.69	323	0.05
1996년	621,243	53,527	8.62	426,414	68.64	140,951	22.69	351	0.06
1997년	700,344	53,828	7.69	499,083	71.26	147,046	21	387	0.06
1998년	567,023	43,345	7.64	408,136	71.98	115,179	20.31	364	0.06
1999년	567,344	42,081	7.42	401,177	70.71	123,683	21.8	388	0.07
2000년	673,835	45,240	6.71	436,174	73.63	131,987	19.59	434	0.06
2001년	721,823	45,122	6.25	535,725	74.22	140,544	19.47	431	0.06
2002년	769,216	45,733	5.95	584,573	76	138,478	18	433	0.06
2003년	758,316	47,110	6.21	565,456	74.57	145,327	19.16	423	0.06
증가율	-1.42	3.01	-	-3.27	-	4.95	-	-2.31	-

주: 공로는 1998년부터 비영업용 자동차의 수송량이 제외된 값임
 자료: 건설교통부

3.5 국제 여객수송실적 (1966~2003)

단위: 천인, %

연도	합계	해운		항공	
	수송량	수송량	분담율	수송량	분담율
1966년	143	12	8.39	131	91.61
1967년	189	13	6.88	176	93.12
1968년	237	12	5.06	225	94.94
1969년	280	13	4.64	267	95.36
1970년	422	24	5.69	398	94.31
1971년	553	38	6.87	515	93.13
1972년	833	48	5.76	785	94.24
1973년	1,504	71	4.72	1,433	95.28
1974년	1,295	51	3.94	1,244	96.06
1975년	1,614	48	2.97	1,566	97.03
1976년	2,077	63	3.03	2,014	96.97
1977년	2,370	54	2.28	2,316	97.72
1978년	2,771	63	2.27	2,708	97.73
1979년	3,032	43	1.42	2,989	98.58
1980년	2,962	41	1.38	2,922	98.65
1981년	3,280	51	1.55	3,229	98.45
1982년	3,557	56	1.57	3,501	98.43
1983년	3,758	55	1.46	3,703	98.54
1984년	4,008	67	1.67	3,942	98.35
1985년	4,447	65	1.46	4,382	98.54
1986년	5,013	73	1.46	4,939	98.52
1987년	5,559	101	1.82	5,459	98.20
1988년	6,489	136	2.10	6,353	97.90
1989년	8,478	195	2.30	8,283	97.70
1990년	9,863	236	2.39	9,626	97.60
1991년	10,605	335	3.16	10,271	96.85
1992년	11,595	338	2.92	11,257	97.08
1993년	11,947	296	2.48	11,651	97.52
1994년	13,487	411	3.05	13,076	96.95
1995년	14,998	395	2.63	14,603	97.37
1996년	16,515	523	3.17	15,992	96.83
1997년	17,162	564	3.29	16,598	96.71
1998년	14,642	538	3.67	14,104	96.33
1999년	17,555	805	4.59	16,750	95.41
2000년	20,451	999	4.88	19,452	95.12
2001년	21,425	1,075	5.02	20,351	94.99
2002년	23,970	1,253	5.23	22,717	94.77
2003년	22,839	1,380	6.04	21,459	93.96
증가율	-4.72	10.15	-	-5.54	-

자료: 건설교통부

3.6 국제 화물수송실적 (1966~2003)

단위: 천톤, %

연도	합계	해운		항공	
	수송량	수송량	분담율	수송량	분담율
1966년	8,442	8,435	99.92	7	0.08
1967년	11,533	11,523	99.91	10	0.09
1968년	15,809	15,795	99.91	14	0.09
1969년	20,019	20,000	99.91	19	0.09
1970년	22,310	22,284	99.88	26	0.12
1971년	28,478	28,449	99.90	29	0.10
1972년	30,747	30,709	99.88	38	0.12
1973년	39,820	39,762	99.85	58	0.15
1974년	42,158	42,088	99.83	70	0.17
1975년	45,226	45,128	99.78	98	0.22
1976년	55,862	55,757	99.81	105	0.19
1977년	68,436	68,312	99.82	124	0.18
1978년	78,024	77,882	99.82	142	0.18
1979년	90,987	90,820	99.82	167	0.18
1980년	94,226	94,035	99.80	191	0.20
1981년	105,530	105,321	99.80	209	0.20
1982년	108,741	108,507	99.78	235	0.22
1983년	118,451	118,185	99.78	266	0.22
1984년	126,038	125,736	99.76	302	0.24
1985년	133,344	133,010	99.75	333	0.25
1986년	154,215	153,823	99.75	391	0.25
1987년	178,480	178,008	99.74	472	0.26
1988년	198,997	198,489	99.74	508	0.26
1989년	204,611	203,900	99.65	711	0.35
1990년	220,558	219,781	99.65	777	0.35
1991년	263,760	262,972	99.70	787	0.30
1992년	286,411	285,573	99.71	837	0.29
1993년	317,823	316,872	99.70	951	0.30
1994년	354,541	353,428	99.69	1,112	0.31
1995년	405,714	404,424	99.68	1,291	0.32
1996년	442,551	441,120	99.68	1,431	0.32
1997년	486,661	485,030	99.66	1,631	0.34
1998년	476,223	474,752	99.69	1,471	0.31
1999년	533,903	532,183	99.68	1,719	0.32
2000년	571,549	569,599	99.66	1,949	0.34
2001년	612,774	610,910	99.70	1,864	0.30
2002년	660,386	658,310	99.69	2,076	0.31
2003년	675,537	673,328	99.67	2,209	0.33
증가율	2.29	2.28	-	6.41	-

자료: 건설교통부

3.7 수단별 사고 발생건수 및 사망자수 (1980~2003)

단위: 건, 인

연도	자동차		철도		지하철		선박		항공기	
	발생건수	사망자수	발생건수	사망자수	발생건수	사망자수	발생건수	사망자수	발생건수	사망자수
1980년	120,182	5,608	2,136	778	7	4	255	147	4	17
1981년	123,373	5,804	1,894	858	15	7	336	123	2	-
1982년	141,128	6,110	1,849	755	8	4	301	42	-	-
1983년	170,026	6,834	1,932	714	9	5	300	74	5	276
1984년	134,335	7,468	1,816	755	13	9	486	143	1	5
1985년	146,836	7,522	1,811	738	12	3	408	242	1	2
1986년	153,777	7,702	1,845	689	17	12	429	175	1	3
1987년	175,661	7,206	1,739	717	31	9	533	477	1	115
1988년	225,062	11,563	1,847	697	62	15	438	309	2	3
1989년	255,787	12,603	1,812	693	34	11	479	194	3	94
1990년	255,303	12,325	1,707	606	33	15	515	154	1	2
1991년	265,964	13,429	1,813	588	34	20	555	153	3	-
1992년	257,194	11,640	1,694	522	29	17	476	195	3	1
1993년	260,921	10,402	1,611	573	26	11	529	430	3	73
1994년	266,107	10,087	1,541	478	25	12	699	209	2	-
1995년	248,865	10,323	1,344	366	28	16	709	190	-	-
1996년	265,052	12,653	1,051	352	32	21	661	147	2	1
1997년	246,452	11,603	937	337	26	20	840	227	4	232
1998년	239,721	9,057	909	326	33	23	772	143	3	-
1999년	275,938	9,353	707	279	54	35	849	164	3	12
2000년	290,481	10,236	580	225	37	27	634	149	1	-
2001년	260,579	8,097	512	205	59	40	610	174	5	9
2002년	230,953	7,090	543	252	56	36	557	185	4	1
2003년	240,832	7,212	741	504	115	257	531	119	5	1
증가율	4.24	1.72	36.46	100.00	105.36	613.89	-4.67	-35.68	25.00	-

자료: 건설교통부

3.8 교통혼잡비용 (1991~2002)

연도	전체 혼잡 비용	지역별							
		서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	계
1991년	4,564	1,367	718	149	333	84	255	-	2,906
1992년	6,241	1,801	921	191	426	104	319	-	3,762
1993년	8,579	2,418	1,219	254	571	135	418	-	5,015
1994년	10,026	2,786	1,391	291	661	153	471	-	5,753
1995년	11,565	3,055	1,562	335	760	168	521	-	6,401
1996년	15,922	3,561	2,004	527	1,407	292	957	-	8,748
1997년	18,374	4,522	2,081	864	1,515	675	635	219	10,346
1998년	12,193	3,086	1,619	523	875	441	412	136	7,091
1999년	17,113	4,175	1,994	629	1,263	689	535	192	9,478
2000년	19,448	4,714	2,661	779	1,305	711	699	280	11,149
2001년	21,109	5,087	2,973	853	1,482	805	798	323	12,321
2002년	22,135	5,310	3,048	925	1,602	877	874	348	12,984
증가율	4.86	4.38	2.52	8.44	8.10	8.94	9.52	7.74	5.38

주 : 지역별 - 7대도시 (서울특별시와 광역시) 도시부도로

지역간 - 전국의 고속도로, 국도 지방도

자료: 교통개발연구원

단위: 십억원/년

지역간							
차종별				도로별			
승용차	버스	화물차	계	고속도로	국도	지방도	계
354	816	489	1,659	260	1,231	167	1,658
589	1,209	681	2,479	385	1,897	197	2,479
1,071	1,426	967	3,464	821	2,356	387	3,564
1,538	1,520	1,215	4,273	1,125	2,682	466	4,273
2,142	1,620	1,402	5,164	1,828	2,773	563	5,164
2,575	2,598	2,002	7,175	3,259	3,142	773	7,174
3,260	2,708	2,060	8,028	3,009	4,130	889	8,028
2,154	1,582	1,366	5,102	1,908	2,347	847	5,102
2,989	2,441	2,205	7,635	2,693	3,857	1,086	7,635
3,555	2,486	2,258	8,299	2,151	5,138	1,010	8,299
3,886	2,529	2,373	8,789	1,985	5,607	1,197	8,789
3,979	2,682	2,490	9,151	2,065	5,735	1,351	9,151
2.39	6.05	4.93	4.12	4.03	2.28	12.87	4.12

3.9 물류비용 (1987~2001, 2000~2002)

단위: 십억원/년

연도	합계 ¹⁾ (국제화물 수송비 포함)	물류비용						
		수송비		재고유지 관리비	포장비	하역비	물류 정보비	일반 관리비
		국제화물 수송비 포함	국제화물 수송비 제외					
1987년	16,359	10,057	6,122	4,157	508	359	606	672
1988년	18,200	10,780	6,757	4,915	601	432	696	776
1989년	20,813	12,364	8,345	5,731	695	497	724	802
1990년	25,631	15,106	10,689	7,201	768	507	966	1,083
1991년	31,989	18,857	12,887	9,147	865	642	1,180	1,298
1992년	36,995	23,607	17,275	9,041	899	666	1,344	1,438
1993년	41,201	26,836	19,899	9,430	984	775	1,561	1,615
1994년	47,753	31,037	23,543	10,935	1,118	923	1,804	1,936
1995년	57,916	38,095	28,364	12,907	1,470	980	2,181	2,283
1996년	63,754	42,378	31,390	13,828	1,373	1,050	2,573	2,552
1997년	69,590	46,546	33,470	14,502	1,344	1,028	3,141	3,029
1998년	74,170	50,244	32,235	14,976	1,411	961	3,420	3,158
1999년	78,892	55,178	38,466	14,300	1,721	1,055	3,340	3,298
2000년	85,147	61,244	42,792	13,752	1,739	1,144	3,591	3,677
2001년	87,523	65,008	44,941	12,339	1,848	1,140	3,529	3,659
2000년 ²⁾	94,118	66,909	49,909	19,803	1,644	1,144	2,359	2,260
2001년 ²⁾	99,169	73,393	55,016	18,353	1,741	1,140	2,297	2,245
2002년 ²⁾	106,952	83,185	63,265	17,793	1,817	1,348	1,393	1,415
증가율	7.85	13.34	14.99	-3.05	4.37	18.25	-39.36	-36.97

주: 1) 영업용도로화물=일반화물+용달화물+개별화물+기타(기타는 장의차량운송업, 파이프라인운송업 포함)
비영업용도로화물=재료비+인건비+경비+간접비용+도로통행료(재료비는 경유비, 잡유비, 타이어비로 구성, 경비는 감가상각비, 보험료, 정비수리비로 구성, 간접비용은 기타비용, 복리후생비, 제세공과금으로 구성되어 있음)
국내수상화물=내항화물+내륙수상화물
국제수상화물=국적선사+외국적선사
국제항공화물=국적기+외국적기

2) IMF경제 위기 시기의 오차, 한국은행 GDP 산정방식 변경에 따라 물류비 산정방식이 변경됨

자료: 교통개발연구원

3.10 교통사고비용 (1999~2003)

(1) 교통사고비용

단위: 백만원/년

연도	항목	도로교통사고	철도사고	해양사고	항공사고
2003년	인적피해비용 ¹⁾	4,292,340	131,922	42,244	1,151
	물적피해비용 ²⁾	4,159,992	62,184	49,500	1,660
	행정비용 ²⁾	749,083	7,021	1,268	438
	PGS 비용	5,909,445	78,300	16,771	2,356
	계	15,110,860	279,428	109,782	5,605

주 : 1) 인적피해비용은 손실생산비용+의료비용

2) 타교통수단과의 비교를 위하여 항공사고에서 기체손실비와 사고수습비를 물적피해비용, 사고원인분석비와 영입/이미지손실비를 행정비용으로 가정하였음

자료: 교통개발연구원

(2) 도로교통사고비용

단위: 백만원/년

연도	구분	물적피해	인적피해	행정비용	총비용
1999년	건수(인)	2,540	412	-	-
	금액(천원)	2,621,363	4,800,364	699,572	8,121,299
	비율	32.3	59.1	8.6	100.0
2000년	건수(인)	3,100	437	-	-
	금액(천원)	2,864,552	5,314,458	707,683	8,886,693
	비율	32.2	59.8	8.0	100.0
2001년	건수(인)	3,342	395	-	-
	금액(천원)	3,075,248	4,349,807	811,031	8,236,086
	비율	37.3	52.8	9.8	100.0
2002년	건수(인)	4,102	355	-	-
	금액(천원)	3,678,122	4,007,321	703,937	8,389,381
	비율	43.8	47.8	8.4	100.0
2003년	건수(인)	4,548	384	-	-
	금액(천원)	4,159,992	4,292,340	749,083	9,201,415
	비율	45.2	46.6	8.1	100.0

자료 : “도로교통사고비용의 추계와 평가”, 도로교통안전관리공단

※ 도로교통안전관리공단에서 도로 부문의 물리적 비용만 산정하던 방식에서, 2003년부터 도로, 철도, 해양, 항공 등 교통수단별구분과 심리적 비용이 추가되면서 새로운 형식의 자료가 산정됨

3.11 교통부문 소비지출액 (1990~2003)

구분		1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
소비지출	소비지출총계	685,662	818,340	941,949	1,020,953	1,140,432	1,265,890	1,426,853
	교통부문합계	45,499	56,472	67,916	84,557	108,311	116,245	135,669
공공교통	소계	20,880	24,359	27,149	30,952	34,173	36,987	41,233
	시내버스	8,667	10,199	11,453	13,634	14,763	15,808	17,670
	시외버스	3,353	3,695	3,695	3,890	4,072	4,611	4,455
	택시	5,208	5,936	6,587	7,090	8,206	8,811	9,232
	기차	1,315	1,533	1,667	1,917	2,021	1,993	2,150
	전철	899	1,238	1,432	1,868	2,498	2,958	3,723
	국내항공	787	921	1,327	1,406	1,379	968	1,221
	국제항공	-	-	-	-	-	541	1,058
	자동차임대료	224	272	305	255	163	212	263
	화물운송료	334	474	579	808	980	971	1,265
	기타공공교통	94	90	104	86	92	115	198
	버스	-	-	-	-	-	-	-
	항공	-	-	-	-	-	-	-
개인교통	소계	24,619	32,113	40,766	53,605	74,137	79,257	94,436
	자동차구입	14,833	18,913	19,319	25,073	34,999	33,698	38,566
	오토바이구입	642	551	567	383	531	500	556
	자전거구입	292	337	377	382	333	419	454
	관련용품구입	273	311	282	462	425	994	1,174
	연료비	4,169	5,813	11,316	15,462	21,946	26,537	32,545
	정비 수리비	1,297	2,106	3,108	3,591	4,494	5,725	7,381
	보험료	1,238	1,840	3,009	4,929	7,192	8,924	11,029
	주차료	199	394	595	740	819	1,121	1,652
	통행료	-	-	-	-	-	889	970
	기타유지비	1,679	1,850	2,193	2,583	3,399	451	111
	기타운송기구 구입	-	-	-	-	-	-	-

자료: 통계청

단위: 원/가구·월

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율
1,489,541	1,316,222	1,478,876	1,632,298	1,762,124	1,834,812	1,922,851	4.80
149,956	139,113	166,991	184,397	189,978	198,476	201,553	1.55
45,084	41,359	46,557	49,940	53,769	51,868	53,494	3.13
19,510	19,154	22,003	23,313	24,964	24,544	-	-
4,859	4,481	4,661	4,678	4,999	4,809	-	-
9,662	7,926	8,474	8,992	8,872	9,513	8,402	-11.68
2,221	2,031	2,170	1,978	2,101	1,797	1,735	-3.45
4,755	4,407	4,894	5,399	5,949	6,215	5,598	-9.93
1,113	965	1,007	1,460	1,169	1,216	-	-
1,224	1,033	1,216	2,040	2,819	1,128	-	-
238	149	260	345	313	354	272	-23.16
1,296	1,057	1,736	1,560	2,357	2,076	2,847	37.14
207	159	136	176	227	217	336	54.84
-	-	-	-	-	-	30,588	-
-	-	-	-	-	-	3,716	-
104,872	97,754	120,434	134,457	136,209	146,609	148,042	0.98
37,092	17,482	34,967	43,411	41,078	49,549	31,639	-36.15
376	580	324	737	182	281	-	-
451	313	367	398	397	453	425	-6.18
1,100	837	1,023	1,253	1,443	1,367	1,932	41.33
44,123	58,111	64,052	69,066	72,801	74,146	88,719	19.65
7,179	7,283	7,434	6,579	7,000	7,339	8,127	10.74
11,371	10,134	9,205	9,710	9,796	9,382	11,540	23.00
1,808	1,413	1,377	1,584	1,805	2,081	1,849	-11.15
1,274	1,529	1,631	1,633	1,616	1,980	2,747	38.74
97	74	56	87	92	31	773	2393.55
-	-	-	-	-	-	326	-

3.12 교통관련 소비자 물가지수 (1975~2004)

(1) 분야별

연도	교통 총계	공공교통												
		소계	시내 버스료 (일반)	시내 버스료 (학생)	시내 버스료 (좌석)	시외 버스료	고속 버스료	택시료	기차료	전철료	국내 항공료	공항 이용료	국제 항공료	택배 수수료
1975년	11.48	11.48	5.85	-	-	7.32	12.45	16.58	20.08	-	12.80	-	-	-
1976년	12.22	12.22	6.18	-	-	7.88	13.32	16.58	22.18	-	16.54	-	-	-
1977년	12.44	12.44	6.36	-	-	7.88	13.11	16.58	18.09	-	15.85	-	-	-
1978년	15.30	15.30	8.10	-	-	9.20	14.30	18.91	19.75	-	17.73	-	-	-
1979년	19.44	19.44	10.26	-	-	12.41	18.81	25.34	22.70	-	21.22	-	-	-
1980년	28.41	28.41	14.88	-	26.88	16.37	26.98	33.97	30.21	17.93	34.33	-	-	-
1981년	33.74	33.74	17.54	-	29.36	20.85	31.52	38.03	36.46	20.94	43.40	-	-	-
1982년	36.29	36.29	19.66	-	31.34	21.84	32.65	39.07	42.33	23.95	47.16	-	-	-
1983년	37.21	37.21	20.30	-	31.34	23.83	35.22	36.05	45.31	24.18	48.99	-	-	-
1984년	38.44	38.44	20.87	-	31.34	23.83	35.22	39.07	47.45	26.39	48.99	-	-	-
1985년	39.67	39.67	21.88	20.55	31.34	23.98	35.44	39.39	47.69	30.84	50.86	-	-	-
1986년	40.55	40.55	21.88	20.55	31.34	25.16	37.22	40.65	47.81	32.76	49.97	-	-	-
1987년	41.29	41.29	21.88	20.55	31.34	25.01	37.03	41.51	47.81	37.93	49.54	-	-	-
1988년	43.75	43.75	25.12	22.52	35.04	25.01	37.03	41.71	47.81	37.93	49.54	-	-	-
1989년	45.27	45.27	25.53	22.77	35.93	28.22	37.03	44.83	47.81	37.93	49.54	-	-	-
1990년	46.35	46.35	25.53	25.23	35.95	28.62	37.03	47.94	47.81	37.93	49.84	-	-	-
1991년	51.54	51.54	30.24	29.61	41.94	34.28	43.70	53.02	52.20	47.13	60.20	-	-	-
1992년	56.42	56.42	37.29	36.82	45.55	42.48	47.59	57.32	54.80	47.13	64.95	-	-	-
1993년	61.12	61.12	45.18	45.00	50.54	52.15	56.75	59.77	62.73	55.66	69.19	-	-	-
1994년	65.61	65.61	51.67	49.66	54.79	58.95	63.43	73.37	70.32	66.79	69.19	-	-	-
1995년	69.81	69.81	58.81	59.91	62.81	65.63	69.73	77.83	74.98	68.11	69.19	55.03	77.01	77.01
1996년	74.96	74.96	67.63	67.30	69.47	71.40	75.64	82.27	84.19	75.80	66.97	66.67	76.97	76.97
1997년	82.00	82.00	74.50	72.79	75.36	77.33	81.67	82.57	88.16	80.19	66.13	66.67	78.51	78.51
1998년	94.56	94.56	91.25	89.34	91.42	96.17	96.46	96.41	92.97	84.59	84.69	70.37	91.69	91.69
1999년	96.44	96.44	92.36	90.54	92.22	96.17	96.46	99.96	95.92	93.05	87.51	100.00	97.06	97.06
2000년	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
2001년	104.20	104.20	110.10	111.60	109.10	105.30	105.00	102.50	105.80	111.90	109.00	111.90	102.30	96.20
2002년	105.20	105.20	110.40	111.90	109.20	112.20	111.70	114.70	112.70	111.90	120.60	116.20	106.10	95.00
2003년	109.10	120.30	125.30	128.40	116.60	114.50	113.90	116.90	115.90	124.30	120.80	137.70	111.30	93.60
2004년	-	126.70	133.70	138.70	119.60	121.40	118.90	116.90	125.20	139.80	126.70	137.70	118.40	87.80

자료: 통계청

단위: 2000년=100, %

개인교통																		
소계	자전거	소형 승용차	중형 승용차	대형 승용차	경 승용차	화물유	엔진 오일 교체료	자동차 주유료	자동차 책임 보험료	자동차 종합 보험료	고속도로 통행료	승용차 임차료	자동차 세차료	자전거 승용차	승용차 타이어	경유	IRG (자동차용)	
-	17.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	20.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	21.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	29.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	34.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.28	-	
-	34.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.10	-	
-	37.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.58	-	
-	37.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.60	-	
-	39.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.39	-	
-	40.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.39	-	
-	40.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.03	-	
-	42.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.91	-	
-	44.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.73	-	
-	48.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.36	-	
61.66	50.51	92.89	113.87	-	-	30.62	104.43	23.13	-	-	-	-	-	-	-	29.36	-	
66.02	54.63	95.59	113.87	-	-	38.26	104.43	34.94	-	-	-	-	-	-	-	29.36	-	
69.75	63.46	100.76	109.07	-	-	44.35	104.59	46.88	-	-	-	-	-	-	-	32.09	-	
70.83	66.48	101.12	103.50	-	-	48.60	105.97	47.26	-	-	-	-	-	-	-	34.54	-	
70.13	72.88	101.35	103.53	-	-	47.01	102.36	48.33	-	-	-	-	-	-	-	36.65	-	
71.46	75.86	101.52	103.72	105.13	98.50	47.60	102.50	68.98	69.74	98.94	81.57	98.14	90.72	-	-	38.63	-	
75.80	76.29	101.52	104.24	105.13	98.50	53.81	101.93	73.12	77.76	109.25	81.57	98.30	95.22	-	-	48.52	-	
84.05	81.53	101.20	104.33	105.48	98.50	67.33	101.21	92.48	123.15	98.12	88.58	97.75	97.73	-	-	61.99	-	
95.62	102.92	99.38	101.77	103.10	98.57	89.17	113.60	98.22	123.15	98.12	92.09	98.06	102.03	-	-	88.96	-	
97.29	103.49	98.45	99.48	99.66	98.79	95.23	103.33	99.25	100.00	100.00	94.73	98.04	99.80	-	-	84.70	-	
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
103.10	101.10	102.90	100.50	100.90	105.10	102.90	99.70	100.90	105.50	109.40	100.00	100.20	102.00	103.20	104.50	106.10	123.20	
102.90	98.90	103.40	99.70	100.30	105.40	102.60	99.80	101.60	103.70	108.80	104.50	100.50	107.10	103.50	104.30	112.50	128.20	
105.20	97.50	105.70	101.40	102.00	105.80	104.80	100.60	101.80	101.90	107.50	106.80	98.20	116.20	104.60	104.80	128.70	159.10	
108.50	96.60	103.80	97.70	98.60	106.40	110.40	109.10	101.30	107.70	115.50	113.00	97.60	120.20	101.80	105.90	150.00	189.10	

(2) 시도별

단위: 2000년=100, %

연도	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
1975년	11.6	9.5	12.0	13.0	11.9	11.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1976년	12.2	10.3	13.0	14.1	13.1	12.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1977년	12.4	10.4	13.3	14.3	13.4	13.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1978년	15.2	12.8	16.3	17.6	16.6	16.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1979년	19.3	16.4	20.7	22.4	21.0	20.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1980년	28.2	23.9	30.2	32.4	30.7	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1981년	33.3	28.5	36.0	39.1	36.8	35.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1982년	35.8	30.8	38.9	42.5	39.2	38.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983년	36.5	31.8	40.0	44.5	40.8	39.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1984년	37.8	32.8	41.3	45.9	41.8	41.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1985년	39.2	33.7	42.5	47.7	42.6	42.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1986년	40.2	34.1	43.0	48.7	43.6	42.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1987년	41.2	34.3	43.5	49.3	43.8	43.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1988년	43.6	36.9	46.3	51.7	46.1	45.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989년	44.8	38.4	48.4	53.7	48.6	47.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990년	45.7	39.4	49.9	55.1	50.0	49.2	46.6	43.6	48.0	46.7	41.8	43.2	41.8	43.2	46.8	49.7
1991년	51.3	45.1	54.4	58.9	54.2	53.5	52.8	48.6	52.7	51.8	46.9	48.4	47.1	47.6	52.0	55.1
1992년	55.8	50.8	59.2	62.8	58.9	58.0	59.0	54.3	57.5	57.4	52.7	54.9	53.1	52.6	57.9	60.3
1993년	60.1	57.4	63.3	66.2	63.0	61.8	64.0	59.9	61.3	62.2	59.2	60.7	59.6	58.0	63.3	64.8
1994년	64.0	64.8	67.8	70.8	67.3	66.0	67.3	64.8	63.8	67.1	65.3	66.4	65.5	63.2	67.8	67.6
1995년	67.7	69.7	71.6	74.1	71.0	69.5	73.4	69.1	68.0	72.8	71.6	72.4	71.5	71.5	72.6	71.3
1996년	73.1	75.4	76.1	78.5	76.2	74.7	78.6	74.1	73.6	77.6	77.4	76.9	75.8	76.1	77.6	75.5
1997년	80.9	81.8	82.4	84.8	82.9	81.7	84.5	81.3	80.6	84.3	84.1	83.8	82.1	82.8	83.5	82.2
1998년	93.8	94.1	95.5	95.3	95.5	95.2	95.6	94.4	94.6	96.1	95.8	95.9	95.2	95.0	94.7	95.3
1999년	96.0	95.9	96.7	96.6	97.1	96.6	97.3	96.2	96.9	97.5	97.6	97.4	97.6	97.0	97.6	97.6
2000년	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2001년	104.5	104.3	103.0	104.9	103.6	103.7	103.6	104.5	104.4	104.6	104.2	104.3	104.0	103.6	104.3	105.2
2002년	105.8	105.1	104.3	105.6	104.1	105.0	103.8	105.5	104.9	105.3	104.2	104.2	104.4	104.1	105.3	107.1
2003년	110.1	109.1	107.9	109.6	108.8	108.7	106.6	109.6	108.5	108.9	108.2	107.6	107.9	107.8	109.1	109.1
2004년	114.9	112.7	111.2	113.6	113.4	112.7	109.9	114.2	111.7	111.2	111.1	112.0	111.4	110.9	111.8	113.7

자료: 통계청

제 4 장 도로



제4장 도로

4.1 등급별 도로연장 (1980~2004)

단위: km

연도	합계	고속도로	일반국도	특별·광역시도	지방도	사군도
1980년	46,951	1,225	8,232	7,939	11,021	18,535
1981년	50,336	1,245	12,247	9,403	10,013	17,428
1982년	53,935	1,245	12,231	9,482	10,005	20,972
1983년	54,599	1,245	12,229	9,592	10,041	21,492
1984년	51,004	1,421	12,244	9,759	10,079	17,501
1985년	52,264	1,415	12,241	10,018	10,167	18,423
1986년	53,654	1,415	12,258	10,724	10,313	18,942
1987년	54,689	1,539	12,253	11,078	10,328	19,491
1988년	55,778	1,550	12,255	11,180	10,577	20,216
1989년	56,480	1,551	12,190	12,386	10,558	19,796
1990년	56,715	1,551	12,161	12,298	10,672	20,033
1991년	58,088	1,597	12,114	12,717	10,643	21,016
1992년	58,847	1,600	12,079	13,082	10,689	21,398
1993년	61,301	1,607	12,057	13,336	10,656	23,644
1994년	73,833	1,650	12,046	13,701	10,655	35,781
1995년	74,237	1,825	12,053	14,082	13,854	32,424
1996년	82,342	1,886	12,464	14,857	17,147	35,989
1997년	84,968	1,889	12,459	17,243	17,089	36,288
1998년	86,990	1,996	12,447	17,670	17,155	37,721
1999년	87,534	2,041	12,418	17,892	17,145	38,039
2000년	88,775	2,131	12,413	17,151	17,839	39,240
2001년	91,396	2,637	14,254	17,810	15,704	40,992
2002년	96,037	2,778	14,232	18,224	17,084	43,719
2003년	97,253	2,778	14,235	17,130	17,485	45,625
2004년	100,278	2,923	14,246	17,371	17,476	48,262
증가율	3.11	5.22	0.08	1.41	-0.05	5.78

자료: 건설교통부, 도로현황조서

4.2 지역별 도로현황 (2004)

구분	합계		고속도로		일반국도	
	연장	포장율	연장	포장율	연장	포장율
전국	100,277,793	76.1	2,922,950	100.0	14,245,892	97.4
서울	8,010,671	99.9	22,690	100.0	168,930	100.0
부산	2,942,447	95.4	26,660	100.0	124,940	100.0
대구	2,194,181	98.8	87,450	100.0	108,338	100.0
인천	2,187,074	91.6	78,310	100.0	76,771	97.7
광주	1,248,439	100.0	16,720	100.0	90,052	100.0
대전	1,615,827	99.7	71,130	100.0	78,530	100.0
울산	1,440,819	94.7	41,910	100.0	183,530	92.3
경기	12,670,493	80.0	437,040	100.0	1,492,440	97.7
강원	9,347,370	68.3	287,110	100.0	1,992,935	97.7
충북	6,541,530	71.0	256,020	100.0	967,873	100.0
충남	7,542,630	72.8	303,760	100.0	1,320,504	95.2
전북	7,363,018	70.1	279,980	100.0	1,413,717	96.0
전남	10,088,919	66.8	208,250	100.0	2,010,987	94.3
경북	11,816,735	68.6	408,560	100.0	2,219,255	99.4
경남	12,067,847	64.9	397,360	100.0	1,543,555	97.9
제주	3,199,793	82.7	0	100.0	453,535	100.0

주: 1) 시/군도는 도단위에 적용

자료: 각 지자체 통계연보

단위: m, %

지방도		구/군도(시/군도 ¹⁾)		특별·광역 시도	
연장	포장율	연장	포장율	연장	포장율
17,475,610	78.4	25,434,590	65.9	17,370,783	99.2
-	-	-	-	7,819,051	99.9
73,540	74.6	74,230	63.2	2,643,077	96.6
17,597	100	135,020	80.9	1,845,776	100.0
65,550	67.9	436,900	66.8	1,529,543	99.0
-	-	-	-	1,141,667	100.0
28,084	80.2	-	-	1,438,083	100.0
12,900	100.0	248,893	84.6	953,586	97.5
2,510,536	77.2	6,568,709	79.3	-	-
1,647,163	80.3	2,571,232	55.0	-	-
1,460,225	90.1	1,528,942	66.7	-	-
1,817,400	76.8	1,726,266	54.6	-	-
1,901,370	78.2	1,587,651	67.0	-	-
2,293,400	69.4	2,195,882	50.3	-	-
3,020,540	81.0	2,429,780	50.9	-	-
2,327,705	77.8	4,366,327	60.9	-	-
299,600	79.0	1,564,758	93.0	-	-

4.3 주차장 현황 (1990~2003)

연도	전국		서울		부산		대구		인천		광주		대전		울산	
	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수
1990년	141,684	481,351	133,556	406,730	-	-	2,174	73,119	-	-	-	-	-	-	-	-
1991년	91,571	917,734	73,987	582,641	3,576	83,333	3,046	94,064	-	-	-	-	1,111	27,610	-	-
1992년	112,943	1,033,232	87,804	676,455	-	133,889	3,891	113,330	-	-	-	-	2,354	46,666	-	-
1993년	211,252	2,769,704	105,439	845,084	9,430	168,069	5,613	132,354	2,419	70,530	1,982	55,021	3,025	71,021	-	-
1994년	310,832	3,524,694	111,838	1,016,532	18,200	282,237	10,637	171,040	3,532	188,932	3,797	70,800	4,791	134,038	-	-
1995년	335,845	4,135,537	146,816	1,121,657	22,473	335,740	15,238	212,801	7,410	215,710	5,337	86,309	6,215	157,337	-	-
1996년	538,215	5,061,958	212,830	1,222,538	22,233	331,501	20,490	301,138	8,996	243,510	28,226	104,285	7,173	173,283	9,124	30,742
1997년	511,609	5,508,909	214,420	1,445,917	23,436	391,964	24,234	353,211	9,938	273,537	8,737	135,666	9,335	186,655	11,168	31,930
1998년	511,647	6,142,539	164,646	1,539,478	22,839	404,500	26,405	335,242	10,834	305,539	9,754	153,859	10,665	201,744	12,172	35,122
1999년	492,131	6,686,226	160,428	1,581,226	23,519	421,427	27,319	410,833	11,335	280,188	10,515	162,537	11,532	214,192	939	37,156
2000년	534,839	7,151,609	174,878	1,658,535	24,520	439,274	30,401	440,215	12,236	324,033	11,822	190,951	13,232	245,379	949	34,999
2001년	537,138	8,451,427	172,001	1,927,313	25,448	464,982	33,038	464,045	20,039	448,532	13,192	212,330	14,937	261,450	1006	37,946
2002년	633,206	9,042,572	189,137	2,333,470	27,438	498,167	38,475	536,144	25,233	536,071	15,236	236,824	17,628	288,325	1,055	49,838
2003년	689,454	9,705,730	204,049	2,538,838	31,577	530,466	43,185	556,537	27,038	531,905	17,437	252,130	20,022	302,433	1,148	52,884
증가율	8.88	7.33	7.88	10.09	14.96	18.53	12.24	9.96	7.27	5.10	14.00	6.46	13.58	4.89	8.82	6.13

자료: 각 지자체 지역별 통계연보

경기		강원		충북		충남		전북		전남		경북		경남		제주	
개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수
-	-	-	-	-	-	77	50,87	-	-	75	75	-	-	4,52	-	-	-
-	-	1,74	6,06	-	-	99	67,06	-	-	1,52	1,52	-	7,78	5,66	-	-	-
-	-	2,27	8,22	-	-	1,83	65,40	-	-	3,02	3,02	-	61,73	6,17	-	5,37	4,73
4,25	50,83	3,04	81,27	3,25	57,04	3,06	5,15	2,38	6,98	3,30	3,30	3,61	12,09	6,39	-	9,99	51,07
8,76	85,24	4,17	98,93	11,70	89,60	3,56	7,73	3,51	8,66	4,14	4,14	5,19	12,44	26,85	38,98	10,98	59,82
96,01	96,98	5,43	12,13	5,67	13,41	5,15	91,62	3,86	171,27	4,73	4,73	6,32	13,07	27,11	39,72	11,49	69,51
116,73	1,171,30	8,18	16,18	5,73	19,07	6,07	10,82	3,95	26,75	4,85	4,85	17,52	35,60	2,49	47,00	12,90	78,42
15,61	1,321,30	9,31	18,08	6,20	15,94	6,63	117,79	3,36	26,56	7,66	7,66	12,38	21,78	19,41	31,67	14,20	87,95
18,86	1,477,62	10,23	26,86	10,33	19,66	7,301	141,62	31,71	28,57	8,904	8,904	13,96	30,72	26,00	38,65	16,39	97,38
111,30	1,544,03	11,94	28,04	11,82	10,73	8,06	16,19	33,00	30,06	9,66	28,69	15,79	32,22	26,24	30,92	18,33	106,40
12,31	1,711,55	14,28	21,52	13,22	17,22	9,73	174,04	32,03	36,92	10,20	26,13	16,73	33,32	27,54	40,47	20,37	117,16
127,67	1,899,394	16,06	27,85	15,09	26,84	11,35	12,015	32,10	34,30	12,46	25,69	18,77	42,95	31,67	49,41	21,49	131,19
18,16	2,03,13	17,89	23,30	17,34	22,33	17,06	26,38	17,82	30,29	14,27	22,24	33,03	44,93	34,01	57,82	23,76	18,51
16,48	2,12,916	19,66	30,47	19,72	26,80	20,25	25,14	21,41	39,67	14,86	22,08	36,20	48,28	41,15	58,32	26,00	161,85
1,57	3,36	9,88	5,77	13,67	6,11	18,62	16,10	20,40	3,02	4,71	-0,04	9,51	3,86	19,35	7,26	9,92	12,75

4.4 교량 현황 (1980~2003)

구 분		전 국	서울	부산	대구	인천	광주	대전
1980년	총개소	11,534	362	238	-	-	-	-
	총연장	396,477	29,920	8,921	-	-	-	-
1981년	총개소	11,868	366	248	129	77	-	-
	총연장	416,653	31,421	12,069	8,558	3,440	-	-
1982년	총개소	11,853	353	248	130	77	-	-
	총연장	431,349	33,633	12,069	8,382	3,440	-	-
1983년	총개소	11,631	308	231	134	73	-	-
	총연장	437,017	31,659	11,026	9,588	3,470	-	-
1984년	총개소	11,751	298	210	138	73	-	-
	총연장	460,870	34,752	15,526	10,440	3,465	-	-
1985년	총개소	11,869	292	199	138	76	-	-
	총연장	479,188	38,062	15,871	10,440	3,888	-	-
1986년	총개소	12,091	302	205	143	83	137	-
	총연장	496,001	38,850	16,248	10,901	5,118	4,525	-
1987년	총개소	12,181	311	211	144	81	141	-
	총연장	514,065	39,504	16,450	10,977	5,089	5,529	-
1988년	총개소	12,311	312	214	148	81	180	-
	총연장	534,587	39,540	17,108	11,131	5,006	8,460	-
1989년	총개소	12,294	303	224	148	81	184	191
	총연장	555,688	42,177	17,576	11,514	5,030	10,158	12,830
1990년	총개소	12,328	304	226	147	91	184	195
	총연장	569,408	42,766	18,383	11,499	5,388	10,158	13,218
1991년	총개소	12,396	324	227	149	91	190	195
	총연장	582,542	48,862	18,548	11,687	5,389	10,761	13,205
1992년	총개소	11,804	336	227	142	95	145	208
	총연장	627,462	51,804	27,062	13,012	5,646	10,785	14,834
1993년	총개소	11,660	336	230	145	95	141	242
	총연장	655,531	53,460	29,141	15,805	5,654	12,329	18,725
1994년	총개소	13,628	337	239	164	125	153	246
	총연장	762,519	52,588	34,871	15,000	12,021	15,350	19,204
1995년	총개소	13,912	336	277	261	149	140	224
	총연장	810,529	51,306	37,769	18,818	14,442	13,858	17,803
1996년	총개소	14,659	343	305	278	155	129	213
	총연장	882,366	51,679	42,229	22,777	15,197	13,004	18,063
1997년	총개소	14,939	362	297	297	148	132	217
	총연장	932,478	57,338	41,357	24,238	15,440	14,495	18,235
1998년	총개소	15,270	365	301	292	165	134	223
	총연장	1,009,482	61,254	48,350	24,559	26,208	14,233	18,780
1999년	총개소	15,615	381	308	307	172	137	227
	총연장	1,081,978	68,951	58,657	25,866	28,458	15,017	20,342
2000년	총개소	16,117	399	320	311	177	162	280
	총연장	1,188,770	103,513	55,870	27,105	33,926	21,106	26,793
2001년	총개소	17,150	431	327	318	225	183	285
	총연장	1,315,080	105,808	59,977	28,022	38,945	23,170	29,166
2002년	총개소	20,219	536	350	335	294	209	364
	총연장	1,684,994	144,229	66,848	28,859	56,000	26,588	38,862
2003년	총개소	21,117	548	339	373	290	210	363
	증가율	4.44	2.24	-3.14	11.34	-1.36	0.48	-0.27
	총연장	1,764,274	139,725	72,304	36,473	56,116	27,341	38,613
	증가율	4.71	-3.12	8.16	26.38	0.21	2.83	-0.64

자료: 건설교통부, 건설교통통계연보

단위: 개소, m

울산	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
-	1,560	912	918	1,332	988	1,501	1,877	1,721	125
-	46,733	37,447	30,964	40,704	28,726	41,364	76,709	51,889	3,100
-	1,478	970	1,003	1,364	1,023	1,499	1,827	1,750	134
-	44,649	39,158	34,774	43,969	30,065	39,229	72,860	53,157	3,305
-	1,441	1,000	1,004	1,380	1,010	1,509	1,809	1,752	140
-	45,599	40,649	35,406	45,285	30,865	44,480	73,805	54,320	3,415
-	1,436	1,009	987	1,352	984	1,489	1,784	1,699	145
-	46,271	42,241	36,014	46,233	30,957	45,554	75,484	55,002	3,519
-	1,427	1,064	994	1,354	1,018	1,495	1,800	1,733	147
-	46,470	45,906	36,649	47,013	33,546	47,748	78,008	57,771	3,576
-	1,411	1,134	1,033	1,357	1,051	1,527	1,774	1,724	153
-	46,718	50,007	41,640	47,719	34,677	49,923	77,643	58,861	3,739
-	1,411	1,188	1,027	1,388	1,063	1,399	1,869	1,719	157
-	47,770	51,916	42,189	50,581	36,509	46,511	81,858	59,193	3,832
-	1,472	1,206	1,090	1,386	1,070	1,387	1,836	1,726	159
-	55,657	53,209	45,980	51,250	37,745	46,034	82,659	60,123	3,859
-	1,524	1,275	1,090	1,398	1,051	1,341	1,842	1,689	166
-	58,307	61,965	49,044	52,489	38,112	45,020	83,922	60,524	3,959
-	1,514	1,286	1,081	1,206	1,045	1,332	1,836	1,694	169
-	63,537	62,567	49,951	43,139	38,722	47,629	84,675	62,070	4,113
-	1,570	1,315	1,086	1,197	998	1,302	1,837	1,702	174
-	64,871	64,522	51,057	43,387	39,673	48,481	88,019	63,718	4,268
-	1,605	1,353	1,088	1,193	1,009	1,291	1,806	1,704	177
-	71,450	67,772	52,588	43,683	41,386	48,721	88,344	65,791	4,354
-	1,627	1,309	1,047	1,089	897	1,143	1,773	1,583	183
-	78,606	68,316	53,421	42,992	42,237	52,084	92,038	69,971	4,654
-	1,547	1,325	984	1,067	891	1,152	1,743	1,571	191
-	83,158	70,072	54,249	44,708	42,856	53,372	95,654	71,325	5,023
-	1,808	1,526	1,206	1,190	1,178	1,272	2,148	1,839	197
-	102,801	82,469	60,252	50,411	53,331	60,761	110,121	87,982	5,356
-	1,728	1,665	1,240	1,171	1,196	1,302	2,169	1,848	206
-	112,384	93,399	66,605	50,875	58,656	64,478	118,642	85,795	5,700
-	1,900	1,675	1,283	1,205	1,213	1,339	2,250	2,160	211
-	133,130	94,431	70,452	53,601	61,834	72,538	120,908	106,530	5,996
260	2,023	1,699	1,289	1,211	1,185	1,332	2,294	1,969	224
15,807	149,575	97,586	73,490	58,549	63,780	74,432	127,568	94,167	6,424
267	2,095	1,700	1,280	1,236	1,227	1,394	2,303	2,058	230
17,195	166,690	99,605	76,216	63,259	67,443	81,814	132,393	104,783	6,702
268	2,175	1,744	1,293	1,268	1,247	1,400	2,355	2,095	238
17,463	178,378	111,241	79,613	66,615	70,086	82,904	141,831	109,535	7,022
268	2,289	1,787	1,295	1,322	1,309	1,423	2,413	2,117	245
17,526	196,981	116,640	81,329	74,778	79,081	87,536	147,144	112,313	7,131
264	2,454	1,897	1,372	1,464	1,495	1,520	2,488	2,181	246
17,042	212,230	135,871	91,050	91,663	98,969	93,661	157,908	124,302	7,298
309	3,207	2,116	1,650	1,840	1,752	1,707	2,728	2,542	280
18,919	292,230	167,002	124,344	135,659	125,965	109,660	181,025	160,659	8,149
376	3,281	2,184	1,713	1,915	1,831	1,769	2,965	2,678	282
21.68	2.31	3.21	3.82	4.08	4.51	3.63	8.69	5.35	0.71
23,560	299,425	174,088	130,468	142,755	130,689	115,042	198,657	170,942	8,078
24.53	2.46	4.24	4.92	5.23	3.75	4.91	9.74	6.40	-0.88

4.5 자동차 등록대수 (1980~2004)

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1980년	528	207	62	-	-	-	-	-
1981년	572	222	67	39	20	-	-	-
1982년	647	254	71	44	24	-	-	-
1983년	785	315	81	51	30	-	-	-
1984년	948	377	94	60	36	-	-	-
1985년	1,113	446	106	70	40	-	-	-
1986년	1,309	522	124	83	49	27	-	-
1987년	1,611	632	153	102	63	32	-	-
1988년	2,035	779	188	131	82	44	-	-
1989년	2,660	991	235	171	109	60	68	-
1990년	3,395	1,194	287	217	149	82	90	-
1991년	4,248	1,375	346	262	195	106	118	-
1992년	5,231	1,569	407	315	245	130	148	-
1993년	6,274	1,751	470	375	303	161	185	-
1994년	7,404	1,932	535	438	367	196	221	-
1995년	8,469	2,043	604	520	444	227	256	-
1996년	9,553	2,168	672	580	504	259	294	-
1997년	10,413	2,249	721	620	555	285	325	262
1998년	10,470	2,199	720	615	558	288	327	261
1999년	11,164	2,298	761	648	593	311	351	275
2000년	12,059	2,441	812	691	648	337	383	295
2001년	12,914	2,550	863	732	697	363	417	316
2002년	13,949	2,691	921	787	753	395	457	342
2003년	14,587	2,777	955	781	774	415	481	359
2004년	14,934	2,780	966	832	783	422	492	370
증가율	2.38	0.12	1.16	6.51	1.09	1.87	2.23	3.03

자료: 건설교통부

단위: 천대

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
62	15	12	26	17	26	61	34	6
49	16	13	29	18	29	27	37	6
57	18	14	33	21	33	30	42	7
72	22	17	39	25	39	36	50	9
94	27	21	47	29	47	43	62	10
114	31	25	56	34	55	52	71	12
141	36	29	65	39	37	62	81	14
180	44	35	81	47	45	76	104	18
237	54	44	102	59	54	98	138	23
321	71	59	73	78	73	131	185	33
447	91	80	97	105	97	170	245	43
610	122	110	129	137	124	230	328	55
812	161	144	166	179	157	305	422	69
1,040	201	182	206	224	194	379	521	81
1,301	242	220	250	270	239	459	638	95
1,551	284	260	298	320	292	515	744	109
1,810	324	299	353	367	346	592	863	124
2,022	360	333	403	408	391	655	688	137
2,062	367	338	415	415	403	663	699	141
2,246	392	362	449	444	432	704	746	152
2,487	422	393	489	476	466	752	803	164
2,736	450	422	528	509	498	800	858	175
3,040	480	456	569	545	532	857	932	191
3,233	501	477	602	567	553	890	981	200
3,358	514	492	636	581	569	915	1,018	206
3.88	2.50	3.05	5.56	2.41	2.83	2.83	3.74	3.18

4.6 연료별 자동차 등록대수 (1993~2004)

구분		1993년	1994년	1995년	1996년	1997년	1998년
휘발유	승용	3,288,493	3,297,938	3,209,796	3,025,721	2,723,946	2,368,001
	승합	13,656	13,192	12,325	10,940	9,046	7,290
	화물	36,845	33,804	29,598	25,783	21,502	17,602
	특수	175	142	118	105	99	54
	소계	3,339,169	3,345,076	3,251,837	3,062,549	2,754,593	2,392,947
경유	승용	171,668	224,292	277,356	333,622	390,542	389,712
	승합	475,678	514,610	538,600	567,316	607,847	623,630
	화물	1,341,524	1,515,068	1,673,086	1,807,388	1,913,385	1,942,678
	특수	22,397	25,361	30,275	32,789	34,591	33,778
	소계	2,011,267	2,279,331	2,519,317	2,741,115	2,946,365	2,989,798
엘피지	승용	195,104	206,375	217,945	235,886	265,383	317,075
	승합	22,890	38,396	45,820	49,958	65,752	93,891
	화물	12,368	33,198	48,853	60,916	69,842	81,571
	특수	1	1	-	-	-	4
	소계	230,363	277,970	312,618	346,760	400,977	492,541
등유	승용	76	65	72	62	54	81
	승합	1	1	-	-	2	25
	화물	7	8	10	9	9	7
	특수	-	-	-	-	-	-
	소계	84	74	82	71	65	113
전기	승용	1	2	3	4	5	4
	승합	-	-	-	-	-	1
	화물	-	-	-	-	-	-
	특수	-	-	-	-	-	-
	소계	1	2	3	4	5	5
알코올	승용	5	4	2	4	6	8
	승합	-	-	-	-	-	-
	화물	2	3	2	1	1	5
	특수	2	2	1	1	2	2
	소계	9	9	5	6	9	15
휘발유(유연)	승용	65	54	44	34	32	27
	승합	-	-	-	-	-	1
	화물	3	3	3	3	2	2
	특수	-	-	-	-	1	1
	소계	68	57	47	37	35	31
휘발유(무연)	승용	609,647	1,414,492	2,296,587	3,295,070	4,204,281	4,504,397
	승합	15,583	15,738	15,731	34,711	36,400	24,412
	화물	35,465	38,127	36,468	35,411	32,877	29,002
	특수	5	5	5	5	15	18
	소계	660,700	1,468,362	2,348,791	3,365,197	4,273,573	4,557,829
기타연료	승용	6,194	5,491	4,485	3,230	2,225	1,621
	승합	150	132	108	86	80	70
	화물	22,420	24,435	28,562	33,053	34,638	33,816
	특수	3,583	3,408	3,046	984	862	813
	소계	32,347	33,466	36,201	37,353	37,805	36,320
총계	승용	4,271,253	5,148,713	6,006,290	6,893,633	7,586,474	7,580,926
	승합	527,958	582,069	612,584	663,011	719,127	749,320
	화물	1,448,634	1,644,646	1,816,582	1,962,564	2,072,256	2,104,683
	특수	26,163	28,919	33,445	33,884	35,570	34,670

자료: 건설교통부

단위: 대

1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
2,082,455	1,812,809	1,570,758	1,549,111	1,235,516	1,228,634	-0.56
6,049	4,785	3,857	3,788	2,689	2,342	-12.90
15,049	12,911	11,032	10,863	8,261	7,420	-10.18
26	22	16	16	11	11	-
2,103,579	1,830,527	1,585,663	1,563,778	1,246,477	1,238,407	-0.65
398,708	398,363	680,828	719,546	1,413,047	1,714,323	21.32
719,609	856,171	800,670	802,435	797,193	774,518	-2.84
2,111,068	2,303,153	2,509,548	2,525,949	2,800,551	2,850,317	1.78
34,407	36,378	38,604	38,753	43,898	45,931	4.63
3,263,792	3,594,065	4,029,650	4,086,683	5,054,689	5,385,089	6.54
426,508	529,735	840,159	863,333	1,142,360	1,235,662	8.17
248,133	548,066	437,131	437,765	430,406	410,334	-4.66
111,422	136,251	150,286	150,715	150,351	147,372	-1.98
4	27	123	139	341	343	0.59
786,067	1,214,079	1,427,699	1,451,952	1,723,458	1,793,711	4.08
85	84	73	72	54	43	-20.37
35	28	20	20	14	12	-14.29
8	8	5	4	3	3	-
-	-	-	-	-	-	-
128	120	98	96	71	58	-18.31
5	5	2	2	2	4	100.00
1	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
6	6	2	2	2	4	100.00
8	8	7	7	8	11	37.50
1	1	1	1	1	1	-
5	2	2	2	-	-	-
1	1	1	1	1	1	-
15	12	11	11	10	13	30.00
66	140	222	229	355	371	4.51
3	6	4	4	8	8	-
3	1	4	4	2	2	-
-	-	-	-	-	-	-
72	147	230	237	365	381	4.38
4,928,030	5,341,698	5,796,220	5,843,727	6,486,371	6,439,758	-0.72
19,264	18,017	14,594	14,478	12,146	10,761	-11.40
26,516	23,624	20,736	20,472	15,410	13,278	-13.84
17	15	15	15	14	13	-7.14
4,973,827	5,383,354	5,831,565	5,878,692	6,513,941	6,463,810	-0.77
1,346	1,138	1,058	1,043	1,208	1,751	44.95
75	132	731	824	2,803	6,337	126.08
34,045	35,046	36,792	36,951	41,823	43,922	5.02
782	694	616	609	571	609	6.65
36,248	37,010	39,197	39,427	46,405	52,619	13.39
7,837,211	8,083,980	8,889,327	8,977,070	10,278,923	10,620,557	3.32
993,170	1,427,207	1,257,008	1,259,315	1,246,629	1,204,313	-3.39
2,298,116	2,510,996	2,728,405	2,744,960	3,016,407	3,062,314	1.52
35,237	37,137	39,375	39,533	44,836	46,908	4.62

4.7 최대적재량별 화물자동차 등록대수 (1992~2004)

연도	용도별				
	일반형	덤프형	밴형	특수용도형	계
1992년	1,001,746	27,815	160,473	71,639	1,261,673
1993년	1,124,198	28,287	211,728	84,421	1,448,634
1994년	1,250,563	29,714	262,254	102,115	1,644,646
1995년	1,359,041	31,227	306,459	119,855	1,816,582
1996년	1,451,560	33,523	344,317	133,164	1,962,564
1997년	1,515,514	34,154	345,617	133,376	2,028,661
1998년	1,533,230	35,457	385,658	150,338	2,104,683
1999년	1,649,514	35,614	454,498	158,490	2,298,116
2000년	1,768,924	36,475	541,083	164,514	2,510,996
2001년	1,876,123	38,100	641,223	172,959	2,728,405
2002년	1,982,422	40,117	686,282	185,591	2,894,412
2003년	2,060,225	41,994	719,800	194,388	3,016,407
2004년	2,078,834	42,718	732,531	208,231	3,062,314
증가율	0.90	1.72	1.77	7.12	1.52

자료: 건설교통부

단위: 대

적재량별								
1톤미만	1톤이상 3톤미만	3톤이상 5톤미만	5톤이상 8톤미만	8톤이상 10톤미만	10톤이상 12톤미만	12톤이상 15톤미만	15톤이상 20톤이하	20톤이상
893,471	197,830	67,544	31,064	21,977	26,473	3,324	2,243	17,747
1,060,976	208,876	68,639	36,684	20,464	27,114	3,696	3,305	18,880
1,231,178	220,909	72,306	42,408	18,873	27,359	4,259	6,282	21,072
1,380,518	225,486	75,459	48,822	17,753	27,061	5,004	11,415	25,064
1,508,765	227,740	77,158	55,864	16,970	26,651	5,487	14,384	29,545
1,575,503	224,193	76,983	60,261	15,907	24,766	5,305	15,339	30,404
1,659,488	218,238	76,639	59,542	14,530	23,026	5,521	15,915	31,784
1,838,762	224,848	79,841	62,972	14,197	22,316	6,113	16,065	33,002
2,023,964	232,499	91,440	68,404	14,029	22,181	7,196	16,332	34,951
2,223,787	236,040	99,397	71,417	13,674	21,923	7,985	16,167	38,015
2,360,796	242,919	112,051	74,630	13,394	22,023	9,104	16,590	42,905
2,465,283	245,912	120,657	77,576	12,912	21,377	9,712	16,398	46,580
2,503,625	243,354	126,252	80,277	12,598	20,543	9,989	16,031	49,645
1.56	-1.04	4.64	3.48	-2.43	-3.90	2.85	-2.24	6.58

4.8 도로등급별 평균 일교통량 (1985~2003)

구분		승용차			버스			화물차			기타		
		교통량 (대/일)	구성비 (%)	증가율 (%)	교통량 (대/일)	구성비 (%)	증가율 (%)	교통량 (대/일)	구성비 (%)	증가율 (%)	교통량 (대/일)	구성비 (%)	증가율 (%)
1985년	고속국도	2,387	23.40	-	2,169	21.20	-	5,560	54.50	-	89	0.90	-
	일반국도	960	29.50	-	713	21.90	-	1,515	46.50	-	70	2.10	-
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	248	31.30	-	167	21.00	-	355	44.80	-	23	2.90	-
1986년	고속국도	2,816	24.70	17.97	2,382	20.90	9.82	6,116	53.70	10.00	83	0.70	-6.74
	일반국도	1,164	29.90	21.25	848	21.70	18.93	1,816	46.60	19.87	70	1.80	-
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	307	30.90	23.79	210	21.20	25.75	450	45.30	26.76	26	2.60	13.04
1987년	고속국도	3,706	26.90	31.61	2,928	21.30	22.92	7,031	51.50	14.96	101	0.70	21.69
	일반국도	1,472	31.40	26.46	1,003	21.40	18.28	2,141	45.70	17.90	69	1.50	-1.43
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	371	31.70	20.85	243	20.80	15.71	530	45.30	17.78	26	2.20	-
1988년	고속국도	4,716	30.50	27.25	3,145	20.30	7.41	7,530	48.70	7.10	74	0.50	-26.73
	일반국도	1,672	34.30	13.59	1,024	21.00	2.09	2,122	43.40	-0.89	62	1.30	-10.14
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	444	34.70	19.68	262	20.50	7.82	547	42.80	3.21	26	2.00	-
1989년	고속국도	7,023	36.30	48.92	3,752	19.40	19.30	8,475	43.80	12.55	94	0.50	27.03
	일반국도	2,263	38.40	35.35	1,218	20.70	18.95	2,344	39.80	10.46	68	1.10	9.68
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	633	38.50	42.57	333	20.20	27.10	650	39.50	18.83	30	1.80	-
1990년	고속국도	8,961	39.20	27.60	3,964	17.30	5.65	9,885	43.20	16.64	65	-	-30.85
	일반국도	2,905	42.30	28.37	1,321	19.20	8.46	2,591	37.70	10.54	58	0.80	-14.71
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	856	42.10	35.23	386	19.00	15.92	769	37.80	18.31	22	1.10	-26.67
1991년	고속국도	12,030	42.80	34.25	4,287	15.20	8.15	11,753	41.80	18.90	70	-	7.69
	일반국도	3,768	45.10	29.71	1,498	17.90	13.40	3,034	36.30	17.10	63	0.70	8.62
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	1,176	45.60	37.38	458	17.80	18.65	917	35.50	19.25	29	1.10	31.82
1992년	고속국도	15,435	46.20	28.30	4,930	14.80	15.00	12,938	38.80	10.08	59	-	-15.71
	일반국도	5,101	48.90	35.38	1,769	17.00	18.09	3,399	33.60	12.03	56	0.50	-11.11
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	1,605	47.70	36.48	574	17.00	25.33	1,162	34.50	26.72	26	0.80	-10.34
1993년	고속국도	18,373	47.20	19.03	5,748	14.80	16.59	14,728	37.90	13.84	55	-	-6.78
	일반국도	6,047	52.40	18.55	1,866	16.20	5.48	3,573	31.00	5.12	51	-	-8.93
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	1,851	49.40	15.33	615	16.40	7.14	1,257	33.60	8.18	24	0.60	-7.69

자료: 건설교통부

구분		승용차			버스			화물차			기타		
		교통량 (대/일)	구성비 (%)	증가율 (%)	교통량 (대/일)	구성비 (%)	증가율 (%)	교통량 (대/일)	구성비 (%)	증가율 (%)	교통량 (대/일)	구성비 (%)	증가율 (%)
1994년	고속국도	20,459	49.40	11.35	5,577	13.50	-2.97	15,320	37.00	4.02	61	-	10.91
	일반국도	7,118	55.00	17.71	2,017	15.60	8.09	3,756	29.00	5.12	56	-	9.80
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	2,285	51.80	23.45	619	15.70	0.65	1,411	32.00	12.25	22	0.50	-8.33
1995년	고속국도	22,354	50.10	9.26	5,659	12.70	1.47	16,560	37.10	8.09	61	-	-
	일반국도	9,220	62.20	29.53	690	4.70	-65.79	4,909	33.10	30.70	-	-	-
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	2,624	53.30	14.84	690	14.30	11.47	1,521	31.90	7.80	23	0.50	4.55
1996년	고속국도	24,345	52.60	8.91	5,628	12.20	-0.55	16,247	35.10	-1.89	55	-	-9.84
	일반국도	9,838	66.20	6.70	617	4.20	-10.58	4,411	28.80	-10.14	-	-	-
	국가지원지방도	4,000	58.30	-	901	13.10	-	1,938	28.20	-	26	-	-
	지방도	2,284	55.60	-12.96	539	13.10	-21.88	1,267	30.90	-16.70	18	-	-21.74
1997년	고속국도	26,818	53.70	10.16	5,955	11.90	5.81	17,163	34.30	5.64	57	-	3.64
	일반국도	9,487	66.90	-3.57	603	4.30	-2.27	4,089	28.80	-7.30	-	-	-
	국가지원지방도	3,043	56.80	-23.93	668	12.50	-25.86	1,629	30.40	-15.94	18	-	-30.77
	지방도	2,301	54.90	0.74	526	12.60	-2.41	1,331	31.80	5.05	29	0.70	61.11
1998년	고속국도	22,410	52.20	-16.44	5,301	12.40	-10.98	15,130	35.30	-11.85	49	-	-14.04
	일반국도	8,302	68.70	-12.49	476	3.90	-21.06	3,319	27.40	-18.83	-	-	-
	국가지원지방도	3,130	57.80	2.86	695	12.80	4.04	1,580	29.10	-3.01	18	-	-
	지방도	2,353	55.30	2.26	537	12.60	2.09	1,337	31.40	0.45	28	0.70	-3.45
1999년	고속국도	23,373	50.90	4.30	5,915	12.90	11.60	16,607	36.10	9.80	41	-	-16.30
	일반국도	8,627	66.10	3.90	537	4.10	12.80	3,884	29.80	17.00	-	-	-
	국가지원지방도	3,443	56.50	10.00	807	13.20	16.10	1,832	30.00	15.90	16	-	-11.10
	지방도	2,434	54.30	3.40	576	12.90	7.30	1,439	32.10	7.60	29	0.70	3.60
2000년	고속국도	26,863	53.00	14.90	6,579	13.00	11.20	17,233	34.00	3.80	-	-	-
	일반국도	8,534	67.20	-1.10	514	4.10	-4.30	3,647	28.70	-6.10	-	-	-
	국가지원지방도	3,806	57.70	10.50	828	12.50	2.60	1,943	29.40	6.10	24	-	50.00
	지방도	2,331	53.80	-4.20	585	13.50	1.60	1,388	32.10	-3.50	24	0.60	-17.20
2001년	고속국도	26,351	56.10	-1.91	5,549	11.80	-15.66	15,114	32.10	-12.30	-	-	-
	일반국도	8,107	66.80	-5.00	461	3.80	-10.31	3,575	29.40	-1.97	-	-	-
	국가지원지방도	4,018	57.70	5.57	890	12.80	7.49	2,049	29.50	5.46	-	-	-
	지방도	2,291	54.60	-1.72	545	13.00	-6.84	1,360	32.40	-2.02	-	-	-
2002년	고속국도	27,187	57.00	3.20	5439	11.40	-2.00	15,071	31.60	-0.30	-	-	-
	일반국도	7,830	66.50	-3.40	403	3.40	-12.60	3,548	30.10	-0.80	-	-	-
	국가지원지방도	4,875	59.50	21.30	962	11.80	8.10	2,345	28.70	14.40	-	-	-
	지방도	2,405	55.50	5.00	546	12.60	0.20	1,383	31.90	1.70	-	-	-
2003년	고속국도	25,912	56.20	-4.70	4,814	10.40	-11.50	15,394	33.40	2.10	-	-	-
	일반국도	7,611	66.50	-2.80	373	3.30	-7.40	3,450	30.20	-2.80	-	-	-
	국가지원지방도	5,223	60.30	7.10	1026	11.90	6.70	2,401	27.80	2.40	-	-	-
	지방도	2,424	55.30	0.80	543	12.40	-0.50	1,416	32.30	2.40	-	-	-

4.9 도로등급별 주간12시간, 24시간 교통량 (1985~2003)

구분		승용차			버스			화물차			기타		
		12시간	24시간	주야율 (%)	12시간	24시간	주야율 (%)	12시간	24시간	주야율 (%)	12시간	24시간	주야율 (%)
1985년	고속국도	1,814	2,387	0.76	1,731	2,169	0.80	3,367	5,560	0.61	81	89	0.91
	일반국도	677	960	0.71	553	713	0.78	1,135	1,515	0.75	59	70	0.84
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	178	248	0.72	133	167	0.80	283	355	0.80	18	23	0.78
1986년	고속국도	2,162	2,816	0.77	1,907	2,382	0.80	3,729	6,116	0.61	73	83	0.88
	일반국도	825	1,164	0.71	658	848	0.78	1,364	1,816	0.75	59	70	0.84
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	222	307	0.72	165	210	0.79	362	450	0.80	22	26	0.85
1987년	고속국도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	일반국도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1988년	고속국도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	일반국도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989년	고속국도	5,128	7,023	0.73	2,907	3,752	0.77	5,467	8,475	0.65	85	94	0.90
	일반국도	1,617	2,263	0.71	919	1,218	0.75	1,756	2,344	0.75	59	68	0.87
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	464	633	0.73	258	333	0.77	520	650	0.80	24	30	0.80
1990년	고속국도	6,525	8,961	0.73	3,032	3,964	0.76	6,429	9,885	0.65	59	65	0.91
	일반국도	2,091	2,905	0.72	992	1,321	0.75	1,948	2,591	0.75	49	58	0.84
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	634	856	0.74	297	386	0.77	618	769	0.80	19	22	0.86
1991년	고속국도	8,731	12,030	0.73	3,303	4,287	0.77	7,560	11,753	0.64	63	70	0.90
	일반국도	2,668	3,768	0.71	1,112	1,498	0.74	2,261	3,034	0.75	53	63	0.84
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	865	1,176	0.74	348	458	0.76	731	917	0.80	24	29	0.83
1992년	고속국도	11,231	15,435	0.73	3,756	4,930	0.76	8,593	12,938	0.66	54	59	0.92
	일반국도	3,614	5,101	0.71	1,317	1,769	0.74	2,617	3,499	0.75	48	56	0.86
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	1,191	1,605	0.74	440	574	0.77	939	1,162	0.81	22	26	0.85
1993년	고속국도	13,231	18,373	0.72	4,327	5,748	0.75	9,772	14,728	0.66	50	55	0.91
	일반국도	4,186	6,047	0.69	1,399	1,866	0.75	2,854	3,573	0.80	48	51	0.94
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	1,437	1,851	0.78	481	615	0.78	1,085	1,257	0.86	22	24	0.92

주 : 주야율 = 주간 12시간 교통량/24시간 교통량

자료: 건설교통부

단위: 대/일

구분		승용차			버스			화물차			기타		
		12시간	24시간	주야율 (%)	12시간	24시간	주야율 (%)	12시간	24시간	주야율 (%)	12시간	24시간	주야율 (%)
1994년	고속국도	14,653	20,459	0.72	4,227	5,577	0.76	10,189	15,320	0.67	50	61	0.82
	일반국도	4,836	7,118	0.68	1,484	2,017	0.74	2,997	3,756	0.80	49	56	0.88
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	1,747	2,285	0.76	542	619	0.88	1,210	1,411	0.86	21	22	0.95
1995년	고속국도	15,483	22,354	0.69	4,172	5,659	0.74	10,688	16,560	0.65	53	61	0.87
	일반국도	6,623	9,223	0.72	504	690	0.73	3,556	4,906	0.72	-	-	-
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	1,954	2,624	0.74	532	690	0.77	1,290	1,521	0.85	21	23	0.91
1996년	고속국도	16,490	24,345	0.68	4,089	5,628	0.73	10,489	16,247	0.65	45	55	0.82
	일반국도	6,984	9,838	0.71	440	617	0.71	3,147	4,411	0.71	-	-	-
	국가지원지방도	2,906	4,000	0.73	698	901	0.77	1,577	1,938	0.81	24	26	0.92
	지방도	1,643	2,284	0.72	410	539	0.76	1,014	1,267	0.80	16	18	0.89
1997년	고속국도	18,534	26,818	0.69	4,369	5,955	0.73	11,376	17,163	0.66	48	57	0.84
	일반국도	7,044	9,830	0.72	441	612	0.72	3,049	4,224	0.72	-	-	-
	국가지원지방도	2,841	3,925	0.72	653	862	0.76	1,631	2,021	0.81	20	23	0.87
	지방도	1,826	2,536	0.72	432	573	0.75	1,149	1,439	0.80	19	22	0.86
1998년	고속국도	15,930	22,410	0.71	3,950	5,301	0.75	10,204	15,130	0.67	44	49	0.90
	일반국도	6,076	8,302	0.73	350	476	0.74	2,447	3,319	0.74	-	-	-
	국가지원지방도	2,311	3,130	0.74	528	695	0.76	1,283	1,580	0.81	17	18	0.94
	지방도	1,706	2,353	0.73	406	537	0.76	1,067	1,337	0.80	24	28	0.86
1999년	고속국도	16,543	23,373	0.71	4,360	5,915	0.74	11,075	16,607	0.67	38	41	0.93
	일반국도	6,270	8,627	0.73	390	537	0.73	2,844	3,884	0.73	-	-	-
	국가지원지방도	2,489	3,443	0.72	609	807	0.75	1,468	1,832	0.80	15	16	0.94
	지방도	1,766	2,434	0.73	436	576	0.76	1,153	1,439	0.80	26	29	0.90
2000년	고속국도	18,970	26,863	0.71	4,874	6,579	0.74	11,744	17,233	0.68	-	-	-
	일반국도	6,230	8,534	0.73	374	514	0.73	2,679	3,647	0.73	-	-	-
	국가지원지방도	2,802	3,806	0.74	631	828	0.76	1,563	1,943	0.80	22	24	0.92
	지방도	1,697	2,331	0.73	437	585	0.75	1,109	1,388	0.80	22	24	0.92
2001년	고속국도	18,284	26,351	0.69	4,123	5,549	0.74	10,314	15,114	0.68	-	-	-
	일반국도	5,930	8,107	0.73	337	461	0.73	2,637	3,575	0.74	-	-	-
	국가지원지방도	2,871	4,018	0.71	671	890	0.75	1,641	2,049	0.80	-	-	-
	지방도	1,648	2,291	0.72	408	545	0.75	1,082	1,360	0.80	-	-	-
2002년	고속국도	19,130	27,187	0.70	4093	5439	0.75	10,302	15,071	0.68	-	-	-
	일반국도	5,782	7,830	0.74	298	403	0.74	2,642	3,548	0.74	-	-	-
	국가지원지방도	3,412	4,875	0.70	726	962	0.75	1,878	2,345	0.80	-	-	-
	지방도	1,740	2,405	0.72	413	546	0.76	1,100	1,383	0.80	-	-	-
2003년	고속국도	18,209	25,912	0.70	3,621	4,814	0.75	10,414	15,394	0.68	-	-	-
	일반국도	5,675	7,611	0.75	279	373	0.75	2,590	3,450	0.75	-	-	-
	국가지원지방도	3,637	5,223	0.70	760	1026	0.74	1,907	2,401	0.79	-	-	-
	지방도	1,762	2,424	0.73	409	543	0.75	1,131	1,416	0.80	-	-	-

4.10 도로등급별 차종별 주행거리 (1992~2003)

단위: 천대 · km, %

구분		승용차		버스		화물차		기타	
		주행거리	구성비	주행거리	구성비	주행거리	구성비	주행거리	구성비
1992년	고속국도	44,521	56.9	12,839	16.4	20,807	26.6	94	0.1
	일반국도	57,885	49.2	20,157	17.1	38,940	33.1	661	0.6
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	13,519	47.8	4,768	16.9	9,721	34.4	257	0.9
1993년	고속국도	29,347	47.2	9,181	14.8	23,525	37.9	88	0.1
	일반국도	67,396	51	21,538	16.3	42,489	32.2	637	0.5
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	16,059	49.2	5,125	15.7	11,207	34.3	254	0.8
1994년	고속국도	33,507	49.4	9,134	13.5	25,091	37	99	0.1
	일반국도	78,465	53.4	23,199	15.8	44,631	30.4	660	0.4
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	19,403	51.3	5,776	15.2	12,465	32.9	240	0.6
1995년	고속국도	40,190	50.1	10,174	12.7	29,774	37.1	109	0.1
	일반국도	104,369	64.2	8,005	4.9	50,235	30.9	-	-
	국가지원지방도	-	-	-	-	-	-	-	-
	지방도	19,740	53.4	5,091	13.8	11,944	32.3	216	0.5
1996년	고속국도	44,814	52.6	10,360	12.2	29,907	35.1	101	0.1
	일반국도	121,972	66	7,833	4.2	55,023	29.8	-	-
	국가지원지방도	8,413	57.6	1,882	12.9	4,242	29.1	53	0.4
	지방도	27,164	54.8	6,608	13.4	15,420	31.2	304	0.6
1997년	고속국도	50,568	53.7	11,228	11.9	32,362	34.3	107	0.1
	일반국도	121,506	66.9	7,719	4.3	52,365	28.8	-	-
	국가지원지방도	12,065	56.8	2,650	12.5	6,458	30.4	73	0.3
	지방도	30,867	54.9	7,056	12.6	17,853	31.8	383	0.7
1998년	고속국도	44,154	52.2	10,445	12.4	29,811	35.3	97	0.1
	일반국도	97,187	68.7	5,570	3.9	38,850	27.4	-	-
	국가지원지방도	12,657	57.8	2,809	12.8	6,388	29.1	74	0.3
	지방도	31,394	55.3	7,161	12.6	17,832	31.4	369	0.7
1999년	고속국도	47,017	50.9	11,898	12.9	33,406	36.1	82	0.1
	일반국도	105,182	66.1	6,545	4.1	47,352	29.8	-	-
	국가지원지방도	9,356	56.5	2,194	13.2	4,979	30	45	0.3
	지방도	29,154	54.3	6,902	12.9	17,230	32.1	353	0.7
2000년	고속국도	54,972	53	13,463	13	35,267	34	-	-
	일반국도	102,551	67.2	6,176	4.1	43,813	28.7	-	-
	국가지원지방도	8,654	57.7	1,883	12.5	4,421	29.4	55	0.4
	지방도	23,871	53.8	5,991	13.5	14,202	32.1	250	0.6
2001년	고속국도	60,947	56.1	12,833	11.8	34,958	32.1	-	-
	일반국도	107,841	66.8	6,138	3.8	47,558	29.4	-	-
	국가지원지방도	11,016	57.7	2,441	12.8	5,618	29.5	-	-
	지방도	23,196	54.6	5,518	13	13,775	32.4	-	-
2002년	고속국도	71,669	57.0	14,338	11.4	39,371	31.6	-	-
	일반국도	104,446	66.5	5,371	3.4	47,334	30.1	-	-
	국가지원지방도	13,172	59.5	2,600	11.8	6,334	12.6	-	-
	지방도	24,134	55.5	5,476	13	13,876	31.9	-	-
2003년	고속국도	72,032	56.2	13,383	10.4	42,793	33.4	-	-
	일반국도	100,256	66.5	4,919	3.3	45,442	30.2	-	-
	국가지원지방도	14,248	60.3	2,798	11.9	6,551	27.8	-	-
	지방도	25,861	55.3	5,795	12.4	15,102	32.3	-	-

자료: 건설교통부

4.11 노선별 고속버스 수송실적 (1980~2003)

단위: 인/년

연도	경부선	호남선	남해선	구마선	영동선	경인선	88선	일반고속
1980년	27,745,875	12,522,482	2,594,015	2,918,197	6,891,841	-	-	2,999,225
1981년	28,791,299	13,084,557	2,603,597	3,075,453	6,982,622	-	-	3,261,111
1982년	30,461,391	13,572,058	2,400,933	3,233,897	7,665,338	-	-	4,017,380
1983년	30,746,009	14,666,335	2,521,494	3,458,153	8,116,603	-	-	4,363,879
1984년	32,126,871	15,452,514	2,834,494	3,755,628	8,843,581	-	576,560	4,567,011
1985년	32,142,459	15,581,936	3,052,974	3,807,593	9,221,490	626,577	1,146,101	4,874,678
1986년	32,683,109	16,695,433	3,188,663	3,908,536	9,596,205	410,279	1,170,672	5,252,893
1987년	32,818,470	17,369,856	3,216,460	4,077,972	9,588,524	435,117	1,198,290	6,027,660
1988년	33,911,690	19,252,308	3,329,211	4,319,692	9,678,034	502,469	1,271,432	6,528,650
1989년	33,374,763	20,107,847	3,368,205	4,300,249	9,721,809	894,814	1,349,097	6,329,291
1990년	31,870,212	20,024,404	3,294,204	4,027,845	9,496,190	943,026	1,332,155	5,516,727
1991년	28,609,007	18,564,084	3,002,700	3,672,570	8,713,670	861,113	1,238,127	1,715,079
1992년	25,705,278	16,306,598	2,626,461	3,284,984	7,463,856	810,060	1,097,899	1,473,569
1993년	25,521,349	17,700,475	2,447,133	3,251,413	6,700,370	780,782	1,020,897	1,334,732
1994년	23,695,954	15,706,565	2,169,157	2,984,371	6,093,602	798,953	958,409	1,137,311
1995년	23,650,111	15,816,506	2,039,923	2,822,855	6,361,406	814,216	919,351	1,114,778
1996년	21,788,641	15,897,569	1,944,859	2,582,814	6,852,649	683,654	963,350	853,957
1997년	20,069,650	15,507,219	1,923,232	2,501,238	6,624,636	889,913	929,339	688,963
1998년	17,760,073	13,052,730	1,706,285	2,239,096	5,790,037	1,029,630	824,968	541,762
1999년	17,556,826	13,833,771	1,660,282	2,231,506	5,586,738	1,182,969	824,485	367,461
2000년	17,240,854	13,131,049	1,527,788	2,199,623	5,150,342	1,373,564	843,289	335,828
2001년	17,516,763	12,856,063	1,363,780	2,182,522	5,765,877	1,452,905	830,687	257,231
2002년	17,113,514	13,361,134	1,126,511	2,498,190	5,452,237	1,728,718	763,509	87,909
2003년	15,818,720	13,243,511	936,738	2,422,670	4,744,495	1,772,188	742,616	-
증가율	-7.57	-0.88	-16.85	-3.02	-12.98	2.51	-2.74	-

자료: 건설교통부

4.12 고속도로 노선별 이용차량대수 (1995~2004)

구분		1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
합계	합계	692,019	839,084	929,920	824,895	921,408	1,054,241	1,198,767	1,398,778	1,517,783	1,540,982	1.53
	소형차	557,037	675,668	752,503	690,442	766,849	885,553	1,010,445	1,182,735	1,282,196	1,296,375	1.11
	중형차	53,770	60,033	65,399	55,537	65,203	72,855	83,196	95,336	103,427	106,745	3.21
	대형차	81,212	103,383	112,018	78,916	89,356	95,833	105,126	120,707	132,160	137,861	4.31
경부선 (서울-부산)	소계	235,060	272,344	280,760	243,735	261,682	282,277	290,683	300,967	321,944	326,560	1.43
	소형차	187,714	217,470	223,427	203,424	215,990	233,519	241,422	251,776	269,051	272,194	1.17
	중형차	18,192	19,097	19,087	16,193	18,710	19,877	20,313	50,529	21,892	22,455	2.57
	대형차	29,700	35,777	38,246	24,118	26,982	28,880	28,948	28,662	31,001	31,911	2.94
경인선 (서울-인천)	소계	42,945	43,036	43,439	40,571	44,224	45,143	45,553	46,300	44,685	44,329	-0.80
	소형차	37,601	38,164	38,731	37,214	40,266	40,859	40,996	41,516	40,124	39,960	-0.41
	중형차	2,125	1,864	1,807	1,520	2,017	2,060	2,113	2,098	1,978	1,965	-0.66
	대형차	3,219	3,008	2,901	1,836	1,942	2,224	2,444	2,686	2,583	2,405	-6.91
호남선 (대전-순천)	소계	51,878	57,745	63,093	54,368	62,371	66,061	69,937	-	-	-	-
	소형차	40,636	46,003	50,472	44,348	50,681	54,162	57,885	-	-	-	-
	중형차	4,016	4,134	4,440	3,764	4,325	4,428	4,603	-	-	-	-
	대형차	7,226	7,608	8,181	6,257	7,365	7,471	7,449	-	-	-	-
호남선 (논산-순천)	소계	-	-	-	-	-	-	-	51,374	65,348	66,322	1.49
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	42,131	52,556	52,924	0.70
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	3,582	4,814	5,062	5.16
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	5,661	7,978	8,336	4.49
영동선 (신갈-강릉)	소계	45,331	53,811	57,734	51,762	55,791	56,998	60,983	-	-	-	-
	소형차	35,890	43,187	46,794	42,909	46,066	47,211	50,595	-	-	-	-
	중형차	3,700	4,125	4,271	3,726	4,177	4,274	4,673	-	-	-	-
	대형차	5,741	6,499	6,669	5,127	5,548	5,506	5,714	-	-	-	-
영동선 (인천-강릉)	소계	-	-	-	-	-	-	-	151,877	164,216	170,041	3.55
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	127,404	138,651	143,563	3.54
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	11,192	11,817	12,221	3.42
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	13,281	13,748	14,257	3.70
호남지선 (대전-논산)	소계	-	-	-	-	-	-	-	33,927	40,597	41,208	1.51
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	28,531	34,157	34,399	0.71
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	2,104	2,496	2,592	3.86
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	3,292	3,944	4,216	6.91
남해 제2지선 (부산-냉정)	소계	-	-	-	-	-	-	-	37,394	39,114	38,831	-0.72
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	30,885	32,108	31,935	-0.54
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	2,663	2,692	2,682	-0.36
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	3,846	4,314	4,214	-2.31

자료: 한국도로공사

단위: 천대

구분		1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
동해선 (강릉-동해)	소계	5,595	5,897	5,915	5,209	5,682	5,746	7,068	17,659	18,183	17,488	-3.82
	소형차	4,427	4,729	4,774	4,373	4,788	4,867	6,064	15,473	15,833	15,222	-3.86
	중형차	298	291	283	243	265	266	310	703	763	751	-1.60
	대형차	870	877	858	593	629	613	694	1,483	1,587	1,515	-4.56
남해선 (순천-부산)	소계	84,683	99,107	99,683	90,643	103,359	109,364	112,860	105,337	109,622	109,282	-0.31
	소형차	65,390	78,118	79,473	73,499	83,821	90,069	93,528	88,422	91,643	90,533	-1.21
	중형차	6,627	7,194	7,025	6,073	6,920	7,196	7,441	6,807	7,087	7,161	1.05
	대형차	12,666	13,795	13,185	11,071	12,618	12,099	11,890	10,108	10,892	11,587	6.38
구마선 (대구-마산)	소계	27,184	29,246	29,763	26,078	27,652	28,262	28,772	-	-	-	-
	소형차	20,122	22,510	23,038	20,803	21,859	22,361	22,751	-	-	-	-
	중형차	2,461	2,593	2,655	2,282	2,556	2,617	2,665	-	-	-	-
	대형차	4,601	4,143	4,070	2,993	3,237	3,284	3,355	-	-	-	-
구마선 (현풍-대구)	소계	-	-	-	-	-	-	-	21,592	22,380	22,682	1.35
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	17,356	17,938	17,982	0.24
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	1,933	2,045	2,089	2.18
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	2,303	2,397	2,611	8.92
울산선 (안양-울산)	소계	11,174	14,459	16,107	13,948	15,053	16,051	16,000	17,142	17,652	15,096	-14.48
	소형차	8,114	10,950	12,321	10,857	11,605	12,464	12,445	13,378	13,756	11,332	-17.62
	중형차	784	895	974	800	922	997	997	1,098	1,173	1,106	-5.70
	대형차	2,276	2,614	2,812	2,290	2,526	2,590	2,558	2,666	2,723	2,658	-2.40
88 올림픽선 (대구-광주)	소계	8,215	13,649	15,983	13,682	14,424	14,431	14,555	-	-	-	-
	소형차	6,462	10,893	13,105	11,450	12,027	12,069	12,244	-	-	-	-
	중형차	711	1,135	1,196	987	1,064	1,023	1,032	-	-	-	-
	대형차	1,042	1,621	1,682	1,246	1,332	1,340	1,278	-	-	-	-
88올림픽 선 (담양-대구)	소계	-	-	-	-	-	-	-	16,358	16,194	15,108	-6.71
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	13,916	13,799	12,825	-7.06
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	1,018	1,013	973	-3.92
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	1,424	1,382	1,309	-5.25
중부선 (동서울-남이)	소계	48,407	53,266	54,651	47,342	50,744	53,808	57,243	-	-	-	-
	소형차	38,339	42,568	43,542	38,447	41,104	43,990	46,839	-	-	-	-
	중형차	4,546	4,806	4,951	4,135	4,613	4,714	5,033	-	-	-	-
	대형차	5,522	5,892	6,158	4,760	5,027	5,103	5,371	-	-	-	-
중부선 (통영-하남)	소계	-	-	-	-	-	-	-	98,260	106,981	108,841	1.74
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	81,591	89,304	90,704	1.57
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	7,692	8,219	8,353	1.62
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	8,977	9,458	9,785	3.46

자료: 한국도로공사

4.12 고속도로 노선별 이용차량대수 (계속)

단위: 천대

구분		1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
서울 외곽 순환선 (산본- 퇴계원)	소계	56,375	82,288	95,722	84,927	96,806	175,586	196,655	-	-	-	-
	소형차	48,084	69,824	81,835	75,971	86,114	157,002	176,056	-	-	-	-
	중형차	4,390	5,565	6,346	5,122	6,059	10,823	12,213	-	-	-	-
	대형차	3,901	6,899	7,541	3,833	4,633	7,762	8,386	-	-	-	-
서울 외곽 순환선 (일산- 퇴계원)	소계	-	-	-	-	95,722	84,927	96,806	224,881	244,724	251,671	2.84
	소형차	-	-	-	-	81,835	75,971	86,114	201,844	220,312	225,953	2.56
	중형차	-	-	-	-	6,346	5,122	6,059	13,462	14,325	14,856	3.71
	대형차	-	-	-	-	7,541	3,833	4,633	9,575	10,087	10,861	7.68
신갈- 안산선 (신갈- 안산)	소계	23,726	25,808	26,500	25,211	25,179	22,513	52,019	-	-	-	-
	소형차	17,917	19,505	20,100	19,736	19,674	17,626	41,809	-	-	-	-
	중형차	2,279	2,382	2,365	2,185	2,284	2,032	4,492	-	-	-	-
	대형차	3,530	3,921	4,035	3,291	3,221	2,855	5,717	-	-	-	-
서해안선 (인천- 목포)	소계	20,023	24,684	47,291	46,855	56,450	56,614	80,527	-	-	-	-
	소형차	14,503	19,007	37,401	38,365	45,769	46,139	67,134	-	-	-	-
	중형차	1,822	2,098	4,046	3,638	4,668	4,637	6,288	-	-	-	-
	대형차	3,698	3,579	5,844	4,852	6,013	5,837	7,105	-	-	-	-
서해안선 (서울- 목포)	소계	-	-	-	-	-	-	-	87,974	94,978	97,695	2.86
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	75,058	80,737	82,496	2.18
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	6,601	7,080	7,446	5.18
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	6,315	7,161	7,753	8.27
제2경인선 (서창- 광명)	소계	11,617	18,661	20,458	17,261	19,899	19,403	18,997	-	-	-	0.00
	소형차	10,123	15,621	17,656	15,410	17,607	16,858	16,434	-	-	-	0.00
	중형차	651	1,028	1,077	792	980	954	907	-	-	-	0.00
	대형차	843	2,012	1,725	1,059	1,312	1,596	1,656	-	-	-	0.00
제2경인선 (인천- 안양)	소계	-	-	-	-	-	-	-	21,641	22,634	23,253	2.73
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	18,773	19,794	20,743	4.80
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	999	1,016	1,045	2.81
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	1,869	1,824	1,465	-19.69
중앙선 (대구- 춘천)	소계	19,260	35,785	36,968	30,613	32,499	35,910	39,388	-	-	-	-
	소형차	19,093	30,020	30,991	26,235	27,729	30,854	34,148	-	-	-	-
	중형차	1,170	2,004	2,123	1,770	1,956	2,051	2,203	-	-	-	-
	대형차	1,997	3,761	3,854	2,607	2,815	3,005	3,038	-	-	-	-
중앙선 (부산- 춘천)	소계	-	-	-	-	-	-	-	75,120	75,695	72,552	-4.15
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	62,798	63,145	59,976	-5.02
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	5,148	5,304	5,309	0.09
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	7,174	7,246	7,267	0.29

자료: 한국도로공사

단위: 천대

구분		1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
부산- 대구선 (양산- 구포)	소계	-	7,922	21,730	18,624	22,284	26,873	30,418	-	-	-	-
	소형차	-	7,100	16,529	14,774	17,652	20,901	23,583	-	-	-	-
	중형차	-	822	1,769	1,473	1,906	2,303	2,608	-	-	-	-
	대형차	-	1,375	3,432	2,377	2,726	3,669	4,227	-	-	-	-
중앙선 지선 (김해- 양산)	소계	-	-	-	-	-	-	-	33,191	34,274	33,298	-2.85
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	25,890	26,688	25,407	-4.80
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	2,894	3,064	3,186	3.97
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	4,407	4,522	4,706	4.07
서울- 안산선 (서울- 안산)	소계	-	-	14,123	12,820	20,601	29,897	38,764	-	-	-	-
	소형차	-	-	12,314	11,544	18,338	26,647	33,932	-	-	-	-
	중형차	-	-	984	770	1,404	2,052	2,749	-	-	-	-
	대형차	-	-	825	5,078	860	1,198	2,082	-	-	-	-
대전- 통영선 (함양- 진주)	소계	-	-	-	1,248	6,284	6,922	16,816	-	-	-	-
	소형차	-	-	-	1,083	5,411	5,919	14,572	-	-	-	-
	중형차	-	-	-	65	346	394	982	-	-	-	-
	대형차	-	-	-	100	527	608	1,262	-	-	-	-
대전 남부순환선	소계	-	-	-	-	423	2,391	18,166	14,317	16,253	16,141	-0.69
	소형차	-	-	-	-	349	2,036	15,424	12,456	14,193	14,036	-1.10
	중형차	-	-	-	-	31	158	1,277	891	978	962	-1.60
	대형차	-	-	-	-	43	197	1,464	970	1,082	1,143	5.62
중부 내륙선 (김천- 상주)	소계	-	-	-	-	-	-	-	23,237	28,878	33,158	14.82
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	18,585	23,281	26,148	12.31
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	1,998	2,377	2,805	17.99
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	2,654	3,220	4,206	30.62
마산 외곽선	소계	-	-	-	-	-	-	-	19,962	22,630	23,256	2.76
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	14,743	16,887	17,159	1.61
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	1,898	2,109	2,188	3.73
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	3,321	3,634	3,909	7.56
남해선 (순천- 부산)	소계	-	-	-	-	-	-	-	105,337	109,622	109,282	-0.31
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	88,422	91,643	90,533	-1.21
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	6,807	7,087	7,161	1.05
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	10,108	10,892	11,587	6.38
평택- 음성선 (평택- 음성)	소계	-	-	-	-	-	-	-	270	10,802	13,344	23.53
	소형차	-	-	-	-	-	-	-	210	8,239	10,143	23.11
	중형차	-	-	-	-	-	-	-	29	1,186	1,504	26.84
	대형차	-	-	-	-	-	-	-	31	1,377	1,696	23.18

자료: 한국도로공사

4.13 수단별 여객수송실적(인) (1980~2003)

단위: 천인

연도	합계	버스					택시
		소계	고속	시내	시외	전세	
1980년	8,039,006	6,130,073	55,627	5,239,834	794,523	40,090	1,908,933
1981년	8,683,130	6,462,325	57,799	5,551,668	815,140	37,718	2,220,805
1982년	9,259,252	6,952,828	61,351	5,974,426	875,119	41,932	2,306,424
1983년	9,919,324	7,281,841	63,872	6,294,562	875,595	47,811	2,637,483
1984년	10,200,619	7,437,333	68,157	6,490,088	823,901	55,188	2,763,286
1985년	10,601,047	7,580,926	70,454	6,631,953	820,441	58,078	3,020,121
1986년	10,932,607	7,578,776	72,906	6,633,540	814,008	58,322	3,353,831
1987년	11,455,784	7,918,220	74,665	6,988,553	793,529	61,473	3,537,564
1988년	11,905,341	7,957,007	78,502	6,999,345	811,310	67,850	3,948,334
1989년	11,949,830	7,902,125	79,157	6,921,969	823,390	77,610	4,047,705
1990년	12,721,877	8,218,560	76,505	7,187,756	880,294	74,005	4,503,317
1991년	12,854,212	7,716,088	66,376	6,805,905	765,317	78,489	5,138,124
1992년	12,848,750	7,384,596	58,769	6,518,164	723,927	83,736	5,464,154
1993년	12,117,439	7,144,963	57,757	6,336,153	667,965	83,089	4,972,476
1994년	11,603,575	6,751,105	53,544	5,996,272	621,414	79,875	4,852,470
1995년	11,289,507	6,369,094	53,539	5,688,254	532,607	94,693	4,920,413
1996년	11,480,422	6,510,767	51,567	5,866,288	496,961	95,952	4,969,654
1997년	10,887,456	6,056,701	49,134	5,426,038	481,273	100,256	4,830,755
1998년	10,783,922	5,994,801	42,945	5,440,576	418,809	92,472	4,789,121
1999년	10,455,862	5,600,138	43,250	5,064,599	389,573	102,717	4,855,724
2000년	10,410,577	5,371,775	43,070	4,823,851	373,936	130,918	5,371,775
2001년	9,857,403	5,086,952	42,214	4,562,154	352,708	129,876	4,770,450
2002년	9,783,595	5,069,406	42,132	4,523,037	329,192	175,045	4,714,189
2003년	9,404,764	4,871,423	40,140	4,408,604	282,782	139,897	4,533,341
증가율	-3.87	-3.91	-4.73	-2.53	-14.10	-20.08	-3.84

자료: 건설교통부

4.14 수단별 여객수송실적(인-km) (1980~2003)

단위: 백만인-km

연도	합계	버스					택시
		소계	고속	시내	시의	전세	
1980년	64,131	57,832	11,280	23,055	21,532	1,964	6,299
1981년	67,315	59,987	11,621	24,427	22,090	1,848	7,329
1982년	72,110	64,499	12,441	26,287	23,716	2,055	7,611
1983년	74,817	66,114	12,834	27,696	23,241	2,343	8,704
1984년	76,398	67,279	13,691	28,556	22,328	2,704	9,119
1985년	78,025	68,059	13,973	29,181	22,054	2,851	9,966
1986년	79,732	68,664	14,559	29,188	22,060	2,858	11,068
1987년	81,265	69,590	14,847	30,710	21,021	3,012	11,675
1988년	85,325	72,295	16,342	30,660	21,987	3,307	13,030
1989년	85,608	72,602	16,230	30,440	22,313	3,620	13,006
1990년	89,712	74,851	15,753	31,626	23,856	3,616	14,861
1991년	87,697	70,670	14,354	31,730	20,740	3,846	17,028
1992년	83,152	65,121	12,719	28,680	19,618	4,103	18,031
1993년	77,998	61,589	12,453	27,879	17,230	4,027	16,409
1994년	74,167	58,151	11,027	26,343	16,867	3,914	16,016
1995년	72,324	56,147	11,952	25,067	14,434	4,694	16,178
1996년	72,871	56,473	11,491	27,577	12,734	4,671	16,398
1997년	68,737	52,795	10,964	23,875	13,042	4,914	15,942
1998년	66,853	51,055	9,498	23,939	13,087	4,531	15,799
1999년	74,636	58,662	9,434	26,625	12,999	9,555	16,024
2000년	74,572	56,993	9,569	24,933	12,447	10,044	17,580
2001년	84,256	66,176	9,434	26,625	11,614	18,504	18,080
2002년	77,925	61,935	9,414	24,295	10,986	17,240	15,991
2003년	77,349	62,461	8,790	22,880	9,821	20,969	13,005
증가율	-0.74	0.85	-6.63	-5.82	-10.60	21.63	-18.67

자료: 건설교통부

4.15 여객수송실적 (1980~2003)

(1) 시내버스

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1980년	5,239,834	2,581,854	862,374	-	-	-	-	-
1981년	5,551,668	2,595,695	850,977	215,535	106,934	-	-	-
1982년	5,974,426	2,719,077	878,844	458,233	217,160	-	-	-
1983년	6,294,562	2,798,755	910,122	477,812	235,036	-	-	-
1984년	6,490,088	2,790,690	887,682	502,405	239,525	-	-	-
1985년	6,631,953	2,802,194	847,014	516,963	265,910	-	-	-
1986년	6,633,540	2,644,242	926,287	529,902	250,089	45,303	-	-
1987년	6,988,553	2,674,254	934,002	542,322	310,612	264,417	-	-
1988년	6,999,345	2,636,382	902,725	565,411	317,786	276,863	-	-
1989년	6,921,969	2,535,084	873,429	536,929	332,806	292,313	192,470	-
1990년	7,187,756	2,533,356	918,236	561,087	366,520	333,116	248,44	-
1991년	6,805,905	2,440,782	925,176	491,345	369,083	289,189	249,965	-
1992년	6,518,164	2,260,554	873,331	487,432	350,257	277,460	236,177	-
1993년	6,336,153	2,161,859	835,941	477,662	347,694	275,129	235,902	-
1994년	5,996,272	2,053,202	779,119	448,773	327,470	265,222	214,756	-
1995년	5,688,254	1,932,806	748,543	425,409	306,810	256,204	216,367	-
1996년	5,866,288	1,772,949	717,383	414,297	304,384	239,463	197,419	-
1997년	5,426,038	1,649,143	682,135	384,965	267,116	222,417	183,977	-
1998년	5,440,576	1,663,968	753,152	353,525	321,644	207,030	165,073	97,682
1999년	5,064,599	1,631,586	662,746	350,506	211,322	197,515	172,926	94,091
2000년	4,823,851	1,564,526	626,350	331,696	188,561	184,450	157,898	89,832
2001년	4,640,595	1,530,144	601,696	311,123	165,339	170,194	152,624	76,812
2002년	4,523,037	1,525,807	569,885	308,243	184,547	160,298	140,256	77,054
2003년	4,408,604	1,462,222	533,620	279,187	261,249	152,966	122,299	76,494
증가율	-2.53	-4.17	-6.36	-9.43	41.56	-4.57	-12.80	-0.73

자료: 건설교통부

단위: 천인

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
292,352	79,969	94,884	224,633	125,222	194,124	523,547	229,772	31,102
273,897	87,730	118,077	225,297	180,753	243,653	384,218	232,180	36,723
210,628	107,286	138,030	270,797	215,309	276,134	176,676	263,488	42,765
260,833	147,420	154,826	306,937	236,723	306,480	157,885	255,614	46,118
308,085	161,472	159,500	363,156	243,115	324,742	169,983	284,005	55,728
336,775	169,485	169,788	360,834	252,234	330,429	195,812	326,618	57,896
373,534	174,032	170,871	350,551	233,607	304,603	196,687	369,289	64,543
379,989	241,439	172,417	381,073	239,803	176,201	206,226	395,786	70,011
399,688	248,692	180,397	382,157	241,397	153,293	217,390	406,149	71,016
424,091	242,985	193,715	191,246	230,578	172,065	227,054	406,090	71,115
388,754	243,013	213,466	195,547	231,584	186,710	252,804	439,496	75,626
324,009	222,316	193,988	182,023	228,254	184,483	233,401	393,495	78,395
354,514	196,757	189,306	179,339	237,551	182,971	230,104	386,742	75,669
406,443	182,893	171,228	180,401	230,603	177,272	212,951	370,967	69,207
388,572	183,069	162,676	158,677	217,704	176,114	199,930	354,453	66,534
361,536	165,380	163,393	120,063	203,124	165,505	186,037	376,807	60,270
885,577	123,850	149,787	132,524	161,351	156,532	165,204	390,515	55,052
791,505	104,746	138,666	118,515	153,414	157,686	162,385	364,971	44,395
777,752	115,671	128,968	128,050	144,257	156,506	139,562	242,360	45,375
685,621	119,881	133,542	134,347	141,895	152,356	118,952	214,810	42,500
705,348	113,219	115,725	125,599	137,881	140,094	108,074	206,006	28,594
725,092	105,630	95,313	98,703	131,119	135,479	101,964	207,249	30,483
697,667	109,863	86,046	83,521	126,968	130,320	99,313	194,225	29,025
710,687	109,287	81,004	74,409	116,366	118,329	94,599	185,859	30,028
1.87	-0.52	-5.86	-10.91	-8.35	-9.20	-4.75	-4.31	3.46

(2) 시외버스

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1980년	794,523	-	-	-	-	-	-	-
1981년	815,140	-	-	-	-	-	-	-
1982년	875,119	-	-	-	-	-	-	-
1983년	857,595	-	-	-	-	-	-	-
1984년	823,901	-	-	-	-	-	-	-
1985년	820,441	-	-	-	-	-	-	-
1986년	814,008	-	-	-	-	-	-	-
1987년	793,529	-	-	-	-	-	-	-
1988년	811,310	-	-	-	-	-	-	-
1989년	823,390	-	-	-	-	-	-	-
1990년	880,294	-	-	-	-	-	-	-
1991년	765,317	-	-	-	-	-	-	-
1992년	723,927	-	-	-	-	-	-	-
1993년	667,785	-	-	-	-	-	-	-
1994년	621,414	-	-	-	-	-	-	-
1995년	532,607	-	-	-	-	-	-	-
1996년	496,961	-	-	-	-	-	-	-
1997년	481,273	-	-	-	-	-	-	-
1998년	418,809	-	-	-	-	-	-	322
1999년	389,573	-	-	-	-	-	-	-
2000년	373,936	-	-	-	-	-	-	-
2001년	352,708	-	-	-	-	-	-	-
2002년	329,192	-	-	-	-	-	-	-
2003년	282,782	-	-	-	-	-	-	-
증가율	-14.10	-	-	-	-	-	-	-

자료: 건설교통부

단위: 천 인

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
251,351	27,902	28,129	81,970	69,494	103,785	87,421	125,607	18,864
266,641	23,658	25,712	78,380	62,017	111,292	95,746	131,143	20,552
292,810	22,789	25,289	79,737	66,580	117,304	105,231	146,729	18,651
267,277	21,000	29,906	81,012	71,343	124,675	99,492	144,572	18,318
266,954	16,163	29,468	52,345	70,487	129,213	99,114	140,655	19,501
253,796	15,055	27,767	46,863	74,404	137,664	101,788	143,448	19,657
238,243	14,028	28,425	55,091	79,062	123,481	102,625	151,461	21,591
233,169	26,316	27,896	55,335	81,417	88,787	101,983	156,417	22,210
230,942	28,031	29,051	54,854	82,380	87,535	110,307	164,903	23,307
234,246	26,534	29,608	58,687	77,894	89,952	118,049	164,037	24,382
288,437	27,089	32,845	62,751	77,438	86,579	108,798	172,303	24,055
241,448	25,987	31,828	51,707	57,834	80,800	97,974	153,192	24,547
235,391	24,525	30,495	51,465	50,663	75,925	90,692	146,372	18,399
236,062	23,873	20,585	48,870	48,712	58,835	82,656	130,050	18,142
220,533	24,868	19,160	42,351	43,910	53,891	70,469	127,431	18,800
180,854	23,542	18,301	30,741	38,627	47,044	67,859	109,202	16,436
187,785	21,935	17,908	27,910	36,138	38,132	57,106	94,358	15,688
185,141	21,999	17,334	25,137	34,205	35,094	64,348	81,624	16,392
152,544	21,429	17,046	26,424	31,708	32,290	53,937	67,532	15,578
145,745	20,852	14,811	25,832	25,525	30,329	47,169	63,903	15,407
149,599	20,267	13,930	23,779	21,382	29,845	40,629	61,145	13,361
151,511	18,995	12,827	19,221	19,186	27,325	35,367	56,948	11,328
139,071	18,669	12,349	17,818	17,899	24,071	34,338	55,655	9,321
99,134	17,924	11,835	17,816	16,237	21,603	32,628	57,921	7,685
-28.72	-3.99	-4.16	-0.01	-9.29	-10.26	-4.98	4.07	-17.56

(3) 택시

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1980년	1,908,933	707,548	203,255	-	-	-	-	-
1981년	2,220,805	817,671	262,712	111,872	53,012	-	-	-
1982년	2,306,424	895,879	284,653	223,066	83,964	-	-	-
1983년	2,637,483	933,789	348,535	244,732	105,848	-	-	-
1984년	2,763,286	912,040	373,400	249,474	123,022	-	-	-
1985년	3,020,121	945,481	423,441	247,737	129,498	-	-	-
1986년	3,353,831	1,005,362	432,951	233,953	142,369	22,359	-	-
1987년	3,537,564	1,038,105	411,674	253,207	170,917	140,708	-	-
1988년	3,948,334	1,175,673	419,745	279,055	180,418	187,625	-	-
1989년	4,047,706	1,230,712	380,916	300,500	204,375	150,886	152,229	-
1990년	4,503,317	1,277,416	468,361	338,398	227,060	154,751	158,724	-
1991년	5,138,124	1,577,654	565,763	319,537	250,383	154,626	192,647	-
1992년	5,464,154	1,686,362	549,701	323,091	261,370	159,625	232,047	-
1993년	4,972,476	1,241,503	508,984	284,932	271,803	154,015	241,307	-
1994년	4,852,470	1,238,814	405,707	301,395	292,420	163,705	224,168	-
1995년	4,920,413	1,252,313	452,769	318,374	289,617	170,355	217,786	-
1996년	4,975,654	1,339,396	446,427	333,252	257,345	172,770	188,244	-
1997년	4,830,755	1,239,515	466,139	339,759	185,476	185,234	187,863	-
1998년	4,789,121	1,032,575	511,149	340,755	326,927	171,881	163,087	70,722
1999년	4,855,724	1,105,717	554,369	339,901	312,786	186,672	159,229	77,114
2000년	5,038,802	1,185,190	524,618	329,746	348,683	186,137	184,876	63,930
2001년	4,770,450	1,188,631	524,271	324,886	330,592	195,048	182,038	65,514
2002년	4,714,189	1,142,398	523,184	321,034	352,857	123,362	165,902	50,018
2003년	4,533,341	1,164,746	376,307	307,866	152,925	60,308	142,649	52,044
증가율	-3.84	1.96	-28.07	-4.10	-56.66	-51.11	-14.02	4.05

자료: 건설교통부

단위: 천인

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
116,908	48,476	67,853	71,465	100,350	100,285	307,197	148,066	37,528
68,280	40,686	70,554	73,838	97,746	167,485	258,737	167,537	30,676
51,762	40,900	64,057	84,203	109,930	172,961	94,734	174,582	25,733
204,018	50,924	64,018	94,697	111,415	180,748	77,031	187,565	34,163
225,254	67,955	77,475	90,340	125,282	197,068	103,907	175,909	42,160
304,852	69,502	89,677	115,175	162,341	204,436	108,545	181,150	38,285
426,093	69,768	88,936	212,488	180,869	203,053	114,935	177,277	43,419
474,928	73,608	100,400	238,689	199,660	87,875	111,459	186,007	50,328
493,981	100,134	124,402	254,104	228,464	99,463	118,284	224,816	62,169
549,525	119,888	123,449	106,337	214,143	110,642	131,866	210,578	61,662
635,166	124,368	141,459	179,987	197,053	105,950	143,738	279,993	70,895
706,513	127,238	154,118	164,241	239,370	115,601	154,032	346,463	69,937
775,964	133,971	160,661	197,546	226,400	115,614	166,074	402,457	73,271
772,669	128,273	163,937	192,006	221,962	119,837	166,928	424,523	79,798
680,546	133,137	157,678	215,499	225,358	122,641	171,501	437,394	82,508
656,536	133,948	166,514	200,841	230,433	124,052	177,040	446,055	83,780
653,628	139,648	159,289	229,938	191,205	112,651	183,495	474,044	94,323
668,953	145,957	157,499	217,590	193,517	107,047	184,797	445,479	105,928
688,325	151,265	159,470	224,490	183,393	106,693	179,086	373,760	105,544
681,254	144,333	143,288	211,215	175,854	114,359	157,532	383,876	108,225
750,802	157,494	167,403	231,297	151,274	99,076	173,795	376,928	107,553
587,335	189,193	174,169	223,551	156,944	104,904	175,237	236,650	111,488
767,494	187,846	175,053	174,211	158,960	108,687	107,570	240,519	115,094
792,867	185,966	176,096	107,940	155,789	109,319	177,698	237,793	333,030
3.31	-1.00	0.60	-38.04	-1.99	0.58	65.19	-1.13	189.35

(4) 전세버스

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1980년	40,090	28,483	1,747	-	-	-	-	-
1981년	37,718	25,318	1,735	370	685	-	-	-
1982년	41,932	26,614	2,395	812	1,012	-	-	-
1983년	47,811	28,776	2,476	1,041	1,548	-	-	-
1984년	55,188	32,306	2,807	1,289	2,645	-	-	-
1985년	58,078	33,821	2,291	1,431	2,385	-	-	-
1986년	58,322	34,660	2,201	1,561	1,686	238	-	-
1987년	61,473	36,992	2,124	1,405	1,766	1,478	-	-
1988년	67,850	38,131	2,278	1,655	2,818	1,518	-	-
1989년	77,610	38,657	4,032	2,125	4,368	2,083	1,031	-
1990년	74,005	29,311	4,905	2,163	3,607	2,506	1,196	-
1991년	78,489	30,768	4,701	2,280	3,794	4,504	1,114	-
1992년	83,736	35,970	4,333	2,603	4,816	1,840	998	-
1993년	83,089	31,723	5,097	2,899	4,942	2,001	1,203	-
1994년	79,875	27,579	5,270	2,476	4,394	1,881	1,165	-
1995년	94,693	26,945	4,807	2,820	5,668	2,319	1,051	-
1996년	95,952	26,808	4,036	3,063	5,617	3,106	1,118	-
1997년	100,256	27,886	3,799	3,648	5,683	2,657	854	-
1998년	92,472	24,627	2,668	2,816	5,846	2,072	932	1,464
1999년	102,647	25,032	3,172	3,456	6,486	2,713	1,717	2,195
2000년	132,006	23,220	20,675	3,329	11,421	2,883	3,038	3,520
2001년	129,876	23,475	8,287	4,620	8,981	2,473	4,064	3,502
2002년	175,045	29,184	8,035	5,272	12,828	5,027	3,860	6,253
2003년	139,897	16,967	4,810	6,169	10,701	4,151	3,779	8,698
증가율	-20.08	-41.86	-40.13	17.02	-16.58	-17.42	-2.10	39.09

자료: 건설교통부

단위: 천인

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
3,435	553	532	965	606	1,065	1,295	789	619
2,848	661	627	746	730	1,085	1,207	1,170	536
2,738	1,000	827	1,057	881	1,369	1,259	1,356	611
3,046	1,521	1,018	1,442	1,166	1,393	1,455	2,202	728
3,939	1,829	1,202	1,765	1,279	1,962	1,853	1,764	547
3,452	2,512	1,206	2,122	1,365	2,075	1,953	2,428	1,036
3,174	1,387	1,240	2,570	1,424	2,044	2,300	2,460	1,377
2,840	1,202	1,600	2,831	1,548	1,028	2,427	2,872	1,359
5,097	1,177	1,663	2,955	1,497	1,335	2,907	3,414	1,405
6,603	2,673	1,742	2,295	1,716	1,816	3,156	3,624	1,689
7,349	2,713	2,994	3,140	2,024	2,645	3,553	3,832	2,068
7,528	2,740	2,092	2,447	2,335	3,368	3,704	4,472	2,642
7,936	2,881	2,434	2,870	2,288	3,077	3,913	5,201	2,577
7,348	2,993	2,917	4,063	2,492	2,869	4,504	5,404	2,633
7,714	3,037	2,834	4,312	2,489	3,018	4,966	5,766	2,974
13,504	3,487	3,941	5,779	2,481	3,031	6,373	7,921	4,568
15,852	3,731	4,153	5,277	2,643	3,455	4,960	8,959	3,173
18,376	3,716	4,149	5,011	2,979	4,132	5,098	8,807	3,461
15,725	3,097	3,650	5,228	5,688	3,468	4,661	8,228	2,302
16,432	3,737	4,290	5,868	6,328	4,109	5,301	8,869	2,942
28,421	3,295	3,267	6,445	4,190	4,716	5,359	5,845	2,382
31,196	3,820	4,773	6,431	8,499	5,363	8,301	6,533	3,060
47,612	4,388	5,310	6,530	6,303	5,415	9,318	15,753	3,958
26,892	4,651	4,927	7,824	8,076	6,142	9,790	11,622	4,697
-43.52	6.00	-7.21	19.81	28.12	13.44	5.07	-26.22	18.67

4.16 도로화물수송실적(구역화물) (1980~2003)

연도	전국	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
1980년	99,883	19,140	25,806	-	-	-	-	-
1981년	100,127	11,546	28,704	869	8,456	-	-	-
1982년	104,241	16,698	29,784	2,282	12,353	-	-	-
1983년	121,756	23,558	25,353	3,111	13,224	-	-	-
1984년	138,095	24,066	25,681	4,147	16,132	-	-	-
1985년	142,430	20,781	25,832	3,696	14,935	-	-	-
1986년	161,953	29,805	25,952	3,711	15,729	713	-	-
1987년	169,743	31,147	29,785	5,177	16,638	5,837	-	-
1988년	178,791	29,535	37,462	7,721	17,549	6,248	-	-
1989년	194,607	31,046	31,291	8,679	17,923	8,045	6,507	-
1990년	209,653	35,632	31,622	9,660	17,053	8,681	6,963	-
1991년	239,239	36,584	34,764	10,328	21,657	10,655	9,106	-
1992년	259,001	37,970	37,863	11,459	23,561	11,554	10,340	-
1993년	282,554	37,697	33,417	16,477	26,840	13,870	12,244	-
1994년	338,022	50,025	36,580	18,274	28,293	16,866	14,523	-
1995년	399,425	54,824	41,729	26,811	32,202	17,901	16,729	-
1996년	415,596	45,356	27,979	31,924	42,332	16,928	17,639	-
1997년	489,102	49,602	32,185	35,536	55,699	19,979	19,025	-
1998년	401,859	32,767	20,921	31,867	47,540	16,376	21,061	6,107
1999년	397,425	33,447	29,327	30,159	50,086	16,180	15,663	8,808
2000년	496,174	38,679	33,860	31,049	64,605	17,249	18,131	12,929
2001년	535,725	41,680	35,693	30,228	51,804	17,896	19,163	19,381
2002년	584,573	35,144	36,913	30,639	54,256	34,696	26,106	19,651
2003년	565,456	49,804	40,441	30,392	45,617	16,515	29,449	20,171
증가율	-3.27	41.71	9.56	-0.81	-15.92	-52.40	12.81	2.65

자료: 건설교통부

단위: 천톤

경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
23,144	2,908	2,495	2,857	3,282	7,025	6,313	5,883	1,030
20,979	3,152	2,295	3,262	3,397	6,736	3,458	6,252	1,023
14,452	3,271	2,196	3,521	3,626	8,127	1,762	5,114	1,056
19,269	3,509	3,430	4,192	4,075	10,881	4,190	5,997	967
21,032	3,841	3,803	8,338	3,848	11,130	7,481	7,374	1,221
26,968	4,004	4,165	9,477	4,696	10,898	7,579	8,053	1,347
32,106	4,651	4,375	9,443	4,644	9,908	7,585	12,055	1,278
24,021	6,238	4,467	9,852	5,457	6,673	9,750	13,009	1,693
18,957	5,524	4,568	11,858	5,046	6,410	11,539	14,176	2,198
17,842	10,935	5,751	7,106	8,220	7,135	16,116	14,958	3,053
18,103	12,383	7,171	7,432	9,768	10,313	16,603	14,494	3,777
21,515	14,072	8,047	9,288	12,996	11,801	18,254	16,110	4,062
21,533	14,379	10,066	10,483	13,667	14,366	18,500	16,724	6,535
25,331	15,093	10,092	11,866	17,103	15,123	21,554	20,806	5,043
29,427	13,276	11,404	16,853	24,516	17,879	25,080	28,942	6,083
34,998	14,589	11,471	22,381	29,238	22,125	26,136	36,060	12,229
42,204	12,226	11,436	33,303	31,930	24,233	24,800	39,301	14,007
51,024	14,330	14,407	46,662	43,508	24,495	27,738	40,386	14,525
42,799	11,828	15,348	51,292	27,036	23,610	26,692	14,522	12,093
44,286	14,971	15,485	47,712	12,383	26,511	23,451	17,232	11,724
45,074	15,579	31,345	64,356	22,146	34,007	27,859	20,517	18,789
56,383	16,080	29,028	59,892	34,482	50,151	25,473	20,949	27,442
68,363	17,185	31,322	53,846	36,524	53,767	23,932	21,845	40,384
65,487	16,574	35,109	58,015	13,820	50,129	22,706	21,007	50,220
-4.21	-3.56	12.09	7.74	-62.16	-6.77	-5.12	-3.83	24.36

4.17 품목별 도로화물수송실적(톤) (1980~2003)

단위: 천톤

연도	합계	석탄	유류	양곡	비료	시멘트	광석	목재	기타
1980년	104,526	4,871	3,234	7,928	3,820	8,349	2,664	4,899	68,760
1981년	104,256	6,583	3,708	8,229	3,607	7,674	2,704	4,508	67,244
1982년	108,576	6,768	4,243	7,337	4,145	7,013	3,343	5,118	70,607
1983년	126,403	7,393	3,877	8,913	4,060	9,401	5,208	7,947	79,604
1984년	143,629	8,353	4,777	10,761	4,356	10,084	5,560	8,697	91,042
1985년	148,699	8,203	5,958	10,833	3,992	7,675	6,674	9,327	96,038
1986년	168,779	8,895	8,346	11,644	3,661	8,232	7,405	9,664	110,931
1987년	175,283	9,409	10,650	12,209	4,257	9,083	7,258	11,508	110,910
1988년	184,558	10,057	13,855	12,997	4,020	9,839	6,543	12,363	114,884
1989년	199,945	12,393	19,191	17,184	5,913	17,358	7,209	17,100	103,598
1990년	215,125	16,783	24,116	21,295	7,987	24,151	8,522	23,713	88,559
1991년	245,126	20,177	28,689	26,077	9,401	27,791	9,880	23,907	99,206
1992년	266,009	23,048	33,223	27,846	10,158	29,596	10,101	25,882	106,156
1993년	289,450	21,538	29,175	35,571	11,558	27,587	13,289	22,218	128,514
1994년	345,831	16,728	30,855	40,123	14,331	31,569	14,881	24,648	172,696
1995년	408,368	17,514	42,376	44,075	16,139	38,097	14,843	27,674	207,650
1996년	426,414	16,829	40,189	54,009	17,374	38,906	16,568	26,147	216,391
1997년	499,083	20,438	49,390	53,325	19,918	43,498	17,168	28,278	267,068
1998년	408,136	13,591	45,209	43,151	14,669	35,312	16,427	21,626	218,151
1999년	401,177	9,440	52,156	34,645	15,015	38,552	20,929	19,751	210,689
2000년	496,174	10,451	56,281	40,148	20,999	49,233	25,884	23,918	269,260
2001년	535,725	11,753	59,760	42,465	22,870	49,554	24,565	24,648	300,110
2002년	584,573	12,484	65,633	54,142	29,900	70,305	31,229	36,449	284,431
2003년	565,456	16,085	75,384	48,970	28,193	67,031	26,261	26,471	277,061
증가율	-3.27	28.84	14.86	-9.55	-5.71	-4.66	-15.91	-27.37	-2.59

자료: 건설교통부

4.18 품목별 도로화물수송실적(톤-km) (1980~2003)

단위: 천톤-km

연도	합계	석탄	유류	양곡	비료	시멘트	광석	목재	기타
1980년	4,919,526	140,832	95,853	288,752	124,738	252,462	140,233	257,828	3,618,827
1981년	4,868,334	190,303	109,892	299,706	117,755	232,052	142,292	237,268	3,539,065
1982년	5,097,390	195,656	125,757	267,176	135,329	212,057	175,990	269,386	3,716,039
1983년	5,942,519	213,738	114,911	324,607	132,562	284,276	274,109	418,245	4,180,071
1984년	6,761,992	241,496	141,575	391,901	142,217	304,927	292,615	455,743	4,791,517
1985년	7,067,704	237,155	176,581	394,537	130,744	232,078	351,271	490,876	5,054,462
1986년	8,033,735	257,158	247,385	424,082	119,531	248,944	389,738	508,612	5,838,285
1987년	8,376,051	272,005	315,658	444,668	138,990	274,655	381,977	605,661	5,942,438
1988년	8,644,916	290,754	410,663	473,369	131,250	297,543	344,339	650,664	6,046,333
1989년	8,958,504	358,271	568,831	625,839	193,052	524,899	379,391	899,975	5,408,247
1990년	9,325,221	486,400	714,803	775,550	260,775	730,338	448,531	1,247,989	4,660,835
1991년	10,530,074	583,306	850,346	949,719	306,937	840,386	519,991	1,258,201	5,221,188
1992년	11,364,111	666,310	978,870	1,014,144	331,647	894,972	531,596	1,362,172	5,584,401
1993년	12,665,551	622,668	894,381	1,299,152	377,307	861,454	699,341	1,216,715	6,694,533
1994년	15,446,421	483,630	914,270	1,461,280	464,779	954,659	783,166	1,295,651	9,088,987
1995년	18,212,854	506,317	1,256,028	1,605,225	526,952	1,152,061	781,200	1,456,466	10,928,604
1996년	19,114,178	486,514	1,191,195	1,967,022	567,251	1,176,525	872,010	1,376,119	11,477,542
1997년	22,219,330	561,949	1,463,931	1,942,108	649,327	1,313,653	901,453	1,488,264	13,898,644
1998년	9,387,128	312,593	1,039,807	992,473	337,387	812,176	377,821	497,398	5,017,473
1999년	9,227,071	217,120	1,199,588	796,835	345,345	886,696	481,367	454,273	4,845,847
2000년	11,412,002	240,442	1,293,819	923,450	482,862	1,132,451	594,987	550,367	6,193,624
2001년	12,321,675	270,319	1,374,480	976,695	526,010	1,139,742	564,995	565,904	6,748,568
2002년	13,275,158	287,132	1,509,559	1,245,266	687,700	1,617,015	700,718	838,327	6,389,441
2003년	13,005,494	369,950	1,733,823	1,126,310	648,443	1,541,720	604,005	608,839	6,372,403
증가율	-2.03	28.84	14.86	-9.55	-5.71	-4.66	-13.80	-27.37	-0.27

자료: 건설교통부

4.19 도로교통사고 발생건수 및 사상자수(1980~2003)

단위 : 인

연도	발생건수	사망자수	10만명당 사망자수	차1만대당 사망자수	부상자수	10만명당 부상자수	차1만대당 부상자수
1980년	120,182	5,608	15	106	111,641	293	2,115
1981년	123,373	5,804	15	102	115,289	298	2,016
1982년	141,128	6,110	16	94	130,605	332	2,019
1983년	170,026	6,834	17	87	152,572	382	1,943
1984년	134,335	7,468	18	79	170,377	421	1,797
1985년	146,836	7,522	18	68	184,420	452	1,656
1986년	153,777	7,702	19	59	193,734	470	1,480
1987년	175,661	7,206	17	45	222,701	529	1,382
1988년	225,062	11,563	28	57	287,739	686	1,414
1989년	255,787	12,603	30	47	325,896	769	1,225
1990년	255,303	12,325	29	36	324,229	758	955
1991년	265,964	13,429	31	32	331,610	768	781
1992년	257,194	11,640	27	22	325,943	747	623
1993년	260,921	10,402	23	17	337,679	767	538
1994년	266,107	10,087	23	14	350,892	789	474
1995년	248,865	10,323	23	12	331,747	740	392
1996년	265,052	12,653	27	13	355,962	767	373
1997년	246,452	11,603	25	11	343,159	732	330
1998년	239,721	9,057	19	9	340,564	725	325
1999년	275,938	9,353	20	8	402,967	851	361
2000년	290,481	10,236	21	8	426,984	890	354
2001년	231,026	7,222	15	5	348,149	730	250
2002년	230,953	7,090	-	-	348,184	-	-
2003년	240,832	7,212	15	4	376,503	786	258
증가율	4.24	-0.14	-1.32	-12.00	8.14	7.50	3.24

자료: 도로교통안전관리공단

4.20 어린이 및 고령층 교통사고 사상자수 (1988~2003)

단위: 인

연도	어린이합계		취학전아동		초등학생		중학생		고령층 ¹⁾		
	사망자	부상자	사망자	부상자	사망자	부상자	사망자	부상자	발생건수	사망자	부상자
1988년	1,616	46,460	991	21,165	512	19,175	113	6,120	-	-	-
1989년	1,592	51,939	921	22,660	531	22,454	140	6,825	-	-	-
1990년	1,434	50,414	801	20,527	500	23,095	133	6,792	-	-	-
1991년	1,454	49,575	812	20,149	501	22,728	141	6,698	-	-	-
1992년	1,114	45,138	579	18,130	398	20,369	137	6,639	-	-	-
1993년	919	41,919	499	17,815	309	17,979	111	6,125	1,082	65	1,281
1994년	845	38,323	456	15,894	271	16,121	118	6,308	1,242	59	1,541
1995년	788	33,850	422	13,442	223	14,566	143	5,842	1,372	77	1,699
1996년	858	32,456	452	12,724	270	13,578	136	6,154	1,532	127	1,849
1997년	678	27,951	341	11,256	213	11,305	124	5,390	1,830	160	2,348
1998년	499	27,015	267	11,325	164	11,056	68	4,634	2,052	178	2,770
1999년	490	29,749	267	12,335	155	12,911	68	4,503	2,743	208	3,788
2000년	518	29,523	274	12,464	176	12,531	68	4,528	3,375	266	4,658
2001년	439	26,775	200	11,062	199	11,921	40	3,792	3,768	233	5,116
2002년	391	23,324	210	9,305	141	10,429	40	3,590	3,810	255	5,311
2003년	386	27,734	189	11,051	149	11,935	48	4,748	4,562	306	6,511
증가율	-1.28	18.91	-10.00	18.76	5.67	14.44	20.00	32.36	19.74	18.61	22.66

주: 1) 고령층 : 65세 이상
자료: 도로교통안전관리공단

4.21 법규위반별 도로교통사고 (1990~2003)

연도	총계	무면허	음주	과로	과속	앞지르기 방법위반	앞지르기 금지위반	중앙선 침범	신호 위반	안전거리 미확보	일시정지 금지	부당한 회전
1990년	266,598	11,295	7,303	86	2,484	406	1,210	12,380	7,024	11,278	424	3,964
1991년	275,356	9,393	8,377	37	2,330	484	1,271	14,289	8,587	15,030	385	4,651
1992년	266,690	9,496	10,319	25	2,238	316	879	13,943	9,469	16,524	340	4,095
1993년	269,400	8,479	14,961	34	1,975	217	778	16,499	11,667	17,506	478	4,165
1994년	275,256	9,149	17,900	24	1,917	230	873	17,806	13,556	14,984	468	3,973
1995년	259,164	10,299	17,777	8	2,087	190	661	17,200	13,572	12,874	359	3,097
1996년	265,052	-	25,764	3	2,282	212	726	22,488	18,061	13,859	309	2,987
1997년	246,452	-	22,892	9	1,948	136	730	19,377	16,790	12,458	246	2,748
1998년	239,721	-	25,268	9	1,398	158	692	16,605	17,536	13,439	213	2,572
1999년	275,938	-	23,718	11	1,205	179	696	17,725	22,145	17,229	211	2,719
2000년	290,481	-	28,074	28	984	166	751	18,931	23,811	18,267	240	2,903
2001년	260,580	-	24,994	3	781	104	598	16,147	20,599	16,248	214	2,698
2002년	231,026	-	24,983	-	651	86	416	14,449	21,204	13,885	191	2,145
2003년	240,832	-	31,227	1	613	108	498	16,959	24,650	15,431	194	2,043
증가율	4.24	-	24.99	-	-5.84	25.58	19.71	17.37	16.25	11.13	1.57	-4.76

자료: 도로교통안전관리공단

단위: 건

우선권 양보 불이행	진로 양보 불이행	안전 운전 불이행	난폭 운전	교차로운 행방법	보행자 보호의무	차선위반 (진로변경)	직진 우회전 진행방해	철길 건널목 통과방법	긴급차 피양의무	정비 불량	보행자 과실	기타
74	191	162,744	695	5,718	7,019	219	3,018	73	34	8	154	36,100
86	115	161,369	612	8,951	8,310	244	3,558	59	48	2	126	35,419
111	136	157,123	484	10,285	7,288	194	2,920	48	46	1	105	30,624
113	112	149,240	468	12,275	8,121	298	3,052	73	46	4	101	33,699
122	95	148,561	395	13,766	8,137	273	2,815	59	46	4	73	37,930
137	75	135,659	75	12,909	7,820	347	2,352	46	59	4	72	39,262
177	87	168,133	17	14,097	8,383	422	1,996	10	43	1	29	10,730
67	99	158,959	33	13,909	6,465	473	1,635	19	46	13	9	10,283
64	124	154,927	14	14,122	5,790	381	1,348	17	28	9	2	10,273
68	167	175,772	16	17,813	6,112	366	1,460	16	53	5	3	11,967
96	117	184,821	-	19,865	5,864	349	1,315	9	35	10	2	11,917
34	131	166,104	-	18,102	5,634	313	1,336	5	12	9	-	11,508
34	183	144,078	-	16,772	5,357	336	1,213	5	14	4	-	10,003
29	96	142,323	-	17,610	5,509	309	1,166	10	3	10	1	13,269
-14.71	-47.54	-1.22	-	5.00	2.84	-8.04	-3.87	100.00	-78.57	150.00	-	32.65

4.22 연령층별 도로교통사고 사망자수(1970~2003)

단위: 인

연도	계	14세이하	15-20세	21-30세	31-40세	41-50세	51-60세	61세이상	불명
1970년	3,069	914	279	626	508	320	242	180	-
1971년	3,420	927	311	705	584	442	267	184	-
1972년	3,077	1,077	256	526	473	339	253	153	-
1973년	3,049	839	269	569	584	369	298	121	-
1974년	3,445	880	267	565	549	369	288	197	-
1975년	3,800	978	354	761	699	495	287	226	-
1976년	3,860	1,027	328	710	686	512	340	257	-
1977년	4,097	1,024	355	814	758	579	356	211	-
1978년	5,114	1,298	384	1,035	923	719	456	299	-
1979년	6,006	1,443	456	1,269	1,108	858	475	397	-
1980년	5,608	1,305	418	1,119	1,053	807	542	364	-
1981년	5,804	1,355	390	1,115	992	914	601	437	-
1982년	6,110	1,442	375	1,252	1,013	918	663	447	-
1983년	6,834	1,615	446	1,344	1,213	1,131	690	428	-
1984년	7,468	1,638	385	1,635	1,394	1,130	696	590	-
1985년	7,522	1,619	335	1,458	1,340	1,214	828	728	-
1986년	7,702	1,631	378	1,469	1,358	1,227	837	802	-
1987년	7,206	1,399	304	1,335	1,390	1,156	829	793	-
1988년	11,563	1,766	553	2,437	2,110	1,768	1,285	1,644	-
1989년	12,603	1,668	668	2,550	2,390	1,848	1,511	1,968	-
1990년	12,325	1,537	584	2,297	2,269	1,922	1,565	2,151	-
1991년	13,429	1,566	834	2,565	2,439	1,958	1,753	2,238	76
1992년	11,640	1,180	794	2,117	2,219	1,640	1,576	2,053	61
1993년	10,402	998	650	1,924	2,017	1,470	1,424	1,851	68
1994년	10,087	890	656	1,942	1,996	1,394	1,415	1,748	46
1995년	10,323	809	805	2,099	1,916	1,443	1,388	1,806	57
1996년	12,653	932	941	2,572	2,532	1,832	1,599	2,187	58
1997년	11,603	753	988	2,265	2,158	1,675	1,537	2,175	52
1998년	9,057	592	696	1,628	1,608	1,304	1,286	1,888	55
1999년	9,353	572	664	1,500	1,675	1,523	1,311	2,066	42
2000년	10,236	588	722	1,638	1,704	1,671	1,432	2,455	26
2001년	8,097	489	547	1,165	1,371	1,305	1,154	2,043	23
2002년	7,222	468	399	1,002	1,111	1,186	979	2,064	13
2003년	7,212	394	412	921	1,096	1,172	1,013	2,168	36
증가율	-0.14	-15.81	3.26	-8.08	-1.35	-1.18	3.47	5.04	176.92

자료: 도로교통안전관리공단

제 5 장 철도



제5장 철도

5.1 철도거리 (1990~2003)

단위: 개, km

연도	노선수	철도거리	영업거리	
			여객	화물
1990년	38	3,091.3	2,961.2	3,026.0
1991년	57	3,091.3	2,987.3	3,026.0
1992년	57	3,092.4	2,994.2	3,025.7
1993년	58	3,097.9	3,003.1	3,029.1
1994년	60	3,092.4	2,994.2	3,025.7
1995년	60	3,101.2	3,004.1	3,028.8
1996년	61	3,120.4	3,023.3	3,028.8
1997년	62	3,118.3	3,023.3	3,046.4
1998년	63	3,124.7	3,029.9	3,059.4
1999년	63	3,118.6	3,023.8	3,051.4
2000년	64	3,123.0	3,028.2	3,055.8
2001년	64	3,125.3	3,030.5	3,052.1
2002년	64	3,129.0	3,034.2	3,129.0
2003년	67	3,140.3	3,140.3	3,061.7
증가율	4.69	0.48	0.48	0.31

자료: 한국철도공사

5.2 철도노선 현황 (2003)

선별	구간	철도거리	영업거리		최초개통	
			여객	화물	개통일	구간
경부선	서울~부산	444.3	444.3	442.5	1905.01.01	서울~초량
오송선	서창~오송	4.6	4.6	4.6	-	-
경인선	구로~인천	27.0	27.0	28.3	1899.09.18	노량진~제물포
구로삼각선	구로(경부선)~구로(경인선)	1.2	-	1.2	-	-
구로기지선	구로~기지	2.0	-	-	-	-
용산삼각선	용산(경부선)~용산(경원선)	0.5	-	0.5	-	-
시흥기지선	시흥~기지	1.4	-	-	-	-
남부화물기지선	부곡~의왕	3.0	-	4.4	-	-
수인선	수원~송도	20.2	20.2	-	1937.08.06	수원~남인천
병점기지선	병점~기지	1.4	-	-	-	-
안산선	금정~안산	26.0	26.0	29.6	1988.10.25	금정~안산
장항선	천안~장항	143.1	143.1	143.8	1922.06.01	천안~장항
남포선	남포~옥마	4.3	-	4.3	1964.12.30	남포~옥마
천안직결선	두정~천안	3.1	-	-	-	-
충북선	조치원~봉양	115.0	115.0	115.0	1959.01.10	조치원~봉양
대전선	대전조차장~서대전	5.8	5.8	5.8	-	-
경북선	김천~영주	115.2	115.2	115.2	1924.10.01	김천~점촌
문경선	점촌~문경	22.3	22.3	22.3	1969.05.10	진남~문경
가은선	진남~가은	9.6	15.3	15.3	1955.09.15	진남~가은
대구선	동대구~영천	34.9	34.9	34.9	1918.10.31	대구~영천
가야선	사상~범일	8.3	8.3	8.3	-	-
미전선	미전~낙동강	1.6	1.6	1.6	-	-
경의선	서울~문산	55.7	55.7	55.7	1906.04.03	서울~문산
서울교외선	능곡~의정부	31.8	31.8	31.8	-	-
용산선	용산~가좌	7.0	-	9.4	1929.09.20	용산~당인리
일산선	지축~대화	19.2	19.2	-	1996.01.30	지축~대화
과천선	금정~남태령	14.4	14.4	-	1993.01.15	금정~남태령
효창선	용산~효창	1.8	-	-	-	-
객차출발선	수색~가좌	2.4	-	-	-	-
호남선	대전~목포	252.5	252.5	252.5	1914.01.11	대전~목포
강경선	채운~연무대	5.8	9.0	9.0	1958.05.15	-

자료: 한국철도공사

단위: km

선별	구간	철도거리	영업거리		최초개통	
			여객	화물	개통일	구간
분당선	수서~오리	25.1	25.1	-	2003.09.03	수서~오리
분당기지선	오리~기지	2.3	-	-	-	-
경춘선	성북~춘천	87.3	87.3	87.3	-	-
동해남부선	부산진~포항	145.8	145.8	145.8	-	-
온산선	남창~온산	8.6	-	8.6	1979.04.06	-
우암선	부산진~신선대	6.1	-	6.1	1951.08.01	-
장생포선	울산~장생포	3.6	-	3.6	1951.09.15	야음~장생포
부전선	가야~부전	2.2	2.0	2.2	-	-
울산항선	울산~울산항	4.6	-	4.6	1951.08.10	-
괴동선	효자~괴동	5.6	5.6	5.6	1970.10.07	-
경전선	삼랑진~송정리	300.6	300.6	300.6	1923.12.01	진주~삼랑진
광주선	광주선분기~광주	11.9	11.9	11.9	-	-
진해선	창원~통해	21.2	21.2	19.5	1926.11.11	창원~진해
광양제철선	광양~태금	19.0	-	19.0	-	-
광양항선	황길~광양항	2.7	-	2.7	-	-
전라선	익산~여수	194.0	194.0	194.5	1936.12.16	익산~여수
여천선	덕양~적량	10.4	10.4	10.4	1969.03.30	-
중앙선	청량리~경주	387.2	387.2	387.2	1942.04.01	청량리~경주
영천삼각선	북영천(대구선)~북영천(중앙선)	1.8	1.8	1.8	-	-
망우선	망우~성북	4.9	-	4.9	-	-
금강삼각선	금강~나원	2.2	2.2	2.2	-	-
영동선	영주~강릉	193.6	193.6	193.6	1956.01.16	영주~철암
태백삼각선	동백산(태백선)~동백산(영동선)	0.8	0.8	0.8	-	-
북영주선	북영주(중앙선)~북영주(영동선)	0.7	-	0.7	-	-
목호항선	동해~목호	5.9	-	5.9	-	-
삼척선	동해~삼척	12.9	12.9	12.9	1944.02.11	삼척~동해
북평선	동해~삼화	6.4	-	6.4	-	-
태백선	제천~백산	103.5	103.5	103.5	1914.01.11	대전~목포
정선선	중산~구절리	45.9	45.9	45.9	1971.05.21	정선~여량
함백선	예미~조동	9.6	9.6	9.6	-	-
북전주선	동산~북전주	1.7	-	1.7	-	-
제천조차장선	제천~조차장	2.3	-	-	-	-
합계		3,129.0	3,034.2	3,129.0	-	-
증가율		0.4	0.2	-2.2	-	-

5.3 도시철도노선 현황 (2003)

구분	구간	영업거리 (km)	역수(개)	건설비(억원)	착공 및 개통 년도
1호선	서울~청량리	7.8	9	330	'71-'74
2호선	시청~시청	60.2	49	10,712	'78-'96
3호선	지축~수서	35.2	31	10,304	'80-'93
4호선	당고개~남태령	31.7	26	8,315	'80-'94
5호선	방화~상일동 파천	52.3	51	30,215	'90-'96
6호선	응암~봉화선	35.1	38	25,496	'94-'01
7호선	장암~온수	46.9	42	27,851	'90-'00
8호선	암사~모란	17.7	17	8,502	'90-'99
경부선	서울~병점	48.7	24	전철최초개통시 289 영등포~수원(34.2km) 383 성북~의정부(13.0km) 546 구로~부평2복선(14.9km) 3,101	'71-'74
경인선	구로~인천	27.0	20	-	-
경원선	용산~의정부	31.2	21(1)	-	'71-'86
과천선	남태령~금정	14.4	8	3,991	'86-'88
안산선	금정~오이도	26.0	13	924	'89-'01
분당선	수서~선릉	25.1	16	7,328	'90-'94
일산선	대화~지축	19.2	10	5,600	'90-'96
인천	1개노선	24.6	22	16,755	'93-'99
부산	1호선	32.5	34	28,451	'81-'02
	2호선	38.3	39	-	'91-'02
대구	1개노선	25.9	30	15,187	'91-'98
광주	1개노선	12.1	14	-	'96-'04
합계		585.9	514	-	-

자료: 서울시 지하철공사

5.4 지역간철도 차량 보유대수 (1980~2003)

단위: 대

연도	합계	디젤 기관차	디젤 동차	전기 기관차	전기 동차	중기 기관차	객차	화차	난방차	기중기	무궁화 전기동차	통일호 전기동차
1980년	19,030	425	130	90	185	30	1,901	16,072	163	14	10	10
1981년	19,882	431	126	90	320	20	2,151	16,565	145	14	-	20
1982년	19,550	440	126	90	320	8	2,152	16,236	142	16	-	20
1983년	19,330	449	123	90	320	-	2,132	16,038	142	16	-	20
1984년	19,565	459	133	90	350	-	2,114	16,248	135	16	-	20
1985년	19,565	471	138	90	388	-	2,168	16,133	121	16	20	20
1986년	19,369	480	138	91	433	-	2,213	15,858	120	16	-	20
1987년	19,164	483	130	92	470	-	2,188	15,647	118	16	-	20
1988년	18,879	483	181	93	500	-	2,157	15,311	118	16	-	20
1989년	18,892	486	194	93	540	-	2,133	15,307	103	16	-	20
1990년	19,203	491	200	94	540	-	2,133	15,601	88	16	20	20
1991년	19,421	501	197	94	606	-	2,138	15,741	87	17	20	20
1992년	19,881	504	339	94	648	-	2,038	16,116	85	17	20	20
1993년	20,122	495	477	94	765	-	1,921	16,238	75	17	20	20
1994년	19,163	487	503	94	896	1	1,868	15,191	65	17	20	20
1995년	18,469	485	495	94	1,100	1	1,856	14,330	50	18	20	20
1996년	18,395	488	511	94	1,248	1	1,900	14,048	45	20	20	20
1997년	18,516	491	595	94	1,388	1	1,928	13,952	27	20	20	-
1998년	18,161	491	603	94	1,687	1	1,854	13,395	-	17	-	20
1999년	17,730	487	616	94	1,674	1	1,697	13,122	-	19	-	20
2000년	17,779	467	615	95	1,674	1	1,675	13,224	-	18	-	10
2001년	17,923	467	615	95	1,672	1	1,641	13,413	-	19	-	-
2002년	18,661	482	610	96	1,662	1	1,678	14,113	-	19	-	-
2003년	19,224	468	606	106	1,858	1	1,717	14,450	-	18	-	-
증가율	3.02	-2.90	-0.66	10.42	11.79	-	2.32	2.39	-	-5.26	-	-

주: 기관차:객차나 화차따위를 끌고 달리는 데 사용되는 동력장치를 갖춘 철도차량(중기,전기,디젤기관차가 있음)

동차:내연기관의 동력을 이용하여 운행하는 철도차량

자료: 건설교통부, 건설교통통계연보

한국철도공사, 철도통계연보

5.5 철도 노선별 열차운행회수 (1996~2003)

구분	1996년				1997년				1998년				1999년			
	합계	여객열차		화물 열차	합계	여객열차		화물 열차	합계	여객열차		화물 열차	합계	여객열차		화물 열차
		열차	전철			열차	전철			열차	전철			열차	전철	
경부선	499	171	247	81	512	173	261	80	509	174	260	75	579	166	334	79
호남선	60	47	-	13	62	49	-	13	75	53	-	22	81	59	-	22
전라선	58	25	-	33	54	25	-	29	57	29	-	28	67	33	-	34
중앙선	149	29	-	120	143	29	-	114	134	28	-	106	125	28	-	97
영동선	56	14	-	42	54	14	-	40	39	10	-	29	38	10	-	28
태백선	55	12	-	43	46	12	-	34	42	12	-	30	51	14	-	37
동해선	58	42	-	16	56	42	-	14	53	40	-	13	49	40	-	9
장항선	48	32	-	16	48	32	-	16	48	34	-	14	54	36	-	18
충북선	67	18	-	49	67	18	-	49	67	18	-	49	60	18	-	42
경전선	77	33	-	44	66	33	-	33	59	31	-	28	63	31	-	32
경북선	18	10	-	8	18	10	-	8	14	10	-	4	14	10	-	4
경원선	175	40	132	3	180	43	134	3	180	43	134	3	198	43	152	3
경춘선	40	34	-	6	38	34	-	4	38	34	-	4	38	34	-	4
경의선	46	44	-	2	46	44	-	2	46	44	-	2	46	44	-	2
경인선	406	-	402	4	406	-	454	4	458	-	456	2	458	-	456	2
군산선	18	14	-	4	18	14	-	4	18	14	-	4	18	14	-	4
대구선	16	6	-	10	26	18	-	8	28	22	-	6	32	22	-	10
교외선	8	8	-	-	8	8	-	-	8	8	-	-	8	8	-	-
수인선	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
진해선	8	4	-	4	8	4	-	4	8	4	-	4	8	4	-	4
정선선	12	10	-	2	12	10	-	2	10	8	-	2	10	8	-	2
안산선	312	-	312	-	316	-	316	-	316	-	316	-	314	-	314	-
분당선	322	-	322	-	322	-	322	-	322	-	322	-	356	-	356	-
일산선	182	-	182	-	224	-	224	-	274	-	274	-	274	-	274	-
기타	48	12	-	36	42	12	-	30	12	12	-	-	14	12	-	2
계	2,738	603	1,597	536	2,863	610	1,762	491	2,815	628	1,762	425	3,144	634	2,076	434

자료: 한국철도공사, 철도통계연보

단위: 회/일

2000년				2001년				2002년				2003년			
합계	여객열차		화물 열차	합계	여객열차		화물 열차	합계	여객열차		화물 열차	합계	여객열차		화물 열차
	열차	전철			열차	전철			열차	전철			열차	전철	
583	166	338	79	561	166	316	79	593	174	340	79	597	175	345	77
82	58	-	24	86	62	-	24	86	62	-	24	86	62	-	24
68	34	-	34	68	34	-	34	68	34	-	34	68	34	-	34
125	28	-	97	125	28	-	97	125	28	-	97	125	28	-	97
38	10	-	28	38	10	-	28	38	10	-	28	38	10	-	28
51	14	-	37	51	14	-	37	51	14	-	37	51	14	-	37
49	40	-	9	49	40	-	9	31	22	-	9	31	22	-	9
54	36	-	18	54	36	-	18	54	36	-	18	54	36	-	18
60	18	-	42	60	18	-	42	60	18	-	42	60	18	-	42
61	31	-	30	61	31	-	30	61	31	-	30	61	31	-	30
14	10	-	4	14	10	-	4	14	10	-	4	14	10	-	4
198	43	152	3	203	43	157	3	203	43	157	3	203	43	157	3
44	40	-	4	44	40	-	4	44	40	-	4	44	40	-	4
40	38	-	2	40	38	-	2	40	38	-	2	40	38	-	2
643	-	642	1	631	-	630	1	601	-	600	1	597	-	596	1
17	13	-	4	17	13	-	4	17	13	-	4	17	13	-	4
32	22	-	10	32	22	-	10	32	22	-	10	32	22	-	10
6	6	-	-	6	6	-	-	6	6	-	-	6	6	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	4	-	4	8	4	-	4	8	4	-	4	8	4	-	4
10	8	-	2	10	8	-	2	10	8	-	2	10	8	-	2
312	-	314	-	312	-	312	-	312	-	312	-	296	-	296	-
356	-	356	-	356	-	356	-	356	-	356	-	356	-	356	-
-	-	274	-	274	-	274	-	274	-	274	-	278	-	278	-
14	12	-	2	14	12	-	2	14	12	-	2	14	12	-	2
3,141	631	2,076	434	3,114	635	2,045	434	3,098	625	2,039	434	3,086	626	2,028	432

5.6 철도 선구별 선로용량 및 운행회수 (2003)

노선	선구별	합계	여객							화물			선로
			소계	새마을	무궁화	통일호	비둘기	전동차	소계	소화물	화물	용량	
경부선	서울-영등포	127	122	40	80	2	-	-	5	4	1	124	
	영등포-수원	138	122	40	80	2	-	-	16	4	12	150	
	수원-천안	148	122	40	80	2	-	-	26	4	22	152	
	천안-조치원	130	107	37	68	2	-	-	23	4	19	150	
	조치원-대전	146	112	37	73	2	-	-	34	4	30	148	
	대전-김천	91	65	27	36	2	-	-	26	2	24	140	
	김천-동대구	96	69	27	40	2	-	-	27	2	25	149	
	동대구-삼랑진	96	74	23	48	3	-	-	22	2	20	149	
호남선	삼랑진-부산	101	77	21	48	8	-	-	24	3	21	149	
	대전-익산	62	46	11	32	3	-	-	16	2	14	104	
	익산-정읍	36	29	8	19	2	-	-	7	2	5	76	
	정읍-송정리	36	29	8	19	2	-	-	7	2	5	68	
	송정리-임성리	25	20	3	12	5	-	-	5	3	2	79	
광주	임성리-목포	25	20	3	12	5	-	-	5	3	2	40	
	동송정-광주	18	17	5	8	4	-	-	1	-	1	43	
	익산-전주	38	21	3	12	6	-	-	17	1	16	60	
	전주-순천	30	17	3	12	2	-	-	13	1	12	41	
중앙선	순천-여수	33	16	3	11	2	-	-	17	1	16	38	
	청량리-원주	42	17	3	11	3	-	-	25	1	24	52	
	원주-봉양	40	16	3	11	2	-	-	24	1	23	53	
	봉양-제천	88	26	3	18	5	-	-	62	1	61	120	
	제천-삼곡	42	11	2	8	1	-	-	31	1	30	48	
	삼곡-도담	40	11	2	8	1	-	-	29	1	28	41	
	도담-단성	30	11	2	8	1	-	-	19	1	18	48	
	단성-영주	30	11	2	8	1	-	-	19	1	18	34	
	영주-안동	35	15	2	11	2	-	-	20	1	19	42	
	안동-영천	28	8	-	6	2	-	-	20	1	19	34	
장항	영천-경주	41	20	4	3	13	-	-	21	1	20	49	
	천안-남포	28	19	3	12	4	-	-	9	-	9	37	
	남포-장항	26	19	3	12	4	-	-	7	-	7	35	
영동선	영주-철암	17	6	-	4	2	-	-	11	1	10	30	
	철암-도계	31	11	1	9	1	-	-	20	1	19	30	
	도계-동해	30	11	1	9	1	-	-	19	1	18	36	
	동해-강릉	14	12	1	9	2	-	-	2	1	1	33	
태백선	제천-쌍용	46	7	1	5	1	-	-	39	-	39	47	
	쌍용-영월	27	7	1	5	1	-	-	20	-	20	40	
	영월-중산	25	7	1	5	1	-	-	18	-	18	32	
	중산-고한	25	7	1	5	1	-	-	18	-	18	33	
	고한-태백	22	7	1	5	1	-	-	15	-	15	24	
	태백-백산	21	7	1	5	1	-	-	14	-	14	34	
망우	망우-성북	14	-	-	-	-	-	-	14	-	14	42	
경춘	성북-춘천	21	20	-	10	10	-	-	1	-	1	31	
동해 남부선	경주-울산	29	15	4	4	7	-	-	14	1	13	39	
	울산-해운대	24	14	-	6	8	-	-	10	1	9	30	
	해운대-부산	28	19	3	7	9	-	-	9	1	8	33	
	경주-포항	34	23	4	-	19	-	-	11	-	11	34	

자료: 한국철도공사

단위: 회/편 도

노선	선구별	합계	여객						화물			선로 용량
			소계	새마을	무궁화	통일호	비둘기	전동차	소계	소화물	화물	
경전선	삼량진-미산	32	22	2	14	6	-	-	10	1	9	40
	미산-간주	18	10	1	5	4	-	-	8	1	7	25
	간주-순천	17	6	-	3	3	-	-	11	1	10	21
	순천-화순	17	8	-	3	5	-	-	9	1	8	24
	화순-효천	18	8	-	3	5	-	-	10	1	9	28
경북선	효천-송정리	35	25	5	11	9	-	-	10	1	9	43
	김천-점촌	7	5	-	3	2	-	-	2	-	2	27
대구	점촌-영주	5	3	-	3	-	-	-	2	-	2	19
	동대구-영천	35	20	4	5	11	-	-	15	-	15	39
충북	조치원-봉양	33	10	-	7	3	-	-	23	-	23	59
경의선	서울-수색	25	23	-	-	23	-	-	2	-	2	144
	수색-능곡	24	23	-	-	23	-	-	1	-	1	46
	능곡-일산	21	20	-	-	20	-	-	1	-	1	50
	일산-임진강	21	20	-	-	20	-	-	1	-	1	31
교외	능곡-의정부	4	3	-	-	3	-	-	1	-	1	16
용산	용산-가좌	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	43
남포	남포-위마	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	29
북호	동해-북호항	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	34
삼척	동해-삼척	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
문경	점촌-문경	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
기온	진남-기온	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
진해	창원-진해	4	2	-	-	2	-	-	2	-	2	16
여천	덕양-작량	14	-	-	-	-	-	-	14	-	14	34
장신	중산-구절리	5	4	-	-	4	-	-	1	-	1	12
장포	울산-장생포	7	-	-	-	-	-	-	7	-	7	32
북평	동해-삼화	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
함백	예마-함백	20	1	-	-	1	-	-	19	-	19	18
군산	익산-군산	9	7	-	-	7	-	-	2	-	2	23
과동	효자-과동	17	6	-	-	6	-	-	11	-	11	45
온산	남창-온산	4	-	-	-	-	-	-	4	-	4	25
남부	부곡-의왕	11	-	-	-	-	-	-	11	-	11	74
경원선	용산-창탕리	78	76	-	-	-	(76)	76	2	-	2	156
	창탕리-성북	234	15	-	6	9	(217)	232	2	-	2	231
	성북-의정부	139	138	-	-	-	(138)	138	1	-	1	246
경인선	의정부-신원리	23	22	-	-	22	-	22	1	-	1	28
	구로-부평(1선)	113	111	-	-	-	(111)	111	2	-	2	288
	구로-부평(2선)	211	211	-	-	-	(211)	211	-	-	-	288
경부	부평-인천	213	211	-	-	-	(211)	211	2	-	2	288
	용산-구로(2선)	307	307	-	-	-	(307)	307	-	-	-	345
	용산-구로(3선)	138	138	-	-	-	(138)	138	-	-	-	345
안산-파천	금정-신본	137	137	-	-	-	(137)	137	-	-	-	172
	신본-인산	138	138	-	-	-	(138)	138	-	-	-	192
	인산-오이도	140	140	-	-	-	(140)	140	-	-	-	216
	금정-사당	140	140	-	-	-	(140)	140	-	-	-	216
분당	수서-오리	97	97	-	-	-	(97)	97	-	-	-	345
일산	대화-지축	148	148	-	-	-	(148)	148	-	-	-	345

5.7 철도 노선별 이용객수 (1987~2003)

노선	1987년	1988년	1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년
경인선	3,993	3,405	29,189	23,103	25,897	16,429	15,119	13,636
괴동선	6,600	1,736,256	1,807,150	1,819,704	137,664	2,256	2,160	3,312
삼척선	6,366	4,232	5,898	4,340	5,360	3,744	1,080	720
가야선	-	-	-	456,199	480,612	494,947	220,991	212,581
교외선	78,648	57,819	46,642	45,748	55,499	103,071	140,012	119,343
강경선	134,683	127,080	136,680	111,445	65,904	89,783	109,289	101,975
경춘선	3,695,386	3,457,961	3,165,360	3,160,465	3,357,378	3,356,286	3,415,248	3,273,230
정선선	944,241	804,221	654,628	585,803	518,123	463,891	383,694	288,609
진해선	580,236	606,391	581,000	577,628	581,946	554,659	477,591	430,632
군산선	1,531,395	1,419,244	1,341,544	1,417,982	1,115,974	1,299,955	1,431,311	940,114
경북선	1,703,766	1,572,177	1,144,375	906,798	864,099	885,331	865,892	729,264
충북선	1,147,609	1,038,738	1,070,670	1,242,021	1,267,232	1,233,925	1,186,742	992,952
태백선	2,860,208	2,416,704	2,105,578	1,713,808	1,591,270	1,489,527	1,379,419	1,153,590
광주선	-	-	-	-	-	-	-	-
영동선	4,100,798	3,245,510	2,918,677	2,435,337	2,453,533	2,461,244	2,225,345	1,984,083
대구선	905,693	768,773	789,139	786,777	807,474	865,740	826,451	691,141
경전선	7,210,379	7,116,009	6,337,930	6,189,086	6,167,170	6,132,155	5,770,607	5,080,238
전라선	3,776,204	3,741,748	3,402,170	3,527,431	3,772,190	4,110,182	3,870,510	3,331,330
장항선	4,991,073	5,054,122	5,061,656	5,404,897	5,798,007	5,994,184	5,651,678	5,080,011
경의선	8,532,182	7,895,737	7,360,219	7,695,212	8,310,364	9,261,246	8,798,503	7,957,503
동해 남부선	7,277,475	6,487,601	6,565,069	7,513,502	7,643,570	6,731,814	5,747,887	5,027,713
중앙선	10,289,340	10,214,473	10,694,028	11,065,934	11,375,508	11,594,173	11,226,132	10,388,838
호남선	9,234,535	9,206,074	8,963,761	9,071,919	9,226,938	9,273,365	8,326,789	7,040,031
경원선	6,597,925	6,562,194	6,607,075	7,111,137	8,300,903	8,487,299	8,936,914	8,850,718
경부선	63,521,666	66,818,539	71,070,774	76,824,117	83,490,374	86,685,930	80,713,582	73,102,510
가은선	217,090	297,607	110,353	55,987	43,878	29,892	26,132	21,327
문경선	461,672	424,890	235,634	125,984	109,820	74,620	54,523	28,392
수인선	237,611	206,616	187,368	202,993	213,463	216,160	204,032	142,804
안산선	-	-	-	-	-	197	473	223
우암선	-	864	73,142	-	-	-	-	-
함백선	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 한국철도공사

단위: 인/년

1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율
12,527	12,444	13,214	10,333	21,083	18,976	14,223	1,699	3,171	86.64
3,168	2,952	209,208	4,968	148,416	3,696	2,880	6,624	8,021	21.09
1,440	-	-	-	3,986	-	3,504	12,600	3,143	-75.06
147,687	143,346	131,409	71,262	60,193	40,912	41,122	30,277	8,043	-73.44
114,304	81,708	78,814	47,629	58,057	48,263	45,669	33,422	34,496	3.21
86,832	75,744	79,992	76,144	80,268	69,768	75,420	78,193	86,764	10.96
3,316,558	3,363,061	3,479,452	3,275,218	3,322,594	3,463,718	3,758,870	78,193	3,731,938	1.58
227,842	172,011	148,995	129,996	109,371	128,916	98,649	82,329	60,493	-26.52
375,451	280,344	260,589	199,153	172,520	139,822	147,355	144,834	111,931	-22.72
854,270	587,943	411,112	508,380	499,321	428,288	400,483	333,797	309,174	-7.38
686,796	648,845	661,166	613,197	505,764	462,921	457,593	376,482	363,127	-3.55
943,100	935,891	863,714	894,179	815,067	791,975	815,885	787,110	736,504	-6.43
1,032,763	940,877	895,902	865,057	812,820	813,208	888,812	791,726	812,021	2.56
-	-	-	-	-	-	-	1,018,680	915,540	-10.12
1,770,731	1,677,011	1,842,299	1,947,393	1,594,353	1,450,337	1,434,092	1,089,934	967,290	-11.25
688,823	603,075	717,893	1,079,781	1,146,901	1,119,683	1,302,663	1,112,982	1,006,770	-9.54
4,947,070	4,710,434	4,734,072	4,295,918	4,094,175	3,888,573	2,675,561	2,324,458	2,292,225	-1.39
3,170,973	3,102,535	3,050,419	2,953,098	3,023,371	3,116,703	3,247,443	2,970,085	2,745,661	-7.56
4,901,168	5,002,171	4,807,737	4,504,029	4,130,824	3,852,887	3,783,745	3,366,403	3,202,034	-4.88
8,934,995	7,551,887	5,811,003	4,865,107	5,023,148	3,790,737	3,687,161	4,219,024	4,516,803	7.06
4,877,089	5,198,395	5,978,598	5,554,703	5,572,613	5,376,716	5,555,157	5,094,669	4,637,947	-8.96
9,639,013	9,114,781	8,956,622	8,204,382	7,675,051	7,267,109	7,041,139	5,929,569	5,451,471	-8.06
6,976,258	6,950,348	7,029,112	6,639,945	6,689,869	6,804,863	6,955,018	6,577,587	6,387,037	-2.90
8,847,911	8,525,292	8,592,601	7,618,161	7,479,664	7,682,179	7,706,386	6,989,898	6,963,458	-0.38
73,060,459	73,719,135	73,005,744	65,742,994	66,034,801	65,153,403	66,406,063	62,889,517	60,168,699	-4.33
3,181	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,541	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26,335	-	-	-	-	-	-	-	-	-
284	720	-	164	636	-	-	-	-	-
1,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	368	-	-	-	-	-	-

5.8 철도 노선별 화물수송실적 (1987~2003)

노선	1987년	1988년	1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년
강경선	-	738	435	355	1,038	243	496	1,818
대구선	282,929	320,617	345,696	375,983	396,646	429,163	474,839	438,633
경의선	39,749	41,496	41,681	55,008	38,597	22,715	46,049	17,363
경춘선	125,003	122,437	178,714	114,378	143,054	103,079	107,980	81,804
교외선	50,611	61,611	71,133	69,439	91,963	62,413	69,947	47,141
경북선	537,960	620,268	595,298	552,235	1,461,858	228,184	253,392	196,644
가야선	79,682	78,550	76,081	71,946	67,886	63,601	63,314	54,642
경전선	567,161	549,476	437,738	319,712	279,434	159,888	149,031	132,644
울산항선	527,927	547,472	293,754	288,557	327,018	160,081	31,662	104,065
군산선	321,141	274,957	203,447	192,546	261,083	189,135	155,318	166,819
충북선	380,642	557,513	309,591	273,234	242,974	201,318	233,673	214,537
경원선	382,246	304,417	388,292	370,926	420,060	441,298	369,394	188,250
호남선	1,159,892	966,692	796,259	855,307	827,198	739,611	722,737	746,981
진해선	573,971	301,767	436,163	462,511	540,607	564,531	472,694	584,573
목호항선	310,997	290,840	263,973	349,441	464,688	535,364	633,459	650,448
경전선	1,316,020	1,427,564	1,466,869	1,347,240	1,210,626	979,083	925,983	871,283
북전주선	279,574	354,073	363,073	479,471	511,361	527,634	511,637	649,309
온산선	492,022	451,358	446,856	456,178	545,696	605,446	647,538	640,201
장항선	666,412	638,145	518,255	369,002	360,956	313,383	441,481	500,490
전라선	985,168	1,033,442	948,226	902,652	741,854	819,445	981,653	969,361
동해남부선	3,594,801	688,613	1,808,683	636,726	688,316	1,068,033	1,641,556	1,121,319
삼척선	1,006,872	1,177,665	1,091,768	1,317,340	1,657,287	1,821,544	1,970,719	1,724,828
경인선	1,582,496	1,653,378	1,288,770	1,315,027	1,663,819	1,371,196	1,431,083	1,490,486
우암선	199,089	182,350	182,597	159,235	152,584	126,421	127,287	61,346
장생포선	2,784,930	47,225	3,002,814	3,342,936	3,435,086	3,558,766	2,937,499	2,862,602
광양계철선	37,544	234,423	388,458	487,764	661,663	737,719	521,685	530,518
북평선	5,008	2,741,500	2,654,056	2,624,109	3,011,461	2,929,686	2,985,746	2,949,499
여천선	3,018,220	3,197,524	3,524,645	3,744,951	3,680,876	3,776,784	3,908,495	4,304,347
남부화물기진선	911,425	1,181,133	1,276,068	1,494,152	1,674,546	1,952,887	2,137,824	2,208,115
괴동선	2,169,538	2,097,711	2,440,423	2,518,118	2,591,605	2,606,732	3,114,121	3,053,313
경부선	2,866,571	3,110,254	2,978,834	3,262,942	3,440,775	3,482,497	3,800,007	4,093,181
영동선	7,362,243	7,615,107	7,304,783	5,884,737	5,982,659	5,774,943	5,405,893	4,416,823
태백선	14,308,855	14,410,125	13,475,962	12,510,532	13,064,554	12,164,840	12,135,882	11,042,594
중앙선	7,083,402	7,519,919	7,550,806	7,980,509	9,288,729	8,935,313	9,845,319	9,917,581
가은선	305,891	277,397	224,756	306,225	249,449	134,181	145,725	138,476
광양항선	-	-	-	-	-	-	-	-
남포선	435,255	616,013	635,142	507,857	296,560	102,771	42,309	112,240
망우선	156,017	166,603	132,474	95,454	131,066	195,416	332,233	452,995
문경선	2,092,449	1,955,261	1,379,165	1,495,293	1,173,518	712,046	231,223	82,838
부전선	1,818	6,764	13,728	4,607	9,644	3,584	2,087	3,182
서천화력선	170,590	129,750	184,520	220,440	282,330	91,190	137,250	36,453
수인선	-	-	-	-	-	-	-	-
안산선	-	-	600	6,174	461,114	380	532	391
안성선	3,018,220	3,197,524	3,524,645	3,937,815	3,680,876	3,776,784	3,908,495	4,304,347
영동화력선	86,960	107,990	43,391	2,490	56,980	54,540	7,410	-
영월화력선	2,890	17,740	16,323	8,508	3,500	-	-	-
육구선	10,821	9,217	15,750	10,781	13,334	17,018	9,146	3,005
용산선	6,770	8,555	7,271	79,261	69,952	4,353	3,311	2,771

자료: 한국철도공사

단위: 톤/년

1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율
17,214	26,572	36,805	14,578	159	96	254	478	285	-40.38
401,921	329,969	271,357	91,869	7,519	10,589	6,055	5,733	57,804	908.27
15,718	33,901	35,549	25,307	15,310	9,648	10,461	20,541	50,636	146.51
86,177	80,356	84,898	111,441	74,647	77,542	26,638	24,021	22,506	-6.31
28,316	41,967	44,664	74,271	65,583	72,995	112,050	86,195	53,984	-37.37
118,517	154,994	116,362	120,607	109,578	100,774	84,581	87,291	91,709	5.06
74,639	73,639	72,194	145,093	120,481	107,478	74,974	98,292	135,485	37.84
123,748	110,821	90,610	84,703	72,841	76,871	140,245	138,532	135,008	-2.54
104,264	111,339	151,323	87,572	113,646	78,516	97,404	162,901	187,191	14.91
119,068	102,021	90,298	64,333	55,931	108,791	171,781	187,924	193,221	2.82
278,789	368,703	445,445	225,102	108,949	139,474	145,016	231,083	197,505	-14.53
165,982	702,929	762,481	367,218	155,655	171,146	206,857	243,794	195,595	-19.77
731,880	580,305	654,038	447,135	285,658	363,748	618,561	293,307	349,386	19.12
530,997	542,416	563,799	509,516	358,821	304,394	261,004	309,666	365,740	18.11
646,709	688,476	912,491	711,115	689,736	746,576	612,634	347,938	486,432	39.80
706,993	523,475	391,187	335,949	274,248	303,207	446,813	418,417	558,883	33.57
570,903	633,321	588,561	488,132	459,815	441,089	401,263	442,113	434,976	-1.61
733,860	671,306	589,638	514,030	498,490	432,786	438,331	494,804	531,395	7.40
522,735	747,902	752,868	481,868	525,471	535,797	461,000	509,148	446,685	-12.27
864,861	677,725	588,633	873,518	576,907	526,160	474,708	521,164	511,049	-1.94
1,364,923	1,300,270	1,157,147	929,577	843,744	735,694	612,541	554,720	482,756	-12.97
1,930,405	1,457,260	1,270,068	880,665	710,767	515,645	510,391	605,106	597,667	-1.23
1,859,603	1,809,836	1,500,044	879,978	908,812	789,324	1,046,192	1,094,230	1,027,871	-6.06
162,959	558,741	769,257	707,258	965,448	1,178,348	1,120,748	1,127,411	1,200,252	6.46
2,623,954	2,296,880	1,923,709	1,355,192	1,345,478	1,435,134	1,385,323	1,330,799	1,458,647	9.61
591,880	467,957	344,917	370,464	731,743	1,323,515	1,354,203	1,389,496	1,342,833	-3.36
2,676,563	2,400,801	2,439,070	826,698	610,131	1,006,281	1,059,886	1,563,117	1,946,327	24.52
4,073,078	3,386,507	3,126,871	2,333,738	2,262,691	2,005,191	1,925,938	1,853,384	1,638,074	-11.62
2,493,606	2,457,334	2,506,965	2,535,709	2,124,260	2,199,317	1,840,339	1,960,511	-	-
2,923,507	2,692,210	2,965,754	2,263,799	2,519,694	2,760,264	2,547,610	2,713,686	2,724,600	0.40
4,221,248	4,167,497	4,213,311	3,320,486	3,622,105	4,117,644	4,009,634	3,958,098	3,740,837	-5.49
4,177,456	3,523,702	3,703,109	3,489,808	3,447,134	4,205,019	4,433,594	4,379,198	4,534,168	3.54
10,587,880	9,312,323	9,239,422	7,989,170	7,748,122	8,028,905	8,153,788	8,053,761	8,077,119	0.29
10,011,281	10,246,798	11,376,485	9,683,333	9,646,448	10,280,842	10,331,494	10,525,770	11,155,721	5.98
14,485	-	-	-	-	50,643	-	-	-	-
-	-	-	732	-	-	-	-	-	-
320,776	169,771	27,997	4,599	24,774	-	-	-	-	-
470,067	95	30	30	-	-	-	-	-	-
78,430	75,321	18,758	40	-	-	-	-	-	-
3,012	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35,450	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160	226	748	-	171	-	-	-	-	-
4,073,078	3,386,507	3,126,871	2,333,138	2,262,691	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
830	1,305	854	187	-	-	-	-	-	-
4,495	-	139	-	-	396	-	-	-	-

5.9 철도 품목별 화물수송실적(톤) (1986~2003)

단위: 톤/년

연도	합계	석탄	양회	광석	유류	비료	청용	건설	컨테이너	양곡	잡화
1986년	58,237,757	26,690,908	11,818,433	3,876,460	3,428,171	1,635,470	1,593,029	1,394,908	1,472,410	429,166	6,327,968
1987년	59,280,600	25,676,864	12,447,490	4,234,445	3,667,370	1,836,350	1,873,508	1,424,093	1,977,520	251,109	6,142,960
1988년	60,737,444	25,201,922	13,136,916	4,629,230	4,217,479	1,783,500	1,853,903	1,309,094	2,394,991	348,842	6,210,409
1989년	58,670,136	22,267,403	13,331,483	4,755,358	4,672,535	1,957,279	1,569,966	1,217,997	2,555,575	352,625	6,342,540
1990년	57,922,289	19,680,828	14,108,806	4,683,880	5,276,768	1,874,280	1,503,753	1,088,156	3,282,872	261,465	6,422,946
1991년	61,215,004	19,012,701	16,822,326	5,012,724	5,362,666	1,736,965	1,488,453	1,056,050	3,786,777	207,165	6,936,342
1992년	58,768,446	14,379,688	18,144,950	4,655,270	5,919,805	1,750,500	1,481,027	903,878	3,743,972	163,950	7,789,356
1993년	60,166,619	12,374,926	20,279,966	4,627,770	6,196,687	1,608,965	1,478,697	954,267	4,055,476	163,985	8,589,865
1994년	57,865,909	9,872,415	20,429,283	4,259,119	6,015,876	1,541,665	1,477,655	516,426	4,634,594	148,450	9,118,876
1995년	57,469,339	9,525,220	20,157,874	4,323,773	5,644,308	1,502,706	1,395,740	540,932	5,445,361	128,277	8,933,425
1996년	53,526,971	7,763,532	19,084,272	3,922,586	4,627,497	1,347,908	1,513,666	593,807	5,822,301	17,297	8,851,402
1997년	53,827,826	7,268,971	20,593,812	3,302,077	3,712,727	1,355,547	1,695,694	592,109	6,350,040	19,590	8,956,849
1998년	43,344,820	6,548,694	16,058,566	2,846,497	2,417,805	1,120,012	1,822,593	449,746	6,916,406	11,758	5,164,501
1999년	42,080,964	6,457,641	15,984,126	2,665,107	2,677,489	1,047,878	1,505,508	339,486	7,648,361	12,473	3,742,895
2000년	45,239,839	7,114,612	17,361,470	2,611,727	2,580,050	943,833	1,737,110	358,024	8,715,518	14,894	3,802,601
2001년	30,822,029	7,179,508	17,942,504	2,391,844	2,593,102	715,071	2,261,476	319,442	7,773,795	11,359	3,934,210
2002년	31,005,421	6,665,989	18,925,827	2,219,410	2,649,053	545,142	2,009,394	376,409	8,154,003	8,307	4,179,063
2003년	47,109,970	7,115,653	19,504,524	2,260,702	2,639,703	366,364	2,263,572	323,215	8,753,001	9,703	3,873,533
증가율	3.01	6.75	3.06	1.86	-0.35	-32.79	12.65	-14.14	7.35	16.81	-7.31

자료: 건설교통부

5.10 도시철도 운행현황 (2003)

구분	구간	역수 (개)	소요 시간(분)	차량수 (량)	열차 편성수(편 성)	운행시격		운행횟수 (평일)	표정속도 (km/h)	연간수송(인)
						RH	NH			
1호선	서울-청량리	9	15	160	16(10)	3	4	628(S136)	31.2	33,585,147
2호선	시청-시청	49	87	834	88(4-10)	2.5	5.5	1,019	33.6	59,926,529
3호선	지축-수서	31	62	480	48(10)	3	6	432(S334)	34.0	29,778,562
4호선	당고개- 남태령	26	53	470	47(10)	2.5	5	516(S3602)	35.8	31,179,411
5호선	방화-상일동· 마천	51	83/87	608	76(8)	2.5/5	5	495	32.7	31,567,540
6호선	웅암-봉화선	38	70	328	41(8)	4/6	6	373	30.1	12,976,256
7호선	장암-온수	42	87	496	62(8)	3/5	5	439	32.3	26,136,280
8호선	암사-모란	17	31	132	22(6)	4.5/6	6	354	34.2	8,437,733
경부선	서울-수원	22	60.5	210	21(10)	1.7	3.6	340(S110)	45.2	171,495,480
경인선	구로-인천	20	47	780	78(10)	2.3	4.8	600(S14)	1선54.2 2선34.8	192,031,601
경원선	용산-의정부	21(1)	51	90	9(10)	4.4	5.2	157	36.0	94,925,640
과천선	남태령-금정	8	23	300	30(10)	5	7.5	312(S142)	41.0	42,818,538
안산선	금정-오이도	13	35	-	-	5	12	-	-	47,135,424
분당선	수서-오리	16	27	132	22(6)	4	8	356	41.1	58,691,320
일산선	대화-지축	10	27.5	160	16(10)	6	9	274(S188)	41.8	35,533,229
인천	1개노선	22	42.5	200	25(8)	4~5	7.5~8	325	32.6	54,526,945
부산	1호선	34	62	360	45(8)	3.5	5.5	368	31.5	-
	2호선	30	57	336	56(6)	4	6	352	30.4	-
대구	1개노선	14	50.5	204	34(6)	5	6.5	332	30.8	-
광주	1개노선	14	45	52	13(4)	5	6.5	282	-	-

자료: 서울시 지하철공사

5.11 도시철도 노선별 이용객수 (1974~2003)

연도	경부선	경원선	경인선	과천선	분당선	안산선	일산선
1974년	-	-	-	-	-	-	-
1975년	-	-	-	-	-	-	-
1976년	-	-	-	-	-	-	-
1977년	-	-	-	-	-	-	-
1978년	-	-	-	-	-	-	-
1979년	-	-	-	-	-	-	-
1980년	-	-	-	-	-	-	-
1981년	-	-	-	-	-	-	-
1982년	-	-	-	-	-	-	-
1983년	-	-	-	-	-	-	-
1984년	-	-	-	-	-	-	-
1985년	-	-	-	-	-	-	-
1986년	-	-	-	-	-	-	-
1987년	111,906,968	43,760,352	121,409,435	-	-	-	-
1988년	118,022,597	51,468,253	133,395,762	-	-	775,368	-
1989년	123,305,000	54,930,328	139,194,056	-	-	5,967,926	-
1990년	138,282,508	59,930,150	158,268,724	-	-	10,276,364	-
1991년	143,193,698	66,437,445	172,308,275	-	-	13,908,838	-
1992년	156,030,286	72,495,791	173,241,045	-	-	14,774,044	-
1993년	154,919,218	77,055,660	176,119,851	2,468,773	-	16,318,707	-
1994년	147,876,787	79,728,729	169,195,830	18,319,270	4,725,769	20,319,998	-
1995년	146,121,570	84,916,321	174,170,086	28,317,485	20,280,116	25,921,609	-
1996년	143,995,572	92,044,426	165,724,707	30,945,812	24,559,093	28,063,019	16,091,643
1997년	140,204,443	90,200,572	163,099,104	31,417,382	31,682,206	30,483,754	22,931,335
1998년	138,241,486	88,738,983	154,556,572	31,371,699	31,250,590	31,319,685	24,906,984
1999년	136,631,831	88,569,891	156,531,779	31,557,807	30,333,457	30,730,600	25,700,919
2000년	134,023,007	84,863,759	148,424,799	32,220,923	30,992,006	31,027,337	26,486,295
2001년	143,355,598	89,126,304	165,506,475	37,254,136	40,274,235	37,409,125	31,488,341
2002년	156,168,441	90,108,356	183,371,452	43,794,493	40,744,689	48,793,903	33,740,039
2003년	171,495,480	94,925,640	192,031,601	42,818,538	58,691,320	47,135,424	35,533,229
증가율	9.81	5.35	4.72	-2.23	44.05	-3.40	5.31

자료: 서울시 지하철공사

단위: 인

1호선	2호선	3호선	4호선	5호선	6호선	7호선	8호선
31,776,905	-	-	-	-	-	-	-
79,991,880	-	-	-	-	-	-	-
89,251,981	-	-	-	-	-	-	-
124,969,820	-	-	-	-	-	-	-
165,927,857	-	-	-	-	-	-	-
194,372,797	-	-	-	-	-	-	-
194,785,985	2,819,549	-	-	-	-	-	-
212,103,558	21,443,803	-	-	-	-	-	-
218,157,687	24,115,980	-	-	-	-	-	-
237,787,096	46,068,831	-	-	-	-	-	-
233,508,535	163,961,245	-	-	-	-	-	-
227,443,144	237,231,995	17,248,233	29,145,330	-	-	-	-
210,235,030	298,701,663	97,655,584	135,061,173	-	-	-	-
238,839,704	319,781,098	103,390,256	148,446,474	-	-	-	-
255,613,492	371,477,903	121,867,056	178,485,226	-	-	-	-
277,828,214	406,352,696	131,013,857	191,744,939	-	-	-	-
305,513,598	488,075,506	161,180,857	213,881,634	-	-	-	-
317,732,691	517,150,320	174,248,221	232,025,835	-	-	-	-
338,521,320	574,529,210	189,269,767	251,829,927	-	-	-	-
346,999,413	592,248,139	193,672,270	255,117,275	-	-	-	-
356,123,906	588,761,851	208,430,560	250,916,655	-	-	-	-
379,763,222	614,087,862	226,564,053	256,373,023	4,739,959	-	-	-
190,073,279	684,411,859	252,824,228	295,261,093	73,809,041	-	10,426,740	3,018,133
183,609,058	619,405,286	247,367,918	304,435,957	191,520,652	-	58,215,913	32,304,549
178,680,186	595,319,840	234,009,772	298,267,953	197,538,018	-	53,837,713	33,622,379
175,961,957	601,462,368	227,610,899	296,685,144	198,791,239	-	60,265,526	38,504,764
176,766,072	656,566,816	237,668,711	298,717,108	490,776,383	11,490,312	251,538,453	119,148,706
174,659,816	676,270,467	259,142,418	305,665,098	510,887,334	168,462,245	430,124,361	134,653,818
32,579,676	54,874,398	28,815,437	30,704,757	36,056,788	18,164,524	23,658,631	5,823,987
33,585,147	62,630,106	29,778,562	31,179,411	31,567,540	12,976,256	26,136,280	8,437,733
3.09	14.13	3.34	1.55	-12.45	-28.56	10.47	44.88

5.12 지역간철도 영업수익 (1990~2003)

구분		1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
총계		766,869,301	930,451,151	985,638,010	1,112,706,380	1,209,977,471	1,297,745,476	1,382,222,404
여객	계	478,277,449	582,974,391	637,947,622	721,524,746	791,190,560	864,918,799	963,495,627
	새마을	74,661,787	101,273,665	123,243,188	170,282,954	179,631,964	205,435,986	229,588,017
	무궁화	156,079,815	189,167,039	217,010,903	237,721,913	285,595,711	309,572,083	348,469,413
	통일	131,625,588	148,606,661	144,155,780	137,714,327	118,376,623	120,112,767	132,913,380
	전철	102,916,167	130,680,572	140,069,345	163,122,515	195,311,742	217,354,100	239,384,649
	비둘기	12,994,092	13,246,455	13,468,406	12,683,037	12,274,519	12,443,863	13,140,168
수소 화물	계	19,479,662	23,612,826	23,647,972	25,264,858	25,083,539	24,612,522	27,011,852
	수화물	30,413	17,972	29,372	13,285	22,012	24,464	12,708
	소화물	14,881,496	17,733,085	18,975,371	19,694,235	18,343,950	17,271,368	18,042,929
	신문잡지	2,497,963	3,240,321	1,692,168	1,213,187	1,191,863	1,159,179	1,316,054
	우편차	2,069,790	2,621,448	2,951,061	4,344,152	5,525,713	6,157,511	7,640,160
화물	계	257,754,551	310,923,430	310,837,903	352,110,988	378,771,407	391,391,795	373,981,829
	양곡	1,115,915	999,408	778,317	921,950	874,613	689,028	-
	비료	9,965,267	10,629,755	10,504,916	11,474,215	13,083,066	12,614,785	11,556,749
	양회	62,252,389	84,815,824	95,963,229	117,265,413	127,484,684	132,340,427	129,055,582
	무연탄	79,304,799	87,451,270	69,674,556	67,408,609	61,296,951	56,417,001	51,372,834
	광석	23,479,141	28,959,551	27,154,150	30,402,435	31,993,256	34,445,124	33,113,814
	유류	27,429,116	31,680,576	36,485,138	43,583,644	47,199,187	45,275,582	36,595,219
	잡화	46,043,447	57,386,646	61,115,060	70,885,516	85,242,545	96,528,708	47,823,048
	콘테이너	-	-	-	-	-	-	50,288,850
	건설	4,404,320	4,494,882	4,088,513	4,719,995	5,685,833	6,774,724	7,114,991
	청용	3,760,157	4,505,518	5,074,024	5,449,211	5,911,273	6,306,416	7,060,743
여객 집수입	계	1,808,850	1,581,986	1,530,599	1,854,297	3,685,372	5,196,867	6,171,654
	부가금	126,805	184,251	223,456	219,323	73,110	227,327	369,850
	전용료	17,814	18,465	20,181	23,804	24,931	28,086	29,280
	회송료	1,869	1,825	1,966	2,504	2,486	2,751	3,608
	수수료	359,136	532,952	381,273	582,062	818,643	1,100,151	961,874
	입장료	69,047	64,209	96,856	183,571	195,852	193,184	48,154
	전철집수입	917,961	349,200	292,220	445,716	2,373,382	3,347,786	4,363,281
	기타	316,219	431,083	514,646	397,317	196,969	297,581	395,608
	일반여객	-	-	-	-	-	-	-
	건설여객	-	-	-	-	-	-	-
	전철여객	-	-	-	-	-	-	-

자료: 한국철도공사

단위: 천 원

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율
1,464,189,169	1,366,163,278	1,402,532,583	1,457,466,765	1,526,978,739	1,536,638,802	1,555,448,442	1.22
1,036,432,490	1,027,344,156	1,087,787,065	1,124,187,273	1,190,756,274	1,179,946,482	1,189,251,797	0.79
248,943,640	227,436,375	245,719,105	272,749,255	310,258,507	320,738,005	309,316,822	-3.56
436,015,094	488,691,381	519,334,353	530,861,669	535,254,238	512,639,152	478,089,702	-6.74
95,978,339	58,320,239	47,940,642	40,961,372	33,104,593	30,714,984	27,430,787	-10.69
246,690,204	250,167,337	274,564,117	279,578,299	312,138,935	315,854,341	295,376,102	-6.48
8,805,213	2,728,824	228,849	36,677	-	-	-	-
26,505,675	23,415,008	21,750,187	15,727,802	14,626,024	14,435,561	12,974,642	-10.12
30,373	25,464	37,705	-	-	-	-	-
16,303,969	12,546,961	12,109,392	11,095,880	10,709,443	10,579,839	9,453,259	-10.65
1,302,479	1,327,878	1,289,818	1,511,783	1,543,505	1,320,513	983,550	-25.52
8,868,855	9,514,704	8,313,273	3,120,139	2,373,076	2,535,209	2,537,834	0.10
364,564,232	289,673,753	269,577,677	294,015,343	296,300,678	316,240,772	328,131,668	3.76
-	-	-	-	-	-	-	-
11,792,423	10,282,480	9,518,742	8,596,172	7,153,256	5,687,680	3,764,007	-33.82
131,881,498	91,168,630	80,242,654	90,137,813	93,690,946	106,075,441	110,207,456	3.90
46,226,167	41,591,394	39,008,127	43,102,249	45,917,233	44,854,728	49,142,460	9.56
27,623,054	22,765,619	21,160,733	20,566,214	19,271,632	16,591,293	18,479,875	11.38
28,193,886	15,794,635	14,616,021	14,328,621	15,732,208	17,328,599	17,683,582	2.05
46,738,814	32,499,094	29,725,760	31,737,856	32,996,242	38,694,027	36,000,771	-6.96
55,421,747	59,414,363	61,047,065	69,421,651	62,895,535	67,061,998	73,293,763	9.29
8,249,578	6,652,605	6,443,760	6,383,941	5,727,343	7,028,611	6,441,020	-8.36
8,437,064	9,504,933	7,814,815	9,740,826	12,916,284	12,918,394	13,118,734	1.55
25,486,278	17,275,661	17,677,862	17,348,220	19,246,307	19,269,689	19,024,740	-1.27
586,951	234,014	122,062	-	-	-	-	-
32,628	33,425	8,795	-	-	-	-	-
1,505	-	-	-	-	-	-	-
1,182,522	1,041,880	806,338	-	-	-	-	-
314,472	551,880	1,210,522	-	-	-	-	-
22,902,392	14,994,452	15,143,388	-	-	-	-	-
465,807	420,010	386,757	-	-	-	-	-
-	-	-	103,804	4,093,095	4,196,990	3,762,189	-10.36
-	-	-	-	-	6,878	7,868	14.40
-	-	-	15,244,417	15,153,212	15,065,822	15,254,683	1.25

5.12 지역간철도 영업수익 (계속)

구분		1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
수소 화물 집수입	계	374,849	467,604	423,494	349,788	303,645	239,966	230,024
	보관료	364,895	454,649	409,319	337,449	290,074	232,427	221,869
	부가금	26,768	4,187	2,124	2,561	5,523	2,169	985
	지시수수료	526	811	938	903	862	1,042	5,331
	기타	6,752	7,957	11,114	8,875	7,185	4,327	1,840
화물 집수입	계	9,173,940	10,890,915	11,250,420	11,601,703	10,942,949	11,385,527	11,331,418
	보관료	-	-	-	-	-	-	-
	화물유치료	3,567,196	4,304,418	4,673,461	4,514,011	3,944,680	4,175,525	4,378,654
	화차유치료	17,496	23,269	26,844	8,773	4,592	,028	5,451
	접속료	-	-	-	-	-	-	-
	지시수수료	18,023	17,340	25,954	22,596	15,241	11,526	8,211
	호송료	11,967	10,186	9,191	8,654	20,858	22,773	14,652
	계중기사용료	4,186	6,548	6,020	1,772	4,700	3,625	1,929
	전용료	2,002,238	2,243,120	2,422,983	2,566,460	2,556,937	2,469,357	1,851,632
	대여료	471,822	535,587	541,549	590,013	577,108	503,542	358,479
	지선료	1,089,580	1,240,422	1,083,979	1,134,964	887,915	899,936	996,019
	입환료	1,931,119	2,436,361	2,411,361	2,683,079	2,884,059	3,248,316	3,111,547
	회차사용료	-	-	-	-	-	-	132
	기관차사용료	21,164	37,755	18,331	29,523	14,131	31,991	29,230
	구내운반료	22,577	20,434	12,777	18,305	11,191	6,460	156
	부가금	14,218	14,034	16,682	14,115	16,777	6,133	9,152
	차장차전용료	2,038	1,189	1,021	1,029	1,310	188	2,211
	기타	315	253	265	8,409	3,450	129	563,964
	일반화물	-	-	-	-	-	-	-
	건설화물	-	-	-	-	-	-	-
	청용화물	-	-	-	-	-	-	-

자료: 한국철도공사

단위: 천 원

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율
182,124	100,459	72,473	-	42,853	71,661	97,075	35.46
173,497	95,987	68,286	-	-	-	-	-
743	344	327	-	-	-	-	-
5,302	3,378	2,966	-	-	-	-	-
2,582	750	894	-	-	-	-	-
11,018,370	8,354,240	5,667,320	6,138,187	6,006,604	6,674,637	5,968,519	-10.58
-	-	-	-	-	-	-	-
5,130,918	4,466,539	4,253,412	-	-	-	-	-
3,702	3,936	1,100	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
4,132	2,950	1,556	-	-	-	-	-
9,809	10,347	21,116	-	-	-	-	-
912	616	1,330	-	-	-	-	-
1,356,099	841,805	810,568	-	-	-	-	-
128,534	-	-	-	-	-	-	-
571,343	-	-	-	-	-	-	-
3,062,581	2,539,097	4,256	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
12,685	9,122	14,213	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
7,767	1,355	1,083	-	-	-	-	-
1,182	1,856	1,152	-	-	-	-	-
728,706	476,618	557,536	-	-	-	-	-
-	-	-	6,133,611	6,001,357	6,670,527	5,961,751	-10.63
-	-	-	3,529	4,201	2,531	4,344	71.66
-	-	-	1,048	1,046	1,579	2,424	53.47

5.13 철도운전사고 (1984~2003)

단위: 건/년

연도	열차사고					건널목	계
	열차충돌	열차접촉	열차탈선	열차화재	소계		
1984년	2	1	12	-	15	91	106
1985년	1	1	13	-	15	129	144
1986년	2	-	9	-	11	119	130
1987년	1	-	13	-	14	120	134
1988년	1	1	10	-	12	136	148
1989년	1	-	16	-	17	214	231
1990년	3	-	11	-	14	231	245
1991년	3	-	14	-	17	265	282
1992년	1	-	12	-	13	278	291
1993년	-	-	13	-	13	292	305
1994년	2	-	10	-	12	310	322
1995년	1	-	14	-	15	282	297
1996년	-	-	5	-	5	172	177
1997년	-	1	4	-	5	116	121
1998년	1	-	7	-	8	116	124
1999년	-	-	6	-	6	95	101
2000년	-	-	5	-	5	75	80
2001년	1	-	3	-	4	60	64
2002년	1	-	1	-	2	57	59
2003년	1	-	3	-	4	61	65
증가율	-	-	200.00	-	100.00	7.02	10.17

자료: 철도통계연보

5.14 철도여객사고 (1984~2003)

단위: 인/년

연도	여객사상			공중사상			합계
	사망인원	부상인원	계	사망인원	부상인원	계	
1984년	149	17	1,166	625	419	1,044	2,210
1985년	143	919	1,062	609	365	974	2,036
1986년	137	899	1,036	557	374	931	1,967
1987년	118	1,099	1,217	606	404	1,010	2,137
1988년	123	959	1,082	574	399	973	2,055
1989년	127	906	1,033	565	367	932	1,965
1990년	116	1,190	1,306	488	403	981	2,197
1991년	107	1,099	1,206	481	466	947	2,153
1992년	111	901	1,012	412	338	750	1,762
1993년	154	1,037	1,191	424	340	764	1,955
1994년	96	1,041	1,137	382	343	725	1,862
1995년	61	1,032	1,093	305	293	598	1,691
1996년	85	546	631	267	220	487	1,118
1997년	69	473	542	268	191	459	1,001
1998년	68	443	511	258	166	424	935
1999년	33	300	333	246	129	375	708
2000년	25	234	259	200	113	313	572
2001년	42	207	249	163	90	253	502
2002년	31	280	311	198	60	258	569
2003년	68	486	553	179	72	151	804
증가율	119.35	73.57	77.81	-9.60	20.00	-41.47	41.30

자료: 철도통계연보

5.15 철도화물사고 (1984~2003)

단위: 건, 원

연도	화물사고					소화물사고						
	파손	감량	기타	계	배상금액(원)	불착	파손	감량	도난	기타	계	배상금액(원)
1984년	-	2	-	2	28,999,170	58	48	102	3	4	215	-
1985년	-	1	-	1	17,776,950	63	40	82	3	-	194	-
1986년	1	1	-	3	27,264,870	92	49	57	4	4	206	-
1987년	-	4	-	5	31,843,680	53	34	37	4	5	133	-
1988년	-	-	-	-	38,257,500	61	25	34	2	5	127	-
1989년	-	23	-	23	63,634,860	62	197	17	2	2	280	-
1990년	3	6	-	9	29,581,680	48	13	15	3	50	129	-
1991년	1	1	5	7	114,685,280	61	12	11	-	6	90	-
1992년	-	-	3	3	54,778,200	28	5	4	-	5	42	-
1993년	-	1	1	2	4,390,710	11	-	1	-	3	15	38,307,100
1994년	1	2	1	4	208,018,514	1	4	-	-	-	5	-
1995년	1	-	-	1	781,682,680	1	-	-	-	-	1	-
1996년	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	3	-
1997년	1	-	-	1	24,128,260	-	-	-	-	-	-	-
1998년	-	1	1	2	2,702,790	-	-	-	-	-	-	-
1999년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2001년	2	-	4	6	938,600	-	-	-	-	-	-	-
2002년	1	1	-	2	621,950	-	-	-	-	-	-	-
2003년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 철도통계연보

제 6 장 항공(공항)



제6장 항공(공항)

6.1 공항주요시설현황 (2003)

공항명	활주로 (m)	계류장 (m')	여객터미널 (m')	화물터미널 (m')	주차장 (m')	부지면적 (m')
인천국제공항	3,750×60 (2본)	1,826,000	494,000	187,000	988,000	11,724,000
김포국제공항	3,200×60 3,600×45	1,199,380	국제: 33,844 국내: 76,054	30,908	266,362	7,316,335
김해국제공항	2,743×45 3,200×60	국제: 391,343	국제: 18,647 국내: 37,282	74,470	국제: 99,333	국제: 621,703
제주국제공항	3,000×45 1,910×45	국제: 257,290	국제: 15,825 국내: 32,292	국제: 1,922 국내: 15,312	57,588	2,569,946
광주공항	2,835×45	국제: 44,300	국내: 10,182	국제: 288 국내: 2,765	38,300	116,564
대구공항	2,755×45 2,753×45	국제: 40,532	국제: 13,538 국내: 13,178	국제: 843	국제: 25,117	국제: 168,011
청주공항	2,744×60 2,743×45	국제: 52173	국제: 14,406 국내: 8,000	국제: 637 국내: 1,620	국제: 26,611	국제: 870,018
울산공항	2,000×45	33,480	국내: 8,651	-	26,860	755,687
포항공항	2,134×45	32,610	11,707	-	15,960	149,224
사천공항	2,743×45 (2본)	13,148	국내: 4,710	-	16,400	16,333
여수공항	1,550×30	13,590	국내: 1,517	-	5,500	289,346
예천공항	2,740×45	10,200	5,676	-	12,407	128,754
목포공항	1,600×30	9,600	1,584	-	5,083	89,493
군산공항	2,740×45 2,440×23	국제: 13,758	국내: 2,852	-	국제: 11,171	국제: 94,568
원주공항	2,743×45	5,808	국내: 1,596	-	2,462	31,391
양양공항	2,500×45	40,000	국제: 8,800 국내: 17,330	-	국제: 13,500	국제: 2,474,000

자료: 건설교통부

6.2 공항처리능력 (2003)

공항명	연간운항횟수	동시계류	연간여객처리	연간화물처리	동시주차
인천 국제공항	240천회	84대	국제: 2,800만명 국내: 200만명	국제: 270만톤	14,700대
김포 국제공항	226천회	88대 B747 38대 A300 32대 MD82 16대 B737 21대	국제: 250만명 국내: 2,376만명	국제: 143만톤 국내: 87만톤	6,682대
김해 국제공항*	200천회	22대	국제: 141만명 국내: 1,491만명	국제: 12만톤 국내: 34만톤	3,167대
제주 국제공항	143천회	17대	국제: 66만명 국내: 842만명	국제: 4만톤 국내: 31만톤	1,825대
광주공항*	140천회	7대	국내: 400만명	국제: 0.25만톤 국내: 5.5만톤	993대
대구공항*	140천회	A300급 5대	국제: 92만명 국내: 248만명	국내: 3만톤	1,098대
청주공항*	140천회	A300급 5대	국제: 119만명 국내: 180만명	국내: 38만톤	770대
울산공항	60천회	B737급 4대	국내: 202만명	-	534대
포항공항*	100천회	B767급 2대 B737급 3대	국내: 187만명	-	530대
사천공항*	165천회	A300급 1대 B737급 1대	국내: 95만명	-	300대
여수공항	60천회	B737급 3대	국내: 24만명	-	140대
예천공항*	140천회	B737급 2대	국내: 100만명	-	281대
목포공항*	60천회	B737급 2대	국내: 26만명	-	182대
군산공항*	140천회	B737급 2대	국내: 38만명	-	343대
원주공항*	115천회	B737급 1대	국내: 24만명	-	90대

주: 민·군 공동사용공항 : 김해, 대구, 광주, 청주, 사천, 예천, 강릉, 원주(공군)포항, 목포(해군), 속초(육군), 군산(미군)
자료: 건설교통부

6.3 항공종사자 자격증 발급현황 (1983~2003)

단위: 인

연도	조종사			항공 기관사	정비사		항공교통 관제사	항공사	운항 관리사	계
	운송용	사업용	자가용		항공	공장				
1983년 이전	596	882	147	264	2,666	537	302	19	158	5,571
1984년	21	115	-	-	311	126	44	-	5	622
1985년	33	133	1	2	568	246	26	-	11	1,020
1986년	15	66	2	12	208	258	-	-	4	565
1987년	5	35	-	1	103	155	2	-	-	301
1988년	8	70	28	16	89	231	12	-	2	456
1989년	17	196	12	-	129	182	32	-	1	569
1990년	49	67	54	9	202	104	30	-	10	525
1991년	62	236	73	-	121	231	34	-	20	777
1992년	80	159	33	11	75	137	20	-	19	534
1993년	51	158	40	1	167	123	50	-	20	610
1994년	128	196	43	-	249	157	53	-	11	837
1995년	124	288	27	-	207	146	54	-	22	868
1996년	131	306	30	-	205	140	35	-	24	871
1997년	168	436	33	-	368	156	34	-	18	1,213
1998년	181	309	33	-	483	251	55	-	13	1,325
1999년	100	310	37	1	352	171	67	-	44	1,082
2000년	91	240	24	-	227	123	85	-	12	802
2001년	96	401	20	-	349	98	85	-	28	1,077
2002년	141	358	45	-	414	90	58	-	34	1,140
2003년	141	357	46	7	358	47	56	-	30	1,042
계	2,238	5,318	728	324	7,851	3,709	1,134	19	486	21,807

자료: 한국항공진흥협회

6.4 기종별 항공기 보유대수 (1980~2003)

연도	합계	운송용항공기									
		B-747	B-777	B-767	B-737	B-727	B-707	MD-11	DC-10	MD-82	A-300
1980년	101	10	-	-	-	6	7	-	5	-	8
1981년	93	12	-	-	-	6	7	-	5	-	8
1982년	102	14	-	-	-	5	7	-	5	-	8
1983년	99	13	-	-	-	5	6	-	5	-	8
1984년	104	14	-	-	-	7	6	-	4	-	8
1985년	109	16	-	-	-	6	6	-	4	2	8
1986년	113	17	-	-	-	6	5	-	4	4	10
1987년	125	17	-	-	-	6	3	-	4	6	12
1988년	154	20	-	-	2	6	2	-	5	6	15
1989년	198	23	-	-	9	9	2	-	3	8	17
1990년	179	25	-	2	12	12	-	-	3	8	20
1991년	185	28	-	3	12	11	-	2	3	8	24
1992년	184	31	-	5	15	10	-	5	3	8	26
1993년	188	36	-	7	15	5	-	5	3	9	29
1994년	217	42	-	8	18	5	-	5	3	9	31
1995년	243	47	-	11	20	3	-	5	3	11	32
1996년	257	54	-	13	22	-	-	5	-	14	35
1997년	268	56	2	16	23	-	-	5	-	14	32
1998년	257	54	3	10	21	-	-	5	-	14	28
1999년	259	54	6	12	22	-	-	4	-	11	25
2000년	262	52	9	12	25	-	-	4	-	8	19
2001년	278	55	12	14	40	-	-	4	-	4	16
2002년	295	55	16	13	46	-	-	4	-	-	12
2003년	289	56	17	12	48	-	-	4	-	-	10
증가율	-2.03	1.82	6.25	-7.69	4.35	-	-	-	-	-	-16.67

자료: 통계청

단위: 대

운송용항공기					기타				회전익 항공기	활공기	비행기
A-321	A-330	F-100	F-28	F-27	대형기	소형기	훈련기	점검기			
-	-	-	-	1	-	18	8	1	32	5	-
-	-	-	-	1	-	18	8	1	26	1	-
-	-	-	-	2	-	18	9	1	32	1	-
-	-	-	-	2	-	18	9	1	31	1	-
-	-	-	1	2	-	19	9	1	32	1	-
-	-	-	2	2	-	17	9	1	35	1	-
-	-	-	2	1	-	16	9	1	37	1	-
-	-	-	4	1	-	19	9	1	42	1	-
-	-	-	4	1	3	33	10	1	43	1	2
-	-	-	3	1	3	59	10	1	47	1	2
-	-	-	3	1	4	27	10	1	47	2	2
-	-	-	3	-	5	28	15	1	36	4	2
-	-	3	2	-	4	22	8	1	36	4	1
-	-	7	-	-	4	24	8	1	33	1	1
-	-	11	-	-	7	25	8	1	42	1	1
-	-	12	-	-	14	24	8	1	49	2	1
-	-	12	-	-	12	16	13	2	56	2	1
-	2	12	-	-	11	20	9	2	61	2	1
2	7	12	-	-	11	18	9	1	59	2	1
3	10	10	-	-	10	24	12	1	52	2	1
5	14	10	-	-	8	23	12	1	56	3	1
6	16	10	-	-	3	19	18	1	56	3	1
9	18	10	-	-	3	25	18	1	60	4	1
11	19	4	-	-	3	19	17	1	64	3	1
22.22	5.56	-60.00	-	-	-	-24.00	-5.56	-	6.67	-25.00	-

6.5 공항별 항공기 운항편수 (1968~2004)

연도	합계			강릉			광주			군산			김포		
	합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제
1968년	31,959	25,832	6,127	1,206	1,206	-	1,783	1,783	-	-	-	-	16,790	10,663	6,127
1969년	45,611	38,082	7,529	1,717	1,717	-	3,077	3,077	-	-	-	-	22,327	15,656	6,671
1970년	64,592	54,176	10,416	1,908	1,908	-	5,322	5,322	-	-	-	-	29,136	20,097	9,039
1971년	83,749	71,525	12,224	2,593	2,593	-	6,740	6,740	-	1,160	1,160	-	35,329	25,085	10,244
1972년	64,630	53,300	11,330	2,583	2,583	-	4,522	4,522	-	68	68	-	26,314	17,004	9,310
1973년	64,598	49,780	14,818	1,935	1,935	-	2,668	2,668	-	252	252	-	30,168	17,785	12,383
1974년	64,867	50,168	14,699	1,955	1,955	-	2,812	2,812	-	-	-	-	32,679	20,332	12,347
1975년	53,040	37,546	15,494	705	705	-	1,913	1,913	-	-	-	-	27,677	14,922	12,755
1976년	47,678	30,930	16,748	-	-	-	1,439	1,439	-	-	-	-	24,733	10,855	13,878
1977년	54,221	34,656	19,565	-	-	-	1,486	1,486	-	-	-	-	27,851	11,105	16,746
1978년	59,477	39,036	20,441	-	-	-	1,852	1,852	-	-	-	-	29,414	12,363	17,051
1979년	68,994	46,356	22,638	-	-	-	1,986	1,986	-	-	-	-	33,929	15,225	18,704
1980년	53,089	31,026	22,063	-	-	-	842	842	-	-	-	-	29,331	11,099	18,232
1981년	54,299	30,588	23,711	-	-	-	808	808	-	-	-	-	30,645	10,894	19,751
1982년	60,801	37,522	23,279	-	-	-	1,241	1,241	-	-	-	-	32,525	13,269	19,256
1983년	67,688	43,350	24,338	-	-	-	1,273	1,273	-	-	-	-	36,278	15,974	20,304
1984년	79,397	53,306	26,091	-	-	-	1,936	1,936	-	-	-	-	41,758	19,777	21,981
1985년	95,242	65,703	29,539	-	-	-	2,871	2,871	-	-	-	-	51,295	25,958	25,337
1986년	103,104	70,338	32,766	356	356	-	3,455	3,455	-	-	-	-	55,350	27,533	27,817
1987년	117,757	84,145	33,612	888	888	-	4,202	4,202	-	-	-	-	62,169	33,699	28,470
1988년	133,286	95,515	37,771	1,292	1,292	-	4,517	4,517	-	-	-	-	70,955	38,382	32,573
1989년	201,121	154,254	46,867	1,418	1,418	-	7,968	7,968	-	-	-	-	99,155	60,327	38,828
1990년	225,509	169,374	56,135	1,328	1,328	-	8,850	8,850	-	-	-	-	113,242	65,398	47,844
1991년	239,977	178,271	61,706	1,413	1,413	-	9,318	9,318	-	-	-	-	122,610	70,594	52,016
1992년	284,599	216,388	68,211	1,807	1,807	-	10,506	10,506	-	106	106	-	145,730	88,518	57,212
1993년	325,812	255,864	69,948	60	60	-	11,496	11,496	-	2,814	2,814	-	164,518	105,137	59,381
1994년	342,552	263,894	78,658	2,496	2,496	-	12,254	12,245	9	2,833	2,833	-	178,867	109,852	69,015
1995년	373,011	281,461	91,550	4,829	4,823	6	12,949	12,732	217	2,991	2,991	-	196,962	115,881	81,081
1996년	399,125	297,284	101,841	5,579	5,579	-	13,647	13,232	415	3,513	3,513	-	214,246	124,936	89,310
1997년	435,967	328,170	107,797	7,835	7,830	5	14,788	14,379	409	4,926	4,926	-	228,629	134,798	93,831
1998년	393,094	300,589	92,505	6,353	6,350	3	12,763	12,760	3	4,148	4,148	-	210,011	128,310	81,701
1999년	388,297	292,034	96,263	5,632	5,622	10	12,758	12,755	3	3,547	3,547	-	212,423	126,716	85,707
2000년	429,114	319,271	109,843	5,857	5,855	2	12,886	12,880	6	3,563	3,563	-	233,243	135,210	98,033
2001년	437,401	315,323	122,078	4,732	4,732	-	12,660	12,604	56	3,151	3,151	-	154,164	130,434	23,730
2002년	466,561	325,890	140,671	914	912	2	14,056	13,422	634	1,728	1,728	-	128,428	128,290	138
2003년	476,050	331,408	144,642	-	-	-	16,112	15,622	490	1,388	1,388	-	126,343	125,964	379
2004년	457,387	286,995	170,392	-	-	-	15,185	14,127	1,058	1,366	1,366	-	105,923	102,938	2,985
증가율	-3.92	-13.40	17.80	-	-	-	-5.75	-9.57	115.92	-1.59	-1.59	-	-16.16	-18.28	687.60

자료: 한국공항공사

단위: 편/년

김해			대구			목포			사천			속초		
합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제
5,727	5,727	-	1,472	1,472	-	-	-	-	-	-	-	1,275	1,275	-
9,402	8,544	858	2,858	2,858	-	-	-	-	149	149	-	500	500	-
14,310	13,134	1,176	3,781	3,781	-	934	934	-	1,063	1,063	-	550	550	-
16,724	15,037	1,687	6,392	6,392	-	1,639	1,639	-	1,190	1,190	-	1,107	1,107	-
15,444	13,742	1,702	3,317	3,317	-	266	266	-	370	370	-	1,342	1,342	-
15,177	13,061	2,116	3,634	3,634	-	14	14	-	202	202	-	960	960	-
14,029	11,992	2,037	1,915	1,915	-	-	-	-	1	1	-	969	969	-
12,296	9,853	2,443	968	968	-	-	-	-	1,016	1,016	-	525	525	-
11,224	8,662	2,562	1,260	1,260	-	-	-	-	70	70	-	288	288	-
9,943	7,443	2,500	1,582	1,582	-	-	-	-	247	247	-	330	330	-
11,227	8,378	2,849	693	693	-	-	-	-	514	514	-	320	320	-
13,498	10,000	3,498	1,675	1,675	-	-	-	-	521	521	-	453	453	-
11,094	7,612	3,482	807	807	-	-	-	-	464	464	-	243	243	-
11,482	7,935	3,547	543	543	-	-	-	-	535	535	-	260	260	-
13,312	9,776	3,536	758	758	-	-	-	-	666	666	-	555	555	-
14,716	11,175	3,541	1,052	1,052	-	-	-	-	567	567	-	1,136	1,136	-
16,571	13,015	3,556	1,260	1,260	-	-	-	-	668	668	-	1,108	1,108	-
17,408	13,865	3,543	2,403	2,403	-	-	-	-	1,411	1,411	-	1,626	1,626	-
18,448	14,572	3,876	2,310	2,310	-	-	-	-	1,290	1,290	-	1,187	1,187	-
20,702	16,661	4,041	3,017	3,017	-	-	-	-	1,400	1,400	-	1,265	1,265	-
23,590	19,547	4,043	3,380	3,380	-	-	-	-	1,973	1,973	-	1,325	1,325	-
38,908	32,406	6,502	4,717	4,717	-	-	-	-	2,139	2,139	-	1,410	1,410	-
42,813	36,203	6,610	7,302	7,302	-	-	-	-	2,160	2,160	-	1,245	1,245	-
44,952	37,519	7,433	7,311	7,311	-	-	-	-	2,598	2,598	-	1,272	1,272	-
48,909	40,734	8,175	9,301	9,301	-	817	817	-	3,988	3,988	-	1,820	1,820	-
48,720	40,898	7,822	10,804	10,804	-	3,456	3,456	-	5,084	5,084	-	4,094	4,094	-
48,050	40,952	7,098	11,933	11,932	1	4,213	4,213	-	5,604	5,604	-	3,845	3,845	-
50,371	42,897	7,474	13,756	13,726	30	4,545	4,545	-	6,210	6,210	-	4,154	4,154	-
52,503	43,151	9,352	15,177	14,962	215	4,290	4,290	-	6,638	6,638	-	3,919	3,919	-
57,414	46,918	10,496	15,180	14,926	254	3,316	3,316	-	6,485	6,485	-	4,362	4,362	-
52,869	44,740	8,129	15,671	15,463	208	5,236	5,236	-	6,144	6,144	-	3,938	3,938	-
52,923	45,039	7,884	16,189	16,080	109	4,492	4,492	-	6,428	6,428	-	2,550	2,550	-
63,052	54,242	8,810	17,675	17,562	113	3,964	3,964	-	6,610	6,610	-	1,480	1,480	-
61,242	51,425	9,817	18,511	17,903	608	3,697	3,697	-	6,965	6,965	-	1,045	1,045	-
60,090	47,515	12,575	19,984	18,452	1,532	2,966	2,966	-	6,485	6,485	-	169	169	-
58,600	46,635	11,965	20,729	19,344	1,385	1,836	1,836	-	-	-	-	-	-	-
39,472	12,740	15,021	12,568	2,453	754	754	-	4,865	4,865	-	-	-	-	-
-15.36	6.48	-27.54	-35.03	77.11	-58.93	-58.93	-	-	-	-	-	-	-	-

6.5 공항별 항공기 운항편수 (계속)

연도	여수			예천			울산			원주			제주		
	합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제	합계	국내	국제
1968년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,706	3,706	-
1969년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,798	4,798	-
1970년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,403	6,202	201
1971년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,305	9,012	293
1972년	248	248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,762	9,444	318
1973년	549	549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,024	8,705	319
1974년	594	594	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,913	9,598	315
1975년	596	596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,344	7,048	296
1976년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,664	8,356	308
1977년	248	248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,534	12,215	319
1978년	858	858	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,599	14,058	541
1979년	1,052	1,052	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,880	15,444	436
1980년	743	743	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,565	9,216	349
1981년	656	656	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,370	8,957	413
1982년	1,018	1,018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,725	10,238	487
1983년	1,301	1,301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,365	10,872	493
1984년	1,547	1,547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,549	13,995	554
1985년	1,903	1,903	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,325	15,666	659
1986년	1,891	1,891	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,452	17,379	1,073
1987년	2,343	2,343	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,352	19,251	1,101
1988년	3,281	3,281	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,127	19,972	1,155
1989년	4,247	4,247	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	39,064	37,527	1,537
1990년	3,228	3,228	-	-	-	-	846	846	-	-	-	-	42,343	40,662	1,681
1991년	3,331	3,331	-	-	-	-	712	712	-	-	-	-	43,963	41,706	2,257
1992년	4,573	4,573	-	-	-	-	792	792	-	-	-	-	51,434	48,610	2,824
1993년	8,222	8,222	-	-	-	-	1,446	1,446	-	-	-	-	58,414	55,669	2,745
1994년	8,395	8,395	-	-	-	-	1,708	1,708	-	-	-	-	55,202	52,667	2,535
1995년	8,195	8,195	-	-	-	-	2,607	2,607	-	-	-	-	57,223	54,481	2,742
1996년	8,030	8,030	-	-	-	-	3,633	3,633	-	-	-	-	58,456	55,907	2,549
1997년	10,314	10,314	-	-	-	-	4,255	4,255	-	1,607	1,607	-	63,134	60,755	2,379
1998년	8,960	8,960	-	-	-	-	2,959	2,959	-	1,475	1,475	-	50,979	48,550	2,429
1999년	7,720	7,720	-	-	-	-	2,188	2,188	-	1,372	1,372	-	49,978	47,699	2,279
2000년	1,830	1,830	-	1,830	1,830	-	8,028	8,028	-	1,377	1,377	-	55,675	53,225	2,450
2001년	1,256	1,256	-	1,256	1,256	-	7,642	7,642	-	1,280	1,280	-	60,597	57,688	2,909
2002년	7,232	7,232	-	722	722	-	12,708	12,708	-	615	615	-	68,681	65,996	2,685
2003년	7,068	7,068	-	280	280	-	13,497	13,497	-	715	715	-	77,069	74,234	2,835
2004년	6,376	6,376	-	-	-	-	13,444	13,444	-	960	960	-	76,075	72,026	4,049
증가율	-9.79	-9.79	-	-	-	-	-0.39	-0.39	-	34.27	34.27	-	-1.29	-2.97	42.82

자료: 한국공항공사

단위: 편/년

[illegible]

6.6 항공사별 항공기 운항편수 (2003)

구분	노선	계	도착	출발
대한항공	합계	93,373	46,572	46,801
	대구/울산	-	-	-
	대구/양양	1	1	-
	여수/사천	1	-	1
	김해/청주	1	-	1
	김해/제주	7,002	3,448	3,554
	김해/사천	-	-	-
	김해/강릉	-	-	-
	김해/군산	-	-	-
	김해/광주	-	-	-
	김해/대구	1	-	1
	김해/울산	-	-	-
	김해/원주	-	-	-
	김해/양양	1,169	590	579
	광주/울산	-	-	-
	인천/제주	479	258	221
	인천/김포	1	-	1
	인천/광주	1	1	-
	인천/김해	902	449	453
	인천/대구	675	334	341
	인천/울산	1	1	-
	인천/양양	3	3	0
	김포/청주	-	-	-
	김포/제주	19,525	9,757	9,768
	김포/사천	2,861	1,428	1,433
	김포/강릉	-	-	-
	김포/포항	3,218	1,609	1,609
	김포/군산	-	-	-
	김포/광주	4,469	2,252	2,217
	김포/목포	160	80	80
	김포/김해	20,474	10,177	10,297
	김포/여수	3,696	1,848	1,848
	김포/속초	-	-	-
	김포/대구	6,644	3,365	3,279
	김포/울산	6,394	3,197	3,197
	김포/양양	1,326	656	670
	제주/청주	2,476	1,235	1,241
	제주/사천	1,423	713	710

자료: 한국공항공사

단위: 편/년

구분	노선	계	도착	출발
대한항공	제주/군산	1,388	694	694
	제주/광주	3,243	1,604	1,639
	제주/목포	514	257	257
	제주/여수	749	374	375
	제주/대구	3,032	1,470	1,562
	제주/울산	828	413	415
	제주/원주	715	357	358
	제주/양양	1	1	-
	제주/울산	-	-	-
아시아나항공	합계	72,331	36,294	36,037
	대구/울산	-	-	-
	김해/제주	-	-	-
	김해/청주	4,796	2,517	2,279
	김해/대구	-	-	-
	인천/제주	272	150	122
	인천/김포	2	2	-
	인천/광주	5	3	2
	인천/부산	1,246	621	625
	인천/대구	-	-	-
	인천/울산	1	1	-
	김포/청주	1	1	-
	김포/제주	18,976	9,368	9,608
	김포/사천	2,029	1,014	1,015
	김포/강릉	-	-	-
	김포/포항	3,744	1,872	1,872
	김포/광주	5,063	2,531	2,532
	김포/목포	1,162	581	581
	김포/김해	11,044	5,645	5,399
	김포/여수	2,622	1,311	1,311
	김포/대구	6,445	3,219	3,226
	김포/울산	6,108	3,054	3,054
	김포/예천	-	-	-
	김포/양양	-	-	-
	제주/청주	2,337	1,169	1,168
	제주/포항	646	323	323
	제주/광주	2,841	1,417	1,424
	제주/여수	-	-	-
	제주/대구	2,546	1,273	1,273
	제주/울산	165	82	83
	제주/예천	280	140	140

6.7 국내 노선별 항공기 운항편수 (1989~2004)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
여객기	합계	78,267	85,860	90,577	111,135	132,469	137,020	144,063	154,766
	대구/울산	-	-	-	-	-	-	-	-
	대구/양양	-	-	-	-	-	-	-	-
	대구/강릉	-	-	-	-	-	-	-	-
	강릉/원주	-	-	-	-	-	-	-	-
	광주/여수	-	-	-	-	-	-	-	-
	광주/강릉	-	-	-	-	-	-	267	682
	광주/울산	-	-	-	-	-	-	-	-
	광주/군산	-	-	-	-	-	-	-	-
	김포/강릉	1,417	1,328	1,413	1,807	60	2,095	3,597	3,540
	김포/광주	4,022	4,486	4,927	6,076	7,051	7,818	8,060	8,175
	김포/군산	-	-	-	70	1,429	1,418	1,442	1,747
	김포/대구	2,479	3,652	3,769	5,558	7,061	8,218	9,946	11,236
	김포/목포	-	-	-	817	2,201	2,692	2,640	2,500
	김포/여수	2,978	2,554	2,651	3,833	6,875	7,011	6,837	6,718
	김포/사천	1,434	1,447	1,901	3,260	4,335	4,884	5,494	5,922
	김포/속초	1,410	1,245	1,272	1,820	4,094	3,845	4,154	3,919
	김포/예천	31	704	712	792	1,446	1,708	2,416	2,907
	김포/울산	2,925	2,810	3,065	6,140	8,205	8,972	5,985	11,014
	김포/김해	21,825	24,325	26,036	27,125	27,417	28,016	29,013	29,104
	김포/원주	-	-	-	-	-	-	-	-
	김포/양양	-	-	-	-	-	-	-	-
	김포/제주	19,437	20,463	22,260	26,455	28,861	26,654	28,709	29,294
	김포/청주	-	-	-	-	-	-	-	-
	김포/포항	2,046	2,152	2,497	4,636	6,004	6,449	7,505	8,788
	김해/강릉	1	-	-	-	-	401	958	1,357
	김해/광주	491	720	712	717	720	720	715	721
	김해/여수	-	-	-	-	-	-	-	-
	김해/군산	-	-	-	-	-	-	-	1
	김해/대구	-	1	-	-	-	-	-	-
	김해/목포	-	-	-	-	-	174	634	598
	김해/사천	-	-	-	-	-	-	-	-
	김해/울산	1	-	-	-	-	2	-	2
	김해/원주	-	-	-	-	-	-	-	-
	김해/양양	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 한국공항공사

단위: 편

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
171,768	157,375	152,249	165,365	163,348	162,945	165,700	143,491	-13.40
-	-	-	-	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	3	1	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-
704	162	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	5	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	-
4,890	4,820	4,859	4,662	3,490	734	-	-	-
9,293	8,172	8,387	8,480	8,420	9,115	9,532	7,571	-20.57
2,142	2,101	2,117	1,681	1,226	284	-	-	-
11,278	11,722	12,392	13,338	13,075	13,367	13,089	5,447	-58.38
2,092	3,755	3,282	2,856	2,847	2,472	1,322	570	-56.88
8,371	8,045	7,111	7,362	7,000	6,605	6,318	5,727	-9.35
5,772	5,649	5,714	5,864	6,231	5,604	4,890	3,673	-24.89
4,362	3,938	2,550	1,480	1,045	169	-	-	-
3,526	2,839	2,188	1,828	1,256	420	-	-	-
13,416	12,940	11,818	12,603	11,930	11,962	12,502	11,918	-4.67
30,737	31,047	33,243	40,347	36,248	32,631	31,518	25,321	-19.66
5	2	5	1	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2,054	1,326	808	-39.06
29,264	24,220	25,585	26,913	29,934	35,362	38,501	35,250	-8.44
9	5	7	20	10	4	1	-	-
9,628	9,043	7,432	7,769	7,657	7,466	6,962	6,653	-4.44
1,376	1,310	763	1,193	1,240	178	-	-	-
715	724	721	725	552	2	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-
640	510	1	3	-	3	-	-	-
4	-	2	554	2	7	1	-	-
422	639	607	-	384	-	-	-	-
2	-	3	1	-	1	-	-	-
5	1	1	1,376	1	3	-	-	-
998	1,411	1,367	1	1,278	489	-	-	-
-	-	-	-	-	992	1,169	670	-42.69

6.7 국내 노선별 항공기 운항편수 (계속)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
여객기	김해/제주	-	-	-	-	-	-	-	-
	김해/청주	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/광주	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/김포	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/김해	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/대구	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/사천	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/울산	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/제주	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/청주	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/포항	-	-	-	-	-	-	-	-
	제주/강릉	-	-	-	-	-	-	1	-
	제주/광주	3,455	3,644	3,679	3,713	3,725	3,707	3,690	3,654
	제주/군산	-	-	-	36	1,385	1,415	1,549	1,765
	제주/대구	2,238	3,649	3,540	3,743	3,743	3,714	3,780	3,726
	제주/목포	-	-	-	-	1,255	1,347	1,271	1,192
	제주/여수	1,269	674	680	740	1,347	1,384	1,358	1,312
	제주/사천	705	713	697	728	749	720	716	716
	제주/예천	18	142	-	-	-	-	191	726
	제주/울산	-	-	-	-	1,065	1,316	848	1,376
	제주/김해	10,085	11,151	10,766	12,889	12,761	11,637	11,573	11,368
	제주/원주	-	-	-	-	-	-	-	-
	제주/양양	-	-	-	-	-	-	-	-
	제주/청주	-	-	-	-	-	-	-	-
	제주/포항	-	-	-	180	680	703	714	706
	인천/양양	-	-	-	-	-	-	-	-
	여수/사천	-	-	-	-	-	-	-	-
화물기	합계	323	232	91	129	98	72	84	72
	김포/김해	3	6	5	3	-	2	3	-
	김포/제주	320	226	84	126	98	70	80	72
	김포/대구	-	-	2	-	-	-	-	-
	제주/김해	-	-	-	-	-	-	1	-
	인천/김포	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/제주	-	-	-	-	-	-	-	-
	인천/김해	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 한국공항공사

단위: 편

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
-	-	-	-	10,108	10,931	11,798	11,118	-5.76
639	-	-	-	1	6	1	-	-
-	-	-	-	2	15	6	-	-
-	-	-	-	64	41	3	-	-
-	-	-	-	1,610	2,272	2,148	2,363	10.01
-	-	-	-	35	33	675	740	9.63
-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	2	7	2	1	-50.00
-	-	-	-	768	1,204	747	509	-31.86
-	-	-	-	46	-	-	-	-
-	-	-	-	2	-	-	-	-
860	58	-	-	-	-	-	-	-
3,667	3,702	3,647	3,675	3,629	4,285	6,084	6,555	7.74
2,144	1,537	1,429	1,882	1,925	1,441	1,388	1,365	-1.66
3,644	3,741	3,686	4,221	4,790	5,040	5,578	6,381	14.40
802	842	603	1,241	466	494	514	184	-64.20
1,943	915	609	666	640	627	749	649	-13.35
711	495	711	746	733	880	1,423	1,192	-16.23
729	120	-	2	-	302	280	-	-
1,971	1,244	697	697	696	729	993	1,525	53.58
11,380	9,096	8,325	10,040	-	-	-	-	-
604	62	-	-	-	126	715	960	34.27
-	-	-	-	-	1	1	-	-
2,324	1,815	1,710	3,138	3,313	3,915	4,813	5,706	18.55
699	691	677	-	686	662	646	632	-2.17
-	-	-	-	-	-	3	2	-33.33
-	-	-	-	-	-	1	-	-
13	12	26	6	7	1	4	-	-
-	-	6	2	-	-	-	-	-
13	12	20	4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4	-	-	-	-
-	-	-	-	2	1	4	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-

6.8 국내선 여객수송실적 (1989~2004)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
합계	합계	17,937,924	22,187,272	24,568,074	29,204,768	31,337,366	37,379,292	42,843,658	48,070,924
	도착	8,968,962	11,093,636	12,284,037	14,602,384	15,668,683	18,689,646	21,421,829	24,035,462
	출발	8,968,962	11,093,636	12,284,037	14,602,384	15,668,683	18,689,646	21,421,829	24,035,462
인천	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
김포	합계	6,721,215	8,406,508	9,470,138	11,475,604	12,306,303	14,963,553	17,317,464	19,736,711
	도착	3,347,278	4,184,520	4,730,812	5,748,470	6,168,262	7,517,820	8,693,046	9,944,483
	출발	3,373,937	4,221,988	4,739,326	5,727,134	6,138,041	7,445,733	8,624,418	9,792,228
김해	합계	3,941,977	4,751,853	5,125,507	5,637,283	5,476,891	6,455,140	7,547,268	8,176,779
	도착	2,002,561	2,423,801	2,613,830	2,882,190	2,782,274	3,267,146	3,820,482	4,107,330
	출발	1,939,416	2,328,052	2,511,677	2,755,093	2,694,617	3,187,994	3,726,786	4,069,449
제주	합계	4,637,950	5,581,894	6,028,920	6,655,697	6,862,251	7,545,172	8,400,736	8,932,081
	도착	2,312,414	2,776,185	2,984,571	3,294,152	3,399,575	3,729,345	4,153,199	4,418,457
	출발	6,950,364	8,358,079	9,013,491	9,949,849	10,261,826	11,274,517	12,553,935	13,350,538
대구	합계	530,171	862,958	950,383	1,199,954	91,090	1,582,487	1,886,204	2,115,465
	도착	265,395	434,554	476,174	592,364	645,566	783,357	933,597	1,053,046
	출발	264,776	428,404	474,209	607,590	650,256	799,130	952,607	1,062,419
광주	합계	1,031,856	1,290,671	1,466,850	1,707,448	1,842,903	2,212,477	2,460,704	2,700,276
	도착	517,774	643,491	726,301	844,925	921,121	1,111,030	1,232,120	1,339,223
	출발	514,082	647,180	740,549	862,523	921,782	1,101,447	1,228,584	1,361,053
청주	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
강릉	합계	76,557	107,404	186,211	247,830	7,916	300,544	569,383	667,036
	도착	37,079	53,006	90,610	122,396	3,816	147,673	281,870	332,219
	출발	39,478	54,398	95,601	125,434	4,100	152,871	287,513	334,817
속초	합계	91,775	92,083	99,492	143,206	336,060	338,209	386,032	376,835
	도착	43,733	44,675	48,804	69,930	163,440	165,577	185,820	181,314
	출발	48,042	47,408	50,688	73,276	172,620	172,632	200,212	195,521

주 : 강릉공항과 속초공항은 2002년 11월을 기해 폐쇄되었음

자료 : 한국공항공사

단위: 인/년

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
52,297,882	39,762,022	43,090,188	45,863,244	44,347,342	43,108,786	43,323,516	38,289,827	-11.62
26,148,941	19,881,011	21,545,094	22,931,622	22,173,671	21,554,393	21,661,758	19,144,962	-11.62
26,148,941	19,881,011	21,545,094	22,931,622	22,173,671	21,554,393	21,661,758	19,144,865	-11.62
-	-	-	-	266,041	371,510	403,184	463,006	14.84
-	-	-	-	155,873	214,927	223,013	249,610	11.93
-	-	-	-	110,168	156,583	180,171	213,396	18.44
21,270,859	16,289,494	17,810,085	18,738,579	17,743,235	17,082,195	16,830,966	14,227,212	-15.47
10,712,156	8,214,581	8,966,908	9,455,331	8,941,242	8,610,513	8,472,541	7,150,403	-15.60
10,558,703	8,074,913	8,843,177	9,283,248	8,801,993	8,471,682	8,358,425	7,076,809	-15.33
8,734,364	6,642,927	7,266,104	8,015,414	7,662,429	7,362,502	7,156,217	5,720,919	-20.06
4,369,681	3,329,785	3,642,059	4,007,361	3,813,459	3,661,327	3,558,592	2,853,486	-19.81
4,364,683	3,313,142	3,624,045	4,008,053	3,848,970	3,701,175	3,597,625	2,867,433	-20.30
9,552,344	7,213,130	7,952,499	8,793,142	8,968,107	9,621,480	10,505,743	10,644,379	1.32
4,733,860	3,579,470	3,954,681	4,375,677	4,469,133	4,772,913	5,229,047	5,292,245	1.21
14,286,204	10,792,600	11,907,180	4,417,465	13,437,240	4,848,567	5,276,696	5,352,134	1.43
2,157,473	1,791,077	2,080,477	2,234,227	2,154,318	2,141,361	2,105,062	1,338,475	-36.42
1,071,211	887,627	1,023,972	1,089,505	1,056,896	1,060,335	1,041,737	663,010	-36.36
1,086,262	903,450	1,056,505	1,144,722	1,097,422	1,081,026	1,063,325	675,465	-36.48
2,849,079	2,171,229	2,367,430	2,380,860	2,230,642	2,083,343	2,039,796	1,780,067	-12.73
1,414,470	1,081,853	1,174,553	1,174,201	1,103,587	1,032,068	1,018,909	899,587	-11.71
1,434,609	1,089,376	1,192,877	1,206,659	1,127,055	1,051,275	1,020,887	880,480	-13.75
364,547	299,382	350,928	497,272	549,112	592,558	686,671	744,101	8.36
187,728	150,818	176,847	251,009	275,569	297,764	345,450	376,295	8.93
552,275	450,200	527,775	246,263	824,681	294,794	341,221	367,806	7.79
900,091	626,540	563,162	514,986	409,683	67,229	-	-	-
444,977	309,758	278,777	257,695	205,600	32,937	-	-	-
455,114	316,782	284,385	257,291	204,083	34,292	-	-	-
437,157	319,734	225,342	134,185	76,167	9,539	-	-	-
209,238	150,227	108,624	65,374	37,732	4,617	-	-	-
227,919	169,507	116,718	68,811	38,435	4,922	-	-	-

6.8 국내선 여객수송실적 (계속)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
여수	합계	281,556	235,782	246,739	344,299	553,784	696,976	795,015	839,666
	도착	140,276	117,521	122,659	171,979	271,570	341,432	391,607	417,086
	출발	141,280	118,261	124,080	172,320	282,214	355,544	403,408	422,580
울산	합계	195,114	203,040	228,052	549,049	804,393	991,379	690,088	1,426,585
	도착	97,279	100,203	113,425	269,591	395,425	488,065	339,768	701,148
	출발	97,835	102,837	114,627	279,458	408,968	503,314	350,320	725,437
목포	합계	-	-	-	66,989	257,747	350,101	410,265	412,664
	도착	-	-	-	34,342	131,107	173,300	202,833	204,866
	출발	-	-	-	32,647	126,640	176,801	207,432	207,798
포항	합계	233,043	292,488	349,441	571,787	629,134	801,486	990,254	1,050,521
	도착	112,965	142,633	171,643	276,240	305,952	392,695	494,778	522,017
	출발	120,078	149,855	177,798	295,547	323,182	408,791	495,476	528,504
사천	합계	192,560	277,715	342,960	504,258	561,562	691,164	839,462	968,860
	도착	90,365	134,464	169,816	246,041	278,971	347,477	418,286	484,539
	출발	102,195	143,251	173,144	258,217	282,591	343,687	421,176	484,321
예천	합계	4,150	84,876	73,381	91,751	165,937	211,515	283,194	347,809
	도착	1,843	38,583	35,392	44,827	80,663	104,788	140,097	172,271
	출발	2,307	46,293	37,989	46,924	85,274	106,727	143,097	175,538
군산	합계	-	-	-	9,613	236,663	239,089	267,589	319,636
	도착	-	-	-	4,937	120,941	119,941	134,326	157,463
	출발	-	-	-	4,676	115,722	119,148	133,263	162,173
원주	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
양양	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
진주	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 한국공항공사

단위: 인/년

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
981,661	684,289	654,309	669,385	618,465	544,044	510,530	504,353	-1.21
491,950	337,292	320,102	325,515	298,161	262,088	246,867	245,082	-0.72
489,711	346,997	334,207	343,870	320,304	281,956	263,663	259,271	-1.67
1,691,279	1,205,112	1,285,591	1,376,963	1,387,574	1,383,733	1,395,326	1,380,788	-1.04
841,277	593,952	638,461	680,191	684,147	684,103	686,747	679,720	-1.02
850,002	611,160	647,130	696,772	703,427	699,630	708,579	701,068	-1.06
298,496	377,139	372,235	337,667	288,169	174,281	117,661	42,119	-64.20
146,798	182,202	180,544	165,646	139,230	85,032	57,799	18,948	-67.22
151,698	194,937	191,691	172,021	148,939	89,249	59,862	23,171	-61.29
1,124,781	784,983	789,973	801,607	774,029	704,467	645,494	659,988	2.25
560,621	390,938	394,383	399,782	382,532	346,623	317,515	323,162	1.78
564,160	394,045	395,590	401,825	391,271	357,844	327,979	336,826	2.70
966,727	764,670	858,237	880,492	815,014	536,026	-	447,231	-
484,168	378,804	428,566	439,796	407,294	270,679	-	224,837	-
482,559	385,866	429,671	440,696	407,720	265,347	-	222,394	-
390,154	217,088	169,615	133,273	86,293	32,379	19,043	-	-
193,340	108,436	84,976	65,782	42,720	16,273	10,267	-	-
196,814	108,652	84,639	67,491	43,573	16,106	8,776	-	-
456,926	287,950	258,005	270,789	244,573	152,254	150,635	132,446	-12.07
226,923	141,430	128,600	135,998	123,415	76,664	74,688	65,817	-11.88
230,003	146,520	129,405	134,791	121,158	75,590	75,947	66,629	-12.27
456,926	287,950	258,005	84,403	244,573	29,621	58,355	95,422	63.52
60,543	43,838	43,041	42,759	37,081	14,810	28,834	47,338	64.17
517,469	331,788	301,046	41,644	281,654	14,811	29,521	48,084	62.88
-	-	-	-	-	211,430	180,718	109,321	-39.51
-	-	-	-	-	106,477	90,856	55,422	-39.00
-	-	-	-	-	104,953	89,862	53,899	-40.02
-	-	-	-	-	-	518,115	-	-
-	-	-	-	-	-	258,896	-	-
-	-	-	-	-	-	259,219	-	-

6.9 국제선 여객수송실적 (1989~2004)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
합계	합계	8,326,572	9,675,989	10,323,772	11,475,287	11,800,866	13,217,778	14,740,728	16,138,993
	도착	4,132,038	4,792,702	5,146,395	5,709,976	5,857,146	6,586,347	7,341,996	8,066,272
	출발	4,194,534	4,883,287	5,177,377	5,765,311	5,943,720	6,631,431	7,398,732	8,072,721
인천	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
김포	합계	7,215,026	8,496,313	8,997,191	9,855,584	10,327,303	11,864,678	13,366,781	14,705,333
	도착	3,578,287	4,202,704	4,479,512	4,891,690	5,112,616	5,900,768	6,647,500	7,344,287
	출발	3,636,739	4,293,609	4,517,679	4,963,894	5,214,687	5,963,910	6,719,281	7,361,046
김해	합계	901,724	949,962	1,021,095	1,305,385	1,138,458	1,050,797	1,027,695	1,117,350
	도착	447,124	469,875	502,332	651,094	570,359	529,809	515,608	563,207
	출발	454,600	480,087	518,763	654,291	568,099	520,988	512,087	554,143
제주	합계	209,822	229,714	305,486	314,318	335,105	300,372	328,539	286,018
	도착	106,627	120,123	164,551	167,192	174,171	154,889	169,565	145,282
	출발	103,195	109,591	140,935	147,126	160,934	145,483	158,974	140,736
대구	합계	-	-	-	-	-	161	3,979	16,584
	도착	-	-	-	-	-	-	2,227	7,522
	출발	-	-	-	-	-	161	1,752	9,062
광주	합계	-	-	-	-	-	1,770	13,160	13,708
	도착	-	-	-	-	-	881	6,604	5,974
	출발	-	-	-	-	-	889	6,556	7,734
청주	합계	-	-	-	-	-	-	5,702	13,175
	도착	-	-	-	-	-	-	2,519	5,546
	출발	-	-	-	-	-	-	3,183	7,629
강릉	합계	-	-	-	-	-	-	574	-
	도착	-	-	-	-	-	-	492	-
	출발	-	-	-	-	-	-	82	-
양양	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 한국공항공사

단위: 인/년

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
16,744,517	14,230,983	16,896,347	19,613,551	20,556,668	22,914,838	21,612,979	23,621,066	9.29
8,399,165	7,064,891	8,424,631	9,806,018	10,246,947	11,453,263	10,775,281	11,799,627	9.51
8,345,352	7,166,092	8,471,716	9,807,533	10,309,721	11,461,575	10,837,698	11,521,439	6.31
-	-	-	-	14,279,410	20,548,895	19,386,419	23,621,066	21.84
-	-	-	-	7,112,118	10,261,074	9,658,474	11,799,627	22.17
-	-	-	-	7,167,292	10,287,821	9,727,945	11,521,439	18.44
15,218,355	13,006,848	15,473,994	17,898,488	4,297,864	9,900	49,675	614,741	1137.53
7,634,621	6,446,187	7,702,124	8,943,384	2,143,601	7,548	29,384	301,105	924.72
7,583,734	6,560,661	7,771,870	8,955,104	2,154,263	2,352	20,291	313,636	1445.69
1,224,195	957,402	1,122,297	1,342,738	1,505,660	1,810,786	1,626,618	1,953,234	20.08
614,480	482,755	564,248	672,846	756,110	911,774	813,446	982,456	20.78
609,715	474,647	558,049	669,892	749,550	899,012	813,172	970,778	19.38
266,785	256,850	289,635	332,797	352,230	318,220	297,246	459,962	54.74
134,221	130,659	152,744	169,777	177,234	163,844	150,055	231,896	54.54
132,564	126,191	136,891	163,020	174,996	154,376	147,191	228,066	54.95
15,710	8,454	5,959	7,083	60,295	133,540	123,488	229,203	85.61
7,162	4,260	2,813	3,185	28,711	64,539	60,273	112,520	86.68
8,548	4,194	3,146	3,898	31,584	69,001	63,215	116,683	84.58
12,919	554	155	691	4,213	46,178	41,235	99,901	142.27
5,532	394	-	322	1,486	22,329	19,665	48,816	148.24
7,387	160	155	369	2,727	23,849	21,570	51,085	136.83
11,881	428	2,800	31,454	25,276	39,604	74,477	77,158	3.60
5,302	340	1,351	16,204	12,206	19,436	37,005	36,945	-0.16
6,579	88	1,449	15,250	13,070	20,168	37,472	40,213	7.31
357	353	1,507	263	-	126	-	-	-
249	240	1,351	263	-	50	-	-	-
108	113	156	-	-	76	-	-	-
-	-	-	-	-	5,685	13,821	5,021	-63.67
-	-	-	-	-	3,074	6,979	3,039	-56.46
-	-	-	-	-	2,611	6,842	1,982	-71.03
-	-	-	37	-	-	-	-	-
-	-	-	37	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

6.10 국내선 화물수송실적 (1989~2004)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
합계	합계	206,791	243,895	399,085	483,233	546,625	612,163	645,438	702,727
	도착	103,395	121,947	199,542	241,617	273,312	306,081	322,719	351,363
	출발	103,395	121,947	199,542	241,617	273,312	306,081	322,719	351,363
인천	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
양양	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	합계	95,066	109,228	162,893	191,192	205,262	219,587	228,379	249,048
	도착	60,928	78,198	83,328	89,766	99,185	108,467	110,737	118,198
	출발	34,138	31,031	79,565	101,426	106,077	111,121	117,642	130,851
김해	합계	46,466	57,461	74,444	93,381	107,942	124,584	133,582	144,077
	도착	25,054	29,292	33,653	43,452	46,848	48,332	49,783	53,000
	출발	21,412	28,169	40,791	49,929	61,094	76,252	83,799	91,077
김포	합계	51,393	57,496	135,480	164,245	185,978	209,071	224,841	245,061
	도착	41,739	53,570	66,676	72,726	80,638	87,918	91,329	96,958
	출발	9,654	3,926	68,804	91,519	105,340	121,152	133,512	148,102
광주	합계	7,344	8,844	10,108	12,783	18,298	23,043	24,480	26,784
	도착	3,704	4,244	4,935	5,884	6,813	8,970	10,059	11,014
	출발	3,640	4,600	5,173	6,899	11,485	14,073	14,421	15,770
여수	합계	772	545	1,139	1,715	2,607	3,384	3,551	3,899
	도착	549	337	603	800	1,142	1,518	1,467	1,679
	출발	224	207	536	915	1,465	1,866	2,084	2,220
울산	합계	172	434	708	1,354	2,647	3,323	2,158	3,015
	도착	172	434	513	847	1,586	2,309	1,447	2,548
	출발	-	-	195	508	1,061	1,014	711	468
사천	합계	503	739	1,484	2,622	4,367	5,492	4,510	4,910
	도착	255	429	788	1,090	1,674	1,637	1,937	1,890
	출발	248	309	695	1,532	2,693	3,855	2,573	3,020

자료: 한국공항공사

단위: kg/년

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
774,638	727,095	786,550	868,456	862,065	865,402	845,130	817,949	-3.22
387,319	363,548	393,275	434,228	431,033	432,701	422,565	408,978	-3.22
387,319	363,548	393,275	434,228	431,033	432,701	422,565	408,971	-3.22
-	-	-	-	3,829	5,955	6,138	6,520	6.22
-	-	-	-	1,995	3,253	3,245	3,174	-2.18
-	-	-	-	1,834	2,701	2,893	3,346	15.64
-	-	-	-	-	841	719	397	-44.75
-	-	-	-	-	501	432	217	-49.83
-	-	-	-	-	340	286	180	-37.09
282,799	270,669	283,787	312,986	322,580	329,643	333,227	319,945	-3.99
128,438	111,201	124,220	137,485	142,764	145,114	143,098	141,087	-1.41
154,361	159,468	159,566	175,501	179,816	184,529	190,128	178,858	-5.93
150,570	138,492	148,979	166,991	153,241	144,245	127,232	117,401	-7.73
58,682	54,776	57,902	63,507	58,411	55,767	50,104	41,290	-17.59
91,887	83,716	91,077	103,484	94,830	88,478	77,128	76,111	-1.32
269,060	251,050	276,513	306,377	300,345	302,151	290,230	292,210	0.68
104,801	86,640	103,700	113,012	112,328	112,901	184,416	184,606	0.10
164,259	164,410	172,813	193,364	188,017	189,250	105,814	107,604	1.69
29,084	28,155	30,646	30,225	30,586	30,320	32,533	27,192	-16.42
11,414	11,876	14,208	14,048	14,060	13,423	14,423	11,910	-17.42
17,670	16,280	16,437	16,176	16,526	16,897	18,110	15,282	-15.62
4,536	3,040	2,753	2,770	2,741	2,451	2,382	2,266	-4.86
2,021	1,186	954	969	917	840	815	808	-0.84
2,515	1,854	1,799	1,800	1,824	1,610	1,567	1,458	-6.95
3,744	2,283	4,541	4,405	3,898	4,688	4,632	6,062	30.86
3,071	1,957	2,993	2,686	2,406	2,737	2,693	3,824	42.02
674	325	1,548	1,719	1,493	1,950	1,940	2,238	15.38
5,166	3,608	3,657	3,721	3,630	2,900	-	2,887	-
2,105	1,067	1,426	1,367	1,354	1,186	-	1,333	-
3,061	2,541	2,232	2,354	2,276	1,714	-	1,554	-

6.10 국내선 화물수송실적 (계속)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
포항	합계	46	78	665	1,571	1,997	2,745	2,994	3,190
	도착	46	77	383	790	1,080	1,411	1,766	1,817
	출발	-	1	282	781	917	1,334	1,228	1,373
강릉	합계	37	90	558	1,037	35	906	1,634	1,765
	도착	37	90	343	412	12	607	1,111	1,128
	출발	-	-	214	625	23	299	523	637
대구	합계	4,951	8,770	11,088	12,146	12,531	14,415	14,517	16,165
	도착	2,958	4,733	5,891	6,544	7,456	8,652	8,494	9,165
	출발	1,993	4,037	5,197	5,602	5,075	5,763	6,023	7,000
속초	합계	27	45	395	774	1,217	1,690	1,265	651
	도착	27	45	230	301	465	988	547	533
	출발	-	-	165	472	752	701	719	117
예천	합계	14	165	122	234	564	545	657	850
	도착	12	141	71	110	218	288	326	497
	출발	2	24	51	124	346	257	331	353
청주	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
목포	합계	-	-	-	142	1,209	1,526	1,251	1,538
	도착	-	-	-	74	614	787	627	886
	출발	-	-	-	68	595	739	624	652
군산	합계	-	-	-	37	1,971	1,851	1,618	1,775
	도착	-	-	-	26	879	963	907	908
	출발	-	-	-	11	1,092	888	711	867
원주	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
진주	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 한국공항공사

단위: kg/년

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
3,358	2,603	2,473	2,198	1,964	1,582	2,086	2,410	15.53
1,850	1,401	1,372	1,125	943	728	961	1,054	9.66
1,508	1,202	1,101	1,073	1,021	855	1,124	1,355	20.55
2,335	1,807	1,825	2,040	1,559	295	-	-	-
1,544	1,199	1,129	1,324	1,034	197	-	-	-
791	608	696	716	525	98	-	-	-
14,840	12,349	15,127	17,118	16,776	18,349	19,246	20,004	3.94
8,062	6,704	7,911	8,657	9,230	9,540	9,792	9,590	-2.06
6,778	5,646	7,216	8,461	7,546	8,809	9,453	10,414	10.17
1,008	917	776	488	239	30	-	-	-
606	355	332	223	102	11	-	-	-
402	561	444	266	136	19	-	-	-
754	234	337	355	222	143	101	-	-
508	173	196	180	129	82	64	-	-
246	60	141	175	94	112	37	-	-
3,259	8,295	11,941	15,383	16,778	18,905	20,848	18,220	-12.61
2,820	5,614	6,235	7,731	8,039	9,047	10,101	9,109	-9.82
439	2,681	5,705	7,652	8,739	9,858	10,747	9,111	-15.22
778	1,201	1,156	1,060	916	537	481	172	-64.20
348	544	560	526	443	300	227	83	-63.57
430	657	596	534	472	236	253	89	-64.76
2,940	2,173	1,795	2,117	2,588	2,223	2,138	1,724	-19.37
1,313	952	884	914	1,091	679	663	553	-16.51
1,627	1,221	911	1,203	1,497	1,601	1,475	1,170	-20.66
407	220	243	223	173	108	368	539	46.47
276	132	138	121	97	66	233	339	45.57
130	88	105	102	76	42	135	200	48.01
407	220	243	223	173	108	2,770	-	-
276	132	138	121	97	66	1,297	-	-
130	88	105	102	76	42	1,473	-	-

6.11 국제선 화물수송실적 (1989~2004)

구분		1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년	1996년
합계	합계	711,560	776,807	792,791	844,076	952,047	1,114,184	1,295,038	1,435,910
	도착	330,698	369,495	381,188	406,182	453,241	538,777	655,596	730,616
	출발	380,861	407,312	411,603	437,894	498,806	575,408	639,441	705,294
인천	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
양양	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
제주	합계	2,420	2,486	3,038	2,949	3,898	4,315	5,143	4,483
	도착	1,027	1,168	1,415	1,310	1,524	1,693	1,923	1,891
	출발	1,393	1,319	1,624	1,638	2,374	2,622	3,220	2,592
청주	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
광주	합계	-	-	-	-	-	15	108	163
	도착	-	-	-	-	-	10	53	80
	출발	-	-	-	-	-	5	54	83
강릉	합계	-	-	-	-	-	-	3	-
	도착	-	-	-	-	-	-	3	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
대구	합계	-	-	-	-	-	1	16	172
	도착	-	-	-	-	-	-	9	88
	출발	-	-	-	-	-	1	7	84
울산	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	도착	-	-	-	-	-	-	-	-
	출발	-	-	-	-	-	-	-	-
김포	합계	681,218	744,007	755,982	807,387	921,089	1,080,420	1,255,648	1,395,287
	도착	317,601	354,527	364,803	389,250	439,742	522,883	635,525	709,348
	출발	363,617	389,480	391,178	418,137	481,347	557,537	620,123	685,940
김해	합계	27,921	30,314	33,771	33,741	27,061	29,434	34,121	35,806
	도착	12,070	13,800	14,970	15,622	11,975	14,191	18,083	19,210
	출발	15,851	16,514	18,801	18,118	15,085	15,243	16,037	16,595

자료: 한국공항공사

단위: 톤/년

1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	증가율
1,632,319	1,471,443	1,720,905	1,951,345	1,872,323	2,081,792	2,213,638	2,569,204	16.06
794,181	635,528	766,709	913,596	861,716	958,108	1,003,737	1,160,102	15.58
838,138	835,915	954,196	1,037,749	1,010,606	1,123,684	1,209,901	1,409,102	16.46
-	-	-	-	1,403,461	2,010,912	2,144,375	2,491,275	16.18
-	-	-	-	644,663	928,056	971,728	1,124,637	15.74
-	-	-	-	758,798	1,082,857	1,172,648	1,366,638	16.54
-	-	-	-	-	85	73	50	-31.98
-	-	-	-	-	63	37	27	-26.40
-	-	-	-	-	22	36	22	-37.72
4,405	5,230	6,381	7,647	7,316	8,107	6,272	3,967	-36.75
1,728	1,077	1,931	2,903	2,653	2,261	2,341	7,431	217.38
2,677	4,154	4,450	4,744	4,663	5,846	3,930	3,464	-11.88
33	473	5,368	2,829	2,894	473	2,172	2,633	21.21
16	2	47	172	351	199	476	3,075	546.31
17	471	5,321	2,658	2,543	274	1,697	442	-73.97
114	6	2	6	42	430	446	1,068	139.44
44	4	-	3	18	233	240	597	148.93
69	2	2	3	24	197	206	471	128.41
4	3	11	-	-	1	-	-	-
2	1	8	-	-	1	-	-	-
2	2	2	-	-	-	-	-	-
159	111	98	117	788	1,476	1,577	2,799	77.44
76	44	34	39	439	809	890	1,632	83.43
83	67	65	77	349	667	688	1,167	69.69
-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,591,585	1,431,395	1,668,554	1,891,302	407,728	89	501	5,058	909.30
774,460	622,227	748,071	889,133	193,426	70	350	2,406	587.48
817,124	809,169	920,482	1,002,170	214,302	19	151	2,651	1,655.05
36,020	34,224	40,492	49,442	50,094	60,219	58,142	58,449	0.53
17,855	12,174	16,618	21,345	20,167	26,417	27,645	26,897	-2.71
18,166	22,051	23,874	28,097	29,927	33,802	30,497	31,552	3.46

6.12 항공기 사고 (1970~2003)

단위 : 건

연도	발생 건수	피해		사고원인			사고기종		비행단계		
		사망 (인)	금액 (억원)	조종 과실	정비 불량	기타	운송용	기타	순항	이착륙	기타
1970~1979년	9	12	325.0	7	1	1	5	4	5	3	1
1980년	4	17	341.0	2	2	-	2	2	1	2	1
1981년	2	-	68.0	2	-	-	1	1	1	1	-
1982년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983년	5	276	624.0	4	-	1	2	3	3	1	1
1984년	1	5	6.6	1	-	-	-	1	1	-	-
1985년	1	2	0.2	1	-	-	-	1	1	-	-
1986년	1	3	1.0	1	-	-	-	1	1	-	-
1987년	1	115	37.0	-	-	1	1	-	-	-	1
1988년	2	3	12.0	2	-	-	-	2	2	-	-
1989년	3	94	254.0	3	-	-	2	1	1	2	-
1990년	1	2	3.0	1	-	-	-	1	1	-	-
1991년	3	-	62.2	3	-	-	1	2	1	1	1
1992년	3	1	109.4	3	-	-	1	2	2	1	-
1993년	3	73	287.4	2	1	-	1	2	2	1	-
1994년	2	-	503.0	1	-	1	1	1	1	1	-
1995년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996년	2	1	23.0	2	-	-	-	2	1	-	1
1997년	4	232	973.0	3	-	1	1	3	1	3	-
1998년	5	-	1,958.0	3	1	1	1	4	-	4	2
1999년	3	12	1,443.0	2	-	1	3	-	-	3	-
2000년	3	-	32.5	3	-	-	-	3	-	2	1
2001년	5	9	78.0	3	1	1	-	5	4	1	-
2002년	4	1	88.5	2	-	2	-	4	1	3	-
2003년	5	1	-	2	-	3	-	5	1	-	4
계	72	859	7,229.8	53	6	13	22	50	31	29	13

자료: 한국항공진흥협회

제 7 장 해운(항만)

제7장 해운

7.1 업체별 컨테이너 하역장비 현황 (2003)

단위: 대

구분	CY명	트랜스 데이너	톱 핸들러	리치 스태커	포크 리프트	크레인	기타	합계
부산지역CY	고려종합	3	3	3	23	-	-	32
	국보	-	1	2	-	-	-	3
	국제통운	2	-	8	13	-	1	24
	대한통운	8	1	7	1	-	-	17
	동방	2	11	-	3	-	-	16
	동부건설	-	-	2	-	-	-	2
	동진	-	-	5	7	1	-	13
	삼익물류	-	3	15	1	-	-	19
	세방기업	4	-	6	-	-	1	11
	천일	2	1	7	11	-	-	21
	한진	2	1	5	-	-	-	8
	현대	3	-	3	2	-	-	8
	협성	-	3	2	6	-	-	11
	계	26	24	65	67	1	2	185
양산ICD	현대상선	-	-	1	-	-	-	1
	동부건설	-	2	2	1	-	-	5
	고려종합	-	-	2	-	-	-	2
	동방	-	2	-	4	-	-	6
	천경	-	-	2	5	-	-	7
	대한통운	-	2	-	-	-	-	2
	협성	-	3	-	2	-	-	5
	동남아	-	1	1	-	-	-	2
	한진	1	1	-	-	-	-	2
	국보	-	-	5	11	-	-	16
	조양상선	-	-	1	5	-	-	6
	세방기업	-	2	1	-	-	-	3
	계	1	11	17	28	-	-	57

자료: 한국 컨테이너 부두 공단

7.2 항만하역능력 (1980~2003)

연도	인천	평택	대산	태안	보령	장항	군산
1980년	9,323	-	-	-	-	244	1,540
1981년	9,728	-	-	-	-	244	1,540
1982년	11,728	-	-	-	-	244	1,540
1983년	12,066	-	-	-	-	244	1,540
1984년	12,595	-	-	-	2,000	244	1,540
1985년	14,730	-	-	-	2,000	244	1,540
1986년	20,877	56	-	-	2,000	322	1,762
1987년	20,877	-	-	-	3,000	322	1,987
1988년	22,877	-	-	-	3,200	322	1,987
1989년	23,784	-	-	-	3,200	499	1,987
1990년	24,109	-	-	-	3,200	499	2,813
1991년	24,829	-	116	-	6,451	499	3,006
1992년	35,231	-	136	-	4,883	714	3,081
1993년	35,939	-	116	-	9,715	663	2,919
1994년	38,678	-	116	-	9,715	663	2,919
1995년	39,081	1,368	5,649	-	9,715	663	3,523
1996년	45,275	1,368	5,649	-	9,715	663	3,602
1997년	47,971	3,374	141	5,508	9,715	663	8,526
1998년	56,730	6,951	4,987	5,483	10,682	1,068	7,596
1999년	56,590	6,951	4,987	5,483	10,682	1,068	7,596
2000년	56,820	6,951	4,987	5,491	10,662	1,068	13,869
2001년	61,515	9,811	4,987	5,491	10,662	1,486	11,717
2002년	62,075	9,558	5,419	11,539	10,680	1,486	12,645
2003년	62,557	11,062	5,402	11,563	10,680	1,486	11,460
증가율	0.78	15.74	-0.31	-0.21	-	-	-9.37

자료: 해양수산부

단위: 천톤

목포	완도	여수	광양	제주	서귀포	삼천포	통영
1,000	71	1,198	4,024	843	97	182	265
1,000	138	1,698	4,024	843	97	182	265
1,000	180	1,698	5,020	843	97	182	265
1,320	180	1,698	5,020	843	97	182	265
1,320	180	1,698	6,020	843	97	182	265
1,320	310	1,698	7,220	843	97	2,182	265
1,707	416	2,410	19,771	758	114	2,710	215
1,810	446	2,429	24,883	961	114	3,580	173
1,808	446	2,485	34,679	961	136	3,633	1,293
1,885	786	2,485	36,603	961	136	3,669	1,293
1,965	735	2,485	47,005	1,357	136	3,865	362
2,016	735	2,485	46,198	2,987	510	3,884	362
1,791	837	2,763	49,799	1,162	428	5,536	296
1,742	707	2,663	51,369	1,339	447	5,688	288
2,099	707	2,663	51,369	1,339	695	5,745	304
2,536	707	2,663	51,369	1,353	716	5,984	321
3,226	763	2,663	51,369	1,842	716	6,046	359
3,226	763	2,663	66,598	1,842	716	6,178	402
6,271	817	2,952	71,865	3,155	1,359	13,581	172
6,271	817	3,016	73,805	3,589	1,359	13,581	172
6,271	817	3,016	74,277	3,589	1,359	19,168	620
7,011	817	3,016	89,424	3,258	728	19,168	620
7,011	817	3,016	90,769	3,258	728	19,168	620
9,043	817	3,016	99,038	3,258	728	19,168	620
28.98	-	-	9.11	-	-	-	-

7.2 항만하역능력 (계속)

연도	고현	옥포	거제	마산	진해	부산	울산	포항
1980년	-	85	26	2,333	528	14,000	3,847	22,160
1981년	-	85	26	3,030	528	14,000	3,847	24,175
1982년	-	85	26	3,630	528	19,600	3,847	24,175
1983년	-	85	26	3,630	528	19,600	3,847	25,775
1984년	-	85	26	3,630	528	19,600	4,252	31,431
1985년	-	85	26	3,630	893	19,600	4,252	32,098
1986년	-	538	5	4,422	1,039	28,022	4,252	34,805
1987년	483	538	48	4,782	1,039	30,254	13,240	34,862
1988년	483	538	41	4,462	1,039	31,301	14,338	35,416
1989년	571	484	41	6,118	1,039	31,301	14,043	35,473
1990년	571	484	89	6,118	1,054	43,385	13,649	43,600
1991년	571	484	89	6,118	1,054	53,862	14,208	45,369
1992년	473	389	105	7,677	1,152	51,222	14,324	38,735
1993년	531	389	101	7,659	1,039	52,050	17,495	38,310
1994년	531	389	128	7,659	1,039	54,976	18,119	38,311
1995년	531	389	194	8,340	1,039	54,836	18,119	38,864
1996년	531	389	194	8,340	1,039	55,892	19,221	38,864
1997년	531	389	194	9,096	1,039	91,046	20,103	38,864
1998년	901	454	76	14,268	1,869	87,774	24,834	44,785
1999년	901	454	76	14,233	1,869	84,764	24,776	44,542
2000년	856	454	76	14,229	1,869	84,475	24,772	44,542
2001년	856	454	76	13,618	1,869	102,375	25,577	44,712
2002년	856	454	76	13,651	1,869	106,363	28,622	44,712
2003년	856	454	76	14,348	1,869	117,315	29,304	44,542
증가율	-	-	-	5.11	-	10.30	2.38	-0.38

자료: 해양수산부

단위: 천톤

삼척	동해	목호	옥계	속초	무역항계	기타	합계
2,083	8,914	6,500	-	322	79,585	2,697	82,282
2,083	8,914	6,548	-	322	83,317	2,870	86,187
2,083	8,914	6,548	-	322	92,555	2,957	95,512
2,122	8,914	6,565	-	322	94,869	5,448	100,317
2,122	11,314	6,520	-	452	106,944	5,834	112,778
2,305	12,000	6,620	-	452	114,410	4,023	118,433
2,102	10,038	6,336	-	466	145,143	3,352	148,495
2,102	10,038	6,372	-	466	164,806	3,968	168,774
2,264	10,038	6,430	-	344	180,521	4,188	184,709
2,310	10,038	6,430	-	344	185,480	4,416	189,896
3,094	11,593	6,430	-	456	219,054	5,269	224,323
3,094	11,593	6,430	4,694	675	242,319	6,046	248,365
5,708	14,228	5,943	2,797	927	250,337	7,313	257,650
7,002	14,148	5,925	2,797	843	261,884	5,793	267,677
7,002	14,148	5,925	2,797	843	268,879	5,952	274,831
7,002	14,148	5,925	2,797	843	278,675	6,525	285,200
7,002	14,148	5,925	2,797	843	288,441	6,816	295,257
7,002	14,148	5,925	2,797	896	350,316	7,035	357,351
7,286	21,057	6,422	4,914	896	409,205	7,049	416,254
7,286	23,035	6,422	4,914	896	410,135	7,426	417,561
7,171	23,035	6,388	4,914	896	422,642	7,795	430,437
7,171	23,035	6,388	4,914	896	461,652	7,933	469,585
7,171	23,035	6,388	4,914	1,149	478,049	8,461	486,510
7,171	23,035	6,388	4,914	1,149	501,319	8,891	510,210
-	-	-	-	-	4.87	5.08	4.87

7.3 항만시설현황 (2003)

구분		합계	인천	평택	대산	태안	보령	장항	군산	목포	완도	여수	광양	제주
안벽(m)		108,736	10,986	2,320	140	-	-	330	3,829	3,690	620	1,089	13,590	2,416
방파제(m)		60,196	2,233	240	-	-	-	-	2,385	-	300	2,016	-	3,416
잔교(No)		127	22	8	17	2	2	1	3	21	4	8	-	-
물양장(m)		55,610	2,229	330	807	287	90	968	1,239	3,330	2,182	2,334	504	754
접안능력 (척수)		656	76	17	19	2	2	3	26	21	4	8	63	17
상륙	동수(No)	31	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
	면적 (천㎡)	204.469	56.628	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	6.930	-
	수용능력 (천톤)	2,595	110.719	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
일반 창고	동수(No)	47	10	4	-	-	-	1	11	-	-	-	-	2
	면적 (천㎡)	184.284	47.512	28.137	-	-	-	1.728	54.136	-	-	-	-	4.370
	수용능력 (천톤)	651.352	220.144	68.524	-	-	-	5.184	210.862	-	-	-	-	7.070
야적장	동수(No)	9,913	2,404	586.952	-	-	-	66.570	764.611	233.84	28.45	73.256	848.366	51.971
	수용능력 (천톤)	21,858	5,049	1,233	-	-	-	556.100	2,294	718.540	68.300	275.084	127	77.957
예선	척수(No)	169	37	13	12	-	2	-	7	1	-	27	-	1
	마력(HP)	452,246	94,960	42,814	35,040	-	6,400	-	16,960	2,000	-	72,682	-	1,100
순찰선	척수(No)	25	4	1	1	-	-	-	1	1	1	3	-	1
	마력(GT)	746	126	12	37	-	-	-	38	30	30	75	-	17
기중기 선	척수(No)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	톤수(GT)	9,794	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 해양수산부

서귀포	삼천포	통영	고현	옥포	거제	마산	진해	부산	울산	포항	삼척	동해	목호	옥계	속초	기타
630	1,765	1,076	122	100	-	4,759	1,238	21,852	15,431	9,231	776	3,412	1,141	940	1,457	5,741
2,111	910	1,477	-	1,385	226	-	122	3,919	4,438	8,952	1016	2,110	1,465	2,008	1,361	18,111
-	2	10	-	-	4	6	-	3	-	-	-	1	-	1	-	12
817	1,763	2,421	192	-	1,151	1,749	123	9,604	81	1,988	1,258	-	925	-	2,007	16,477
5	9	7	3	1	-	28	9	113	92	44	7	15	6	5	7	47
-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	1	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	71.911	-	-	-	18	50.999	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2,044	-	-	-	300	134	-	-	-
1	-	-	-	-	-	2	1	1	1	10	-	2	-	-	1	-
0.88	-	-	-	-	-	10.176	6.881	5.5	4	19.509	-	0.9	-	-	0.555	-
1.76	-	-	-	-	-	28.95	20	18.888	12	52.3	-	3.69	-	-	1.98	-
35,412	128,812	6,86	3,492	-	11,235	70,579	137	1,950	377,453	882	-	205.7	28.31	54.963	22.3	251,827
70,824	386,436	20.58	10,48	-	-	2,100	411	4,330	1,412	1,212	-	657	60	164.89	46	488
-	-	-	-	-	-	8	-	22	26	7	1	3	-	1	1	-
-	-	-	-	-	-	22,480	-	51,530	71,810	19,800	1,820	8,600	-	2400	1800	-
-	1	1	-	-	-	1	-	3	2	1	-	1	-	-	1	1
-	31	31	-	-	-	39	-	96	57	35	-	40	-	-	30	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,794	-	-	-	-	-	-

7.4 컨테이너 전용부두 시설현황 (2003)

구분		자성대(1,2단계)	신선대(3단계)	감만부두(4단계)
사업기간		1974~1996	1985~1997	1991~1997
총사업비		1,084억원	2,226억원	4,724억원
운영개시		1978.9(폐터: '96.9)	1991.6(1선석: '97.9)	1998.4
운영회사		한국허치슨(주)	(주)신선대, 컨테이너터미널	한진, 허치슨, 세방, 대한통운
종업원수		759명	672명	674명
부두길이		1,473.7m	1,200m	1,400m
전면수심		-15m	-14m	-15m
하역능력		120만TEU	120만TEU	120만TEU
접안능력		5만톤급4척 1만톤급1척	5만톤급4척	5만톤급4척
부지면적	CY면적	647천㎡	1,039천㎡	731천㎡
	건물면적	196천평	315천평	221천평
	CFS	462천㎡	672천㎡	336천㎡
철도수송 인입선		140천평	203천평	102천평
주요하역장비		38천㎡	28천㎡	16천㎡
		11천평	8.5천평	4.8천평
		2동20천㎡	1동11천㎡	1동8.4천㎡
		980m	925m	1,032m
		C/C13기	C/C12기	C/C14기
		13열4기, 16열3기, 18열6기	16열6기, 18열3기, 20열3기	18열12기, 22열2기
		T/C31기	T/C31기	T/C39기
		R/S5대	R/S19대	R/S12대

자료: 한국 컨테이너 부두 공단

신감만부두	광양항(1단계)	광양항(2단계) 1차	우암부두	감천부두
1995~2001	1987~1997	1995~2001	1995~1999	1988~1997
1,781억원	5,169억원	2,374억원	535억원	1,070억원
2002.4	1998.7	2002.4	1996.9	1997.11
동부부산컨테이너 터미널(주)	한진, 허치슨, 세방, 대한통운	KIT, 동부건설	우암터미널(주)	(주)한진해운
332명	428명	240명	225명	186명
826m	1,400m	1,150m	500m	600m
15m	-15m	-12~15m	-11m	-13m
65만TEU	120만TEU	81만TEU	35만TEU	34만TEU
5만톤급2척 5천톤급1척	5만톤급4척	5만톤급2척 2만톤급2척	2만톤급1척 5천톤급2척	5만톤급2척
308천㎡	840천㎡	533천㎡	184천㎡	148천㎡
93천평	254천평	162천평	55천평	45천평
153천㎡	500천㎡	259천㎡	156천㎡	105천㎡
46천평	151천평	78천평	47천평	32천평
12천㎡	36천㎡	30천㎡	5천㎡	4천㎡
3.7천평	10.9천평	9.1천평	1.6천평	1.2천평
1동5.5천㎡	4동21천㎡	2동10.6천㎡	-	-
-	1,040m	-	-	-
C/C7기	C/C9기	C/C6기	C/C5기	C/C4기
18열4기, 22열3기	18열8기, 22열1기	18열6기	13열5기	16열4기
T/C16기	T/C16기	T/C10기	T/C13기	T/C10기
R/S2대	R/S7대	R/S3대	R/S2대	R/S1대

7.5 국적선 선박현황 (1970~2003)

연도	화물선		여객선		유조선		예선	
	척수	GT	척수	GT	척수	GT	척수	GT
1970년	1,533	553,622	239	18,630	246	323,108	240	5,704
1971년	1,570	581,634	211	18,176	278	347,490	252	6,462
1972년	1,526	627,957	196	18,355	314	428,625	259	6,775
1973년	1,503	642,864	199	19,641	337	373,787	259	6,747
1974년	1,483	707,350	188	19,263	351	674,546	298	8,473
1975년	1,466	820,665	176	18,042	383	685,957	326	9,740
1976년	1,384	961,594	155	17,497	403	1,099,352	356	11,515
1977년	1,220	1,190,174	141	20,064	424	1,114,929	456	20,496
1978년	1,383	2,086,569	155	23,702	436	1,175,983	502	22,007
1979년	1,367	2,450,989	143	25,386	426	1,393,960	576	29,220
1980년	1,338	2,649,743	148	26,987	440	1,421,745	620	33,750
1981년	1,256	3,477,049	163	28,529	491	1,379,113	640	35,928
1982년	1,211	4,387,911	156	32,919	491	1,143,405	653	38,235
1983년	1,236	4,922,415	162	45,227	508	1,071,874	684	42,292
1984년	1,248	5,173,542	160	45,143	522	1,145,590	677	43,923
1985년	1,163	5,414,100	156	44,690	517	1,064,636	682	39,280
1986년	1,075	5,311,574	156	54,804	521	1,143,689	699	40,933
1987년	1,039	5,280,553	166	54,802	518	1,031,023	745	43,617
1988년	1,045	5,849,544	160	53,958	527	1,189,361	795	48,605
1989년	1,049	6,368,975	151	55,544	529	733,007	805	49,675
1990년	1,049	6,308,033	152	56,990	532	595,850	838	52,839
1991년	1,002	6,355,236	155	66,852	540	692,158	885	56,564
1992년	945	5,879,549	169	71,148	567	789,620	945	60,823
1993년	851	5,441,186	160	56,039	578	698,712	958	58,929
1994년	809	5,508,625	167	61,607	602	733,403	970	61,573
1995년	767	5,465,648	177	77,813	607	582,116	1,000	65,444
1996년	783	6,050,594	184	80,494	625	628,426	1,057	73,022
1997년	766	5,830,843	187	78,696	637	614,601	1,092	78,432
1998년	702	4,416,927	175	65,230	628	545,431	1,073	78,979
1999년	696	4,240,100	171	86,355	647	824,603	1,071	79,788
2000년	711	4,277,901	168	83,327	674	839,951	1,091	82,733
2001년	706	4,384,060	175	95,379	697	1,097,918	1,111	84,531
2002년	725	5,214,636	190	124,513	729	1,137,604	1,146	88,362
2003년	724	4,935,460	188	129,283	711	1,088,917	1,178	95,907

주: 1) 1999년부터 바지선 포함
자료: 해양수산부

부선 ¹⁾		기타		합계		
척수	GT	척수	GT	척수	GT	증가율
-	-	544	23,114	2,802	924,178	7.90
-	-	609	22,807	2,920	976,569	5.67
-	-	651	26,920	2,946	1,108,632	13.52
-	-	703	28,158	3,001	1,071,197	-3.38
-	-	768	28,801	3,088	1,438,433	34.28
-	-	796	31,814	3,147	1,566,218	8.88
-	-	864	34,259	3,162	2,124,217	35.63
-	-	881	33,435	3,122	2,379,098	12.00
-	-	976	32,017	3,452	3,340,278	40.40
-	-	1,197	31,057	3,709	3,930,612	17.67
-	-	1,351	42,216	3,897	4,174,441	6.20
-	-	1,365	38,194	3,915	4,958,813	18.79
-	-	1,489	47,059	4,000	5,649,529	13.93
-	-	1,565	57,515	4,155	6,139,323	8.67
-	-	1,647	93,008	4,254	6,501,206	5.89
-	-	1,656	99,671	4,174	6,662,377	2.48
-	-	1,785	103,860	4,236	6,654,860	-0.11
-	-	1,868	103,775	4,336	6,513,770	-2.12
-	-	2,022	97,797	4,549	7,239,265	11.14
-	-	2,076	98,755	4,610	7,305,956	0.92
-	-	2,140	100,910	4,711	7,114,622	-2.62
-	-	2,214	103,078	4,796	7,273,888	2.24
-	-	2,324	109,362	4,950	6,910,502	-5.00
-	-	2,444	123,859	4,991	6,378,725	-7.70
-	-	2,417	132,129	4,965	6,497,337	1.86
-	-	2,417	141,193	4,968	6,332,214	-2.54
-	-	2,461	160,110	5,110	6,992,646	10.43
-	-	2,452	153,510	5,134	6,756,082	-3.38
-	-	2,328	136,401	4,906	5,242,968	-22.40
1,600	707,305	2,270	137,908	6,455	6,076,059	15.89
1,589	728,653	2,261	140,228	6,494	6,152,793	1.26
1,633	781,393	2,264	149,477	6,586	6,592,758	7.15
1,731	903,648	2,271	168,786	6,792	7,637,549	15.85
1,824	1,020,904	2,256	177,394	6,881	7,447,865	-2.48

7.6 외항선 선박¹⁾현황 (1990~2003)

구분		1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년
벌크선	척수	91	77	62	48	52	51
	천GT	1,746	1,286	1,039	791	958	1,075
광탄선	척수	40	43	41	43	45	46
	천GT	3,492	3,542	3,460	3,632	3,789	3,929
핫코일선	척수	2	3	4	6	14	6
	천GT	50	75	99	102	180	104
원목선	척수	51	59	54	50	40	31
	천GT	396	658	639	621	581	521
자동차선	척수	17	16	16	16	18	19
	천GT	601	562	562	562	652	805
풀컨선	척수	61	72	81	81	79	87
	천GT	1,252	1,455	1,828	1,976	1,976	2,020
세미컨선	척수	52	52	49	45	44	41
	천GT	192	118	106	85	100	99
원유운반선	척수	14	14	13	8	15	11
	천GT	988	988	983	847	1,086	1,340
일반화물선	척수	83	61	53	44	44	59
	천GT	174	103	121	99	149	261
냉동·냉장선	척수	-	-	-	-	-	-
	천GT	-	-	-	-	-	-
케미칼운반선	척수	16	17	18	21	13	17
	천GT	99	93	94	122	31	359
LPG선	척수	-	-	-	-	-	-
	천GT	-	-	-	-	-	-
LNG선	척수	-	-	-	-	-	-
	천GT	-	-	-	-	-	-
석유제품운반선	척수	-	-	-	-	-	-
	천GT	-	-	-	-	-	-
석유제품/ 케미칼겸용	척수	-	-	-	-	-	-
	천GT	-	-	-	-	-	-
시멘트운반선	척수	-	-	-	-	-	-
	천GT	-	-	-	-	-	-
예선	척수	2	2	2	2	2	2
	천GT	4	4	4	4	4	4
부선	척수	1	1	1	1	2	1
	천GT	35	21	21	21	21	20
합계	척수	430	417	394	365	368	371
	천GT	9,029	8,905	8,956	8,862	9,527	10,537

주: 1) 국취부나용선 포함

자료: 해양수산부

1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율
53	62	62	65	66	67	56	64	14.29
1,155	1,484	1,470	1,324	1,378	1,482	1,289	1,437	11.51
49	46	48	42	40	40	40	38	-5.00
4,129	3,979	4,131	3,616	3,510	3,510	3,510	3,346	-4.67
6	6	6	6	6	6	6	5	-16.67
104	104	104	104	104	104	104	102	-1.96
30	25	26	22	17	19	19	13	-31.58
517	476	515	456	422	460	460	341	-25.78
20	18	14	12	11	9	5	5	-
861	723	606	513	511	422	179	179	0.09
108	111	108	102	99	98	98	95	-3.06
2,706	2,748	2,599	2,588	2,372	2,420	2,339	2,099	-10.25
40	33	32	29	26	19	17	6	-64.71
96	72	71	61	54	61	50	27	-45.22
10	9	9	9	9	10	10	8	-20.00
1,323	1,181	1,290	1,291	1,291	1,382	1,381	1,160	-16.01
57	61	62	79	108	108	107	98	-8.41
275	262	260	271	393	445	477	398	-16.63
2	1	1	1	1	1	-	-	-
11	4	4	4	4	1	-	-	-
14	9	9	12	15	16	28	39	39.29
102	14	14	17	25	27	60	97	60.90
-	1	1	1	1	4	8	10	25.00
-	45	45	45	45	100	174	179	2.87
4	4	4	8	17	17	17	17	-
401	401	401	794	1,700	1,700	1,700	1,700	0.03
-	-	-	3	4	6	4	8	100.00
-	-	-	10	13	17	13	25	88.92
-	5	5	5	5	8	6	12	100.00
-	36	36		36	44	40	69	72.54
-	-	-	-	-	1	1	1	-
-	-	-	-	-	10	10	10	0.63
2	2	-	-	-	-	-	1	-
4	4	-	-	-	-	-	4	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-
396	393	387	396	425	429	422	420	-0.47
11,704	11,533	11,545	11,128	11,857	12,184	11,788	11,174	-5.21

7.7 입출항 선박량 (1970~2003)

연도	입항					
	외항		연안		소계(a)	
	척수	천GT	척수	천GT	척수	천GT
1970년	8,126	29,968	68,931	13,925	77,057	43,893
1971년	10,102	33,881	65,588	16,160	75,690	50,041
1972년	11,621	39,286	64,126	15,008	75,747	54,294
1973년	13,938	44,810	68,945	16,416	82,883	61,226
1974년	15,393	47,058	68,742	16,803	84,135	63,861
1975년	16,740	51,642	61,048	17,750	77,788	69,392
1976년	17,489	61,761	61,509	19,773	78,998	81,533
1977년	17,811	76,680	69,683	23,786	87,494	100,466
1978년	18,876	86,461	79,002	27,316	97,878	113,777
1979년	19,719	102,654	79,996	30,780	99,715	133,433
1980년	18,686	103,631	73,984	30,715	92,670	134,346
1981년	19,884	120,408	76,457	31,845	96,341	152,253
1982년	19,760	138,352	80,284	34,343	100,044	172,695
1983년	19,723	156,218	83,459	40,945	103,182	197,163
1984년	19,775	166,217	85,997	42,991	105,772	209,208
1985년	20,028	179,760	88,312	47,406	108,340	227,166
1986년	21,875	201,857	101,290	51,046	123,165	252,903
1987년	23,348	238,186	99,318	54,629	122,666	292,815
1988년	24,614	252,390	108,134	62,840	132,748	315,229
1989년	26,723	262,791	109,984	70,051	136,707	332,842
1990년	27,767	279,004	113,213	79,451	140,980	358,455
1991년	32,140	317,046	124,450	92,691	156,590	409,737
1992년	33,415	348,767	116,781	103,328	150,196	452,096
1993년	35,693	383,311	80,470	107,972	116,163	491,282
1994년	38,159	430,872	89,100	121,740	127,259	552,612
1995년	42,247	487,834	95,159	129,864	137,406	617,699
1996년	45,823	537,163	102,817	149,917	148,640	687,080
1997년	47,544	578,373	103,827	152,893	151,371	731,265
1998년	47,600	586,629	91,480	130,519	139,080	717,149
1999년	54,961	691,166	96,148	128,233	151,109	819,399
2000년	59,261	755,225	104,190	133,813	163,451	889,037
2001년	61,403	770,284	114,792	156,125	176,195	926,409
2002년	67,054	819,677	118,079	157,620	185,133	977,297
2003년	70,795	858,660	122,202	164,046	192,997	1,022,707
증가율	5.58	4.76	3.49	4.08	4.25	4.65

자료: 해양수산부

단위: 척/년, 천GT/년

출항						합계	
외항		연안		소계(b)		(a+b)	
척수	천GT	척수	천GT	척수	천GT	척수	천GT
8,210	28,972	68,135	14,218	76,345	43,190	153,402	87,084
9,953	32,858	66,352	16,409	76,305	49,267	151,995	99,308
11,487	38,545	62,165	14,482	73,652	53,027	149,399	107,321
13,768	44,634	68,072	15,961	81,840	60,595	164,723	121,820
14,560	45,501	67,621	16,563	82,181	62,064	166,316	125,925
16,025	50,057	59,438	18,085	75,463	68,143	153,251	137,535
16,991	60,691	61,509	19,773	78,500	80,464	157,498	161,997
17,125	72,875	69,683	23,786	86,808	96,661	174,302	197,127
18,636	85,160	79,002	27,316	97,638	112,476	195,516	226,253
20,117	102,738	79,996	30,780	100,113	133,518	199,828	266,951
19,197	104,258	73,984	30,715	93,181	134,973	185,851	269,319
20,238	121,246	76,457	31,845	96,695	153,091	193,036	305,344
19,914	137,601	80,284	34,343	100,198	171,944	200,242	344,639
19,858	152,158	83,459	40,945	103,317	193,103	206,499	390,267
19,910	163,723	85,997	42,991	105,907	206,714	211,679	415,923
20,391	179,286	88,312	47,406	108,703	226,692	217,043	453,857
22,171	204,090	101,290	51,046	123,461	255,136	246,626	508,039
23,685	240,505	99,318	54,629	123,003	295,134	245,669	587,949
24,644	254,627	108,134	62,840	132,778	317,467	265,526	632,696
26,534	264,114	109,984	70,051	136,518	334,165	273,225	667,007
27,162	278,423	113,213	79,451	140,375	357,874	281,355	716,329
31,876	316,670	124,450	92,691	156,326	409,361	312,916	819,099
33,168	350,906	116,781	103,328	149,949	454,234	300,145	906,330
35,732	381,545	80,470	107,972	116,202	489,516	232,365	980,798
38,047	429,538	89,100	121,740	127,147	551,278	254,406	1,103,890
42,111	485,374	95,159	129,864	137,270	615,238	274,676	1,232,936
45,821	542,600	102,817	149,917	148,638	692,517	297,278	1,379,597
47,682	584,164	103,827	152,893	151,509	737,057	302,880	1,468,322
47,810	595,072	91,480	130,519	139,290	725,591	278,370	1,442,740
54,983	693,598	96,148	128,233	151,131	821,831	302,240	1,641,230
57,383	737,999	104,190	133,813	161,573	871,811	325,024	1,760,849
61,424	776,250	114,792	156,125	176,216	932,375	352,411	1,858,785
67,038	828,211	118,079	157,620	185,117	985,830	370,250	1,963,127
70,788	864,522	122,202	164,046	192,990	1,028,568	385,987	2,051,274
5.59	4.38	3.49	4.08	4.25	4.34	4.25	4.49

7.8 여객선 수송실적 (1970~2003)

단위: 천인/년, 천RT/년

연도	외항선						연안선		합계	
	국적선		외국선		소계		여객	화물	여객	화물
	여객	화물	여객	화물	여객	화물				
1970년	6	-	18	-	24	-	5,869	418	5,893	418
1971년	-	-	38	45	38	45	6,371	325	6,409	370
1972년	-	-	48	66	48	66	6,261	500	6,309	566
1973년	-	-	71	108	71	108	7,235	404	7,306	512
1974년	-	-	51	91	51	91	6,618	339	6,669	430
1975년	-	-	48	113	48	113	5,908	272	5,956	385
1976년	-	-	63	147	63	147	5,994	297	6,057	444
1977년	-	-	54	175	54	175	6,737	300	6,791	475
1978년	-	-	63	211	63	211	7,728	347	7,791	558
1979년	-	-	43	201	43	201	7,929	463	7,972	664
1980년	-	-	41	225	41	225	8,580	379	8,621	604
1981년	-	-	51	262	51	262	9,230	368	9,281	630
1982년	-	-	56	203	56	203	9,602	473	9,658	676
1983년	22	151	33	167	55	318	8,979	486	9,034	804
1984년	30	243	36	184	66	427	9,371	417	9,437	844
1985년	28	284	37	218	65	502	8,534	444	8,599	946
1986년	38	410	36	312	74	722	8,727	650	8,801	1,372
1987년	56	528	45	425	101	953	8,028	578	8,129	1,531
1988년	77	562	59	451	136	1,013	8,838	831	8,974	1,844
1989년	98	516	97	491	195	1,007	8,850	844	9,045	1,851
1990년	106	497	130	455	236	952	8,260	1,031	8,496	1,983
1991년	85	472	250	543	335	1,015	8,485	1,019	8,820	2,034
1992년	67	375	271	682	338	1,057	8,733	1,274	9,071	2,331
1993년	42	330	254	734	296	1,064	7,990	966	8,286	2,030
1994년	108	389	303	827	411	1,216	7,869	1,380	8,280	2,597
1995년	82	540	313	1,058	395	1,598	8,702	1,554	9,097	3,152
1996년	142	481	381	1,209	523	1,690	9,413	2,144	9,936	3,834
1997년	150	485	414	1,260	564	1,745	9,899	2,472	10,463	4,217
1998년	175	370	363	1,370	538	1,739	8,277	2,050	8,815	3,789
1999년	264	438	541	1,738	805	2,177	9,052	2,269	9,857	4,446
2000년	391	461	609	1,971	999	2,432	9,702	2,477	10,701	4,909
2001년	374	441	700	1,887	1,075	2,328	9,340	2,477	10,415	4,806
2002년	536	675	717	2,041	1,253	2,716	9,460	3,228	10,713	5,944
2003년	627	992	707	2,134	1,380	3,127	10,336	3,584	11,715	6,711
증가율	16.98	47.05	-1.31	4.59	10.11	15.14	9.26	11.02	9.36	12.90

자료: 해양수산부

7.9 연안여객선 수송실적 (1970~2003)

단위: 천인/년

연도	부산	인천	목포	제주	여수	마산	군산	울산	포항	동해	대산	합계
1990년	1,487	975	3,295	351	619	711	454	-	294	74	-	8,260
1991년	1,606	1,040	3,227	368	625	815	446	-	269	88	-	8,485
1992년	1,567	1,034	3,295	387	612	999	499	-	257	85	-	8,733
1993년	1,248	982	3,101	341	550	914	527	-	244	83	-	7,990
1994년	1,202	905	3,101	420	492	917	539	-	221	73	-	7,869
1995년	1,348	974	3,421	539	500	936	616	23	291	54	-	8,702
1996년	1,390	1,101	3,569	496	645	1,002	442	28	388	78	273	9,413
1997년	1,404	1,260	3,846	418	664	1,088	431	11	407	79	289	9,899
1998년	1,059	1,129	3,351	323	513	961	351	-	265	64	260	8,277
1999년	1,082	1,188	3,471	364	587	949	348	-	289	408	365	9,052
2000년	1,204	1,334	3,464	422	711	1,022	363	-	325	455	401	9,702
2001년	1,001	1,098	3,575	690	387	1,247	383	-	315	219	424	9,340
2002년	947	887	3,600	702	384	1,485	375	-	292	301	487	9,460
2003년	953	1,206	3,921	375	783	1,644	444	-	301	205	504	10,336
증가율	0.61	36.02	8.91	-46.58	103.83	10.73	18.43	-	3.02	-31.93	3.37	9.26

자료: 한국해운조합

7.10 해상화물 수송실적 (1970~2003)

연도	수출			수입		
	국적선	외국선	합계	국적선	외국선	합계
1970년	1,550	2,039	3,589	3,453	15,242	18,695
1971년	1,442	2,750	4,192	4,440	19,817	24,257
1972년	1,764	4,246	6,010	4,850	19,849	24,699
1973년	3,077	4,887	7,964	5,774	26,023	31,797
1974년	3,354	4,904	8,258	5,964	27,866	33,830
1975년	4,210	5,776	9,986	7,784	27,359	35,143
1976년	6,399	7,912	14,311	12,222	29,225	41,447
1977년	7,327	9,488	16,815	19,104	32,394	51,498
1978년	8,899	7,140	16,039	30,518	31,326	61,844
1979년	10,172	7,655	17,827	34,604	38,388	72,992
1980년	11,985	10,697	22,682	30,673	40,679	71,353
1981년	12,589	13,708	26,297	29,582	49,442	79,024
1982년	13,281	14,287	27,569	38,178	42,760	80,938
1983년	13,508	15,771	29,279	42,201	46,705	88,905
1984년	13,590	17,027	30,617	44,555	50,564	95,119
1985년	13,785	18,114	31,899	49,015	52,097	101,112
1986년	16,246	25,520	41,766	52,536	59,522	112,058
1987년	18,018	33,208	51,226	53,031	73,751	126,781
1988년	19,253	35,047	54,300	55,903	88,286	144,189
1989년	18,616	32,300	50,915	61,589	91,396	152,985
1990년	16,968	30,537	47,505	71,009	101,268	172,277
1991년	16,919	35,507	52,426	73,114	137,432	210,546
1992년	15,392	47,460	62,852	74,615	148,106	222,721
1993년	16,946	54,299	71,245	75,236	170,391	245,627
1994년	17,613	58,481	76,094	76,164	201,170	277,334
1995년	17,788	70,625	88,413	77,348	238,663	316,010
1996년	19,389	79,504	98,893	78,783	263,444	342,227
1997년	20,571	94,263	114,834	68,267	301,929	370,196
1998년	28,123	113,197	141,320	75,632	257,800	333,432
1999년	23,320	123,985	147,304	73,888	310,991	384,879
2000년	25,074	125,704	150,778	76,259	342,562	418,821
2001년	29,888	147,677	177,565	82,656	350,689	433,345
2002년	30,282	150,951	181,232	93,250	383,827	477,078
2003년	31,172	167,623	198,795	87,905	386,627	474,533
증가율	2.94	11.04	9.69	-5.73	0.73	-0.53

자료: 해양수산부

단위: 천RT/년

수출입계	연안화물			삼국간화물
	연안화물선	연안여객선	합계	
22,284	10,477	418	10,895	5,398
28,449	11,264	325	11,589	6,449
30,709	8,916	500	9,416	7,244
39,761	9,747	404	10,151	5,930
42,088	10,827	339	11,166	1,689
45,129	11,540	272	11,812	3,332
55,758	13,532	297	13,829	3,309
68,313	15,816	300	16,116	3,275
77,883	16,827	347	17,175	5,389
90,819	18,759	463	19,222	7,613
94,035	18,851	379	19,230	11,437
105,321	21,837	368	22,206	19,891
108,507	25,981	473	26,454	32,835
118,185	28,600	486	29,087	38,107
125,736	31,315	417	31,731	34,191
133,010	33,736	444	34,179	27,481
153,823	36,976	650	37,626	28,501
178,008	40,170	578	40,747	23,749
198,489	47,210	831	48,041	24,146
203,900	54,030	844	54,874	28,195
219,781	62,884	1,031	63,915	31,558
262,972	75,104	1,019	76,124	42,740
285,573	84,594	1,274	85,869	65,281
316,872	95,230	966	96,196	78,867
353,428	116,313	1,380	117,694	110,745
404,424	127,558	1,554	129,112	115,499
441,120	138,807	2,144	140,951	167,114
485,030	144,574	2,472	147,046	222,432
474,752	113,129	2,050	115,179	180,203
532,183	121,424	2,269	123,693	188,795
569,599	131,990	2,477	134,467	181,640
610,910	137,731	2,813	140,544	207,837
658,310	138,478	3,228	141,706	184,780
673,328	141,794	3,533	145,327	191,274
2.28	2.39	9.45	2.56	3.51

7.11 품목별 화물 입항실적 (1980~2003)

연도	양곡	유류 ¹⁾	유지류	비료	시멘트	무연탄	유연탄	목재 ²⁾
1980년	5,609	38,348	95	117	3,031	4,358	5,037	5,490
1981년	7,360	36,324	114	229	2,722	6,405	7,758	5,202
1982년	5,935	39,502	184	235	3,354	4,131	9,484	6,046
1983년	7,194	42,060	303	291	4,821	2,623	11,325	6,501
1984년	7,123	43,874	178	263	5,238	3,181	13,563	6,071
1985년	7,362	43,535	142	274	5,122	5,172	18,202	6,034
1986년	8,524	48,486	197	150	5,243	6,898	19,195	6,229
1987년	9,580	51,918	205	575	5,947	5,768	18,337	7,097
1988년	9,833	59,133	212	929	7,563	5,493	22,769	8,565
1989년	8,582	64,743	230	1,093	8,639	3,679	25,087	9,183
1990년	8,714	75,301	316	787	13,654	2,615	25,889	10,074
1991년	9,489	97,469	414	912	18,470	2,792	28,745	9,401
1992년	11,710	121,373	413	1,075	18,313	1,920	28,592	8,817
1993년	12,051	135,136	540	597	13,418	2,437	34,283	11,617
1994년	10,612	157,747	537	826	15,926	2,260	36,746	11,410
1995년	12,672	185,055	580	1,060	17,688	2,423	40,375	12,397
1996년	12,234	202,444	1,668	1,026	20,531	1,463	44,703	12,586
1997년	11,690	223,935	1,914	1,025	21,788	1,496	48,476	12,807
1998년	11,066	197,369	1,769	842	15,518	995	51,183	6,791
1999년	12,413	216,881	1,984	1,277	15,470	1,354	52,712	10,508
2000년	11,362	228,186	1,947	1,488	16,378	1,711	62,049	10,924
2001년	11,263	224,495	2,375	1,468	18,062	1,576	65,398	12,153
2002년	11,963	213,675	2,362	1,831	19,373	6,269	65,040	13,746
2003년	10,676	214,106	2,521	2,149	20,827	11,586	60,733	12,607
증가율	-10.76	0.20	6.75	17.35	7.51	84.81	-6.62	-8.29

주: 1)원유, 석유, 석유정제품, 석유가스 및 기타가스류

2)원목, 목재, 목탄, 코르크등

3)소금, 인광석 등 (1980~1993년 : 모래 포함)

4)비철금속 및 그제품, 기계류 및 그부품, 전기기기 및 그 부품, 차량 및 그 부품, 항공기, 선박 및 그 부품

5)고철, 철강 및 그 제품

6)육류, 제품공업생산물, 기타 동.식품성 생산품, 당류, 화학공업생산물, 플라스틱, 고무 및 그 제품, 피혁류 및 그 제품, 방직용 섬유 및 그 제품, 기타

자료: 해양수산부

단위: 천RT/년

기타광석 ³⁾	모래	조제식품, 음료	어류, 갑각류	철광석	기계류 ⁴⁾	철재 ⁵⁾	기타 ⁶⁾	합계
4,215	-	6	470	9,247	731	3,812	9,639	90,204
4,173	-	6	564	12,095	718	4,848	12,342	100,861
3,731	-	2	520	12,849	871	4,806	15,269	106,919
4,279	-	3	592	12,764	1,071	6,594	17,083	117,506
4,931	-	6	638	13,875	1,365	8,384	17,744	126,434
5,658	-	16	876	13,938	1,245	7,840	19,431	134,847
6,619	-	30	1,033	12,909	1,623	9,341	22,556	149,033
7,205	-	130	1,186	18,149	1,957	11,515	27,380	166,951
7,403	-	130	1,074	20,501	1,828	12,234	33,735	191,399
6,913	-	217	1,137	21,762	2,417	12,404	40,929	207,015
7,453	-	162	1,008	22,882	2,643	13,572	50,091	235,161
7,914	-	165	975	29,539	2,913	16,911	59,541	285,651
7,631	-	131	602	30,592	3,185	13,430	59,532	307,316
24,898	-	43	13	33,564	4,332	17,056	50,872	340,858
16,627	31,735	1,906	1,274	34,025	7,742	21,498	42,778	393,648
18,471	32,879	2,439	1,864	35,444	9,127	25,764	45,331	443,569
17,886	38,725	3,230	1,283	36,808	9,077	25,976	51,394	481,034
19,355	42,676	3,044	1,379	35,200	9,135	28,533	52,315	514,770
18,217	31,229	3,804	1,029	34,683	6,205	20,595	45,265	446,561
20,993	31,583	3,791	1,557	37,327	8,286	29,075	61,091	506,302
21,823	37,726	4,574	1,361	39,293	8,225	31,003	72,761	550,811
22,855	44,282	4,746	1,839	42,166	11,919	31,093	75,386	571,076
24,956	49,336	6,452	11,221	41,223	19,174	34,741	94,194	615,555
24,894	48,454	8,762	1,682	42,227	20,503	38,952	95,647	616,326
-0.25	-1.79	35.80	-85.01	2.44	6.93	12.12	1.54	0.13

7.12 품목별 화물 출항실적 (1980~2003)

연도	양곡	유류 ¹⁾	유지류	비료	시멘트	무연탄	유연탄	목재 ²⁾
1980년	95	10,600	5	1,450	7,389	1,634	8	971
1981년	60	11,274	5	914	8,269	1,699	0	997
1982년	63	13,444	11	1,089	8,873	1,697	0	486
1983년	79	14,419	39	1,229	9,846	1,803	1	325
1984년	247	16,421	22	1,269	8,350	2,195	80	240
1985년	99	17,084	46	1,399	8,127	2,302	1,146	189
1986년	148	18,168	67	1,256	9,521	2,419	1,319	180
1987년	143	19,770	25	1,205	10,779	2,283	1,281	246
1988년	142	22,852	11	1,320	10,950	2,557	1,321	194
1989년	178	26,469	33	1,184	11,515	1,940	1,730	168
1990년	101	28,754	83	1,153	11,639	1,570	1,834	153
1991년	87	40,079	379	1,130	12,994	1,240	1,294	105
1992년	181	47,732	89	1,357	14,009	1,045	95	386
1993년	102	50,596	127	1,557	16,606	733	3	574
1994년	134	58,962	181	1,539	16,726	596	64	675
1995년	206	71,117	328	1,431	19,189	411	0	718
1996년	80	79,953	1,326	1,654	19,229	207	39	1,033
1997년	82	88,152	1,668	1,248	20,116	66	4	1,404
1998년	81	80,404	2,040	1,207	18,135	71	831	948
1999년	68	85,263	2,462	1,086	19,820	103	1,479	672
2000년	212	88,182	2,640	1,264	20,497	71	1,565	821
2001년	108	83,396	3,041	1,506	21,736	25	1,429	674
2002년	483	74,017	3,261	1,702	21,315	25	1,250	791
2003년	512	72,494	3,452	1,862	22,014	34	218	1,430
증가율	5.96	-2.06	5.86	9.38	3.28	35.95	-82.57	80.79

주: 1)원유, 석유, 석유정제품, 석유가스 및 기타가스류

2)원목, 목재, 목탄, 코르크등

3)소금, 인광석 등 (1980~1993년 : 모래 포함)

4)비철금속 및 그제품, 기계류 및 그부품, 전기기기 및 그 부품, 차량 및 그 부품, 항공기, 선박 및 그 부품

5)고철, 철강 및 그 제품

6)육류, 제품공업생산물, 기타 동.식품성 생산물, 당류, 화학공업생산물, 플라스틱, 고무 및 그 제품, 피혁류 및 그 제품, 방직용 섬유 및 그 제품, 기타

자료: 해양수산부

단위: 천RT

기타광석 ³⁾	모래	조제식품, 음료	어류, 갑각류	철광석	기계류 ⁴⁾	철재 ⁵⁾	기타 ⁶⁾	합계
1,440	-	75	179	352	432	4,930	11,973	41,534
1,956	-	102	176	321	596	6,143	15,622	48,134
1,476	-	124	148	320	639	7,427	17,753	53,550
1,639	-	111	175	358	631	8,284	18,939	57,880
1,901	-	133	161	326	991	9,091	20,505	61,932
2,347	-	184	291	324	1,584	9,120	21,394	65,634
2,846	-	199	419	297	4,549	9,357	27,996	78,741
2,980	-	427	449	294	6,481	11,348	33,685	91,396
2,885	-	385	292	307	6,678	12,003	39,612	101,510
2,345	-	489	118	283	3,225	11,616	43,650	104,946
2,777	-	353	49	228	4,098	11,403	46,194	110,389
2,458	-	341	60	116	2,968	11,989	52,290	127,531
2,703	-	167	3	50	8,754	15,136	55,740	147,447
18,699	-	38	2	307	13,785	17,504	45,840	166,475
9,457	31,470	880	334	119	17,482	16,256	37,532	192,408
10,271	32,364	1,090	379	143	21,702	18,783	37,839	215,971
10,655	38,188	1,303	413	278	23,716	17,741	41,886	237,700
10,795	42,072	1,208	393	254	25,925	19,561	46,459	259,408
9,842	30,936	1,249	535	139	28,983	26,801	52,249	254,449
10,604	31,439	871	435	111	30,042	24,399	59,877	268,728
10,960	37,486	1,624	329	39	30,687	24,816	61,573	282,768
11,961	43,792	2,055	459	91	35,507	26,526	82,989	315,297
11,532	48,770	1,221	396	77	40,259	25,150	89,321	319,570
11,460	47,647	1,572	267	192	46,200	27,508	103,666	340,527
-0.63	-2.30	28.75	-32.55	149.11	14.76	9.38	16.06	6.56

7.13 품목별 연안화물 입항실적 (1980~2003)

연도	양곡	유류 ¹⁾	유지류	비료	시멘트	무연탄	유연탄	목재 ²⁾
1980년	74	10,429	3	106	3,031	1,634	5	53
1981년	60	10,903	1	105	2,722	1,699	-	95
1982년	63	12,284	1	141	3,352	1,697	-	51
1983년	69	12,426	35	116	4,821	1,803	1	51
1984년	96	13,381	22	88	5,136	2,195	80	33
1985년	98	13,517	3	107	5,122	2,302	1,146	30
1986년	148	14,383	-	137	5,243	2,419	1,314	11
1987년	143	14,990	4	155	5,947	2,283	1,236	17
1988년	142	18,311	11	150	7,304	2,460	1,253	22
1989년	165	21,767	19	176	8,238	1,879	1,227	25
1990년	101	25,460	53	139	9,630	1,570	1,297	42
1991년	82	30,451	23	162	11,238	1,240	789	52
1992년	89	35,746	12	154	12,306	1,039	95	80
1993년	92	37,882	19	172	12,322	729	-	21
1994년	88	44,629	7	165	13,625	566	20	28
1995년	90	54,226	37	153	15,537	402	-	25
1996년	75	57,089	1,142	158	16,884	206	6	126
1997년	65	56,010	1,394	106	18,852	65	4	218
1998년	47	37,809	1,327	121	15,322	67	828	45
1999년	61	42,029	1,368	195	14,881	97	1,479	43
2000년	24	45,171	1,428	369	15,665	70	1,561	169
2001년	19	41,031	1,263	393	16,985	15	1,429	1
2002년	440	35,523	1,164	516	18,057	6	1,250	33
2003년	438	37,722	1,182	577	18,961	8	218	5
증가율	-0.46	6.19	1.58	11.74	5.01	29.53	-82.57	-84.90

주: 1)원유, 석유, 석유정제품, 석유가스 및 기타가스류

2)원목, 목재, 목탄, 코르크등

3)소금, 인광석 등 (1980~1993년 : 모래 포함)

4)비철금속 및 그제품, 기계류 및 그부품, 전기기기 및 그 부품, 차량 및 그 부품, 항공기, 선박 및 그 부품

5)고철, 철강 및 그 제품

6)육류, 제품공업생산물, 기타 동.식품성 생산물, 당류, 화학공업생산물, 플라스틱, 고무 및 그 제품, 피혁류 및 그 제품, 방직용 섬유 및 그 제품, 기타

자료: 해양수산부

단위: 천RT/년

기타광석 ³⁾	모래	조제식품, 음료	어류, 갑각류	철광석	기계류 ⁴⁾	철재 ⁵⁾	기타 ⁶⁾	합계
888	-	1	158	350	24	156	1,940	18,851
1,368	-	2	146	291	1	925	3,518	21,837
932	-	2	134	319	4	1,516	5,486	25,981
1,155	-	2	165	336	15	1,856	5,750	28,600
1,374	-	1	152	318	142	2,434	5,863	31,315
1,802	-	9	285	322	132	2,391	6,470	33,736
2,078	-	7	400	297	532	2,429	7,578	36,976
2,192	-	37	444	289	583	3,332	8,518	40,170
2,084	-	58	288	307	523	3,228	11,072	47,210
1,543	-	116	115	279	639	2,711	15,131	54,030
1,823	-	65	45	227	507	2,897	19,030	62,884
1,746	-	49	58	116	611	3,546	24,940	75,104
1,604	-	50	-	47	554	3,614	29,208	84,594
17,540	-	1	-	300	631	5,021	20,501	95,230
7,746	31,470	432	-	113	641	5,927	10,858	116,313
8,736	32,359	627	1	133	612	7,763	6,857	127,558
8,270	38,186	765	3	257	850	6,758	8,032	138,807
9,363	42,042	512	1	241	919	7,537	7,245	144,574
8,710	30,927	548	-	127	501	8,807	7,942	113,129
9,738	31,367	337	-	96	334	9,804	9,596	121,424
10,078	37,399	358	-	27	270	10,272	9,128	131,990
11,209	43,772	352	-	5	509	11,695	9,052	137,731
10,863	48,783	279	2	38	1,475	11,159	8,891	138,478
10,655	47,647	444	-	82	2,020	12,040	9,796	141,794
-1.91	-2.33	59.05	-	114.69	36.93	7.90	10.18	2.39

7.14 수출입화물 해외지역별 수송실적(입항) (1992~2003)

구분		일본	극동아시아	동남아시아	서남아시아	중동
1992년	국적선	3,335	739	726	40	7
	외국선	1,085	1,572	2,141	1,820	306
	합계	4,421	2,311	2,867	1,859	314
1993년	국적선	3,432	910	543	10	15
	외국선	859	3,609	2,145	268	261
	합계	4,291	4,519	2,688	278	276
1994년	국적선	4,431	2,514	912	14	15
	외국선	2,380	9,497	5,361	802	650
	합계	6,811	12,011	6,272	817	665
1995년	국적선	6,262	4,672	1,686	932	3,925
	외국선	8,355	20,875	29,052	2,345	46,253
	합계	14,617	25,547	30,738	3,276	50,177
1996년	국적선	6,919	19,259	1,935	1,300	10,904
	외국선	10,602	35,138	41,059	3,375	65,454
	합계	17,521	54,397	42,994	4,674	76,358
1997년	국적선	7,375	5,537	3,296	1,140	12,941
	외국선	8,701	39,564	49,377	3,902	88,298
	합계	16,075	45,102	52,672	5,041	101,239
1998년	국적선	5,294	4,471	2,918	2,444	12,914
	외국선	7,266	28,734	43,310	2,694	101,701
	합계	12,560	33,205	46,228	5,138	114,615
1999년	국적선	7,050	8,368	2,482	1,286	12,479
	외국선	9,934	54,132	34,597	2,370	110,458
	합계	16,984	62,500	37,079	3,656	122,937
2000년	국적선	8,440	14,166	3,188	1,801	9,034
	외국선	9,465	61,381	40,125	3,476	130,668
	합계	17,905	75,547	43,312	5,277	139,702
2001년	국적선	10,408	15,786	2,675	703	11,817
	외국선	11,367	64,673	40,577	4,968	129,326
	합계	21,775	80,459	43,252	5,671	141,143
2002년	국적선	11,340	21,213	4,546	1,194	9,030
	외국선	15,423	96,126	48,835	5,404	110,381
	합계	26,763	117,339	53,380	6,598	119,411
2003년	국적선	11,767	19,497	5,090	626	7,076
	외국선	16,631	92,833	47,091	4,509	119,202
	합계	28,398	112,330	52,181	5,135	126,278

자료: 해양수산부

단위: 천RT/년

유럽	아프리카	북미주	중미	남미	대양주	기타	합계
665	2	2,911	6	23	190	161	8,805
2,292	384	4,962	129	502	3,280	249	18,722
2,957	386	7,873	135	525	3,469	409	27,528
686	2	2,576	2	55	199	143	8,573
3,006	366	4,917	148	542	1,241	201	17,562
3,691	368	7,493	150	597	1,440	344	26,135
815	35	3,442	1	291	747	178	13,396
5,523	1,181	10,595	332	1,307	4,150	372	42,149
6,338	1,216	14,037	333	1,597	4,898	550	55,545
796	1,139	6,328	21	4,695	13,013	313	43,780
8,960	6,106	25,840	1,159	6,281	12,608	898	168,730
9,756	7,244	32,168	1,180	10,976	25,621	1,211	212,510
1,021	1,569	7,076	35	5,029	13,374	314	68,736
8,637	7,986	30,208	1,439	9,215	16,237	222	229,573
9,658	9,555	37,284	1,474	14,244	29,611	536	298,308
1,376	1,943	6,311	7	5,038	21,696	390	67,049
8,893	19,326	31,241	1,273	13,482	29,590	1,400	295,044
10,269	21,269	37,551	1,279	18,520	51,286	1,789	362,093
923	2,348	9,209	2	7,889	27,009	273	75,694
6,728	10,988	20,618	1,605	6,471	27,160	525	257,800
7,652	13,335	29,827	1,607	14,360	54,169	798	333,494
1,032	1,552	6,560	60	6,120	25,357	1,541	73,888
9,368	14,234	27,345	1,600	12,388	31,597	2,968	310,991
10,400	15,786	33,906	1,659	18,508	56,954	4,508	384,879
1,075	866	6,319	54	5,616	24,287	1,413	76,259
10,827	10,450	24,341	1,652	12,319	35,105	2,755	342,562
11,901	11,316	30,661	1,705	17,935	59,392	4,168	418,821
1,288	188	6,628	38	5,100	27,813	212	82,656
10,424	7,803	24,547	1,904	16,113	38,682	305	350,689
11,712	7,990	31,175	1,943	21,213	66,495	517	433,345
1,442	467	6,744	98	5,404	31,682	90	93,250
15,555	9,868	23,850	1,531	15,958	40,910	198	384,038
16,997	10,335	30,593	1,628	21,362	72,592	289	477,289
1,263	747	6,110	38	4,249	31,404	38	87,905
13,049	9,352	24,943	1,733	19,162	37,827	297	386,627
14,312	10,099	31,053	1,771	23,411	69,230	335	474,533

7.15 수출입화물 해외지역별 수송실적(출항) (1992~2003)

구분		일본	극동아시아	동남아시아	서남아시아	중동
1992년	국적선	3,238	1,495	745	47	66
	외국선	1,149	3,352	3,432	1,377	1,701
	합계	4,387	4,846	4,178	1,424	1,767
1993년	국적선	3,231	1,919	852	78	33
	외국선	1,107	4,906	3,347	1,090	1,843
	합계	4,338	6,825	4,199	1,168	1,876
1994년	국적선	3,490	2,507	992	68	1
	외국선	2,087	7,733	4,911	1,158	1,932
	합계	5,577	10,240	5,903	1,226	1,933
1995년	국적선	4,432	3,315	1,218	153	219
	외국선	9,135	17,432	11,049	1,103	3,166
	합계	13,566	20,747	12,268	1,255	3,385
1996년	국적선	5,866	4,282	1,803	124	323
	외국선	13,175	21,058	13,040	1,234	3,537
	합계	19,041	25,340	14,844	1,358	3,860
1997년	국적선	7,210	6,065	1,655	118	330
	외국선	13,346	33,596	15,267	1,622	3,933
	합계	20,556	39,661	16,922	1,739	4,263
1998년	국적선	7,589	8,695	1,767	461	869
	외국선	13,047	39,742	15,633	2,174	5,471
	합계	20,636	48,437	17,399	2,635	6,340
1999년	국적선	8,103	6,645	1,480	364	543
	외국선	17,777	38,375	15,373	2,354	4,629
	합계	25,879	45,020	16,853	2,718	5,172
2000년	국적선	9,714	6,542	1,553	185	385
	외국선	18,503	37,173	15,371	2,212	5,049
	계	28,216	43,715	16,924	2,397	5,434
2001년	국적선	13,056	8,265	2,174	162	586
	외국선	19,292	45,654	19,223	2,107	6,121
	합계	32,348	53,918	21,396	2,269	6,707
2002년	국적선	10,459	9,620	2,725	175	581
	외국선	19,704	43,514	20,355	2,195	6,568
	합계	30,163	53,134	23,080	2,369	7,148
2003년	국적선	11,011	11,206	2,616	115	625
	외국선	18,703	53,779	19,598	1,999	8,245
	합계	29,714	64,984	22,214	2,114	8,870

자료: 해양수산부

단위: 천RT/년

유럽	아프리카	북미주	중미	남미	대양주	기타	합계
537	23	2,803	130	22	45	-	9,151
3,322	616	4,194	461	398	3,840	7	23,848
3,859	639	6,997	592	420	3,885	7	32,999
732	24	2,205	112	37	14	-	9,237
2,618	788	4,519	556	554	709	92	22,128
3,350	812	6,723	667	591	723	92	31,364
725	12	2,370	92	39	13	-	10,308
2,996	1,074	5,100	615	1,026	880	66	29,578
3,720	1,086	7,470	707	1,066	893	66	39,887
1,261	55	2,380	134	364	20	1	13,553
5,739	1,580	7,580	1,319	1,777	2,136	254	62,270
7,000	1,635	9,959	1,453	2,142	2,156	255	75,823
2,140	71	2,803	146	327	25	2	17,914
6,397	1,486	7,434	802	1,909	2,043	48	72,165
8,537	1,558	10,237	948	2,236	2,068	50	90,079
2,445	68	2,120	103	278	56	28	20,475
7,818	1,680	9,091	921	3,053	2,679	282	93,289
10,263	1,748	11,211	1,024	3,331	2,735	310	113,764
3,366	91	4,265	124	459	74	365	28,123
12,273	2,629	12,661	2,202	3,485	3,053	827	113,198
15,639	2,720	16,926	2,326	3,944	3,127	1,192	141,321
1,602	113	3,682	75	134	72	509	23,320
12,673	3,255	17,349	1,793	2,520	3,599	4,288	123,985
14,275	3,368	21,031	1,868	2,654	3,670	4,796	147,304
1,380	75	3,849	44	71	40	1,237	25,074
12,133	2,877	20,325	2,481	2,892	3,278	3,410	125,704
13,514	2,952	24,174	2,524	2,963	3,319	4,647	150,778
2,145	28	3,058	108	183	10	115	29,888
10,949	3,828	27,388	3,416	4,854	4,341	504	147,677
13,094	3,855	30,447	3,524	5,038	4,351	619	177,565
2,306	99	4,105	113	66	33	-	30,282
11,544	3,336	31,686	4,288	3,495	4,147	129	150,959
13,850	3,435	35,791	4,401	3,561	4,179	129	181,241
1,953	27	3,309	177	62	69	2	31,172
12,565	3,345	34,412	6,054	3,753	5,100	70	167,623
14,517	3,373	37,721	6,231	3,815	5,169	72	198,795

7.16 컨테이너 처리실적 (1980~2003)

연도	외항								환적 (T/S) ^{1) 2)}			
	입항		출항		소계				적 (천TEU)	공 (천TEU)	계 (천TEU)	화물 (천RT)
	적 (천TEU)	공 (천TEU)	적 (천TEU)	공 (천TEU)	적 (천TEU)	공 (천TEU)	계 (천TEU)	화물 (천RT)				
1980년	229	60	349	55	578	115	692	10,798	-	-	-	-
1981년	281	79	409	55	690	134	825	14,069	-	-	-	-
1982년	292	91	403	65	695	156	851	14,998	5	2	7	61
1983년	329	91	447	96	775	187	962	16,552	13	1	14	214
1984년	386	100	537	131	924	231	1,155	19,854	28	3	30	219
1985년	418	127	580	135	998	262	1,259	21,647	14	4	17	140
1986년	521	167	770	102	1,291	269	1,559	28,557	35	8	42	372
1987년	643	232	976	83	1,618	315	1,934	35,192	59	3	62	508
1988년	746	224	1,137	110	1,883	334	2,217	40,992	69	2	70	405
1989년	821	171	1,098	190	1,919	361	2,280	41,229	89	9	99	405
1990년	911	135	1,135	213	2,045	348	2,393	43,904	69	6	75	360
1991년	1,013	122	1,193	239	2,206	361	2,567	43,876	64	6	70	427
1992년	977	213	1,309	221	2,286	434	2,721	43,870	67	11	78	612
1993년	1,050	294	1,405	192	2,455	486	2,941	46,202	181	10	191	1,711
1994년	1,211	442	1,600	188	2,811	630	3,441	52,720	283	14	297	4,004
1995년	1,403	513	1,825	201	3,227	715	3,942	58,882	411	18	430	5,689
1996년	1,435	631	1,998	193	3,433	824	4,257	64,736	449	23	472	6,599
1997년	1,479	827	2,245	160	3,725	986	4,711	70,616	551	35	586	9,453
1998년	1,047	1,460	2,528	122	3,576	1,582	5,158	68,557	610	25	634	10,785
1999년	1,551	1,301	2,647	247	4,198	1,548	5,747	81,333	897	34	932	16,153
2000년	2,945	1,483	2,874	350	5,819	1,834	7,653	106,480	1,210	54	1,264	22,049
2001년	1,886	1,419	2,886	399	4,772	1,818	6,591	92,260	2,987	124	3,111	53,821
2002년	2,309	1,336	3,148	562	5,457	1,889	7,356	129,275	4,040	165	4,205	65,417
2003년	2,368	1,742	3,485	587	5,853	2,329	8,182	120,444	4,422	177	4,599	83,218
증가율	2.56	30.39	10.71	4.41	7.26	23.29	11.23	-6.83	9.46	7.08	9.37	27.21

주: 1)1982~2000년 : 환적 = 입항환적

2)환적 = 입항환적 + 출항환적

3)1994~2001년 : 연안화물 포함

자료: 해양수산부

단위: 천TEU/년, 천RT/년

연안 ³⁾								합계			
입항		출항		소계							
적 (천TEU)	공 (천TEU)	적 (천TEU)	공 (천TEU)	적 (천TEU)	공 (천TEU)	계 (천TEU)	화물 (천RT)	적 (천TEU)	공 (천TEU)	계 (천TEU)	화물 (천RT)
-	-	-	-	-	-	-	-	578	115	692	10,798
-	-	-	-	-	-	-	-	690	134	825	14,069
-	-	-	-	-	-	-	-	700	158	858	15,059
-	-	-	-	-	-	-	-	789	188	977	16,766
-	-	-	-	-	-	-	-	951	234	1,185	20,073
-	-	-	-	-	-	-	-	1,011	265	1,277	21,787
-	-	-	-	-	-	-	-	1,325	276	1,602	28,929
-	-	-	-	-	-	-	-	1,678	318	1,996	35,700
-	-	-	-	-	-	-	-	1,951	335	2,287	41,397
-	-	-	-	-	-	-	-	2,008	371	2,379	41,634
-	-	-	-	-	-	-	-	2,115	354	2,469	44,264
-	-	-	-	-	-	-	-	2,270	368	2,637	44,303
-	-	-	-	-	-	-	-	2,353	446	2,799	44,482
-	-	-	-	-	-	-	-	2,636	496	3,132	47,914
44	6	41	7	85	13	98	871	3,179	657	3,836	57,595
52	7	50	7	102	15	117	1,045	3,740	748	4,488	65,616
66	21	64	17	130	39	169	1,208	4,012	886	4,898	72,543
67	23	75	14	141	37	178	1,619	4,417	1,058	5,475	81,687
107	53	115	35	222	88	310	2,112	4,407	1,695	6,102	81,454
117	44	119	15	236	59	295	1,489	5,332	1,641	6,973	98,975
117	36	117	5	233	41	274	1,262	7,262	1,929	9,191	129,792
119	44	120	5	239	50	289	1,446	7,998	1,992	9,990	147,527
130	38	140	21	271	59	329	2,906	9,768	2,122	11,890	197,598
173	29	182	21	355	50	405	2,534	10,631	2,555	13,186	206,196
33.23	-23.40	29.94	-2.10	31.04	-15.82	23.04	-12.80	8.83	20.42	10.90	4.35

7.17 컨테이너 연안수송실적 (1995~2003)

출발	도착	구분	1995년		1996년		1997년		1998년	
			수송실적	구성비	수송실적	구성비	수송실적	구성비	수송실적	구성비
부산	인천	적컨테이너	38,987	65.2	40,048	48.0	40,420	40.7	25,428	16.6
		공컨테이너	2,555	4.3	13,658	16.4	10,075	10.2	23,130	15.1
		소계	41,542	69.5	53,706	64.3	50,495	50.9	48,558	31.7
		증가율(%)	25.1	-	29.3	-	-6.0	-	-3.8	-
인천	부산	적컨테이너	13,244	22.2	25,784	30.9	22,795	23.0	45,648	29.8
		공컨테이너	5,005	8.4	3,985	4.8	1,485	1.5	6,893	4.5
		소계	18,249	30.5	29,769	35.7	24,280	24.5	52,541	34.3
		증가율(%)	6.1	-	63.1	-	-18.4	-	116.4	-
부산	광양	적컨테이너	-	-	-	-	-	-	-	-
		공컨테이너	-	-	-	-	-	-	-	-
		소계	-	-	-	-	-	-	-	-
		증가율(%)	-	-	-	-	-	-	-	-
광양	부산	적컨테이너	-	-	-	-	-	-	-	-
		공컨테이너	-	-	-	-	-	-	-	-
		소계	-	-	-	-	-	-	-	-
		증가율(%)	-	-	-	-	-	-	-	-
기타		적컨테이너	-	-	-	-	14,742	14.9	34,619	22.6
		공컨테이너	-	-	-	-	9,739	9.8	17,463	11.4
		소계	-	-	-	-	24,481	24.7	52,082	34.0
		증가율(%)	-	-	-	-	-	-	112.7	-
합계		적컨테이너	52,231	87.4	65,832	78.9	77,957	78.5	105,695	69.0
		공컨테이너	7,560	12.6	17,643	21.1	21,299	21.5	47,486	31.0
		소계	59,791	100.0	83,475	100.0	99,256	100.0	153,181	100.0
		증가율(%) ¹⁾	13.6	-	39.6	-	18.9	-	54.3	-

주: 1) 전년대비 증가율

자료: 1995~1999 : 한진, 대한통운

2000~2001 : 한진

단위: TEU/년, %

1999년		2000년		2001년		2002년		2003년	
수송실적	구성비	수송실적	구성비	수송실적	구성비	수송실적	구성비	수송실적	구성비
47,413	30.2	43,430	28.3	39,732	24.5	45,858	30.9	42,529	31.2
26,111	16.6	23,408	15.3	27,396	16.9	11,144	7.5	9,734	7.1
73,524	46.9	66,838	43.6	67,128	41.4	57,002	38.4	52,263	38.4
51.4	-	-9.1	-	0.4	-	-15.1	-	-	-
48,139	30.7	54,092	35.3	48,984	30.2	40,129	27.0	42,664	31.3
1,638	1.0	1,838	1.2	1,710	1.1	3,253	2.2	2,932	2.2
49,777	31.7	55,930	36.5	50,694	31.2	43,382	29.2	45,596	33.5
-5.3	-	12.4	-	-9.4	-	-14.4	-	-	-
-	-	1,560	1.0	3,697	2.3	10,469	7.1	10,679	7.8
-	-	11,345	7.4	14,278	8.8	9,611	6.5	5,027	3.7
-	-	12,905	8.4	17,975	11.1	20,080	13.5	15,706	11.5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	15,102	9.9	23,264	14.3	23,062	15.5	21,373	15.7
-	-	2,440	1.6	3,183	2.0	4,833	3.3	1,324	1.0
-	-	17,542	11.4	26,447	16.3	27,895	18.8	22,697	16.7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19,324	12.3	-	-	-	-	-	-	-	-
14,261	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-
33,585	21.4	-	-	-	-	-	-	-	-
-35.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114,876	73.2	114,184	74.5	115,677	71.3	119,518	80.6	117,245	86.0
42,010	26.8	39,031	25.5	46,567	28.7	28,841	19.4	19,017	14.0
156,886	100.0	153,215	100.0	162,244	100.0	148,359	100.0	136,262	100.0
2.4	-	-2.3	-	5.9	-	-8.6	-	-8.15	-

7.18 수출입 컨테이너 수송실적 (1987~2003)

단위: 천TEU/년

구분		일본	동남아	중동	미주	남미	구주	호주	아프리카	합계
1987년	수출	152	130	87	420	19	133	27	11	979
	수입	112	83	22	302	7	76	23	6	631
	계	264	213	109	722	26	209	50	17	1,610
1988년	수출	201	201	98	414	20	153	34	12	1,133
	수입	121	112	30	362	10	92	25	6	758
	계	322	313	128	776	30	245	59	18	1,891
1989년	수출	222	200	83	351	30	138	34	10	1,068
	수입	126	121	36	352	11	106	34	7	793
	계	348	321	119	703	41	244	68	17	1,861
1990년	수출	196	233	98	318	23	149	29	13	1,059
	수입	147	152	40	356	12	106	33	8	854
	계	343	385	138	674	35	255	62	21	1,913
1991년	수출	195	324	114	315	36	158	35	15	1,192
	수입	156	207	43	417	15	132	43	8	1,021
	계	351	531	157	732	51	290	78	23	2,213
1992년	수출	162	457	112	313	45	161	31	16	1,297
	수입	127	188	34	413	11	137	40	8	958
	계	289	645	146	726	56	298	71	24	2,255
1993년	수출	180	563	115	299	54	151	34	16	1,412
	수입	144	264	43	422	12	163	34	8	1,090
	계	324	827	158	721	66	314	68	24	2,502
1994년	수출	212	695	125	304	72	164	37	19	1,628
	수입	165	358	54	426	14	193	37	10	1,257
	계	377	1,053	179	730	86	357	74	29	2,885
1995년	수출	244	827	157	302	85	190	42	31	1,878
	수입	158	463	66	501	18	204	46	10	1,466
	계	402	1,290	223	803	103	394	88	41	3,344
1996년	수출	264	945	180	291	91	214	42	35	2,062
	수입	192	499	74	505	24	210	43	12	1,559
	계	456	1,444	254	796	115	424	85	47	3,621
1997년	수출	289	982	206	313	103	254	48	29	2,223
	수입	216	564	59	457	28	224	47	10	1,606
	계	505	1,545	265	770	131	478	95	39	3,829
1998년	수출	261	1,079	285	372	138	246	56	42	2,479
	수입	167	446	40	359	14	153	43	7	1,229
	계	429	1,524	325	732	153	399	98	49	3,709
1999년	수출	331	1,097	302	454	145	276	72	48	2,725
	수입	205	668	69	479	22	222	57	10	1,732
	계	536	1,765	370	933	167	498	130	58	4,457
2000년	수출	415	1,171	324	504	169	266	67	45	2,961
	수입	286	843	79	537	23	229	65	9	2,070
	계	701	2,014	403	1,041	193	495	132	54	5,032
2001년	수출	416	1,198	289	422	173	211	67	47	2,823
	수입	315	906	62	443	26	177	66	9	2,004
	계	730	2,104	352	865	199	388	133	56	4,827
2002년	수출	404	543	182	530	61	294	81	77	2,173
	수입	581	394	92	791	43	330	130	47	2,408
	계	985	936	274	1,322	104	625	212	124	4,581
2003년	수출	431	560	201	518	69	302	99	78	2,258
	수입	647	390	110	959	43	319	155	51	2,674
	계	1,078	949	311	1,477	112	621	255	128	4,931

자료: 한국선주협회

7.19 종류별 해양사고 (1980~2003)

단위: 건

연도	충돌	접촉	좌초	전복	화재 폭발	침몰	행방 불명	기관 손상	추진기 손상	키 손상	속구 손상	조난	시설물 손상	인명 사상	안전 운항 저해	해양 오염	합계
1980년		95	57	1	16	24	3	8		6	2	10	4	20	9	-	255
1981년		143	57	5	20	22	1	45		1	1	21	3	9	8	-	336
1982년	88	35	55	2	10	16	-	48	-	-	-	27	6	12	2	-	301
1983년	68	30	49	3	10	29	1	54	1	-	2	28	4	9	12	-	300
1984년	85	28	67	8	16	43	1	146	-	-	1	48	1	34	8	-	486
1985년	95	24	61	7	19	66	1	82	-	-	1	34	1	14	3	-	408
1986년	85	14	71	15	23	56	4	96	-	-	5	31	5	17	7	-	429
1987년	103	30	92	16	21	70	6	125	5	2	-	43	1	11	8	-	533
1988년	84	9	56	15	26	57	6	141	2	-	1	26	-	12	3	-	438
1989년	101	7	51	8	37	61	1	159	-	-	2	34	4	11	3	-	479
1990년	127	5	56	6	39	47	2	160	11	5	3	28	4	13	9	-	515
1991년	102	18	63	15	35	76	4	157	25	14	-	19	2	10	15	-	555
1992년	108	15	53	13	46	73	-	103	13	5	-	29	3	3	12	-	476
1993년	117	14	49	24	41	64	1	144	17	10	-	34	2	10	2	-	529
1994년	156	22	78	14	59	92	2	160	25	11	-	66	1	5	8	-	699
1995년	183	10	69	18	49	75	-	189	23	12	2	49	1	8	21	-	709
1996년	170	15	67	21	41	56	6	159	18	14	-	18	1	15	60	-	661
1997년	181	9	85	16	68	99	1	236	18	16	-	47	2	6	56	-	840
1998년	147	5	77	14	60	84	4	242	24	10	2	48	4	8	43	-	772
1999년	173	2	68	27	67	90	4	269	18	15	2	24	2	13	73	2	849
2000년	130	11	58	19	48	63	2	196	8	5	1	23	-	19	51	-	634
2001년	141	15	60	21	62	72	1	135	8	6	1	25	1	17	44	1	610
2002년	184	13	58	29	42	55	-	110	9	3	-	18	3	20	13	-	557
2003년	182	9	65	22	53	50	2	57	12	1	2	21	-	43	12	-	531
증가율	-1.09	-30.77	12.07	-24.14	26.19	-9.09	-	-48.18	33.33	-66.67	-	16.67	100.00	115.00	-7.69	-	-4.67

자료: 해난안전심판원

7.20 선종별 해양사고 (1980~2003)

단위: 척/년

연도	여객선	화물선	어 선	유조선	예 선	부 선	기 타	합계
1980년	16	133	97	35	12	-	5	298
1981년	23	184	140	48	17	1	8	421
1982년	17	174	126	35	7	-	14	373
1983년	24	141	136	29	19	-	13	362
1984년	30	135	340	20	13	-	18	556
1985년	16	168	259	13	22	6	19	503
1986년	23	97	296	24	16	8	48	512
1987년	28	118	378	30	31	27	45	657
1988년	11	81	357	29	24	13	28	543
1989년	16	103	405	23	17	8	14	586
1990년	20	113	397	46	31	11	31	649
1991년	24	107	419	52	29	-	47	678
1992년	16	107	379	32	28	19	25	606
1993년	18	93	444	39	40	28	16	678
1994년	25	123	580	50	37	18	35	868
1995년	20	137	578	50	36	44	46	911
1996년	20	101	577	54	23	18	51	844
1997년	21	109	759	42	23	25	48	1,027
1998년	13	73	700	34	28	23	65	936
1999년	15	97	781	24	41	24	59	1,041
2000년	15	93	586	14	25	25	22	780
2001년	13	116	537	23	40	24	26	779
2002년	13	132	509	17	46	34	24	775
2003년	10	120	483	28	51	41	34	767
증가율	-23.08	-9.09	-5.11	64.71	10.87	20.59	41.67	-1.03

자료: 해난안전심판원

제 8 장 해외

8.1 주요국 인구 (1990~2005)

단위: 인

구분		1990년	1995년	2000년	2001년	2002년	2003년	2004년	2005년 ¹⁾
아시아	한국	42,869	45,033	47,008	47,343	47,640	47,925	48,199	48,461
	일본	123,537	125,472	127,034	127,271	127,478	127,654	127,800	127,914
	중국	1,155,305	1,219,435	1,275,215	1,285,229	1,294,867	1,304,196	1,313,309	1,322,273
미주	캐나다	27,791	29,354	30,769	31,025	31,271	31,510	31,744	31,972
	멕시코	83,226	91,143	98,933	100,456	101,965	103,457	104,931	106,385
	미국	254,106	269,945	285,003	288,025	291,038	294,043	297,043	300,038
유럽	브라질	148,002	160,545	171,796	174,029	176,257	178,470	180,654	182,798
	오스트리아	7,705	8,047	8,102	8,106	8,111	8,116	8,120	8,120
	벨기에	9,951	10,137	10,251	10,273	10,296	10,318	10,340	10,359
	덴마크	5,140	5,228	5,322	5,338	5,351	5,364	5,375	5,386
	핀란드	4,986	5,108	5,177	5,188	5,197	5,207	5,215	5,224
	프랑스	56,718	58,139	59,296	59,564	59,850	60,114	60,434	60,711
	독일	79,365	81,661	82,282	82,349	82,414	82,476	82,526	82,560
	그리스	10,220	10,454	10,903	10,947	10,970	10,976	10,977	10,978
	헝가리	10,365	10,214	10,012	9,968	9,923	9,877	9,831	9,784
	아이슬란드	255	267	282	285	287	290	292	294
	아일랜드	3,503	3,609	3,819	3,865	3,911	3,956	3,999	4,040
	이탈리아	57,023	57,301	57,536	57,521	57,482	57,423	57,346	57,253
	룩셈부르크	381	405	435	441	447	453	459	465
	네덜란드	14,952	15,459	15,898	15,982	16,067	16,149	16,227	16,300
	노르웨이	4,241	4,359	4,473	4,494	4,514	4,533	4,552	4,570
	폴란드	38,119	38,595	38,671	38,651	38,622	38,587	38,551	38,516
	스페인	39,272	39,935	40,752	40,875	40,977	41,060	41,128	41,184
	스웨덴	8,559	8,827	8,856	8,860	8,867	8,876	8,886	8,895
	스위스	6,834	7,118	7,173	7,173	7,171	7,169	7,164	7,157
	영국	57,561	57,698	58,689	58,881	59,068	59,251	59,427	59,598
오세아니아	호주	16,888	18,072	19,153	19,352	19,544	19,731	19,913	20,092
	뉴질랜드	3,360	3,604	3,784	3,815	3,846	3,875	3,904	39,32

주 : 2005년도는 추계치
 자료: 통계청, 국제통계연감

8.2 국가별 1인당 국민총소득 (1988~2003)

구분		1988년	1989년	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년
아시아	한국	4,295	5,210	5,886	6,810	7,183	7,811	8,998
	일본	20,960	2,424	23,909	27,636	30,827	35,373	38,760
	터키	1,280	1,370	-	-	-	-	-
북아메리카	캐나다	16,940	18,860	19,975	20,384	19,722	19,006	18,778
	멕시코	1,750	2,080	-	-	-	-	-
	미국	19,820	20,850	23,337	23,792	24,377	25,350	26,598
유럽	오스트리아	15,450	17,300	20,367	21,442	23,588	22,879	24,544
	벨기에	14,520	15,810	19,641	20,189	22,633	21,718	23,513
	덴마크	18,540	20,740	25,169	25,234	27,737	26,291	28,667
	핀란드	18,570	221,210	26,563	23,722	20,520	16,064	18,797
	프랑스	16,200	17,860	20,887	21,275	23,399	22,132	23,248
	독일	18,460	20,450	19,093	22,275	25,244	24,288	25,614
	그리스	4,770	5,380	8,226	8,793	9,710	8,973	9,607
	헝가리	2,450	2,620	-	-	-	-	3,865
	아이슬란드	20,230	20,940	24,152	25,334	26,154	22,519	23,019
	아일랜드	7,740	8,700	12,094	12,490	13,469	12,634	13,743
	이탈리아	13,350	15,120	18,869	20,105	21,249	17,111	17,641
	룩셈부르크	22,290	26,220	32,247	35,738	39,541	37,940	19,599
	네덜란드	14,510	15,970	18,940	20,224	21,152	20,490	22,035
	노르웨이	19,550	20,940	26,419	26,725	28,808	26,282	28,051
	폴란드	1,850	1,890	-	-	-	-	2,725
	포르투갈	3,640	4,250	6,042	8,112	9,823	8,675	9,056
	스페인	7,750	9,380	12,548	14,123	14,432	11,988	11,936
	스웨덴	19,300	21,580	25,868	26,734	27,529	21,023	23,586
	스위스	27,370	30,050	35,144	35,685	36,335	35,194	38,938
	영국	12,850	14,790	35,144	17,666	18,364	16,430	18,142
오세아니아	호주	12,330	15,400	17,240	17,321	16,996	16,449	18,176
	뉴질랜드	10,190	11,740	12,075	11,296	11,127	11,872	13,555

자료: 통계청, 국제통계연감

단위: 달러

1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년
10,823	11,385	10,315	6,744	8,595	9,770	8,900	10,013	12,646
42,500	37,719	34,627	31,567	35,873	37,963	33,061	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
19,459	20,052	20,680	19,758	20,878	22,827	22,231	22,727	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
27,613	28,826	30,317	31,627	33,027	34,816	25,683	-	-
28,818	28,405	25,615	26,143	25,519	23,142	23,045	25,102	30,816
27,779	27,004	24,463	25,056	24,990	22,831	22,925	24,301	29,851
34,047	34,394	31,625	32,268	32,366	29,106	29,430	31,714	38,982
24,393	24,171	23,337	24,428	24,371	22,870	23,227	25,284	30,901
26,573	26,610	24,050	24,798	24,713	22,246	22,342	24,023	29,205
29,945	28,971	25,638	25,997	25,464	22,621	22,446	24,081	28,987
11,603	12,122	11,716	11,661	11,842	10,557	10,724	12,133	15,734
4,070	4,116	4,133	4,257	4,408	4,407	4,915	6,195	-
25,468	26,296	26,007	28,261	29,749	29,078	25,965	28,920	35,517
16,320	17,783	19,110	20,306	21,654	21,262	22,329	24,879	31,168
18,874	21,227	20,121	20,609	20,384	18,528	18,821	20,478	25,295
47,901	46,715	42,686	42,553	45,688	40,920	41,723	42,506	52,097
27,156	26,612	24,505	25,153	25,251	23,412	23,808	25,506	30,844
33,517	35,889	35,270	33,597	35,093	36,955	37,474	42,379	49,040
3,470	3,950	3,949	4,333	4,229	4,269	4,767	4,906	-
10,850	11,195	10,540	11,091	11,342	10,377	10,671	11,870	-
14,591	15,118	13,809	14,364	14,683	13,639	14,102	15,792	20,205
27,382	29,797	27,283	27,588	28,105	26,852	24,560	27,078	33,945
45,707	43,894	38,715	39,882	39,554	37,219	36,885	-	-
19,592	20,495	22,890	24,676	24,886	24,568	24,485	26,991	30,869
19,118	21,281	21,118	18,760	31,111	19,114	17,983	19,812	24,839
15,788	16,945	16,934	13,955	26,786	12,791	12,792	14,613	19,871

8.3 주요국 GDP 성장률 (1970~2003)

단위: %

연도	한국	미국	일본	독일	영국	프랑스	이탈리아	캐나다	대만	중국
1970년	8.8	0.2	9.4	4.9	2.3	7.2	5.3	2.6	11.4	-
1971년	8.6	3.3	4.2	3.0	2.1	4.8	1.9	5.8	12.9	-
1972년	4.9	5.4	8.4	4.3	3.6	4.4	2.9	5.7	13.3	-
1973년	12.3	5.8	7.9	4.8	7.2	5.4	6.5	7.7	12.8	-
1974년	7.4	-0.6	-1.2	0.3	-1.6	3.1	4.7	4.4	1.2	-
1975년	6.5	-0.4	2.6	-1.3	-0.6	-0.3	-2.1	2.6	4.9	-
1976년	11.2	5.6	4.8	4.9	2.8	4.2	6.5	6.2	13.9	-
1977년	10.0	4.6	5.3	3.0	2.3	3.2	2.9	3.6	10.2	-
1978년	9.0	5.5	5.1	3.1	3.3	3.3	3.7	4.6	13.6	-
1979년	7.1	3.2	5.2	4.3	2.6	3.2	5.7	3.9	8.2	7.6
1980년	-2.1	-0.2	3.6	1.0	-2.1	1.6	3.5	1.5	7.3	7.8
1981년	6.5	2.5	3.2	0.1	-1.5	1.2	0.5	3.7	6.2	4.5
1982년	7.2	-2.0	3.1	-1.0	2.0	2.5	0.5	-3.2	3.6	8.3
1983년	10.7	4.3	2.3	1.7	3.6	0.7	1.2	3.2	8.5	10.4
1984년	8.2	7.3	3.8	2.8	2.5	1.3	2.8	6.3	10.6	14.6
1985년	6.5	3.8	4.3	2.3	3.6	1.9	3.0	4.8	5	16.2
1986년	11.0	3.4	3.1	2.3	3.9	2.5	2.5	3.3	11.6	8.9
1987년	11.0	3.4	4.5	1.4	4.5	2.3	3.0	4.3	12.7	11.6
1988년	10.5	4.2	6.5	3.6	5.2	4.5	3.9	4.9	7.8	11.3
1989년	6.1	3.5	5.4	3.7	2.2	4.4	2.9	2.4	8.2	4.1
1990년	9.0	1.8	5.3	5.7	0.8	2.5	2.0	-0.2	5.4	3.8
1991년	9.2	-0.5	3.0	13.2	-1.4	1.1	1.4	-1.8	7.6	9.2
1992년	5.4	3.0	0.9	2.2	0.2	1.2	0.8	0.8	7.5	14.2
1993년	5.5	2.7	0.5	-1.1	2.5	-0.9	-0.9	2.3	7.0	13.5
1994년	8.3	4.0	1.1	2.3	4.4	1.8	2.2	4.8	7.1	12.7
1995년	-	2.5	1.9	1.7	2.8	1.9	2.9	2.8	6.4	10.5
1996년	7.0	3.7	3.5	0.8	2.7	1.1	1.1	1.6	6.1	9.6
1997년	4.7	4.5	1.8	1.5	3.3	1.9	2.0	4.2	6.7	8.8
1998년	-6.9	4.2	-1.2	1.8	3.1	3.5	1.8	4.1	4.6	7.8
1999년	9.5	4.5	0.2	2.1	2.8	3.1	1.6	5.5	5.4	7.1
2000년	8.5	3.7	2.8	2.9	3.8	3.8	3.0	5.3	5.9	8.0
2001년	3.8	0.5	0.4	0.8	2.1	2.1	1.8	1.9	-2.2	-
2002년	7.0	2.2	-0.3	0.2	1.7	1.2	0.4	3.3	3.6	-
2003년	3.1	3.1	2.5	-0.1	-	0.5	0.3	-	3.2	-

자료: 통계청

8.4 주요국 소비자물가 상승률 (1970~2003)

단위: %

연도	한국 ¹⁾	미국	일본	독일	영국	프랑스	이탈리아	캐나다	대만 ²⁾	중국
1970년	16.0	5.9	7.7	3.4	6.4	5.8	4.8	3.4	3.6	-
1971년	13.5	4.3	6.4	5.2	9.4	5.4	5.5	2.8	2.8	-
1972년	11.7	3.3	4.8	5.5	7.1	6.1	5.2	4.8	3.0	-
1973년	3.2	6.2	11.6	7.0	9.2	7.4	10.7	7.6	8.2	-
1974년	24.3	11.0	23.2	7.0	15.9	13.6	19.4	10.9	47.5	-
1975년	25.2	9.1	11.8	5.9	24.2	11.7	16.9	10.8	5.2	-
1976년	15.3	5.7	9.3	4.3	16.5	9.6	16.6	7.5	2.5	-
1977년	10.1	6.5	8.2	3.7	15.9	9.5	17.4	8.0	7.0	-
1978년	14.5	7.6	4.2	2.7	8.2	9.3	12.1	8.9	5.8	-
1979년	18.3	11.3	3.7	4.1	13.5	10.6	14.6	9.1	9.8	-
1980년	28.7	13.5	7.8	5.4	18.0	13.5	21.3	10.2	19.0	-
1981년	21.4	10.3	4.9	6.3	11.9	13.3	17.8	12.5	16.3	-
1982년	7.2	6.2	2.7	5.3	8.6	12.0	16.4	10.8	3.0	-
1983년	3.4	3.2	1.9	3.3	4.6	9.5	14.6	5.8	1.4	-
1984년	2.3	4.3	2.3	2.4	5.0	7.7	10.8	4.3	0.0	-
1985년	2.5	3.6	2.0	2.2	6.1	5.8	9.2	4.0	-0.2	-
1986년	2.8	1.9	0.6	-0.1	3.4	2.5	5.8	4.2	0.7	-
1987년	3.1	3.7	0.1	0.2	4.1	3.3	4.7	4.4	0.5	7.2
1988년	7.1	4.0	0.7	1.3	4.9	2.7	5.1	4.0	1.3	18.7
1989년	5.7	4.8	2.3	2.8	7.8	3.5	6.2	5.0	4.4	18.3
1990년	8.6	5.4	3.1	2.7	9.5	3.4	6.5	4.8	4.1	3.1
1991년	9.3	4.2	3.2	1.7	5.9	3.2	6.3	5.6	3.6	3.5
1992년	6.2	3.0	1.7	5.1	3.7	2.4	5.1	1.5	4.5	6.3
1993년	4.8	3.0	1.3	4.4	1.6	2.1	4.5	1.8	2.9	14.6
1994년	6.3	2.6	0.7	2.8	2.5	1.7	4.0	0.2	4.1	24.2
1995년	4.5	2.8	-0.1	1.7	3.4	1.8	5.2	2.2	3.7	16.9
1996년	4.9	2.9	0.1	1.4	2.4	2.0	4.0	1.6	3.1	8.3
1997년	4.4	2.3	1.7	1.9	3.1	1.2	2.0	1.6	0.9	2.8
1998년	7.5	1.6	0.7	0.9	3.4	0.7	2.0	1.0	1.7	-0.8
1999년	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000년	2.2	3.4	-0.7	1.4	2.9	1.7	2.6	2.8	1.2	-
2001년	4.1	2.8	-0.7	2.0	1.8	1.7	2.8	2.5	0.0	-
2002년	2.7	1.7	-0.9	1.4	1.7	1.9	2.4	2.2	-0.5	-
2003년	3.6	2.2	-0.3	1.1	2.9	2.1	2.7	2.8	0.0	-

주: 1995=100

1)2000=100, 2)2001=100

자료: 통계청

8.5 주요국 도로연장 (1990~2003)

구분		1990년	1991년	1992년	1993년	1994년	1995년
아시아	한국	-	-	-	-	73,833	-
	일본	-	-	-	-	137,453	-
	터키	-	-	-	-	381,028	-
북아메리카	캐나다	-	-	901,903	-	-	901,902
	멕시코	-	-	-	245,433	-	-
	미국	-	-	-	284,039	-	-
유럽	오스트리아	-	-	-	-	200,000	-
	벨기에	-	-	-	-	140,978	-
	체코	-	-	-	-	-	-
	덴마크	-	-	-	-	71,255	-
	핀란드	-	-	-	-	77,644	-
	프랑스	-	-	-	-	812,550	-
	독일	-	-	-	-	639,805	-
	그리스	-	-	116,150	-	158,633	-
	헝가리	-	-	-	-	158,633	-
	아이슬란드	-	-	-	11,500	-	-
	아일랜드	-	92,345	-	-	-	-
	이탈리아	-	-	-	-	305,388	-
	룩셈부르크	-	-	-	-	5,134	-
	네덜란드	-	-	-	-	103,800	-
	노르웨이	-	-	-	-	90,178	-
	폴란드	-	-	-	-	370,510	-
	포르투갈	-	-	-	-	-	68,732
	스페인	-	-	-	-	341,230	-
	스웨덴	-	-	-	-	71,348	-
	스위스	-	-	-	-	172,315	-
	영국	-	-	-	366,477	-	-
오세아니아	호주	810,264	-	-	-	-	-
	뉴질랜드	-	-	-	92,306	-	-

자료: 통계청, 국제통계연감

단위: km

1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년	2003년
82,342	84,968	86,990	87,534	88,775	91,396	96,037	97,252
1,147,532	1,152,207	1,156,371	1,152,207	-	-	-	-
381,631	382,397	382,059	385,960	-	-	-	-
-	-	-	901,903	-	-	-	-
252,000	323,977	-	329,532	-	-	-	-
6,307,584	6,348,227	-	6,304,193	-	-	-	-
129,055	200,000	133,361	200,000	-	-	-	-
145,774	-	145,850	14,580	148,216	-	-	-
55,489	125,905	127,693	128,854	55,408	-	-	-
71,600	-	71,437	71,462	71,591	-	-	-
77,782	77,796	77,895	77,900	-	-	-	-
892,500	892,900	893,300	893,500	894,000	-	-	-
633,000	656,074	656,140	230,735	-	-	-	-
117,000	-	-	117,000	-	-	-	-
158,633	188,203	188,203	188,203	-	-	-	-
12,341	12,691	12,689	12,681	12,962	-	-	-
92,500	-	-	92,500	92,500	-	-	-
307,682	654,676	-	479,688	-	-	-	-
5,160	5,171	5,166	5,189	5,189	-	-	-
127,000	124,530	125,575	116,500	-	-	-	-
91,323	91,180	90,741	90,880	91,454	-	-	-
374,990	377,048	381,046	381,046	364,656	-	-	-
-	-	-	68,732	-	-	-	-
344,847	346,858	-	663,795	-	-	-	-
138,000	210,760	210,907	210,907	212,402	-	-	-
71,117	71,048	71,059	71,115	71,011	-	-	-
372,000	369,887	371,603	371,913	-	-	-	-
913,000	-	-	811,603	-	-	-	-
92,200	-	-	92,075	92,053	-	-	-

8.6 자동차 보유대수 (1993~2000)

단위: 대

구분		1993년	1994년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년
아시아	한국	-	7,404,347	9,553,092	10,413,427	7,580,926	11,163,728	12,059,276
	일본	-	65,015,047	68,805,073	-	70,818,364	1,650,251	72,652,926
미주	캐나다	-	17,251,523	16,860,988	17,261,267	17,581,395	-	-
	멕시코	-	-	13,033,000	-	13,891,230	14,591,795	154,867,835
	미국	194,063,482	-	204,929,920	206,287,139	-	214,774,912	-
유럽	오스트리아	-	3,772,350	3,994,046	4,092,988	4,206,479	4,338,195	-
	벨기에	-	4,615,668	4,768,025	4,865,247	4,987,804	5,078,321	5,151,414
	덴마크	-	1,893,678	2,040,000	2,188,559	-	2,188,691	2,230,421
	핀란드	-	2,130,042	2,181,239	2,223,520	2,310,766	2,385,774	-
	프랑스	-	29,859,000	30,558,000	31,039,000	-	33,090,000	33,813,000
	독일	-	42,172,896	43,350,974	-	-	-	-
	그리스	-	2,942,966	3,279,344	-	3,654,364	-	4,279,524
	헝가리	-	2,456,475	2,788,414	2,630,973	2,728,606	2,743,000	-
	아이슬란드	-	131,840	141,532	149,978	158,466	170,837	180,041
	아일랜드	1,032,727	-	1,109,000	-	1,386,210	-	1,546,709
	이탈리아	-	-	33,315,500	33,995,500	34,300,800	35,142,828	-
	룩셈부르크	-	233,245	248,331	254,021	262,093	285,838	283,685
	네덜란드	-	6,546,000	6,208,000	6,430,000	7,319,000	6,746,000	-
	노르웨이	-	2,020,004	2,053,334	2,170,184	2,213,451	2,253,720	2,302,955
	폴란드	-	8,584,609	9,601,821	10,128,246	10,550,408	11,044,420	11,856,624
	스페인	-	16,669,726	17,859,561	18,553,375	19,544,800	-	-
	스웨덴	3,882,054	-	3,987,000	4,039,371	4,145,271	4,235,400	4,388,031
	스위스	3,424,120	-	3,545,900	3,602,768	3,666,114	3,757,172	3,840,034
	영국	22,824,000	-	23,392,000	24,491,000	24,796,000	23,158,900	-
오세아니아	호주	10,139,900	-	11,008,000	-	11,737,900	-	11,737,900
	뉴질랜드	-	1,952,542	2,062,000	2,031,787	-	-	2,674,980

자료: 통계청, 국제통계연감

8.7 도로교통사고 발생건수 (1992~2001)

단위: 건

구분		1992년	1993년	1994년	1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년
아시아	한국	257,194	260,921	350,892	248,865	265,052	246,452	239,721	275,938	290,481	260,579
	중국	-	-	-	-	-	-	-	412,860	-	754,919
	일본	-	-	728,457	-	-	780,339	808,878	850,363	931,934	-
미주	캐나다	-	247,243	-	166,950	-	152,689	150,919	151,099	155,968	-
	멕시코	-	23,091	-	-	-	-	-	-	-	-
	미국	3,449,211	-	-	2,254,241	-	2,222,280	2,066,081	2,054,000	-	-
	브라질	-	39,200	77,986	-	-	-	120,442	-	-	-
유럽	오스트리아	-	-	55,156	-	-	39,695	39,225	42,348	42,126	-
	벨기에	-	-	73,497	-	6,351	49,007	51,167	51,601	49,065	-
	덴마크	-	-	8,279	8,375	-	-	-	7,604	7,346	7,469
	핀란드	-	-	8,080	-	125,406	6,980	-	6,997	-	-
	프랑스	-	-	180,382	-	-	125,200	-	124,500	121,200	-
	독일	-	-	516,000	388,003	23,623	380,835	-	395,689	-	-
	그리스	-	29,910	-	-	13,395	-	24,836	-	23,127	-
	헝가리	-	-	26,961	-	1,081	19,004	19,665	18,719	17,493	-
	아이슬란드	-	-	1,473	-	-	1,026	972	1,064	845	836
	아일랜드	-	6,376	-	-	183,415	13,913	-	-	7,757	-
	이탈리아	-	-	-	182,761	-	190,131	-	219,032	-	-
	룩셈부르크	1,598	-	-	1,078	-	1,017	1,058	-	905	-
	네덜란드	-	-	11,735	11,437	8,503	11,238	19,176	-	-	-
	노르웨이	-	-	11,124	-	57,911	8,514	8,864	-	8,258	-
	폴란드	-	-	64,573	-	-	66,586	61,855	55,106	57,391	53,799
	러시아	-	-	-	-	85,588	156,515	-	-	157,596	164,403
	스페인	-	-	113,716	-	-	86,067	-	97,811	-	-
	스웨덴	-	20,373	-	15,626	21,578	15,752	15,514	15,780	15,770	15,767
	스위스	-	-	29,278	-	-	22,076	22,232	22,434	23,737	23,896
	영국	-	-	234,101	-	23,767	240,046	-	235,000	-	-
오세아니아	호주	18,790	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	뉴질랜드	-	-	11,000	-	-	-	-	8,444	7,830	8,848

자료: 통계청

8.8 민간정기항공수송 (1991 ~ 2002)

(1) 여객

단위: 백만인-km

구분		1991년	1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년
세계		859,748	1,252,871	1,377,020	1,468,150	1,511,680	1,622,250	1,778,110	1,715,740	1,732,160
아시아	한국	38,024	59,763	68,675	72,478	40,982	48,538	54,962	52,403	55,640
	중국	6,446	13,900	16,128	15,781	17,181	19,877	22,232	23,699	28,821
	일본	49,811	70,157	79,049	84,098	85,608	91,684	102,683	90,194	91,465
미주	캐나다	22,042	31,421	36,764	40,928	42,071	44,593	47,408	46,436	47,758
	멕시코	8,709	7,884	8,971	11,228	11,703	13,219	15,059	14,511	13,327
	미국	189,867	240,219	255,916	267,761	273,475	288,051	309,643	287,677	277,395
	브라질	12,560	20,116	22,296	25,492	25,479	21,479	22,812	21,502	20,761
유럽	오스트리아	3,559	6,661	8,693	9,959	11,814	13,271	14,121	13,770	13,682
	벨기에	6,223	8,620	9,011	11,277	15,338	17,692	19,379	15,320	2,606
	덴마크	3,685	-	-	-	-	-	-	-	-
	핀란드	3,804	7,659	7,748	8,475	9,467	6,658	6,270	6,923	7,637
	프랑스	33,056	44,822	52,215	55,026	59,973	67,664	75,250	76,402	79,402
	독일	38,773	58,340	72,011	79,338	82,922	96,875	105,552	103,102	113,275
	그리스	5,231	6,895	7,427	8,026	7,455	7,799	8,504	8,212	7,194
	헝가리	1,017	1,694	2,077	2,346	2,510	2,861	3,573	3,146	3,116
	아이슬란드	1,728	2,429	2,800	3,147	3,712	4,096	3,937	3,714	3,188
	아일랜드	4,101	5,782	6,664	7,201	8,442	10,953	13,584	13,871	18,552
	이탈리아	16,419	26,246	28,432	29,256	28,889	30,298	34,271	30,706	24,735
	룩셈부르크	258	-	-	-	-	738	557	586	578
	네덜란드	28,147	57,356	62,160	66,590	69,058	71,219	74,317	69,232	69,410
	노르웨이	3,630	-	-	-	-	-	-	-	-
	폴란드	2,845	4,146	3,830	4,111	4,155	4,528	4,635	4,739	4,921
	러시아	-	18,983	23,250	18,135	18,874	16,862	17,584	19,638	19,552
	스페인	14,800	19,775	21,715	23,595	26,027	29,035	35,003	37,295	36,513
	스웨덴	5,350	-	-	-	-	-	-	-	-
	스위스	15,087	20,016	22,035	26,430	29,147	33,030	36,339	33,211	26,501
	영국	95,191	146,938	161,366	151,245	145,324	153,411	163,157	151,357	148,184
오세아니아	호주	26,503	41,428	45,238	47,771	46,525	47,436	53,007	54,549	50,813
	뉴질랜드	9,536	15,797	19,148	18,273	16,352	18,072	20,338	19,414	19,802

자료: 통계청

(2) 화물

단위: 백만톤-km

구분		1991년	1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년
세계		128,119	70,324	75,500	87,740	87,010	93,280	101,520	95,950	100,590
아시아	한국	4,239	7,487	8,485	10,083	7,153	7,972	7,509	6,686	7,769
	중국	1,038	911	966	1,187	1,390	1,943	2,329	2,385	2,797
	일본	9,395	5,813	6,044	6,732	6,732	7,411	7,824	6,830	7,335
미주	캐나다	2,956	1,641	1,467	1,628	1,532	1,572	1,513	1,352	1,342
	멕시코	872	67	70	106	152	176	203	203	227
	미국	25,327	10,821	12,188	15,126	15,601	16,851	18,958	18,540	18,946
	브라질	1,919	1,115	1,210	1,262	1,189	1,032	1,072	978	920
유럽	오스트리아	401	173	192	236	265	341	408	358	396
	벨기에	1,071	595	591	678	473	535	1,017	853	655
	덴마크	467	-	-	-	-	-	-	-	-
	핀란드	476	209	235	292	274	250	278	169	211
	프랑스	6,733	4,386	4,631	4,869	4,525	4,707	4,938	4,613	4,773
	독일	7,973	5,815	6,006	6,143	6,206	6,591	7,108	7,010	7,181
	그리스	589	108	110	121	107	98	123	92	76
	헝가리	99	-	29	35	37	40	51	38	27
	아이슬란드	196	45	53	55	54	55	100	101	92
	아일랜드	475	107	102	122	130	138	168	159	116
	이탈리아	2,706	1,440	1,429	1,415	1,453	1,602	1,737	1,511	1,385
	룩셈부르크	24	-	-	-	-	2,506	3,523	3,768	4,158
	네덜란드	4,886	3,741	3,901	3,892	3,833	4,052	4,367	4,115	4,203
	노르웨이	462	-	-	-	-	-	-	-	-
	폴란드	285	65	62	91	91	80	77	68	66
	러시아	1,752	595	598	509	483	564	694	528	624
	스페인	1,876	606	650	644	684	727	791	786	718
	스웨덴	672	-	-	-	-	-	-	-	-
	스위스	2,445	1,502	1,506	1,830	1,961	1,875	1,970	1,641	1,027
	영국	13,284	6,824	7,611	6,445	4,658	4,919	5,155	4,544	4,937
오세아니아	호주	3,635	1,553	1,607	1,712	1,657	1,470	1,547	1,465	1,308
	뉴질랜드	1,272	557	720	828	812	839	807	751	680

자료: 통계청

8.9 세계공항별 처리실적 (2000 ~ 2003)

(1) 여객

단위: 천인

순위	공항명	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율(%)
1	Atlanta(ATL)	80,162	75,859	76,876	79,087	2.90
2	Chicago(ORD)	72,144	67,448	66,566	69,509	4.40
3	London-Heathrow(LHR)	64,607	60,743	63,339	63,487	0.20
4	Tokyo-Haneda(HND)	56,402	58,693	61,079	62,876	2.90
5	Los Angeles(LAX)	66,425	61,606	56,224	54,983	-2.20
6	Dallas/Fort Worth(DFW)	60,687	55,151	52,829	53,254	0.80
7	Frankfurt/Main(FRA)	49,361	48,560	48,450	48,352	0.20
8	Paris-Charles de Gaulle(CDG)	48,246	47,997	48,350	48,220	0.30
9	Amsterdam(AMS)	39,607	39,531	40,736	39,960	1.90
10	Denver(DEN)	38,752	36,093	35,651	37,505	5.20
11	Phoenix(PHX)	36,040	35,439	35,547	37,412	5.20
12	Las Vegas(LAS)	36,866	35,181	35,009	36,286	3.60
13	Madrid(MAD)	32,893	34,048	33,913	35,854	5.70
14	Houston(IAH)	35,251	34,804	33,905	34,155	0.70
15	Minneapolis(MSP)	36,752	34,308	32,628	33,202	1.80
16	Detroit(DTW)	35,535	32,294	32,478	32,665	0.60
17	New York-Kennedy(JFK)	32,856	29,349	29,943	31,732	6.00
18	Bangkok(BKK)	29,616	30,623	32,183	30,175	-6.20
19	London-Gatwick(LGW)	32,033	31,182	29,628	30,007	1.30
20	Miami(MIA)	33,621	31,668	30,060	29,596	-1.50
21	Newark(EWR)	34,188	30,558	29,203	29,431	0.70
22	San Francisco(SFO)	41,041	34,632	31,456	29,313	-6.80
23	Orlando(MCO)	30,824	28,253	-	27,319	2.50
24	Hong Kong(HKG)	32,752	32,546	33,882	27,092	-20.00
25	Seattle(SEA)	-	-	-	26,756	0.20

주 : 순위는 2003년도 기준순위

자료 : ACI, Worldwide Airport Traffic Statistics, 2004년

(2) 화물

단위: 천톤

순위	공항명	2000년	2001년	2002년	2003년	증가율(%)
1	Memphis(MEM)	2,489,078	2,631,631	3,390,800	3,390,515	0.00
2	Hong Kong(HKG)	2,267,609	2,100,276	2,504,584	2,668,880	6.60
3	Tokyo-Narita(NRT)	1,932,694	1,680,937	2,001,822	2,154,691	7.60
4	Anchorage(ANC)	1,804,221	1,873,750	1,771,595	2,102,025	18.70
5	Incheon(INC)	-	1,196,843	1,705,880	1,843,055	8.00
6	Los Angeles(LAX)	2,038,784	1,774,402	1,779,855	1,833,300	2.80
7	Paris-Charles de Gaulle(CDG)	1,610,484	1,591,310	1,626,400	1,723,700	6.00
8	Frankfurt/Main(FRA)	1,709,942	1,613,179	1,631,322	1,650,476	1.20
9	Miami(MIA)	1,642,744	1,639,760	1,624,242	1,637,278	0.80
10	Singapore(SIN)	1,705,410	1,529,930	1,660,404	1,632,409	-1.70
11	New York-Kennedy(JFK)	1,817,727	1,430,727	1,589,648	1,626,722	2.50
12	Louisville(SDF)	1,519,528	1,468,837	1,524,181	1,618,336	6.20
13	Chicago(ORD)	1,468,553	1,299,628	1,473,980	1,510,746	2.50
14	Taipei(TPE)	1,208,838	1,189,874	1,380,748	1,500,071	8.60
15	Amsterdam(AMS)	1,267,385	1,234,161	1,288,626	1,353,760	5.10
16	London-Heathrow(LHR)	-	-	1,310,615	1,300,420	-0.80
17	Shanghai(PUG)	-	-	-	1,189,303	87.30
18	Dubai(DXB)	581,996	632,224	784,997	956,795	21.90
19	Bangkok(BKK)	867,942	841,150	956,790	950,136	-0.70
20	Indianapolis(IND)	1,165,431	1,115,272	901,917	889,163	8.70
21	Newark(EWR)	1,082,406	795,584	850,050	874,641	2.00
22	Atlanta(ATL)	894,471	739,927	734,083	789,501	8.80
23	Osaka-Kansai(KIX)	999,693	871,161	805,430	793,478	-1.50
24	Tokyo-Haneda(HND)	769,747	725,124	707,301	722,736	2.20
25	Dallas/Fort Worth(DFW)	904,994	784,085	670,310	667,574	-0.20

주 : 순위는 2003년도 기준순위

자료 : ACI, Worldwide Airport Traffic Statistics, 2004년

8.10 국가별 컨테이너 처리실적 (1990~2002)

순위	국가	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년
1	중국	1,204	1,506	2,011	2,785	4,064
2	미국	15,245	15,546	16,889	17,390	18,442
3	싱가포르	5,224	6,354	7,560	9,046	10,399
4	일본	7,956	8,782	8,965	9,349	10,417
5	대만	5,451	6,130	6,179	6,795	7,310
6	한국	2,348	2,571	2,751	3,071	3,826
7	독일	3,267	3,512	3,595	3,870	4,260
8	이탈리아	1,803	1,870	1,891	2,293	2,623
9	말레이시아	888	1,074	1,218	1,398	1,746
10	영국	4,042	4,088	4,409	4,398	4,667
11	네덜란드	3,762	3,856	4,204	4,261	4,638
12	스페인	1,930	2,270	2,274	2,343	2,696
13	벨기에	1,901	2,090	2,399	2,405	2,827
14	아랍에미리트	1,563	2,073	2,506	2,935	3,203
15	인도네시아	924	1,153	1,397	1,611	1,912
16	호주	1,637	1,672	1,851	2,004	2,230
17	태국	1,078	1,172	1,337	1,492	1,772
18	캐나다	1,507	1,434	1,389	1,451	1,539
19	프랑스	1,565	1,594	1,298	1,558	1,550
20	필리핀	1,408	1,441	1,158	1,663	2,016
21	인도	687	699	793	1,017	1,257
22	브라질	691	679	874	934	1,151
23	사우디아라비아	789	1,071	1,154	1,219	1,183
24	남아프리카	776	881	877	977	1,094
25	터키	352	399	447	581	605
26	스리랑카	584	669	676	858	973
27	그리스	480	549	645	703	691
28	멕시코	307	346	444	461	483
29	이스라엘	462	540	610	649	748
30	푸에르토리코	1,381	1,615	1,594	1,589	1,651

주 : 순위는 2002년도 기준순위
 자료 : CY연감

단위: 천TEU

1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년
17,232	18,698	19,929	24,708	29,392	40,984	43,970	55,717
19,104	21,777	21,766	24,165	25,165	27,315	27,036	29,677
11,846	12,944	14,135	15,136	15,999	17,096	15,604	16,986
10,604	11,033	10,847	10,523	12,104	13,130	12,981	13,501
7,849	7,866	7,919	8,343	9,758	10,511	10,456	11,605
4,503	5,078	5,637	6,460	7,303	9,030	9,888	11,543
4,451	4,766	5,916	6,128	6,662	7,696	8,299	9,122
2,992	3,768	4,690	5,857	6,022	6,919	7,131	7,918
2,075	2,550	2,843	3,026	3,978	4,642	6,225	7,542
4,726	5,676	6,111	6,525	6,120	6,435	6,212	7,060
4,880	5,117	5,638	6,062	6,529	6,407	6,227	6,742
3,165	3,455	4,102	4,757	5,171	5,790	6,153	6,669
2,863	3,211	3,616	4,053	4,475	5,058	5,110	5,872
3,512	3,750	4,114	4,448	4,850	5,056	5,082	5,758
2,048	1,764	2,479	2,000	3,552	3,798	3,492	4,540
2,280	2,484	2,668	2,845	3,092	3,543	3,620	4,272
1,962	2,052	2,124	2,639	2,892	3,179	3,382	3,801
1,740	1,996	1,331	2,355	2,703	2,928	2,871	3,300
1,693	1,841	2,168	2,496	2,663	2,923	2,984	3,278
1,892	2,336	2,492	2,442	2,966	3,032	3,091	3,271
1,360	1,506	1,738	1,989	2,064	2,451	2,591	3,243
1,414	1,424	1,377	1,437	2,182	2,413	2,616	2,923
1,090	1,148	1,287	1,367	1,448	1,503	1,677	1,930
1,360	1,431	1,467	1,658	1,342	1,847	1,818	1,802
738	555	369	1,262	1,325	1,592	1,555	1,777
1,029	1,356	1,687	1,714	1,704	1,733	1,727	1,765
811	737	845	1,120	1,187	1,391	1,430	1,660
557	684	832	669	1,127	1,316	1,358	1,562
888	990	1,090	854	1,254	-	-	1,461
1,626	1,630	1,972	2,071	2,150	1,946	1,886	1,426

8.11 항만별 컨테이너 처리실적 (1990~2002)

순위	항만	국가	1990년	1991년	1992년	1993년	1994년
1	홍콩	중국	5,101	6,162	7,972	9,204	11,050
2	싱가포르	싱가포르	5,224	6,354	7,560	9,046	10,399
3	부산	한국	2,348	2,571	2,751	3,071	3,826
4	상해	중국	456	576	717	900	1,130
5	카오슝	대만	3,495	3,913	3,961	4,636	4,900
6	선전(신천)	중국	-	-	-	-	-
7	로테르담	네덜란드	3,667	3,783	4,125	4,161	4,540
8	로스앤젤레스	미국	2,116	2,038	2,289	2,319	2,519
9	함부르크	독일	1,969	2,189	2,268	2,486	2,726
10	앤티워프	벨지움	1,549	1,761	1,836	1,876	2,208
11	포르톨라	말레이시아	497	608	678	772	944
12	롱비치	미국	1,598	1,768	1,829	2,079	2,574
13	듀바이	아랍에미레이트	916	1,255	1,482	1,679	1,882
14	연태	중국	12	14	17	25	35
15	뉴욕/뉴저지	미국	1,872	1,865	2,014	1,973	2,034
16	청도	중국	135	184	222	264	430
17	브레멘/브레머하펜	독일	1,198	1,278	1,308	1,358	1,502
18	조이아타우로	이탈리아	-	-	-	-	-
19	펠릭스토우	영국	1,436	1,434	1,543	1,639	1,735
20	동경	일본	1,555	1,784	1,729	1,538	1,805
21	탄중프리옥	인도네시아		736	908	1,000	1,252
22	탄중필레우스	말레이시아	-	-	-	-	-
23	램차방	태국	-	1	34	219	377
24	마닐라	필리핀	1,039	1,048	1,158	1,251	1,502
25	천진	중국	286	339	390	482	631
26	요코하마	일본	1,648	1,796	1,887	2,168	2,317
27	알제시라스	스페인	553	762	780	807	1,004
28	광주	중국	81	116	118	131	160
29	고베	일본	2,596	2,635	2,608	2,696	2,916
30	자외할랄 네루	인도네시아	34	55	109	143	173

주 : 순위는 2002년도 기준순위
 자료 : CY연감

단위: 천TEU

1995년	1996년	1997년	1998년	1999년	2000년	2001년	2002년
12,550	13,460	14,567	14,582	16,211	18,100	17,900	19,140
11,846	12,944	14,135	15,136	15,945	17,040	15,520	16,800
4,503	4,725	5,234	5,946	6,440	7,540	8,073	9,436
1,527	1,930	2,520	3,066	4,216	5,613	6,340	8,610
5,232	5,063	5,693	6,271	6,985	7,426	7,540	8,493
-	-	-	-	-	3,994	5,076	7,614
4,787	4,971	5,495	6,011	6,343	6,280	6,102	6,515
2,555	2,683	2,960	3,378	3,829	4,879	5,184	6,106
2,890	3,054	3,338	3,547	3,738	4,284	4,689	5,374
2,329	2,654	2,969	3,266	3,614	4,082	4,218	4,777
1,134	1,410	1,685	1,820	2,550	3,207	3,760	4,533
2,390	3,007	3,505	4,098	4,408	4,601	4,463	4,526
2,073	2,247	2,600	2,804	2,845	3,059	3,502	4,194
60	52	638	1,038	1,588	2,148	2,700	4,181
2,276	3,518	2,519	2,466	2,863	3,050	3,316	3,749
600	810	1,030	1,214	1,540	2,120	2,640	3,410
1,526	1,543	1,706	1,812	2,181	2,712	2,896	3,032
16	572	1,449	2,126	2,253	2,653	2,488	2,955
1,898	2,042	2,251	2,462	2,697	2,853	2,800	2,750
2,177	2,311	2,322	2,169	2,696	2,899	2,536	2,712
1,300	1,422	2,091	1,898	2,273	2,476	2,222	2,680
-	-	-	-	-	418	2,049	2,660
529	820	1,024	1,559	1,828	2,105	2,312	2,657
1,668	1,972	2,121	1,846	2,147	2,292	2,296	2,462
702	800	-	1,018	1,302	1,708	2,010	2,410
2,757	2,348	2,348	2,091	2,173	2,317	2,304	2,365
1,155	1,307	1,538	1,826	1,833	2,009	2,152	2,234
-	-	-	-	1,180	1,430	1,730	2,180
1,464	2,229	1,944	2,101	2,176	2,266	2,010	1,993
244	423	504	669	890	1,190	1,574	1,967

8.12 주요국 석유제품 소매가 (1989~2003)

연도	무연고급휘발유 US \$/litre					경유 US \$/litre					경질유 (산업용) US \$/1000litre	
	미국	영국	독일	프랑스	일본	미국	영국	독일	프랑스	일본	미국	영국
1989년	0.270	0.661	0.656	0.812	0.862	0.266	0.516	0.441	0.470	0.500	171.18	171.19
1990년	0.307	0.798	0.793	0.981	1.158	0.312	0.625	0.541	0.550	0.511	208.17	220.38
1991년	0.301	0.857	0.867	0.948	0.914	0.299	0.661	0.574	0.536	0.558	185.71	222.86
1992년	0.298	0.882	0.980	0.991	0.947	0.295	0.672	0.601	0.551	0.576	175.67	198.02
1993년	0.293	0.812	0.920	0.959	1.061	0.293	0.629	0.564	0.546	0.647	143.85	181.79
1994년	0.294	0.871	1.043	1.011	1.155	0.293	0.671	0.612	0.586	0.763	133.38	171.49
1995년	0.304	0.946	0.181	1.175	-	0.295	0.730	0.680	0.645	-	135.88	-
1996년	0.373	0.881	1.074	1.165	-	0.325	0.900	0.809	0.837	0.691	168.9	212.0
1997년	0.374	1.011	0.964	1.058	-	0.313	1.023	0.715	0.759	0.662	155.7	219.9
1998년	0.330	1.073	0.905	1.022	-	0.276	1.084	0.647	0.715	0.595	111.5	178.6
1999년	0.358	1.134	0.931	1.017	-	0.297	1.173	0.680	0.733	0.691	135.2	189.2
2000년	0.447	1.209	0.935	1.005	-	0.394	1.230	0.738	0.779	0.769	234.4	261.7
2001년	0.438	1.092	0.917	0.927	-	0.371	1.122	0.736	0.715	0.708	199.6	256.0
2002년	0.412	1.097	0.988	0.956	-	0.347	1.132	0.792	0.727	0.661	184.2	252.4
2003년	0.469	1.248	1.235	1.149	-	0.398	1.277	1.002	0.896	0.729	232.3	312.4
증가율	13.83	13.76	25.00	20.19	-	14.70	12.81	26.52	23.25	10.29	26.11	23.77

자료: 산업자원부 / 에너지경제연구원

경질유 (산업용) US \$/1000litre			경질유 (가정용) US \$/1000litre					중질유 (산업용) US \$/metric ton				
독일	프랑스	일본	미국	영국	독일	프랑스	일본	미국	영국	독일	프랑스	일본
203.45	275.86	194.06	245.68	197.25	206.75	278.62	181.28	95.01	114.65	122.61	119.63	178.00
261.13	345.21	247.72	287.15	243.17	230.39	322.31	236.87	109.60	135.28	143.14	136.36	187.78
270.89	296.05	268.92	268.93	240.74	308.80	406.56	381.19	83.84	123.19	137.61	116.33	240.45
252.30	272.01	273.32	253.87	219.16	287.64	386.65	398.82	85.76	114.35	133.83	120.23	210.34
240.23	261.23	297.30	253.30	201.50	276.29	369.36	451.80	93.24	99.20	118.75	104.96	216.91
226.31	255.37	287.28	249.04	203.12	260.26	367.24	466.14	98.99	116.72	125.57	143.77	179.84
246.06	272.23	-	248.57	218.80	282.97	399.38	-	109.22	140.84	147.59	162.33	181.47
280.0	305.7	269.2	279.0	257.9	322.0	428.8	406.6	126.3	152.9	-	150.2	172.7
246.5	279.7	266.2	276.0	252.9	284.3	394.4	411.4	118.6	153.2	-	130.9	181.1
199.0	229.3	218.5	241.6	206.4	230.2	335.2	341.8	85.5	132.6	-	105.7	154.0
236.7	247.3	242.2	252.8	224.8	274.6	348.3	372.3	106.7	150.5	-	124.0	170.0
324.7	321.0	286.7	360.6	325.4	376.7	423.6	437.8	168.8	191.6	-	179.1	224.3
287.9	270.6	262.5	342.4	276.4	333.9	357.3	409.7	147.6	177.4	-	154.4	217.2
285.0	280.9	243.4	312.9	238.8	330.6	343.3	363.8	158.8	-	-	175.6	201.5
344.3	332.4	283.2	369.8	304.6	399.3	440	412.6	195.8	-	-	209.3	237.9
20.81	18.33	16.35	18.18	27.55	20.78	28.17	13.41	23.30	-	-	19.19	18.06



국기교통 DB 센터
KOREA TRANSPORT DATABASE

411-701 경기도 고양시 일산구 대화동 2311
TEL: (031) 910-3114, FAX: (031) 910-3233
Homepage. <http://www.ktdb.go.kr>