

국토교통부 Ministry of Land, Infrastructure and Transport		해양수산부		보도자료		경제의 틀을 바꾸면 미래가 달라집니다. 3개년 계획
국토교통부		해양수산부		배포 일시	2015. 9. 21(월) 총 64매(본문 14, 붙임 50)	
담당 부서	교통정책조정과	담당 부서	도로운영과	담당 자	·과장 김영태, 사무관 이성주, 주무관 유용식 ☎ (044)201-3786, 3793	
	철도운영과		철도운영과		·과장 이우제, 사무관 박병익, 주무관 김선제 ☎ (044)201-3910, 3916	
	항공산업과		항공산업과		·과장 주종완, 사무관 이재연, 주무관 김민균 ☎ (044)201-4774, 3979	
	항공산업과		항공산업과		·과장 김배성, 사무관 나정재, 주무관 남선희 ☎ (044)201-4227, 4222	
담당 부서	해양수산부 연안해운과	담당 부서	연안해운과	담당 자	·과장 서정호, 사무관 박기국, 주무관 김행숙 ☎ (044)200-5733, 5734	
보도 일시		2015년 9월 23일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 9. 22(화) 11:00 이후 보도 가능				

귀성 9.26 오전, 귀경 9.27 오후 가장 몰릴 듯

「정부합동특별교통대책」 시행...대체공휴일 9.29(화) 버스전용차로제 운영

- 올 추석 연휴기간 중 귀성은 추석 하루 전인 9월 26일(토) 오전에, 귀경은 추석 당일인 9월 27일(일) 오후에 고속도로 혼잡이 가장 심할 것으로 예상된다. 전년대비 짧은 휴일로 인해 귀성·귀경 평균 소요시간은 서울→부산 7시간 30분·서울→광주 7시간, 부산→서울 7시간 10분·광주→서울 6시간 20분 등 지난해보다 귀성은 2시간 이상 증가하고, 귀경은 1시간 이내 감소할 것으로 예측되었다.
- 추석연휴 특별교통대책기간(9.25~9.29) 동안 총 이동인원은 3,199만 명, 1일 평균 640만 명이고, 고속도로 교통량은 1일 평균 446만 대로 예측되며, 10명당 8명꼴로 승용차를 이용할 것으로 조사되었다.
- 특별교통대책기간 동안 도로교통 안전성을 높이기 위해 감시 카메라를 탑재한 무인비행선 6대가 고속도로 버스전용차로·갓길차로 위반 차량을 계도·적발할 계획이며, 대체공휴일인 9월 29일(화)에도 신탄진까지 고속도로 버스전용차로제가 실시된다.

- 국토교통부(장관 유일호)는 오는 9월 25일부터 9월 29일까지 5일간을 추석연휴 특별교통대책기간으로 정하고 국민들이 안전하고 편안하게 고향을 다녀올 수 있도록 관계기관 합동으로 「정부합동 특별교통대책」을 수립·시행할 계획이다.

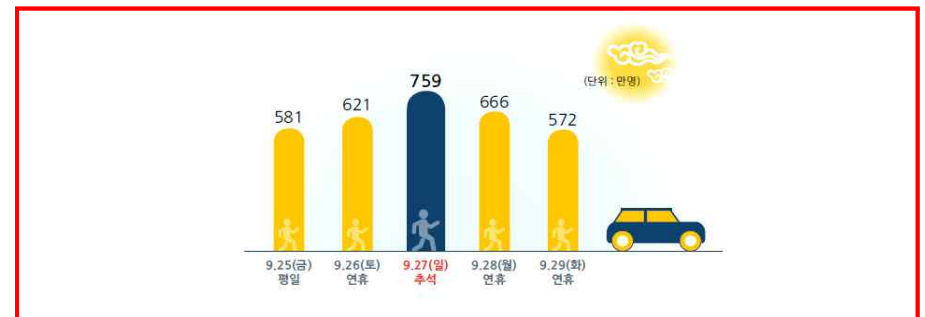
【 교통수요조사 결과 】

- 이번 추석 특별교통대책기간 중 전국 예상이동인원은 총 3,199만 명으로, 추석 당일(9.27)에 최대 759만 명이 이동할 것으로 전망된다.
 - 총 이동인원은 작년 추석(2,941만명) 대비 8.8%(258만명) 증가, 1일 평균 이동인원은 640만 명으로 작년(588만명/일) 대비 8.8%(52만명) 증가, 평시(358만명/일)보다는 78.6%(282만명) 증가될 것으로 보인다.
 - 이용 교통수단은 승용차가 83.0%로 가장 많고, 버스 12.2%, 철도 3.6%, 항공기와 여객선이 각각 0.6%로 조사되었다.

* 조사기관 : 한국교통연구원, 2015.8.28~9.1(5일간), 전화설문조사

* 조사표본 : 총 조사 세대수 9,000세대(신뢰수준 95%, 표본오차 ±1.03%)

< 일자별 이동수요 (전망) >



□ 설문조사 결과에 따르면, 올 추석은 주말과 겹쳐 귀성 때에는 9월 26일 토요일에 집중되고, 귀경 때에는 추석당일(9.27)과 다음날(9.28)에 교통량이 집중되어 교통혼잡이 예상된다.

○ 전국의 모든 교통수단을 이용하는 귀성인원은 9월 26일(토)에 집중(50.4%)될 것으로 예상되며, 귀경인원은 추석 당일(36.3%)과 다음날인 9월 28일(41.1%)에 많을 것으로 예상된다.

○ 출발일·시간대별 분포도를 보면 귀성 시에는 추석 하루 전인 9월 26일(토) 오전에 출발하겠다고 응답한 비율이 36.4%로 가장 많고,

○ 귀경시에는 추석 당일 오후에 출발하겠다는 응답이 30.8%로 가장 많았으며, 추석 다음날인 9월 28일(월) 오후 출발도 27.8%로 나타나 추석 당일부터 월요일까지 귀경교통량이 다소 집중되고 이후 분산될 것으로 예상된다.

< 출발일, 출발시간대별 귀성·귀경객 비율(전망) >



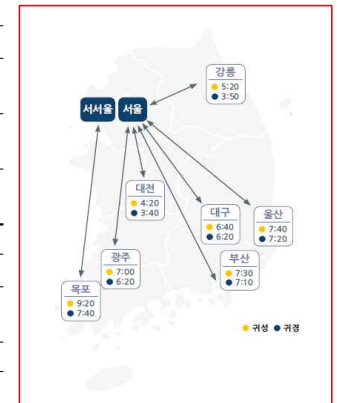
□ 고속도로의 경우 승용차로 이용할 시 주요 도시 간 귀성 방향의 평균 소요 시간은 작년 추석보다 2시간 이상 증가될 것으로 예상되며 귀경 방향은 1시간 이내 감소할 것으로 예상된다.

○ 도시별 소요시간은 귀성의 경우 서울~대전 4시간 20분, 서울~부산 7시간 30분, 서울~광주 7시간, 서서울~목포 9시간 20분, 서울~강릉 5시간 20분이 소요되고,

○ 귀경은 대전~서울 3시간 40분, 부산~서울 7시간 10분, 광주~서울 6시간 20분, 목포~서서울 7시간 40분, 강릉~서울이 3시간 50분 정도 소요될 것으로 전망된다.

< 주요 도시 간 예상 평균소요시간 >

구분	서울-대전		서울-부산		서울-광주			
	귀성	귀경	귀성	귀경	귀성	귀경		
2015년	4:20 (3:40)	3:40 (2:00)	7:30 (6:20)	7:10 (6:20)	7:00 (5:10)	6:20 (4:50)		
2014년	2:30 (1:30)	4:10 (2:25)	5:00 (4:25)	7:50 (7:00)	4:20 (3:30)	6:30 (5:05)		
대비	1:50 (2:10)	△0:30 (△0:25)	2:30 (1:55)	△0:40 (△0:40)	2:40 (1:40)	△0:10 (△0:15)		
구분	서울-목포		서울-강릉		서울-대구		서울-울산	
	귀성	귀경	귀성	귀경	귀성	귀경	귀성	귀경
2015년	9:20	7:40	5:20	3:50	6:40 (5:30)	6:20 (5:30)	7:40 (6:30)	7:20 (6:30)
2014년	5:00	8:30	3:00	4:00	4:10	7:00	5:10	8:00
대비	4:20	△0:50	2:20	△0:10	2:30	△0:40	2:30	△0:40



*()는 버스전용차로 이용시

○ 고속도로별로는 경부선 30.5%, 서해안선 13.0%, 영동선 9.6%, 호남선 9.5% 등의 순으로 나타났다.

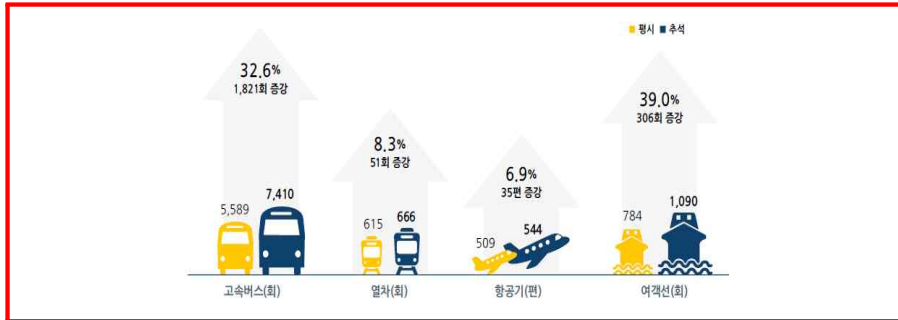
< 고속도로별 이용률(%) >



【 특별교통대책 】

- (수송력 증강) 정부는 추석 특별교통 대책기간 중 안전에 지장이 없는 범위 내에서 1일 평균 고속버스 1,821회, 철도 51회, 항공기 35편, 여객선 306회를 증회하는 등 대중교통 수송력을 증강한다.

< 대중교통수단별 수송력 증강계획(일 평균) >



- (교통량 분산) 이와 함께 교통량 분산을 위해 첨단 IT기술을 활용하여 실시간으로 교통정보를 제공하는 한편, 상습 지·정체 구간의 우회도로 지정 등을 통하여 교통량이 분산되도록 할 계획이다.



- 스마트폰 앱(App), 국토교통부 및 한국도로공사 등 인터넷 홈페이지, 민간포털사이트, 공공과방송 등 다양한 매체를 통해 실시간 교통 혼잡 상황, 주요 우회도로, 최적 출발시기 정보 등 다양한 교통 정보가 제공된다.

- 이를 위해 고속도로 및 국도 교통정보를 제공하는 스마트폰용 무료앱(고속도로 교통정보, 통합교통정보)이 제공되고, 국토교통부 누리집(www.molit.go.kr), 국가교통정보센터(www.its.go.kr), 도로공사 로드플러스(www.roadplus.co.kr), 종합교통정보안내(1333) 및 고속도로 콜센터(1588-2504)가 운영되고,

- 한국도로공사에서는 교통전문가로 구성된 교통예보팀을 운영하여 고속도로 주요구간의 소요시간 예측 등 교통예보를 교통방송, 고속도로 대표전화(1588-2504) 등을 통해 제공하며,

- 특히, 주요 7대 도시간 실시간 예측소요시간과 함께 실시간 기반의 335개 영업소간 최적경로 및 소요시간, 일자별 시간대별 정체 예상 정보를 제공하는 고속도로 전구간 교통예보서비스를 시범운영한다.

- 교통정보를 취득하는 경로중 휴대전화/스마트폰의 이용 비중이 점차 증가하는 점을 감안하여 도로공사에서는 스마트폰 로드플러스 인터넷 용량을 1,500메가바이트(33만명 동시접속)에서 1,950메가바이트(MB)로 증설하여 42만 명이 동시 접속 가능토록 하였다.

- 이 외에도 도로전광판(VMS, 1,713개소), 옥외광고판 등(3,397개소), 안내입간판 등을 활용하여 교통정보를 제공하고 우회도로 안내도(3.4만부)를 주요 톨게이트에서 배포한다.

- 고속도로 정체시에는 우회노선 소요시간 비교정보 제공을 통하여 교통량 분산을 유도할 계획이며,

* 기존 4개 구간에서 40개 구간 고속도로와 일반국도의 소요시간 비교정보 제공

- 지·정체가 예상되는 고속도로 53개 구간(864km)와 국도 16개 구간(211.6km)에 대해서는 우회도로를 지정하고, 도로전광판과 안내표지판을 통해 우회정보를 제공하여 교통량을 분산을 유도할 계획이다.

□ (소통향상) 고속도로 및 국도 준공개통 또는 임시개통, 갓길 차로 확대, 임시감속차로 운영 등을 통해 소통이 원활히 되도록 할 계획이다.



○ 평소 운영 중인 갓길차로(32개 구간, 223km) 외에 추가로 **승용차 전용 임시 갓길차로제**(14개 구간 43.5km)와 고속도로 나들목(IC) 진출구간 혼잡에 따른 본선 정체를 해소하기 위한 **임시 감속차로**(5개 노선 10개소)를 운영할 계획이다.

○ 또한, 고속도로 운행속도에 따라 **4개 노선 23개 영업소의 진입 부스를 탄력적으로 조절**하여 차량의 과도한 진입으로 인한 고속도로 본선의 교통혼잡을 완화하고, 영동고속도로 여주휴게소(강릉방향) 등 **8개소***에는 본선 교통상황에 따라 진입램프 신호등 조작을 통해 진입교통량을 조절하는 **램프미터링**이 시행된다.

* 서울외곽선 장수(일산)·중동(양방향)·송내(양방향)·계양(판교), 서운분기점(판교), 영동선 여주휴게소(강릉방향) 진출로

< 관리대상 고속도로 및 영업소 >

구 분	관리대상	영 업 소
계	287km	23개소
경 부 선	서울~천안(70km)	수원, 기흥, 오산, 안성, 북천안, 천안
서해안선	서서울~당진(72km)	매송, 비봉, 발안, 서평택, 송악, 당진
영 동 선	군자~여주(78km)	서안산, 안산, 군포, 북수원, 동수원, 용인, 양지, 이천
중 부 선	동서울~음성(67km)	경안, 곤지암, 일죽

○ 고속도로 평택-제천선(충주-제천 41.9km) 신설과 경부선(양재-판교 7.5km, 영동 옥천 7.1km), 서해안선(안산-목감 6.1km), 남해선(냉정-부산 53.3km)이 확장 개통되고, 국도 30개구간(229km)이 준공 개통되며, 국도 15개구간(73.7km)도 임시 개통된다.

○ 경부선 2개 분기점 진입차로 축소 및 경부선·서해안선 2개 분기점의 **접속부를 축소** 운영하여 진입 차량으로 인한 본선 정체가 일어나지 않도록 하고, 휴게소 혼잡상황을 반영하여 인근 휴게소 및 임시 화장실로 이용객을 분산시키는 휴게소 혼잡관리 체계를 기존 경부선, 서해안선, 영동선 5개소에서 영동 및 중부내륙선을 확대하여 9개소로 구축 운영한다.

○ 경부고속도로 **한남대교 남단에서 신탄진 구간**(141km) 상·하행선에서는 **버스전용차로제**를 평소보다 **4시간 연장**하여 대중교통을 더 많이 이용하도록 유도할 계획이며,

- 연휴 전날인 9월25일과 대체공휴일인 9월29일도 신탄진까지 전용 차로제가 시행된다는 점은 운전자들이 기억해야할 내용이다.

* 운영시간 : 9.25(금)~9.29(화) : 07:00~다음날 01:00, <평시 대비 4시간 연장 시행>

* 통행대상 : 9인승이상 승용·승합차(9~12인승은 6인 이상 탑승 시)

□ (편의증진) 또한, 정부는 귀성·귀경객의 편의증진을 위하여 다각적인 대책을 마련할 계획이다.

○ 고속도로 휴게소와 지정체구간 등에 **임시화장실 1,137칸을 설치**하고 여성 화장실 비율을 상향조정하는 한편, **자동차 무상점검 서비스**(휴게소 22개소 61개 코너)도 제공된다.

* 화장실 운영비교 - 평소 : 12,588칸 (남 5,865 : 여 6,723) → 1 : 1.15
추석 : 13,725칸 (남 6,314 : 여 7,411) → 1 : 1.17



- 또한, 국민의 귀경 편의를 위하여 특별교통대책기간 중 서울 시내 버스와 수도권 전철 운영을 9월 27일(일)부터 9월 28일(월)까지는 다음날 도착지 기준 새벽 2시까지 연장 운행할 계획이다.
- 광역철도(9개 노선)도 9월 27일(일)부터 9월 28일(월)까지는 다음날 새벽 1시 50분까지 연장 운행하며,
 - * 연장운행 : 시내버스 133개 노선, 지하철 278회, 광역철도 66회
 - * 광역철도 9개 노선 : 일산, 경춘, 경인, 경부, 경원, 중앙, 분당, 경의, 안산과천
 - * 공항철도 : 서울역-인천공항
- 성묘객의 편의를 위하여 망우리, 용미리 시립묘지 경유 시내버스 4개선에 대한 운행횟수를 증회하여 운행할 계획이며,
 - * 망우리 : 3개노선 증 34회(201번, 262번, 270번), 용미리 : 1개노선 증 26회(703번)
- 휴게소 및 주유소 서비스 인력 증원 및 인천공항 청사시설 개방과 선착장·항만 인근 공휴지 활용 등을 통한 임시 주차장 확보로 귀성·귀경객의 편의를 도모할 계획이다.

【 교통안전대책 】



- (도로안전) 정부는 국민의 안전한 이동을 위하여 터널 등 주요 시설에 대한 사전 안전점검과 전좌석 안전띠 매기 및 휴대전화 사용 금지 등 안전운전 캠페인 등을 실시하고,
 - 고속도로 교통사고 시 신속한 인명구조와 사고처리를 위해 닥터헬기(4대) 및 소방헬기(27대), 119구급대(306개소)와 연락체계를 구축하고, 구난전인차량 2,149대를 배치·운영한다.
 - 특히, 한국도로공사에서는 감시카메라를 탑재한 무인비행선 6대를 운행해서 버스전용차로·갓길차로 위반 등에 대한 계도 및 적발을 할 계획이다.



- 구조: 무인비행선+카메라+홍보문
- 주요제원
 - 길이 12m, 중량 50kg
 - 30~50m고도 (원격조정 : 1km이상)
 - 비행속도 80km/h, 비행시간 2hr
 - * 불연성 헬륨가스 사용으로 안전성 우수

- 또한, 고속도로 이용객이 공감하는 교통안전 체험시설이 운영된다. 중앙고속도로 칠곡휴게소(부산)에는 안전띠 시뮬레이터가 설치되어 이용객이 실제로 체험할 수 있는 교통안전 캠페인을 실시할 계획이다.

□ **(철도안전)** 정부는 선로·전기 등 중요 시설물에 대하여도 특별점검(9.7~9.24)을 실시하고, 특별교통대책 기간 중 주요역 비상차를 배치 운영한다. 복구 소요자재, 비상차 용품 확인 및 사전확보하며, 신속한 응급조치를 위한 기동수리반을 편성 운용한다.

□ **(항공안전)** 추석 특별수송기간 동안 항공편을 이용하는 여객이 급증하고 항공기 운항이 증편됨에 따라, 안전을 증진하기 위해 각 공항별 이동지역, 공사현장 등 시설물 사전 및 상시 안전점검(9.15~9.24), 종사자를 대상으로 한 안전교육을 실시(9.14~9.22)하는 등 운항안전 및 시설점검을 실시하고,

- 청사 질서유지, 이용객 편의시설 관리실태, 대테러 예방 등을 위한 경비순찰을 강화 할 계획이다.

- 또한, 기상악화 사고발생 등 긴급상황에 대한 신속한 대응이 가능하도록 공항공사 및 해당공항별로 단계별 재난대책본부를 편성하여 비상연락체계를 구축·운영할 계획이다.

□ **(해상안전)** 해양수산부는 특별수송에 대비하여 해사안전감독관을 비롯한 운항관리자 및 선박검사기관 합동으로 운항 여객선에 대한 특별 안전점검을 실시하여 9월 14일까지 모두 완료하였고,

- 또한, 운항관리자 및 선장이 출항 전 안전점검을 통해 과승·과적을 예방하고 결함사항을 시정하고 출항토록 하고 있으며,

- 기상악화에 대비하여 운항통제, 항행정보 제공 등 운항 중 모니터링을 강화하는 한편, 해경은 해양사고의 원인이 되는 음주운항, 소형

어선 여객수송 등 불법행위 단속도 강화하여 국민이 안심하고 여객선을 이용할 수 있도록 할 방침이다.

□ 국토교통부는 국민들이 이동시간과 교통혼잡을 줄일 수 있도록 귀성·귀경길 출발 전에 국토교통부와 한국도로공사 홈페이지, 인터넷 포털사이트, 교통방송, 스마트폰 앱 등을 통해 제공되는 혼잡 예상일과 시간대, 도로 등 교통정보를 미리 확인한 후 출발시점과 경로를 결정하여 줄 것을 당부하고,

- 이동 중에도 교통상황 안내전화(종합교통정보 1333, 고속도로 콜센터 1588-2504)와 운전자용 스마트폰 앱, 도로변 전광판(VMS) 등을 통해 제공되는 실시간 교통상황과 지정체 구간 우회도로 정보를 이용하면 편리한 귀성·귀경길이 될 것이라고 밝혔다.



《교통정보 안내전화 및 인터넷 주소》

- ◆ 정부합동 특별교통대책본부(콜센터) : 044-201-4800~4810
- ◆ 종합교통정보 안내
 - 국토교통부 홈페이지 포털사이트 www.molit.go.kr
 - 인터넷 실시간 교통정보제공 : www.its.go.kr
 - ARS 1333(고속도로, 국도, 철도, 항공, 기상)
- ◆ 전국 대중교통정보안내
 - 국토교통부 TAGO 홈페이지 www.tago.go.kr
- ◆ 고속도로 교통정보 안내 콜센터 ARS, 홈페이지 주소
 - ARS 1588-2504, 한국도로공사 홈페이지 www.ex.co.kr
- ◆ 응급환자 수송 : 119
- ◆ 철도 ARS, 홈페이지 주소
 - ARS 1544-7788, 홈페이지 www.korail.com
- ◆ 고속버스 ARS, 홈페이지 주소
 - 통합 콜센터 ARS 1588-6900
 - 홈페이지 경부선 www.kobus.co.kr, - 호남선 www.easyticket.co.kr,
- ◆ 항공기 ARS 및 홈페이지 주소
 - 대한항공 ARS 1588-2001, 홈페이지 www.koreanair.com
 - 아시아나항공 ARS 1588-8000, 홈페이지 : www.flyasiana.com
- ◆ 여객선 홈페이지 주소
 - 가보고싶은 섬 island.haewoon.co.kr
- ◆ 기상정보 ARS, 홈페이지 주소
 - 기상청 ARS 131(해당지역 DDD+131), 홈페이지 www.kma.go.kr

참 고 자 료

1. 교통수요 설문조사결과 분석	16
2. 고속도로 예상교통량(일자별)	28
3. 고속도로 교통정보 제공	31
4. 고속도로 정체시 우회정보 제공 확대	32
5. 고속도로 교통혼잡 예상구간 현황	33
6. 고속도로 우회도로 안내간판 설치계획	37
7. 국도 교통혼잡 예상구간 및 우회도로 현황	39
8. 고속도로 임시 갓길차로제 운영	42
9. 고속도로 분기점 접속부 개선 및 램프미터링	44
10. 정부고속도로 버스전용차로제 시행	45
11. 고속도로 영업소 진입교통량 조절	46
12. 고속도로 및 국도 개통 현황	49
13. 고속도로 이용객 서비스 강화	53
14. 고속도로 휴게소 혼잡관리체계 구축	55
15. 무인비행선 활용 교통법규 위반차량 단속	56
16. 고속도로 화장실 확보 계획	57
17. 자동차 무상점검서비스	59
18. 수도권 지하철·광역철도·공항철도 연장운행	60
19. 특별교통대책 관련 기관별 연락처	63

참고 1

교통수요 설문조사결과 분석

1. 지역간 이동수요 전망

□ (전국이동수요) 특별교통대책기간 중 전국의 지역간 귀성·귀경 이동인원은 3,199만 명으로, 추석 당일(9.27) 최대 759만 명이 이동할 것으로 전망되었다.

- 총 이동인원은 작년 추석(2,941만명) 대비 8.8% 증가하고, 1일 평균 이동인원은 640만 명으로 작년 추석(588만명/일)에 비해 8.8% 증가할 것으로 예상되며, 평시(358만명/일) 보다는 78.6% 증가할 것으로 보인다.

※ 조사기관 : 한국교통연구원

사전조사 : '15.8.28~'15.9.1 (5일간, 전화설문조사(9,000세대)

(신뢰수준 95%, 표본오차 ± 1.03%)

< 그림 1 > 일자별 이동수요(전망)



< 그림 2 > 연도별 하루최대 이동 추이

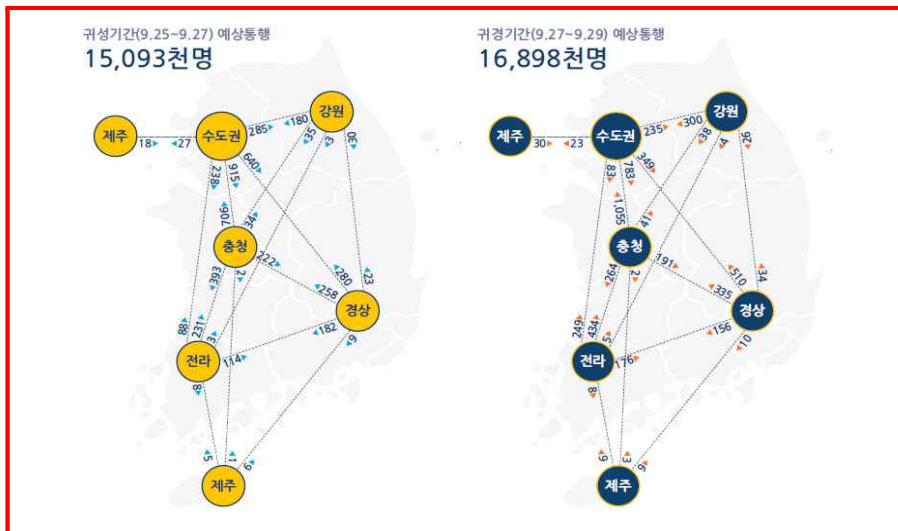


□ (귀성, 귀경 이동수요) 추석 연휴기간 예상되는 지역간 이동은 귀성 기간에 1,509만 명, 귀경기간에 1,690만 명으로 전망되며,

* 귀성기간은 9월 25일부터 27일까지(3일)이며, 귀경기간은 9월 27일부터 29일 까지(3일)임

- 전체 통행 중 수도권 관련 통행이 귀성시 42.6%, 귀경시 42.1%를 차지하여 수도권과 각 권역을 연결하는 도로망이 집중되어 있는 수도권과 충청권역의 고속도로 혼잡 불가피할 것으로 보인다.

< 그림 3 > 추석 귀성·귀경시 권역간 통행수요



2 귀성·귀경객 분포

□ 출발일·출발시간대별 귀성 및 귀경객 분포

- 귀성시에는 추석 연휴 첫날인 9월 26일(토) 오전에 출발하겠다고 응답한 비율이 36.4%로 가장 높았고,
- 귀경시에는 추석 당일인 9월 27일(일) 오후와 28일(월) 오후에 출발하겠다고 응답한 비율이 각각 30.8%와 27.8%로 높게 조사되어 양일에 상당 부분 귀경이 이루어질 것으로 예상된다.

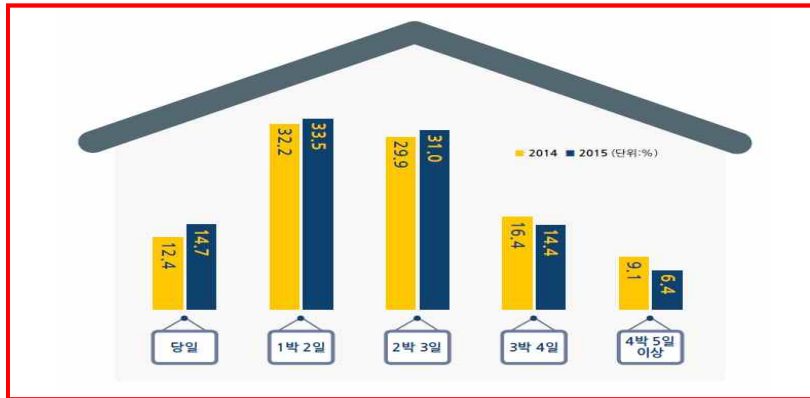
< 그림 4 > 출발일·출발시간대별 귀성 및 귀경객 비율(전망)



□ 명절기간 체류일수

- 올해 추석기간동안 33.5%의 가구가 '1박2일' 체류하는 것으로 조사 되었으며, 그 다음으로 '2박3일'(31.0%), '당일'(14.7%) 순이고,
- 지난해 추석에 비하여 '1박2일' 체류하겠다는 응답이 1.3% 상승 하였으며, '3박4일', '4박5일' 비율은 각각 2.0%, 2.7% 감소하였다.

< 그림 5 > 명절기간 체류일수(전망)



□ 귀성·귀경 출발일 및 도착일

- 귀성일과 귀경일 조사결과 **22.9%**의 가구가 추석 전날 귀성 후 추석 다음날 귀경할 예정인 것으로 나타났고,
- 추석 전날 귀성 후 추석 당일 귀경 예정인 가구가 19.3%이며, 추석 당일 귀성 후 추석 당일 귀경이 11.9% 순으로 조사되었다.

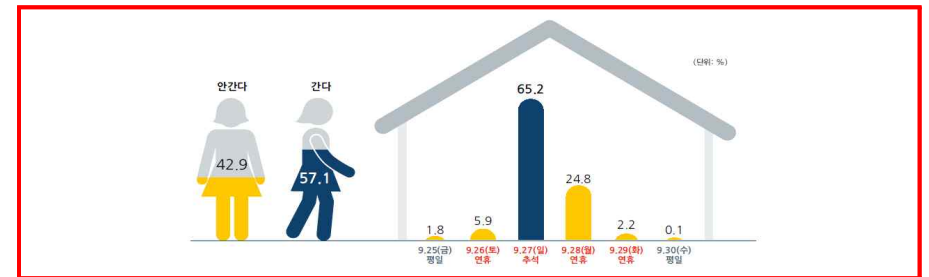
< 그림 6 > 귀성·귀경 출발일 및 도착일(전망)



□ 처가·친정 방문여부 및 방문일

- 처가가 있는 가구를 대상으로 처가·친정 방문여부를 조사한 결과 **57.1%**가 처가 방문을 계획하고 있는 것으로 나타났으며,
- **과반수 이상(65.2%)** 가구가 추석 당일, **24.8%**의 가구는 추석 다음날 처가로 이동할 계획인 것으로 조사되었다.

< 그림 7 > 처가·친정 방문여부 및 방문일



□ 귀성하지 않는 이유

- 귀성하지 않는 이유를 묻는 질문에 '거주지가 고향이거나 거주지 근처에 부모님이 거주해서'(67.3%)가 가장 많고,
- 부모, 친지, 자녀의 '가족 역귀성'(18.4%), '업무'(6.0%), '교통혼잡'(2.8%), '지출비용 부담'(2.2%) 순서로 나타났다.

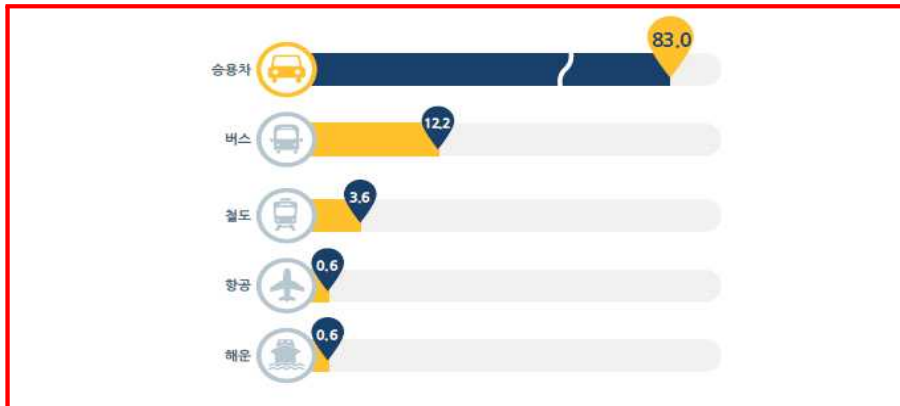
< 그림 8 > 귀성하지 않는 이유



3. 이용 교통수단 및 고속도로

- 귀성객 등이 이용할 교통수단으로는 **승용차가 83.0%**로 가장 높았고, 버스 12.2%, 철도 3.6%, 항공기와 여객선이 각각 0.6%로 전망되었다.

< 그림 9 > 교통수단별 분담율(예상)



- 고속도로별로는 **경부선(30.5%)을 가장 많이 이용할 것**으로 나타났으며, 서해안선 13.0%, 영동선 9.6%, 호남선 9.5% 등의 순으로 나타났다.

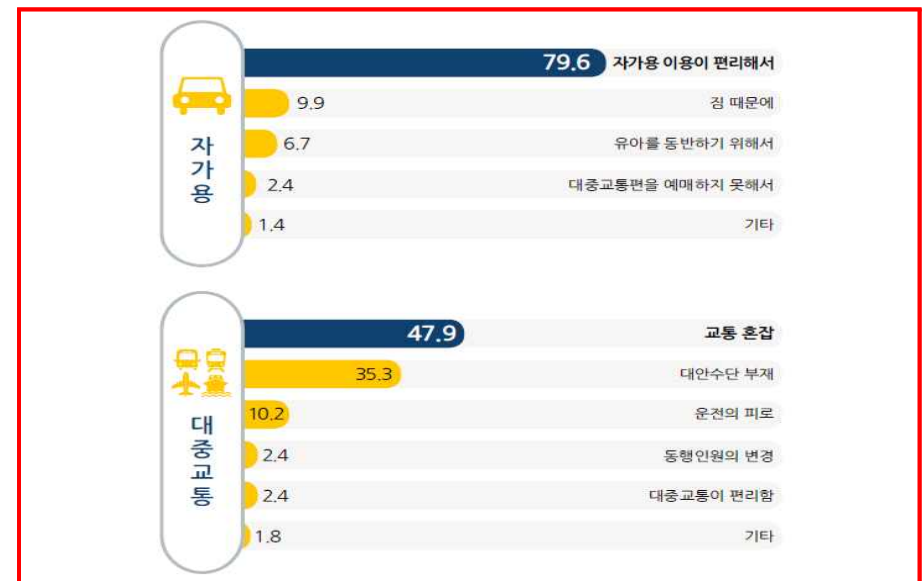
< 그림 10 > 고속도로별 이용객 비율(전망)



□ 자가용 보유가구의 자가용·대중교통 이용 이유

- 자가용 보유가구 중 자가용 이용자들을 대상으로 이용 이유를 조사한 결과 '자가용 이용이 편리해서'(79.6%), '집 때문에'(9.9%), '유아를 동반하기 때문에'(6.7%) 순으로 나타났으며,
- 자가용을 보유하고 있는데도 대중교통을 이용하는 가구는 '교통 혼잡'(47.9%), '대안수단 부재'(35.3%), '운전의 피로'(10.2%) 등의 이유로 자가용을 두고 대중교통을 이용하는 것으로 조사되었다.

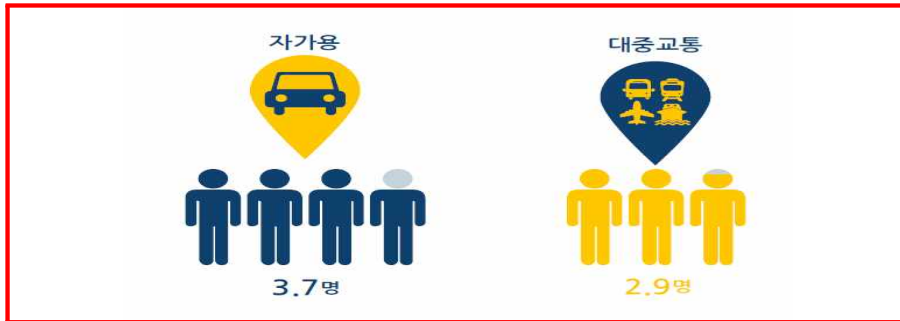
< 그림 11 > 자가용 보유가구의 자가용·대중교통 이용 이유



□ 자가용·대중교통 동행인원

- 자가용과 대중교통으로 구분하여 동행인원을 조사한 결과, 자가용(3.7명)이 대중교통(2.9명)보다 높은 것으로 나타났다.

< 그림 12 > 교통수단별 평균 동행인원(전망)

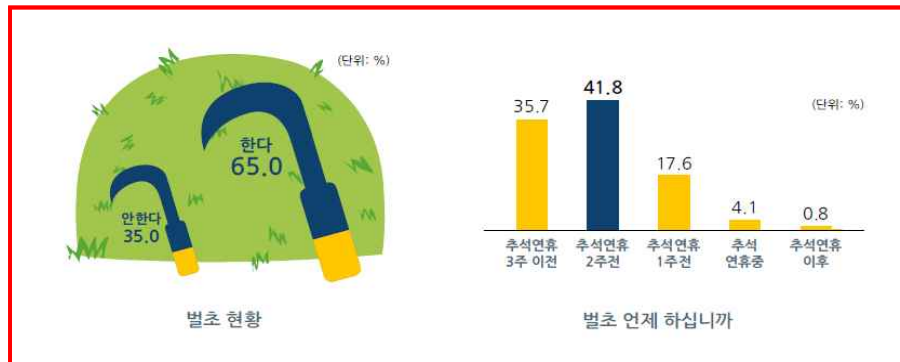


4. 별초 및 성묘

□ 별초여부 및 별초시기

- 올해 추석연휴에 대비하여 65.0%의 가구가 별초를 진행할 예정인 것으로 나타났고,
- 별초시기는 '추석연휴 2주전'(41.8%), '추석연휴 3주 이전'(35.7%), '추석연휴 1주전'(17.6%) 순으로 추석연휴 2주전에 가장 많은 가구가 별초를 진행할 예정인 것으로 조사되었다.

< 그림 13 > 별초여부 및 별초시기



□ 성묘여부 및 성묘시기

- 전체 중 70.5%의 가구가 성묘를 계획 중에 있으며, 성묘를 가는 가구의 성묘시기는 '추석연휴 내'(56.8%), '추석연휴 전'(37.9%)의 순서로 조사되었다.

< 그림 14 > 성묘여부 및 성묘시기



5. 기 타

□ 연휴기간 중 예상 교통비용

- 2014년 연휴 기간 귀성/귀경 시 예상 교통비용은 약 14만 1천원으로 작년 연휴기간(16만원)보다 약 2만원 감소하는 것으로 나타났다.

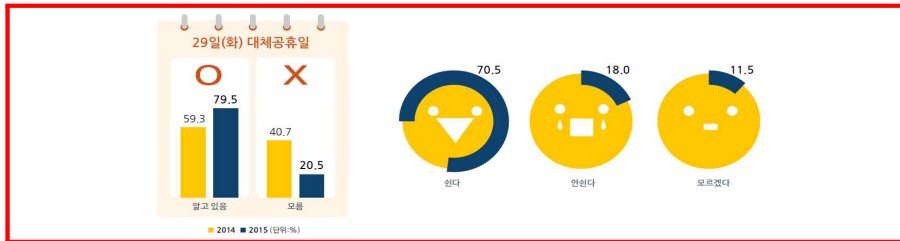
< 그림 15 > 추석 연휴기간 예상 교통비용



□ 대체공휴일 인지도 및 휴식여부

- 올해 추석연휴 대체공휴일 인지도를 조사한 결과 **79.5%**가 ‘**알고 있다**’고 응답하였고, 이는 지난해 추석에 비하여 **20.2% 상승**한 것으로 조사되었으며,
- 올해 추석연휴 대체공휴일에 쉬는지 여부를 조사한 결과 **70.5%**가 ‘**쉬는다**’고 응답하였다.

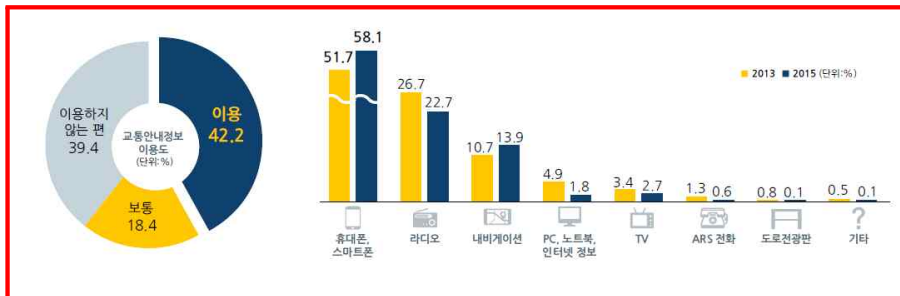
< 그림 16 > 대체공휴일 인지도 및 휴식여부



□ 교통안내정보 이용도 및 수신처

- 추석연휴시 교통안내정보 이용도를 조사한 결과, **42.2%**가 이용하는 것으로 나타났으며,
- 교통정보를 취득하는 주요 매체는 ‘휴대전화/스마트폰’이 **58.1%**로 가장 높은 비율을 차지하였고, 이는 2013년 대비 **6.4%** 증가한 것으로 나타났다.

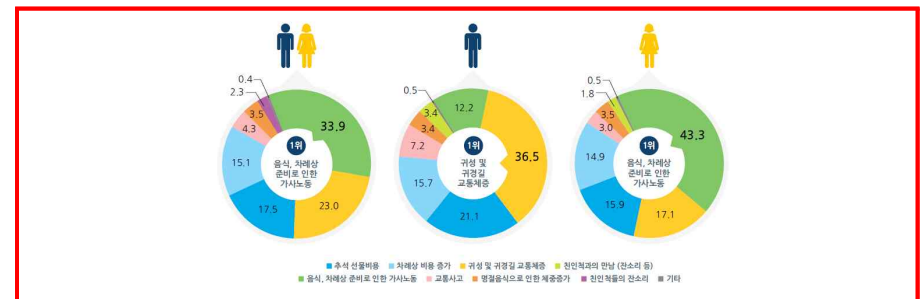
< 그림 17 > 교통안내정보 이용도 및 수신처



□ 추석 때 염려되는 점

- 추석 때 염려되는 점으로는 ‘음식차리기 등 가사노동’이 **33.9%**로 가장 높게 나타났고, ‘귀성 및 귀경길 교통체증’(23.0%), ‘추석 선물 비용’(17.5%) 순이며,
- 남성의 경우에는 ‘귀성 및 귀경길 교통체증’(36.5%)이, 여성은 ‘음식차리기 등 가사노동’(43.3%)이 추석때 가장 염려되는 것으로 조사되었다.

< 그림 18 > 추석 때 염려되는 점



□ 교통안전을 위해 중점을 두어야 할 대책

- 추석연휴 기간 교통안전을 위해 **23.5%**가 ‘버스전용차로·갓길차로 위반 계도 및 적발’이 필요하다고 응답하였으며,
- ‘졸음운전’(25.3%), ‘음주단속’(20.7%) 등의 순으로 안전대책이 더욱 강구되어야 한다고 조사되었다.

< 그림 19 > 교통안전을 위해 중점을 두어야 할 대책



□ 해외 출국자수 추이

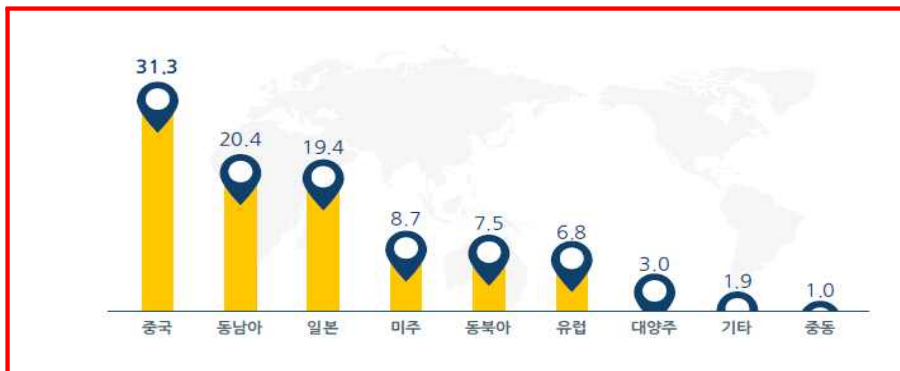
- 올해 특별교통대책기간 중 **예상출국자수는 449천명(1일평균 90천명)**으로, 1일 평균 작년 대비 13.0% 증가, 평시보다 8.3% 증가할 것으로 예상되었다.

< 그림 20 > 출국자수 추이(1일 평균)



- **해외여행 예정지역은 중국이 31.3%**로 가장 많고, 동남아, 일본, 미주 순으로 전망되었다.

< 그림 21 > 특별교통대책기간 중 해외여행 예정지역 분포(인천공항공사 한국공항공사)



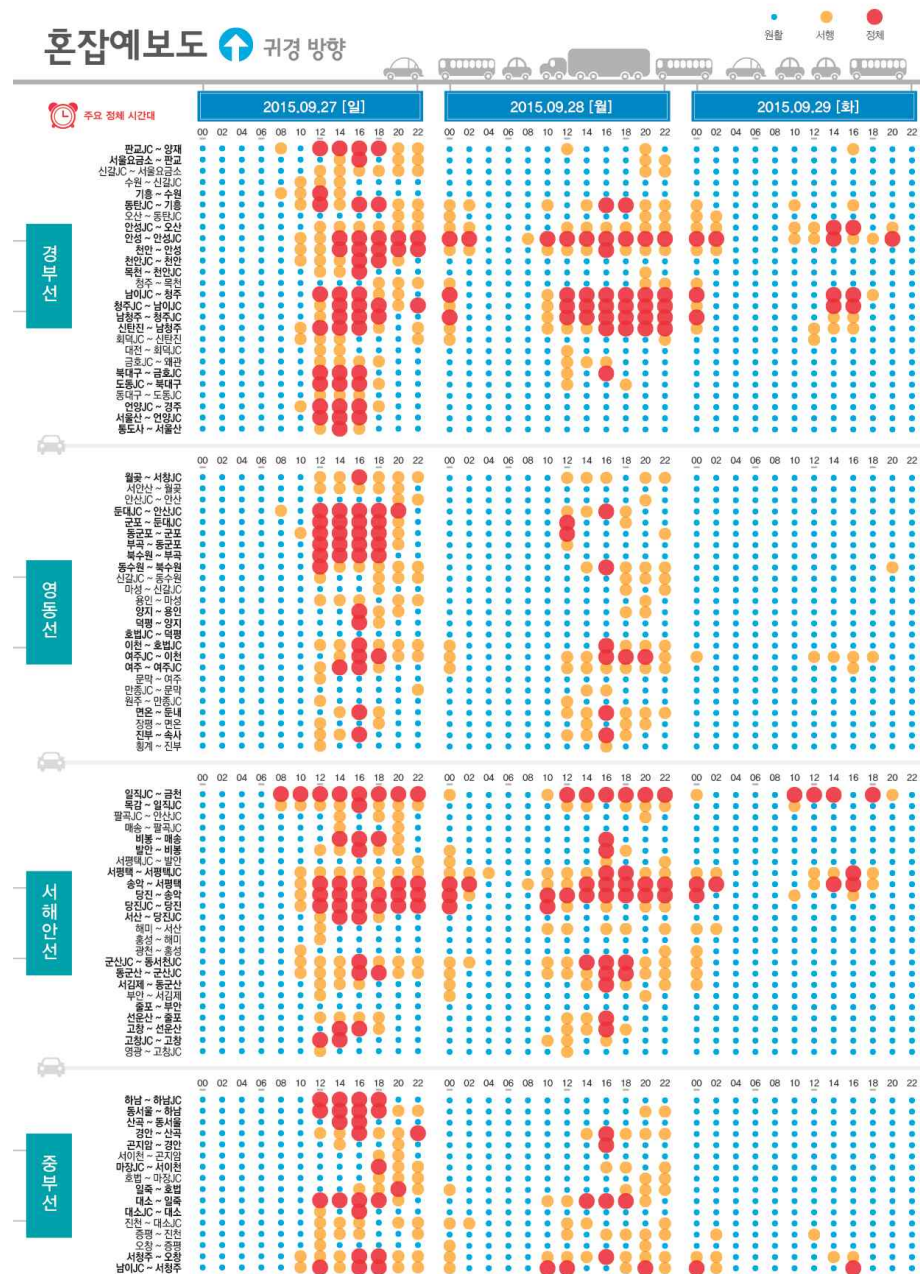
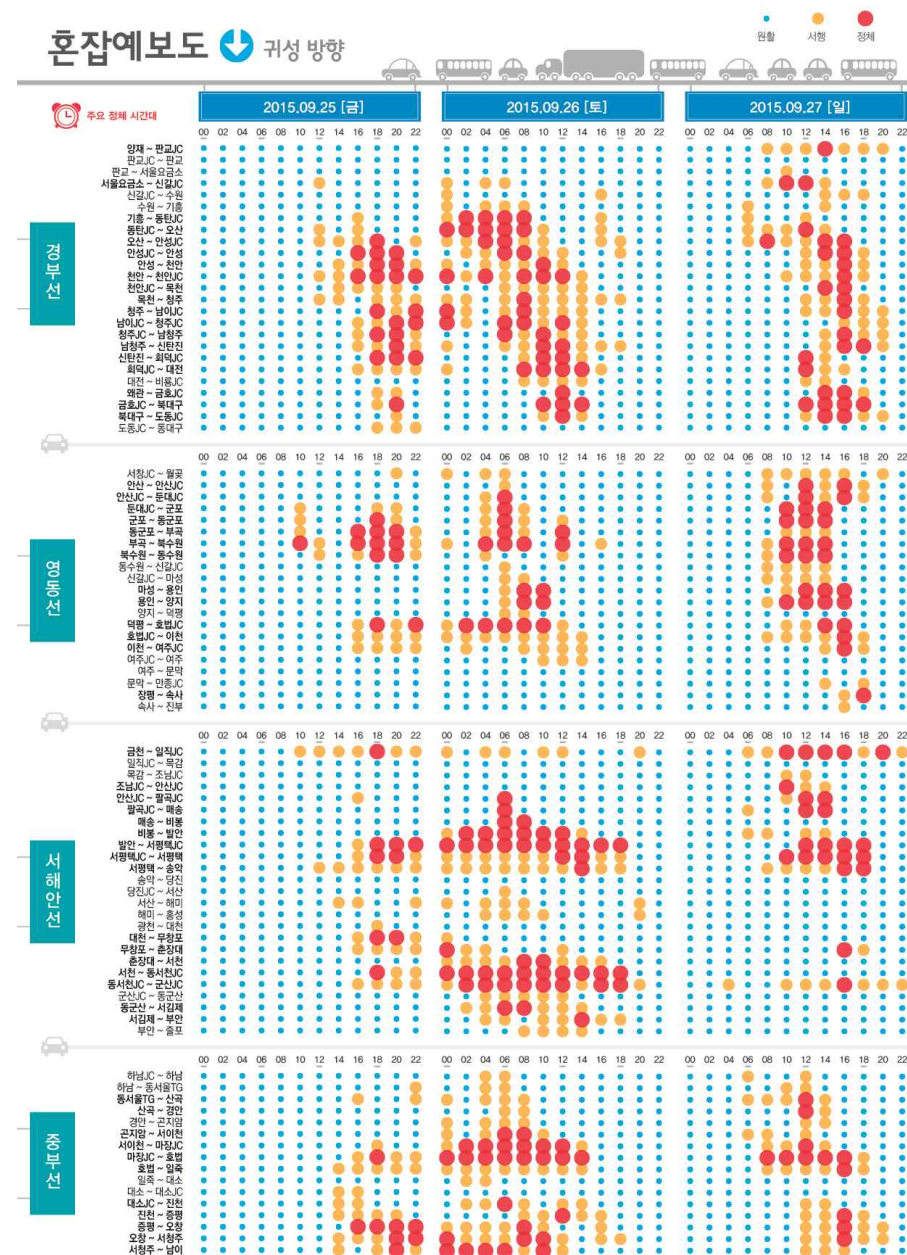
참고 2

고속도로 예상교통량 (일자별)

□ 예상교통량

(단위 : 천대/일)

구분			전구간	수도권 관문영업소						
				계	서울	동서울	서서울	군자	남양주	서시흥
누계	2015년	귀성	22,290	2,050	552	388	521	233	198	158
		귀경		2,115	585	402	520	249	201	158
		양방향		4,165	1,137	790	1,041	482	399	316
	2014년	귀성	20,387	1,970	530	372	501	224	190	152
		귀경		1,980	547	378	487	232	189	148
		양방향		3,950	1,077	750	987	456	379	300
일평균	2015년	귀성	4,458	410	110	78	104	47	40	32
		귀경		423	117	80	104	50	40	32
		양방향		833	227	158	208	96	80	63
	2014년	귀성	4,077	394	106	74	100	45	38	30
		귀경		396	109	76	97	46	38	30
		양방향		790	215	150	197	91	76	60
증가율		귀성	9.3%	4.1%	4.1%	4.1%	4.1%	4.1%	4.1%	4.2%
		귀경		6.8%	7.1%	6.4%	6.9%	7.5%	6.1%	6.5%
		양방향		5.5%	5.6%	5.3%	5.5%	5.8%	5.1%	5.3%
D-2	2015년	귀성	4,500	471	123	94	123	45	46	40
		귀경		381	111	65	95	53	30	26
	2014년	귀성	3,790	454	119	90	118	44	44	39
		귀경		299	87	51	75	41	24	21
D-1	2015년	귀성	4,063	445	121	87	112	44	45	37
		귀경		303	85	55	76	41	28	18
	2014년	귀성	3,476	422	115	82	106	42	42	35
		귀경		289	81	53	73	39	27	17
D	2015년	귀성	5,363	462	120	90	113	59	43	36
		귀경		443	118	85	105	55	46	34
	2014년	귀성	5,245	442	115	86	108	57	41	34
		귀경		441	118	85	104	55	46	33
D+1	2015년	귀성	4,569	343	95	60	87	43	36	22
		귀경		529	143	107	129	53	52	44
	2014년	귀성	4,259	333	92	59	85	41	35	21
		귀경		510	138	104	124	51	50	43
D+2	2015년	귀성	3,795	329	93	57	87	42	28	23
		귀경		458	126	89	115	47	45	36
	2014년	귀성	3,617	319	90	55	84	41	27	23
		귀경		441	122	86	111	45	43	35

☐ 혼잡예보도

참고 3

고속도로 교통정보 제공



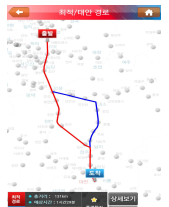

□ 실시간 교통정보 제공

- 교통정보 수집 : 차량검지기 2,602대, CCTV 1,702대, DSRC 926대
 - CCTV 영상 정보연계 확대
 - * 서울지방국토관리청 등 5개 지방국토관리청(717대→1,140대)
 - ** 서울시 등 6개 지자체(44대→110대)

- 혼잡시간대 사전 제공을 통한 교통분산 유도
 - 인터넷 로드플러스 내 교통혼잡예보도 운영(9.21~9.29)
 - 라디오(TBN), 연합뉴스TV, 교통방송 등 교통정보 제공
 - 스마트폰 앱 내 예상 소요시간 및 교통지도 제공
 - 지자체 옥외전광판 등(28개 지자체 3,397개소)사전홍보 영상제공
 - * 성남시 등 28개 지자체, 옥외전광판 27개소, IPTV 307개소, BIS 3,063개소

- 전 구간(TG-TG) 실시간 교통예보 시범서비스 시행
 - 제공기간 : H+1(1시간후) ~ D+7일, 매시간 단위
 - 소요시간 : 전 구간 예상 소요시간, 최적/대안 경로 제공
 - 교통지도 : 일자별 시간대별 정체 예상 정보 제공

< 전 구간(TG-TG) 교통예보 >

			
경로, 시간 설정	최적 출발시간대 안내	최적/대안 경로 안내	미래 교통지도

참고 4

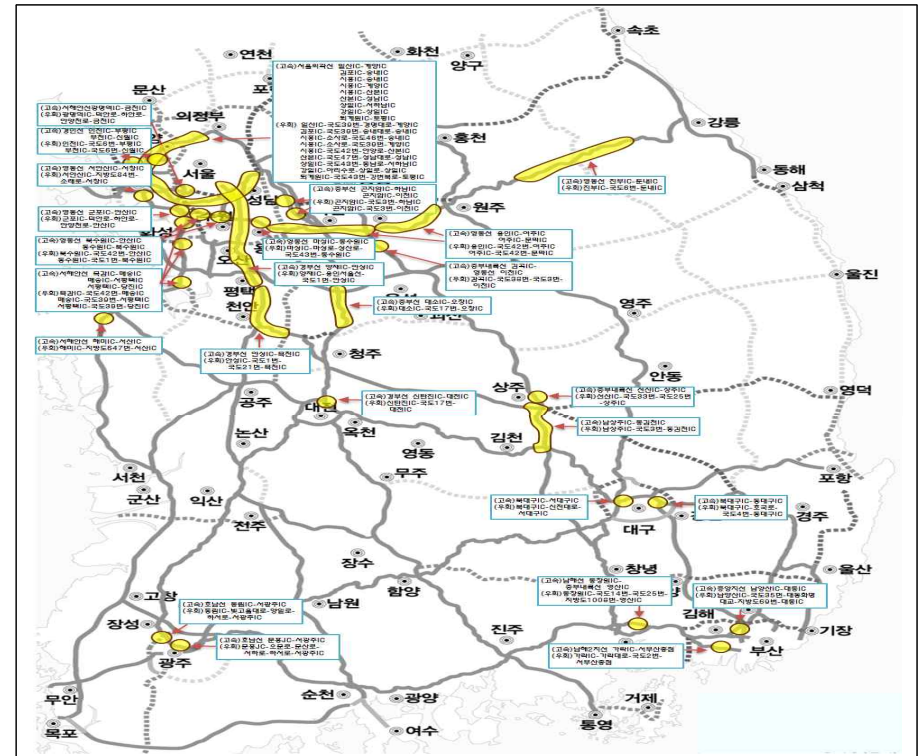
고속도로 정체시 우회정보 제공 확대

□ 개요

- 고속도로 정체 시 우회도로 안내 서비스를 고속도로 전국 정체 잦은 구간으로 확대(경부선 양재~천안 등 4개구간 → 40개구간 확대)
 - * 제공기준 : 고속도로 대비 국도 소요시간이 10분이상 빠를 경우 정보제공
 - * 정보수집 : 고속도로, 국도VDS + 민간교통정보(포털사이트)
- 제공 방법 : VMS, 인터넷, 교통방송, 콜센터

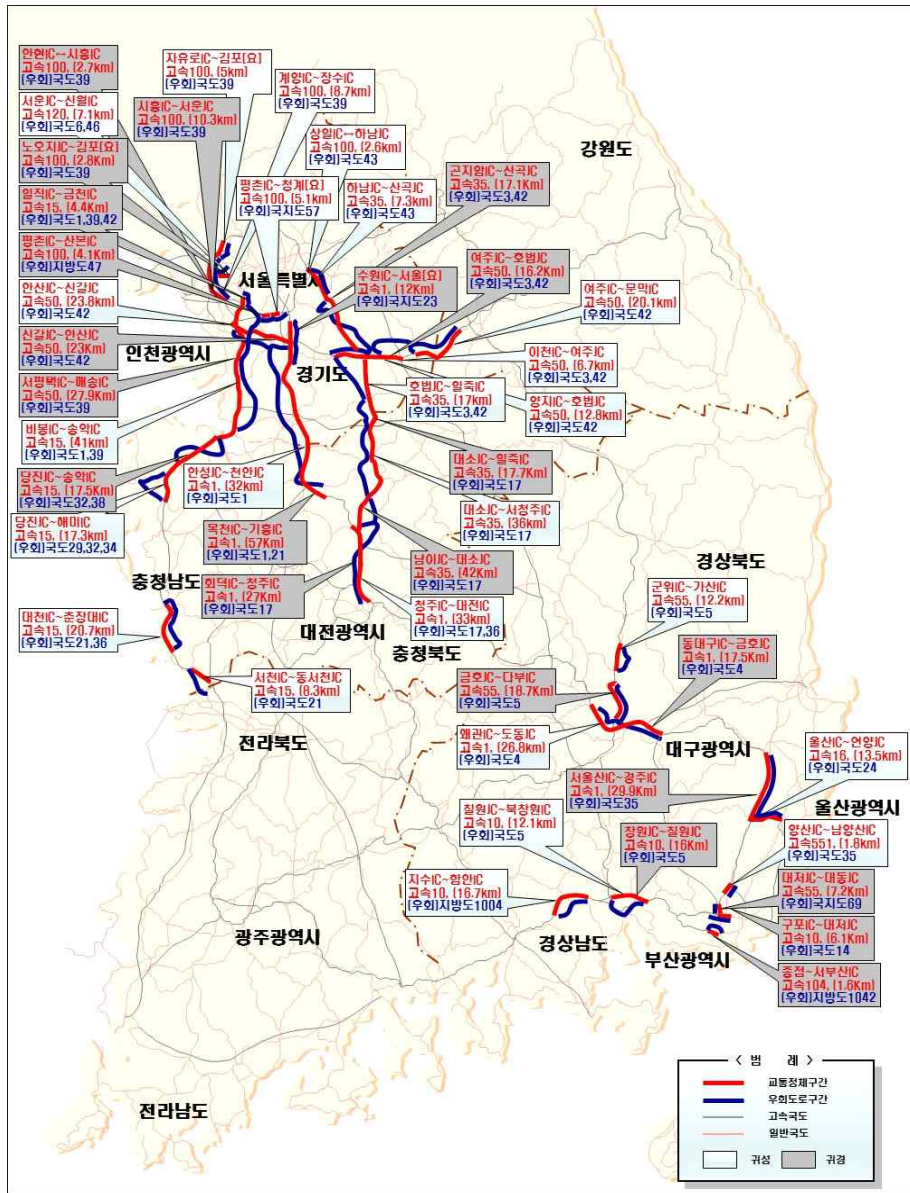
구분	1현시	2현시
표출	발안-서평택 10km 정체	매송-서평택 구간 소요시간 서해안선 30분, 국도39호 20분

□ 서비스 제공 구간



참고 5

고속도로 교통혼잡 예상구간 현황



□ 고속도로 교통혼잡 예상구간 현황

노선	방향	구간	연장 (km)	정체 원인	완화대책
총계		53개 구간	864.1		
경부선	계		9개 구간	278.0	
	부산	서울(요)~안성	43.0	<ul style="list-style-type: none"> 본선차량 과다 평택-제천선 유입차량 과다 안성S/A이용차량과다 	<ul style="list-style-type: none"> 천안지사 관내섬터 이용유도 국도1호선 우회조치 잡상인 단속강화
		청주~대전	33.0	<ul style="list-style-type: none"> 교통량 증가 중부선 합류 및 당진영덕선 분류 	<ul style="list-style-type: none"> 국도17, 36호선 우회유도
		신동재~동대구(분)	17.3	<ul style="list-style-type: none"> 귀성, 귀경 및 성묘 차량 증가 	<ul style="list-style-type: none"> 동대구(분)임시감속차로 연장 순찰차 활용 안전관리
		왜관~도동(분)	26.8	<ul style="list-style-type: none"> 교통량 증가 	<ul style="list-style-type: none"> 끼어들기 단속강화 대구시도 우회유도 노선안내 입관판 설치
	서울	경주~언양(분)	25.0	<ul style="list-style-type: none"> 교통량 과다 	<ul style="list-style-type: none"> 교통정보 제공 국도 35호선 우회
		동대구(분)~신동재	17.3	<ul style="list-style-type: none"> 귀성, 귀경 및 성묘 차량 증가 	<ul style="list-style-type: none"> 정체꼬리 추돌사고예방을 위해 순찰차 활용 안전관리
		회덕~청주	27.0	<ul style="list-style-type: none"> 교통량 증가 버스전용차로 시행 	<ul style="list-style-type: none"> 분기점 끼어들기 차량 단속 강화
		목천~기흥	57.0	<ul style="list-style-type: none"> 교통량 증가 버스전용차로 시행 	<ul style="list-style-type: none"> LCS차로 운영 승용차임시갓길차로 운영 영업소 진입조절
	영동선	수원IC~안성IC	31.6	<ul style="list-style-type: none"> 본선차량 과다 버스전용차로 시행 	<ul style="list-style-type: none"> 승용차갓길차로제 시행 서수원평택선 및 국도1호선 우회조치
		계	6개 구간	113.1	
영동선	강릉	안산(분)~마성	20.0	<ul style="list-style-type: none"> 귀성차량 증가 광교터널 오르막 차로 정체 경부선 진출입 차량 증가로 정체 	<ul style="list-style-type: none"> 임시 갓길차로 운영 영업소 진입 조절 국도1호선 우회조치 국도42호선 우회조치
		양지~호법(분)	12.8	<ul style="list-style-type: none"> 중부선 합류 차량 끼어들기 	<ul style="list-style-type: none"> 국도3, 42호선 우회유도 갓길구간 순찰 강화
		덕평~여주(분)	21.0	<ul style="list-style-type: none"> 여주JCT병목(4→2차로) 호법JCT 이용차량 과다 차량 끼어들기 	<ul style="list-style-type: none"> 이천에서 국도3, 42호선 우회유도 끼어들기구간 단속 영업소 진입조절 여주휴게소 RMS
		여주~문막	20.1	<ul style="list-style-type: none"> 교통량 증가 	<ul style="list-style-type: none"> 국도42호선 우회
영동선	인천	여주(분)~호법(분)	16.2	<ul style="list-style-type: none"> 여주영업소 진입차량 증가 	<ul style="list-style-type: none"> 승용차 전용 임시갓길차로 시행 국도3, 42호선 우회유도
		신갈(분)~안산(분)	23.0	<ul style="list-style-type: none"> 교통량 증가 반월터널 오르막차로 정체 군포(영)우회 국도42호선 이용차량 증가 	<ul style="list-style-type: none"> 반월터널 화물차량 지정차로 준수 단속 영업소 진입조절

노선	방향	구간	연장 (km)	정체원인	완화대책
서해안선	계	7개 구간	141.7		
	목포	비봉~송악	41.0	o 교통량 증가 o 영동선 합류	o 서평택Jct 접속부 축소 o 서평택IC 임시갓길 운영 o 국도1,39,42호선 우회유도 o 영업소 진입 조절
		서산~해미	11.0	o 교통량 증가	o 영업소 진입조절 o LCS차로 운영 o 국도 29, 32, 34호 우회유도
		대전~춘장대	20.7	o 교통량 증가	o 국도 21, 36호 우회유도
		서천~군산	15.2	o 교통량 증가	o 승용차 임시갓길차로 시행 o 동서책다 합류부 가속차로 조정 o 국도21호 및 4호선 우회 유도
	서서울	당진(분)~송악	17.5	o 교통량 증가	o 영업소 진입조절 o 국도 29, 32, 34호 우회유도
		서평택~매송	32.2	o 교통량 증가	o 영업소 진입 조절 o 오산평택고속도로 및 국도39호선 우회유도
		일직~금천	4.1	o 일직JCT →금천구간 차로 축소(3→2차로)	o 국도 1호선, 안양천로 우회유도
	계	5개 구간	124.8		
	중부선	통영	하남(분)~곤지암	7.3	o 교통량 증가
서이천~대소(분)			40.7	o 교통량 증가 o 중부선 제2중부선 분합류 o 영동선 합류 및 분류	o 국도3, 42호선 우회유도
하남		남이(분)~대소(분)	42.0	o 교통량 증가	o 국도17호선 우회유도
		대소(분)~일죽	17.7	o 교통량 증가	o 국도17호선 우회유도
울산선	계	1개 구간	13.5		
	연양	울산~연양(분)	13.5	o 교통량 증가	o 국도24호선 우회유도
중앙선	계	3개 구간	36.9		
	부산	군위~가산	12.2	o 오르막 및 터널 구간	o 국도5호선 우회유도
	춘천	남원주~만중(분)	6.0	o 만중분기점 인천방향 이용 차량증가로 서행	o 도형식 VMS 정체정보제공
		금호(분)~다부	18.7	o 교통량 증가 o 오르막차로 저속차량	o 국도5호선 우회유도
호남선	계	4개 구간	20.6		
	천안	서전주~전주	6.6	o 귀경차량 증가	o 국도1호선 우회조치 o VMS활용 교통안내
		문흥~용봉	4.0	o 귀경차량 증가	o 국도 및 인접도로 우회 홍보(2순환도로)
	순천	삼례~전주	6.0	o 교통량증가 o 차로수 감소(3→2차로)	o 국도1호선 우회조치 o VMS활용 교통안내
		동림~용봉	4.0	o 귀성차량 증가	o 갓길차로제 시행

노선	방향	구간	연장 (km)	정체원인	완화대책
서울외곽선 (일산 ~판교)	계	8개 구간	41.4		
	일산	노오지(분)~김포(요)	2.8	o 친지방문차량 증가	o 갓길주행차량 제도 o 영업소 최대 개방
		시흥~서운(분)	10.3	o 친지방문차량 증가	o 갓길주행차량 제도 o RMS(진입로 신호조절) 시행
		평촌~산본	4.1	o 친지방문차량 증가	o 국도47호선 우회유도
		안현~시흥	2.7	o 친지방문차량 증가 o 요금소 출구 병목	o 국도39호선 우회유도
	판교	자유로~김포(요)	5.0	o 친지방문차량 증가	o 갓길주행차량 제도 o 영업소 최대 개방
		계양~장수	8.7	o 친지방문차량 증가	o 갓길주행차량 제도 o RMS(진입로 신호조절) 시행
		시흥~안현	2.7	o 친지방문차량 증가 o 차량 합류지점	o 국도39호선 우회유도
		평촌~청계(요)	5.1	o 친지방문차량 증가	o 지방도 57호, 23호 우회 유도 o 순찰강화 : 심화시 증편
	계	2개 구간	5.2		
서울 외곽선 (판교 ~퇴계원)	판교	상일~하남(분)	2.6	o 귀성차량 증가 o 중부선 지체 여파	o 국도 43호선 우회 유도 o 순찰강화 : 심화시 증편
	퇴계원	상일~하남(분)	2.6	o 친지방문차량 증가	o 국도 43호선 우회 유도 o 순찰강화 : 심화시 증편
남해선	계	5개 구간	75.0		
	순천	진주~축동	10.0	o 귀성 차량 증가 o 차로감소	o VMS 교통정보 제공
		동창원~칠원(분)	20.0	o 교통량 증가 o 중부내륙선 합류 o 오르막구간 차량 서행	o 지방도1004호선, 국도5호선 우회유도 o 남해제1지선 이용 교통분산
	부산	덕천~동김해	12.0	o 교통량 과다 o 부산시내 정체여파	o 국도14호선 o 지방도 1020호 우회
		함안~창원1	15.0	o 교통량과다 o 중부내륙선 합류	o 교통정보제공 o 남해1지선, 지방도1004호선, 국도5호선 우회 o VMS 홍보
		하동~사천	18.0	o 귀가 차량 증가	o VMS 교통정보 제공
	계	1개 구간	5.0		
	부산	가락~서부산	5.0	o 교통량 증가	o 교통정보제공 o 지방도1042호선, 1047호선 우회유도
남해2지선	계	1개 구간	1.8		
	대동	양산(분)~남양산	1.8	o 교통량 증가 o 4차로→2차로로 축소 o 경부선 양방향 합류	o 국도35호선 우회유도
경인선	계	1개 구간	7.1		
	서울	서운(분)~신월	7.1	o 교통량 증가	o 국도6,46호선 우회유도

참고 6

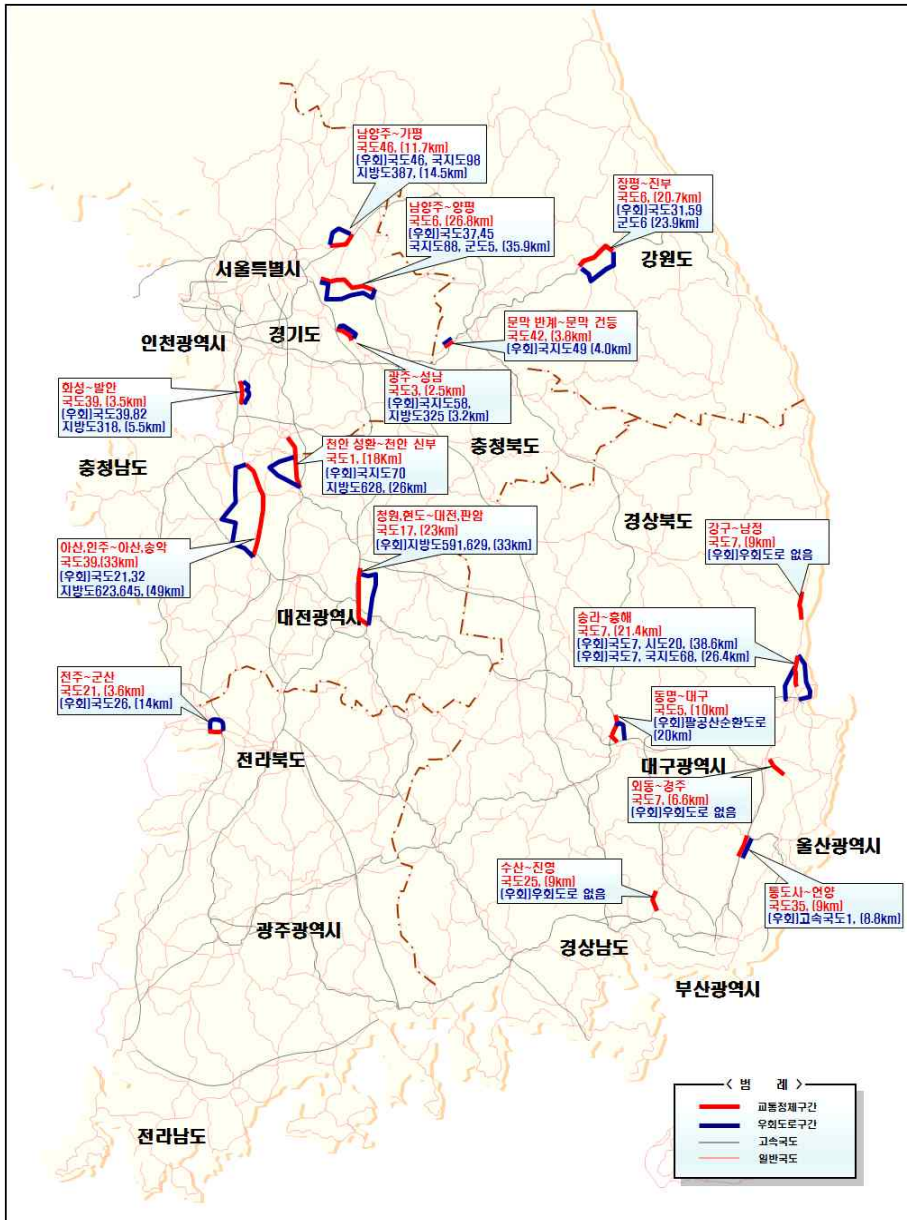
고속도로 우회도로 안내간판 설치계획

지사	노선명	설치위치	수량	비고(우회도로노선명)
총계		48개소	81개	
소계		8개소	8	-
수도권	서해안선	목감나들목(양방향)	2	국도1, 42호선, 지방도
		일직분기점(서울)	1	국도1호선, 지방도
		서서울영업소광장부(목포)	1	국도42호선
		광명역나들목(목포)	1	지방도(시흥, 안양)
	외곽순환선	시흥나들목(관교)	1	국도 39호선
수도권	중부선	331k(통영), 332k(통영)	2	국도3, 42호선
소계		11개소	23	
강원 본부	영동선	여주나들목(강릉)	2	국도 37, 42호선
		여주나들목(인천)	2	국도 37, 42호선
		문막나들목(인천)	2	국도42호선
		면온나들목(인천)	1	지방도 408호선, (구)영동선
		장평나들목(인천)	3	지방도 408호선, (구)영동선
		진부나들목(인천)	3	국도6호선, 지방도 408호선, (구)영동선
		횡계나들목(인천)	1	지방도456호선
	중부내륙선	감곡나들목(양평)	2	국도 38호선, 국도3호선
		충주분기점(양평)	3	평택제천선
	중앙선	남원주나들목(춘천)	2	지방도 409호선, 국도42호선
		제천나들목(춘천)	2	국도38호선
	소계		6개소	12
대전 충청	경부선	신탄진나들목	4	국도17호선
	중부선	대소IC(하남)	1	국도17호선
		오창(통영)	1	국도17호선
	서해안선	266k[목포]	2	국도 32호선
		262k[서울]	2	국도 34, 38호선
	청주상주선	남상주IC(상주)	2	국도3호선

지사	노선명	설치위치	수량	비고(우회도로노선명)
소계		8개소	17	
전북	호남선	삼 레(순천)	3	국도1호선
		서전주(천안)	2	국도1호선
		김 제(천안)	3	국도1호선
	서해안선	군 산(서울)	1	706번지방도, 국도 21호선
		홍 성(서울)	2	국도29호선
		광 천(서울)	2	국도21호선
		춘장대(목포)	2	국도21호선
		서 천(목포)	2	국도 4호선
소계		10개소	10	-
대구 경북	경부선	180.5, 181.5k(서울)	2	국도 3호선
		155.3, 154.3k(부산)	2	국도 4호선
	중부내륙선	146.9, 147.4k(창원)	2	국도25호선
		상주IC교차로	1	국도25호선
	88선	132k(대구)	1	국도26호선
		149.5k(대구)	1	국도26호선
		156k(대구)	1	국도26호선
소계		5개소	11	
부산 경남	남해선	35.6k~45.6k(부산방향) (영업소 및 우회도로 내)	4	국도 19호선, 지방도 1002호선
		남해선 133.3k(부산방향)~ 중부내륙선 24.4k(현풍) (영업소 및 우회도로 내)	4	국도 14, 25호선, 지방도 1008호선
	통영대전선	4.45k(북통영IC)	2	국도14호선
		20.0k(고성IC)	1	국도14호선

참고 7

국도 교통혼잡 예상구간 및 우회도로 현황



국도 교통혼잡 예상구간 및 우회도로 현황

구분	노선	귀성객 이동로	교통체증 예상지역	우 회 도 로	안내표지판 설치
계	16개 구간		211.6km	293.5km	47개소/106개
서울 청	4개 구간		44.5km	59.1km	22개소/51개
	46	남양주 - 가평	마석IC ~ 대성교차로 (11.7km)	마석IC(국도46)→창현교차로(지방도387)→창현아파트입구사거리(지방도387)→너구내고개삼거리(지방도387)→운수사거리(국지도98)→대성교차로(국도46) : 14.5km	창현교차로 등 6개소/16개
	6	남양주 - 양평	팔당대교 ~ 상평교차로 (26.8km)	팔당대교(국도45)→도마삼거리(국지도88)→광동하수처리장앞(군도5)→도수사거리(국지도88)→운심삼거리(국지도88)→전수삼거리(국지도88)→양근대교남단(국지도88)→양근사거리(국지도88)→상평교차로(국도37) : 35.9km	도마삼거리 등 8개소 / 19개
	39	화성	팔탄교차로 ~ 월암교차로 ~ 지월교차로 (3.5km)	지월교차로(국도39)→구장교차로(지방도318, 국도82분기)→팔탄교차로(지방도318) : 5.5km	지월교차로 등 4개소/ 8개
	3	광주~성남	곤지암교사거리 ~ 산이리 (2.5km)	곤지암교사거리(국도3)→남원추어탕삼거리(국지도58)→지인공인중계사삼거리(강변도로)→산이리 나이키 앞 삼거리(지방도325) : 3.2km	곤지암 등 4개소/ 8개
원 주 청	2개 구간		24.5km	27.9 km	8개소/16개
	6	강릉~평창~서울	평창 장평 ~ 평창 진부 (20.7km)	장평교(31번국도)↔신리삼거리(6번군도)↔거문교차로(59번국도)↔하진부교차로(23.9km)	4개소/8개
	42	강릉~원주~서울	문막 반계 ~ 문막 건들 (3.8km)	문막농공단지(반계IC)↔문막교(49번지방도)↔문막IC(영동고속도로)↔문막 건들사거리(4.0km)	4개소/8개
대 전 청	3개 구간		74.0km	108.0km	9개소/23개
	1	평택→성환→천안	천안 성환→천안 신부 (L=18km)	성환(국지도70)→음봉(지방도628)→천안 (L=26km)	천안, 아산 등 2개소/6개
	39	평택→인주→송악→공주	인주→아산→유구 (L=33km)	인주4거리(국도34)→인주(지방도623, 645)→선장4거리(지방도645, 국도21)→예산(국도32)→유구 (L=49km)	아산, 인주, 선장, 도고 등 3개소/6개
	17	오창→청주→대전	청주 현도→대전 판암동 (23km)	청주 현도(지방도591호선)→대청댐(지방도591호선)→판암동(33km)	현도, 매봉 등 4개소/11개

구분	노선	귀성객 이동로	교통체증 예상지역	우 회 도 로	안내표지판 설 치
익 산 청	1개 구간		3.6km	4.7km	4개소/8개
	21	전주~군산	대야교차로 ~ 개정 교차로 (3.6km)	동군산I.C → 대야(국26) → 개정(국26) → 최호장군교차로(국29호분기) (L=4.7km)	군산, 개정 등 4개소/8개
부 산 청	6개 구간		65.0km	93.8km	4개소/8개 VMS 표출
	5	동명~대구	동명~대구 (10km)	왜관(국지도79호선)- 팔공산순환도로 : 20km	철곡 동명 2
	7	영덕~포항	강구~남정 (9km)	- (우회도로 없음)	VMS 표출
	7	영덕~포항	송라~흥해 (21.4km)	송라(시도20호선)-포항:38.6km 청하(국지도68호선)-안강:26.4km	경주 안강 2 포항 송라 2 포항 청하 2
	7	경주~울산	외동~경주 (6.6km)	- (우회도로 없음)	VMS 표출
	25	밀양~창원	수산~진영 (9km)	- (우회도로 없음)	VMS 표출
	35	양산~울산	통도사~언양 (9.0km)	통도사IC-경부고속국도-언양IC : 8.8km (고속국도 정체예상)	VMS 표출

참고 8

고속도로 임시 갓길차로제 운영

□ 갓길차로제 시행구간

노 선	구 간	방 향	연 장 (km)	차 로 운 영
계	32개 구간		222.6	-
경부선	천안삼SA → 천안	서울	5.5	4→5
	천안 → 안성	서울	20.0	4→5
	안성Jct → 남사	서울	8.8	4→5
	남사 → 동탄Jct	서울	9.4	4→5
	동탄Jct → 기흥	서울	4.3	4→5
	기흥 → 수원	서울	3.7	4→5
	신갈Jct → 서울TG	서울	7.0	4→5
	서울TG → 신갈Jct	부산	7.0	4→5
	수원 → 기흥	부산	3.1	4→5
	기흥 → 오산	부산	8.3	4→5
	오산 → 남사	부산	5.8	4→5
	남사 → 안성Jct	부산	6.5	4→5
	안성Jct	부산	2.3	4→5
	안성Jct → 천안Jct	부산	26.7	4→5
서울외곽선	학의Jct → 평촌	일산	1.5	4→5
	중동 → 서운Jct	일산	0.7	4→5
영동선	만종Jct → 문막	인천	9.2	2→3
	문막 → 강천TN	인천	12.4	2→3
	강천TN → 여주	인천	7.0	2→3
	여주 → 여주Jct	인천	6.2	2→3
	여주Jct → 여주	강릉	6.2	2→3
	여주 → 강천TN	강릉	12.0	2→3
	강천TN → 문막SA	강릉	12.0	2→3
	문막SA → 만종Jct	강릉	5.3	2→3
서해안선	서산 → 당진Jct	서울	6.6	2→3
	서평택Jct → 서평택	목포	4.3	3→4
	당진Jct → 서산	목포	6.9	2→3
남해선	대저Jct → 구포	부산	1.4	2→3
중부내륙선	선산 → 김천Jct	창원	1.7	2→3
호남선	동림 → 서평주	순천	0.8	2→3
중앙선	조정 → 대동Jct	대구	5.0	2→3
	대동Jct → 조정	부산	5.0	2→3

□ 승용차 전용 임시 갓길차로제 운영

○ 대 상 : 7개 노선 14개구간 43.5km

구 분	방 향	구 간	연장(km)	비 고
7개 노선		14개 구간	43.5	
경 부 선	서 울	천안(분) ~ 천삼(휴)	2.3	
		수원(나)	0.5	
	부 산	옥산(휴) ~ 청주(나)	2.5	
영 동 선	인 천	이천썩터 ~ 호법(분)	4.3	
	강 룡	신갈(분) ~ 용인썩터	2.0	
중부내륙선	창 원	선산(나) ~ 김천(분)	5.9	
서해안선	서 울	군산(휴) ~ 동서천(분)	5.0	
		서평택(나)	0.5	
	목 포	동서천(분) ~ 군산(나)	6.2	
남해1지선	산 인	동마산(나) ~ 서마산(나)	3.5	
논산천안선	논 산	천안(분) ~ 남천안(나)	2.5	천안논산
		풍세TG ~ 남풍세(나)	2.0	"
	천 안	정안SA ~ 정안(나)	5.3	"
중앙선	부 산	동대구(분) ~ 동대구(나)	1.0	신대구부산

□ 감속차로 연장 운영

○ 대 상 : 5개 노선 10개소 10.1km

○ 운영방법 : 감속차로 500m ~ 1,500m 연장

구 분	방 향	위 치	계	기 존	연 장
계		5개노선 10개소	12,720	2,620	10,100
경부선	부 산	동대구분기점	1,450	450	1,000
영동선	인 천	안산분기점	1,380	380	1,000
		군포나들목	1,160	160	1,000
		동군포나들목	1,230	230	1,000
		부곡나들목	1,230	230	1,000
		이천나들목	1,200	200	1,000
중부선	남 이	곤지암나들목	1,170	170	1,000
익산장수선	익 산	익산분기점	1,360	360	1,000
중앙선	부 산	칠곡나들목	1,730	230	1,500
	춘 천	칠곡나들목	810	210	600

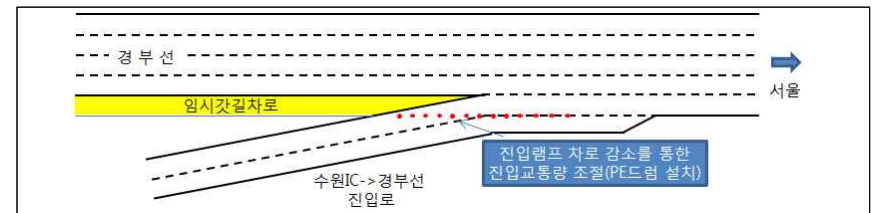
참고 9

고속도로 분기점 접속부 개선 및 램프미터링

□ 분기점 접속부 개선을 통한 상충정체 최소화

노선명	지점명	방 향	내 용
경부선	수원IC	서울	진입 1개 차로 축소
	동탄JCT	부산	진입 1개 차로 축소
	회덕JCT	부산	접속부 길이 축소(500→430m)
서해안선	동서천JCT	목포	접속부 길이 축소(660→420m)

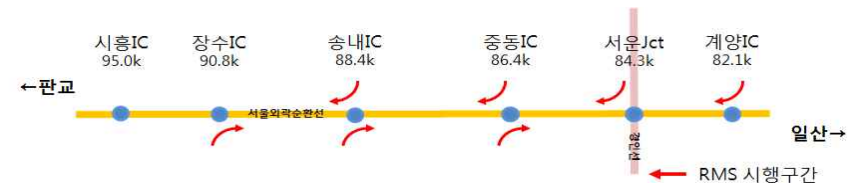
※ 수원IC(서울) 운영 예시



□ 램프미터링 운영

- (램프미터링) 고속도로 본선과 진입로의 통행속도와 교통량을 실시간으로 파악하여 진입로에 설치된 신호등의 녹색신호 주기를 조정, 진입교통량을 조절하여 지·정체를 완화하는 교통수요관리기법
- (운영위치) 서울외곽선 장수(일산), 중동(양방향), 송내나들목(양방향), 계양(판교), 서운Jct(판교), 영동선 여주휴게소(강릉) 진입로 등 8개소

<서울외곽선 램프미터링>



참고 10

경부고속도로 버스전용차로제 시행

□ 목 적

- 버스전용차로제를 통해 버스의 통행속도를 향상시킴으로 대중교통 이용을 활성화 하는 동시에 승용차 이용을 억제

□ 추진경위

- 2008. 7. 1 평일 버스전용차로 시범운영
- 2008. 10. 1 평일 버스전용차로 본격시행
- 2011. 1. 1 버스전용차로 개선
 - 공휴일 운영 시작시간을 평일과 통일 (09→07시)
 - 연휴 및 연휴 전날 심야시간 해제 (01~07시)

□ 시행내용

- 시행내용

일자	구간	시간대
9.25(금)~9.29(화)	신탄진~한남까지(140.9km)	07:00~익일 01:00

- 시행대상 : 9인승 이상 승용·승합자동차
(단, 9~12인승 승용·승합자동차는 6인 이상 승차한 경우)
※ 법률근거 : 도로교통법 제61조, 도로교통법 시행령 제9조

□ 기 타

- 범칙금 - 승합자동차, 4톤초과 화물차, 특수자동차, 건설기계 ⇨ 7만원
- 범칙금 - 승용자동차, 4톤이하 화물차 ⇨ 6만원
- 별 점 - 30점

참고 11

고속도로 영업소 진입교통량 조절

□ 목 적

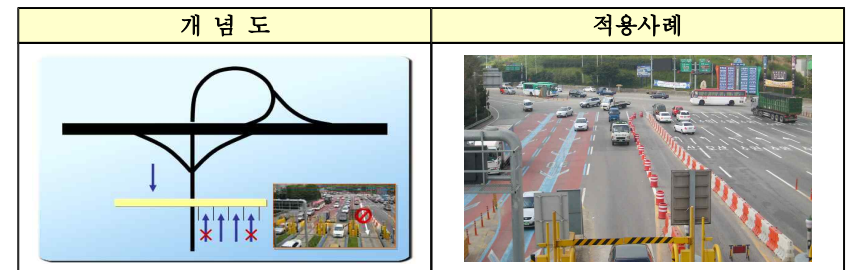
- 명절 연휴기간 고속도로 교통수요 조절을 통한 교통혼잡 해소
- 고속도로 교통흐름 안정화에 따른 운행쾌적성 및 이용자 만족도 향상

□ 중점관리구간

- 과거 설·추석연휴 혼잡 발생패턴에 기초하여 대상구간 선정

□ 시행방안

- 개요 : 고속도로 진입부의 영업소(톨게이트) 진입차로수 조절을 통하여 본선으로 진입하는 차량 비율을 조절



- 시행방법 : 본선 정체상황에 따라 영업소 진입차로 1~4차로 축소 (단, 최소 2차로 개방 운영)

- 시행절차



□ 대상 영업소

구 분	관리대상	영 업 소
계	287km	23개소
경 부 선	서울~천안 (70km)	수원, 기흥, 오산, 안성, 북천안, 천안
서해안선	서서울~당진 (72km)	매송, 비봉, 발안, 서평택, 송악, 당진
영 동 선	군자~여주 (78km)	서안산, 안산, 군포, 북수원, 동수원, 용인, 양지, 이천
중 부 선	동서울~음성 (67km)	경안, 곤지암, 일죽

□ 진입조절 기준

1단계	2단계	해제
40km/h ≤ 통행속도 < 80km/h	통행속도 < 40km/h	통행속도 > 80km/h

□ 영업소 차로운영 계획

노선	구분	운영 차로수			비고
		평시	1단계	2단계	
계	23개소	102	60	54	
경부선 (6)	수원	8	5	4	
	기흥	6	2	2	
	오산	4	3	2	
	안성	3	2	2	
	북천안	5	3	3	
	북천안	4	3	2	
서해안선 (6)	매송	5	2	2	
	비봉	4	3	3	
	발안	4	2	2	
	서평택	4	3	2	
	송악	4	2	2	
	당진	3	2	2	
영동선 (8)	서안산	5	4	4	
	안산	4	2	2	
	군포	4	2	2	
	북수원	7	3	2	
	동수원	7	4	3	
	용인	3	2	2	
	양지	5	3	3	
	이천	4	2	2	
중부선 (3)	경기광주	3	2	2	
	곤지암	3	2	2	
	일죽	3	2	2	

※ 1단계 시행시 2차로로 운영되는 경우는 2단계 미시행(최소차로수 확보)

'15년 추석 연휴 영업소 진입조절도

고속도로 영업소 진입 교통량 조절

영업소 진입 교통량 조절
고속도로 본선의 속도에 따라 영업소 부스 개방을 탄력적으로 조절하여 운영할 예정입니다.

■ 조절방법

- 영업소 진입부스 축소 운영
- 본선 교통 정체 완화시는 부스 정상 운영

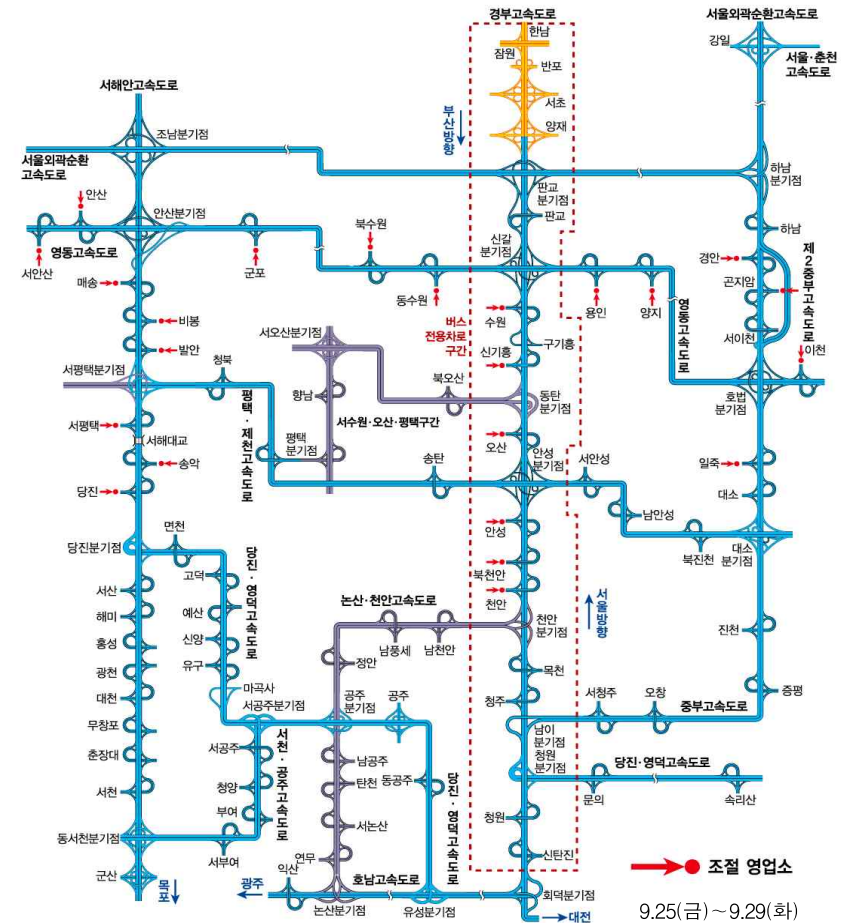
경부고속도로 버스전용 차로제 시행

■ 운영시간 : 9월 25일(금) ~ 29일(화) 07:00 ~ 익일 01:00
단, 심야시간(01시~07시) 버스전용차로 미시행

■ 운영구간 : 경부고속도로 신탄진나들목~한남대교 남단
※ 서울시 관리구간 양재~한남 포함

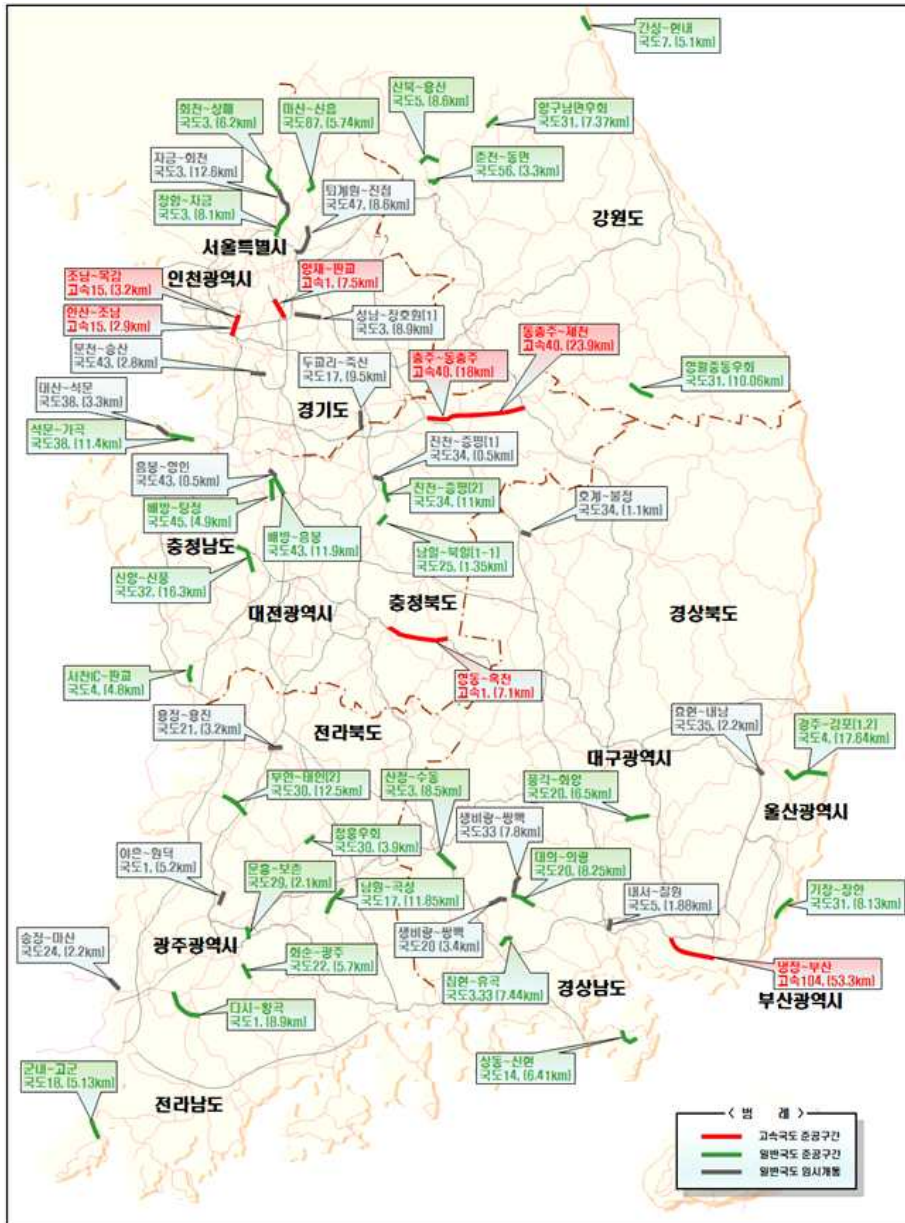
버스전용차로 이용 가능 차량

- 9인승이상 승용 · 승합차량(9~12인승은 6인 이상 탑승 시)



참고 12

고속도로 및 국도 개통 현황



□ 고속도로 준공(확장) 개통구간 현황

노선	구간	연장 (km)	방향	차로수	비고
계	7개소	115.9			
평택-제천선	충주-동충주	18.0	양방향	4	신설('14.10)
	동충주-제천	23.9			신설('15.06)
서해안선	안산-조남	2.9	서울	8→10	확장('14.11)
	조남-목감	3.2	양방향	8→10	확장('15.06)
남해선	냉정-부산	53.3	양방향	4→6,8	확장('15.05)
경부선	양재-판교	7.5	양방향	4→6,8	확장('15.07)
	영동-옥천	7.1	양방향	4→6,8	확장('15.09)

□ 국도 준공 개통구간 현황

구분	순번	공사명	노선	준공연장 (km)	위치(행정구역)	준공(개통)일
계		30개소		229.03		
서울청		3개소		20.0		
	1	회천-상패	3	6.20	양주시 봉양동 ~ 동두천시 상패동	'14.10
	2	마산-신읍	87	5.74	포천 가산면 마산리~군내면 구읍리	'14.12 (2→4차로)
	3	장암-자금	3	8.1	의정부시 장암동-자금동	'15.08.24
원주청		5개소		34.43		
	1	신북-용산	5	8.60	춘천시 신북읍 발산리~용산리	'14.12
	2	영월 중동우회	31	10.06	영월군 중동면 녹전리~화원리	'14.12
	3	춘천-동면	56	3.30	춘천시 동면 장학리	'14.12
	4	양구남면우회	31	7.37	양구군 남면 구암리~가오작리	'15.05. ('15.06)
	5	간성-현내	7	5.10	고성군 현내면 대진리~영파리	'15.06. ('15.09)
대전청		7개소		61.65		
	1	진천~증평2	34	11.0	충북 진천 초평 용정 ~ 증평 증평 송산	'14. 11.
	2	서천IC~판교	4	4.8	충남 서천 서천 오석 ~ 서천 판교 문곡	'14. 12.
	3	신양~신풍	32	16.3	충남 예산 신양 대덕 ~ 공주 신풍 산정	'14. 12.

구분	순번	공사명	노선	준공연장 (km)	위치(행정구역)	준공(개통)일
	4	배방~음봉	43	11.9	충남 아산 배방 갈매 ~ 아산 음봉 송촌	'15. 03.
	5	남일 ~ 북일(1-1)	25	1.35	충북 청주 내수 목방 ~ 청주 내수 국동	'15. 05.
	6	배방 ~탕정	45	4.9	충남 아산시 신동 ~ 아산 탕정 용두	'15. 06
	7	석문~가곡	38	11.4	충남 당진 석문 통정 ~ 당진 송산 가곡	'15. 9
익산청	7개소			50.08		
	1	군내-고군	18	5.13	전남 진도 군내 둔전 ~ 진도 군내 녹전	'15. 05.
	2	다시-왕곡	1	8.9	전남 나주 다시 월태리 ~ 나주 왕곡 장산리	'14. 12.
	3	남원-곡성	17	11.85	전북 남원 주생 중동리 ~ 전남 곡성 곡성 장선리	'14. 12.
	4	문흥-보춘	29	2.1	광주광역시 북구 장동동 ~ 전남 담양 고서 보춘리	'14. 12.
	5	화순-광주	22	5.7	전남 화순 화순 대리 ~ 광주광역시 동구 내남동	'14. 11.
	6	부안-태인(2)	30	12.5	전북 정읍 신태인 화호리 ~ 정읍 태인 공사리	'14. 5.
	7	청웅우회	30	3.9	전북 임실 청웅 백련리 ~ 임실 청웅 옥전리	'14. 5.
부산청	8개소			62.87		
	1	대의~의령	20	8.25	경남 의령군 대의면 마쌍리 ~의령군 칠곡면 외조리	'14.12.18.
	2	기장~장안	31	8.13	부산 기장군 일광면 이천리 ~기장군 일광면 문중리	'14.12.31.
	3	산청~수동	3	8.5	경남 산청군 오부면 양촌리 ~함양군 수동면 화산리	'14.12.31.
	4	경주~감포1	4	17.64	경북 경주시 진현동 ~ 경주시 감포읍 나정리	'14.12.30.
	5	경주~감포2	4			
	6	풍각~화양	20	6.5	경북 청도군 각남면 신당리 ~ 청도군 화양읍 서상리	'14.12.31.
	7	집현~유곡	3,33	7.44	경남 진주시 유곡동 ~진주시 집현면 봉강리	'15.02.13.
	8	상동-신현	14	6.41	경남 거제시 상동동 ~ 경남 거제시 장평동	'15.03.31

□ 국도 임시개통 구간 현황

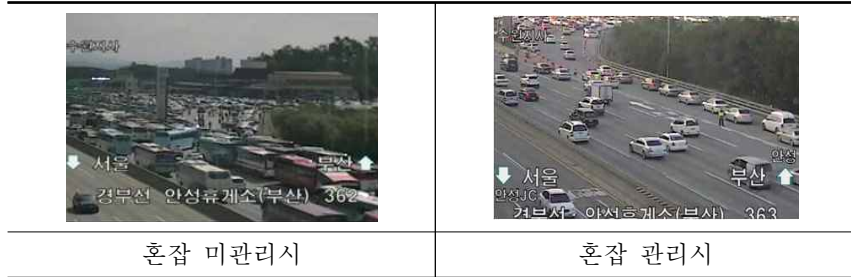
시행청	순번	공사명	노선	공사 연장 (km)	개 통 구 간		비고 (조개개통일)
					연장(km)	위치(행정구역)	
계		15개소		148.39	73.68		
서울청		5개소		52.1	42.4		
	1	자금-회천	3	12.6	12.6	의정부시 자금동 ~ 양주시 봉양동	'14.12
	2	퇴계원-진접	47	11.8	8.6	퇴계원IC ~ 연평IC	'14.04
	3	성남-장호원1	3	10.9	8.9	대원분기점 ~ 태전교차로	'15.04
	4	두교리-죽산	17	9.5	9.5	안성시 죽산면 두교리 ~ 매산리	'15.09.23
	5	분천-송산	43	7.3	2.8	화성 봉담읍 ~ 정남면 보통리	'15.06
대전청		3개소		27.0	4.3		
	1	진천-증평1	34	7.1	0.5	충북 진천 초평 용정	'14.11 (진천-증평2 연계)
	2	음봉-영인	43	6.0	0.5	충북 아산 음봉 송촌	'15.03
	3	대산-석문	38	13.9	3.3	충남 서산 대산 ~ 당진 석문	'15.9 (석문-가곡 연계)
익산청		3개소		31.04	10.6		
	1	용정-용진	21	11.23	3.2	전북 전주 덕진 용정동 ~ 전주 덕진 반월동	'15.02
	2	송정-마산	24	9.61	2.2	전남 무안 해제 송정리 송정교차로-목동교차로	'15.02
	3	야은-원덕	1	10.2	5.2	전남 장성 장성 아은리 ~ 장성 북하 대악리	'15. 9. 24. ('15.12.)
부산청		4개소		38.25	16.38		
	1	효현~내남	35	10.94	2.20	경북 경주시 광명동 ~ 경주시 건천읍	'10.11.
	2	생비량~쌍백	20	11.2	3.4	경남 산청군 생비량면 도리 ~산청군 생비량면 가계리	'14.10.
			33		7.8	4차로개통 함천군 삼가면 외토리 (6.8km) ~함천군 쌍백면 평구리 2차로개통 의령군 대의면 마쌍리 (1.0km) ~함천군 삼가면 외토리	'15.09.21
	3	내서~칠원	5	6.21	1.88	경남 창원시 마산회원구 내서읍 호계리 ~ 함안군 칠원읍 예곡리	'15.03.
	4	호계~불정	34	9.9	1.1	경북 문경시 호계면 건탄리	'15.09.15.

참고 13

고속도로 이용객 서비스 강화

□ 휴게소 진출입 차량관리 관리대책 마련

- (대상) 경부선 안성(부산)휴게소 등 12개소
 - * 안성, 입장(서울), 망향(부산), 천안(서울), 화성, 여주, 문막(강릉), 이천
- (방법) 도공(안전순찰팀 배치), 경찰(혼잡휴게소 신속한 현장 배치), 휴게소 관리업체(교통관리원 추가 배치), 갓길주정차 방지를 위한 PE드럼 설치 등



□ 휴게소·주유소 고객 서비스 강화

- 고객 이벤트 실시
 - 휴게소 : 경부선 천안휴게소 등 159개소, 페이스페인팅 등 224건
 - 주유소 : 경부선 안성휴게소 등 165개소, 명절 떡, 사은품 증정 등 184건



- 서비스인력 증원
 - 휴게소 : 6,928명/일 ⇨ 9,805명/일, 증42%(판매원, 청소원 등)
 - 주유소 : 1,086명/일 ⇨ 1,316명/일, 증21%(주유원, 청소원 등)

- 교통관리원 증원 배치(진·출입부, 통행로별 교통관리 등)

구 분	평 시	추석연휴	증가율
휴 게 소	120명	512명	392명(327%)
주 유 소	8명	46명	38명(475%)
계	128명	558명	430명(336%)

□ 수도권 중단거리 이동객을 위한 행복드림쉼터 설치

- 수도권 영업소 부지를 활용한 졸음쉼터(9개소) 설치
 - 서울외곽선(7) : (내측) 구리·남양주, 시흥, 김포 (외측) 김포, 시흥, 청계, 성남
 - 서해안선(2) : 서서울(양방향)
- 소규모 휴게시설 설치를 통한 졸음 및 주시태만사고 예방
 - 푸드트럭 설치를 통한 이용객 편의시설 확충



□ 쾌적한 고속도로 구현을 위한 쓰레기 관리대책

- 도로정비원 및 장비동원

도로정비원(명)	장비(대)			
	계	도로청소차	안전순찰차	유지보수차
370	504	59	374	71

- 취약지역 관리강화

졸음쉼터 CCTV 설치(개소)	대용량 쓰레기 수거함 설치(개)	경고안내문 설치(개)
118	162	162

□ 안전순찰차 활용 서비스 제공 및 정체구간 홍보

- 타이어 점검 및 교체, 냉각수 보충, 배터리 충전 제공 등

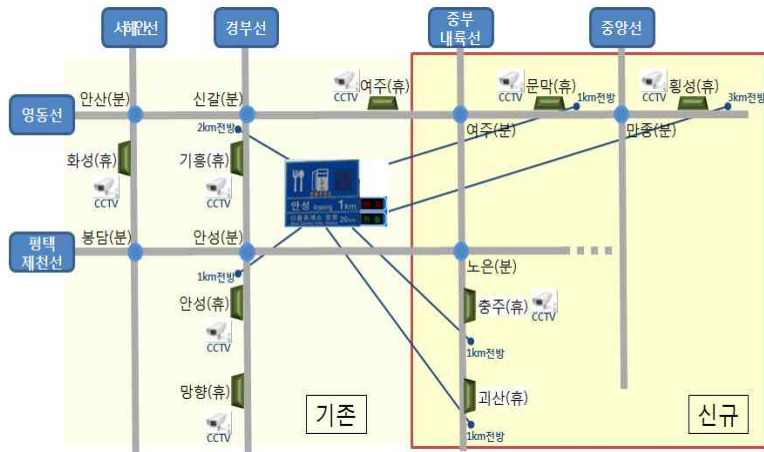
참고 14

고속도로 휴게소 혼잡관리 체계 구축

□ 휴게소 혼잡 관리 체계 구축 확대

- 확대내용 : 기존(5개소) → 영동 및 중부내륙선 확대(9개소)
- 휴게소 혼잡상황을 반영 인근 휴게소 및 임시화장실로 이용객 분산

노선	휴게소	방향	구축내용	비고
경부선	기흥	부산	휴게소표지VMS, CCTV	기존
	안성		휴게소표지VMS, CCTV	"
	망향		CCTV	"
서해안선	화성	목포	CCTV	"
영동선	여주	인천	CCTV	"
	문막		휴게소표지VMS, CCTV	신규
	횡성		휴게소표지VMS, CCTV	"
중부내륙선	괴산	양평	휴게소표지VMS	"
	충주		휴게소표지VMS, CCTV	"



참고 15

무인비행선 활용 교통법규 위반차량 단속

□ 배 경

고속도로 상의 암체운전·반칙운전을 퇴출하여 교통문화수준을 향상시키고, 교통안전성을 회복하여 사고예방에 기여

□ 추진방안

- 단속방법

무인비행선에 고성능 카메라를 부착하여 위반차량 촬영·적발
* 비행선에 “안전띠 착용” 홍보문을 부착하여 안전운전 계도 병행



- 단속대상 : 버스전용차로, 갓길차로, 지정차로 위반 등

□ 추진계획

- 운영기간 : 9.25(금) ~ 9.29(화) [5일간]
- 운영대수 : 6대
- 운영구간 : 경부선(안성SA, 성환화주로, 금호Jct) 서해안선 서평택Jct, 영동선 여주SA, 남해선 함안SA
- 단속대상 : 버스전용차로, 갓길차로, 지정차로 위반 등

참고 16

고속도로 화장실 확보 계획

□ 화장실 확충 및 임시화장실 설치

구분		기존			명절운영			증감			비고 (비율)
		계	남	여	계	남	여	계	남	여	
합계 (⑤=①+④)		12,588	5,865	6,723	13,725	6,314	7,411	1,137	449	688	
재정 고속 도로	소계 (①=②+③)	11,215	5,294	5,921	12,255	5,690	6,565	1,040	396	644	1:1.5
	휴게소 임시화장실 설치(②)	10,867	5,104	5,763	11,622	5,376	6,246	755	272	483	1:1.6
	본선(휴음쉼터 등) 임시화장실 설치(③)	348	190	158	633	314	319	285	124	161	1:1.0
민자 고속	화장실 확충 (④)	1,373	571	802	1,470	624	846	97	53	44	

□ 주요 혼잡휴게소 여성용 화장실 확충

구 분		기존		가변		임시		직원	명절 운영		
		남	여	남	여	남	여	여	남	여	비율
계		494	665	-28	28	0	42	38	466	773	1.66
경 부	안성(부산)	48	72	-	-	-	10	-	48	82	1.71
	안성(서울)	53	67	-5	5	-	-	3	48	75	1.56
	입장(서울)	45	48	-8	8	-	10	2	37	68	1.84
	망향(부산)	42	64	-	-	-	-	1	42	65	1.55
	천안(서울)	51	78	-	-	-	-	3	51	81	1.59
서해안	화성(시흥)	36	46	-8	8	-	-	6	28	60	2.14
	화성(목포)	38	48	-7	7	-	12	2	31	69	2.23
영 동	여주(서창)	30	55	-	-	-	-	2	30	57	1.90
	여주(강릉)	52	70	-	-	-	10	3	52	83	1.60
	문막(강릉)	34	43	-	-	-	-	4	34	47	1.38
중 부	이천(하남)	36	42	-	-	-	-	8	36	50	1.39
	이천(통영)	29	32	-	-	-	-	4	29	36	1.24

※ 여성용 화장실 1:1.66 확보(법정기준 1:1.5)

※ 민자고속도로 화장실 확충(임시화장실 5개소 12동 55칸)

노 선	기존 (남/여)	증설 (남/여)	합계 (남/여)	임시화장실 위치	비고 (임시)
	571/802	53/44	624/846		
인천공항 고속도로	34/45	-	34/45	-	
서울외곽	55/48	5/7	60/55	이동식 (불암TG)	2동 6칸 (장애인2)
서수원평택	58/62	39/30	97/92	-	-
인천대교	5/9	-	5/9	포세식 (기념관)	2동 14칸
천안논산	147/230	-	147/230	포세식 (풍세영업소)	3동 13칸 (장애인1)
대구부산	92/142	-	92/142	-	-
부산울산	46/52	8/4	54/56	수세식 (장안휴게소 사무실 화장실 개방)	-
서울춘천	78/130	-	78/130	-	-
평택시흥	56/84	1/3	57/87	포세식 (장안TG)	1동 4칸 (장애인1)

참고 17

자동차 무상점검 서비스

구 분			현대(23)	기아(12)	한국지엠(8)	르노삼성(8)	쌍용(10)
실 시 기 간			2015. 9. 25 - 28 (4일)				
총 합 상 황 실			080-600-6000	080-200-2000	080-3000-5000	080-300-3000	080-500-5582
고속도로	경 부	기 흥		▼(부산방향)			
		안 성	▼,▲(양방향)			▼,▲(양방향)	▼,▲(양방향)
		죽 압		▼,▲(양방향)	▼,▲(양방향)		
		칠 곡		▼,▲(양방향)			
		경 산	▲(서울방향)*				
		평 사	▼(부산방향)*				
	호 남	정 읍	▼,▲(양방향)			▼,▲(양방향)	▼,▲(양방향)
		백 양 사		▼,▲(양방향)			
	중 부	음 성	▼,▲(양방향)				▼,▲(양방향)
	중부내륙	충 주	▼,▲(양방향)				
	영 동	여 주	▼(강릉방향)				▼,▲(양방향)
		문 막				▼,▲(양방향)	
		평 창	▼,▲(양방향)		▼,▲(양방향)		
	남 해	진 영					▼,▲(양방향)
		합 안	▼,▲(양방향)			▼,▲(양방향)	
	중 앙	치 약	▼,▲(양방향)	▼,▲(양방향)			
		원 주			▼,▲(양방향)		
	천안논산	정 안	▼,▲(양방향)				
	대전통영	덕 유 산	▼,▲(양방향)				
	서해안	화 성	▲(서울방향)	▼(목포방향)	▼,▲(양방향)		
		서 산	▼(목포방향)				
		군 산		▼,▲(양방향)			

주) 1. ▼ 귀향선(9.25-26), ▲ 귀경선(9.27-28) <*표시는 2일간 실시 지역>
 2. 서비스코너 미설치 지역은 해당 자동차제작사 종합상황실로 문의요망

참고 18

수도권 지하철 · 광역철도 · 공항철도 연장운행

【 터미널 】

◆ 고속터미널(3호선)

- 오금행 01시 18분, 수서행 01시 45분
- 대화행 00시 40분, 구파발행 01시 26분, 압구정행 01시 54분

◆ 남부터미널(3호선)

- 오금행 01시 22분, 수서행 01시 49분
- 대화행 00시 35분, 구파발행 01시 21분, 압구정행 01시 49분

◆ 강변터미널(2호선)

- 내선 : 성수행 00시 32분, 을지로입구행 00시 54분, 홍대입구행 01시 16분, 서울대입구행 01시 38분, 삼성행 02시 00분
- 외선 : 삼성행 00시 56분, 신도림행 01시 18분, 홍대입구행 01시 40분, 성수행 02시 02분

◆ 고속터미널(7호선)

- 부평구청 01시 04분, 온수행 01시 33분, 신풍행 01시 55분, 내방행 02시 16분
- 장암행 00시 51분, 도봉산행 01시 16분, 건대입구행 01시 38분, 청담행 02시 02분

◆ 고속터미널역(9호선)

- 개화행 01시 15분, 당산행 01시 35분
- 종합운동장행 01시 33분, 신논현행 01시 53분

◆ 상봉터미널(7호선)

- 부평구청행 00시 38분, 온수행 01시 07분, 신풍행 01시 29분, 내방행 01시 50분
- 장암행 01시 17분, 도봉산행 01시 42분

【 공 항 】

◆ 인천국제공항역(공항철도)

- 서울역행 01시 27분
- DMC행 01시 50분

◆ 김포공항역(9호선)

- 개화행 02시 00분
- 종합운동장행 00시 49분, 신논현행 01시 09분, 샛강행 01시 29분, 가양행 01시 49분

◆ 김포공항역(5호선)

- 방화행 02시 02분
- 마천행 00시 24분, 상일동행 00시 46분, 군자행 01시 07분, 애오개행 01시 33분

【 기 차 역 】

◆ 서울역(1호선)

- 서동탄행 23시03분, 병점행 23시 36분, 인천행 00시 27분
- 소요산행 00시 09분, 광운대행 00시 50분, 동묘앞행 01시 48분
- ※ 경의선 : 문산행 00시45분

◆ 서울역(4호선)

- 오이도행 23시 44분, 금정행 00시 16분, 사당행 01시 44분
- 당고개행 01시 24분, 한성대입구행 01시 46분

◆ 청량리역(1호선, 국철)

- 서동탄행 22시 41분, 병점행 23시 18분, 인천행 00시 09분, 서울역행 01시 42분
- 소요산행 00시 27분, 광운대행 01시 09분
- ※ 경의·중앙선 : 능곡행 00시 33분, 용문행 00시 26분

◆ 용산역(1호선, 국철)

- 소요산행 00시 03분, 광운대행 00시 45분
- 서동탄행 23시 05분, 병점행 23시 41분, 인천행 00시 33분
- ※ 경의·중앙선 : 문산행 00시 17분

◆ 영등포역(1호선, 국철)

- 소요산행 23시 53분, 광운대행 00시 35분
- 서동탄행 23시 19분, 병점행 23시 51분, 인천행 00시 43분

참고 19

특별교통대책 관련 기관별 연락처

기 관 별	전 화 번 호	FAX번호
○ 청와대(국토교통비서관)	T) 02) 770-2673~6	F) 770-4760
○ 총리실(상황실, 당직실)	T) 044) 200-2860~1	F) 200-2862
○ 국민안전처(중앙재난안전상황실)	T) 02) 2100-3119	F) 2100-4094
○ 국방부(재난대책상황실)	T) 02) 748-3181~3	F) 748-5795
○ 해양수산부(연안해운과)	T) 044) 200-5734(주간) 044) 200-5981(야간)	F) 200-5739
○ 경찰청(교통안전담당관실)	T) 02) 3150-0637	F) 3150-2850
○ 기상청(국가기상센터)	T) 02) 2181-0675	F) 836-6755
○ 한국철도공사	T) 042) 615-4804~8	F) 02) 361-8540
○ 철도특별사법경찰대	T) 042) 615-5877	F) 615-5880
○ 한국도로공사	T) 031) 710-7240~9	F) 710-7254,64
○ 서울메트로	T) 02) 6110-5990~3	F) 6110-5911
○ 도시철도공사	T) 02) 6311-2349	F) 6311-2370
○ 서울메트로 9호선	T) 02) 2656-0501	
○ 전국고속버스조합	T) 02) 535-2860~1	F) 535-7513
○ 전국버스연합회	T) 02) 585-4578	F) 585-4524
○ 전국전세버스연합회	T) 02) 792-2916	F) 794-2654
○ 선박안전기술공단	T) 044) 330-2371~3	F) 330-2379
○ 서울고속터미널(경부, 남해선)	T) 02) 535-7594 / 4629	F) 535-2634
○ 센터럴시티터미널(호남, 영동선)	T) 02) 6282-0651~3	F) 6282-0659
○ 남부시외버스터미널	T) 02) 521-2688	F) 521-8548
○ 동서울종합터미널	T) 02) 453-7710	F) 453-6703
○ 상봉시외버스터미널	T) 02) 490-7751~2	F) 491-3362
○ 서부시외버스터미널	T) 02) 387-2442	F) 382-5103

기관별	전화번호	FAX번호
○ 국토교통부 [정부합동특별교통대책본부]	T) 044) 201-4800~4810 상황반 044) 201-4800 도로반 044) 201-4807 철도반 044) 201-4808 항공반 044) 201-4803	F) 044) 201-5533
- 서울지방국토관리청	T) 02) 2110-6824	F) 02) 2110-0691
- 원주지방국토관리청	T) 033) 749-8318 (야간) 731-5582	F) 033) 746-6785
- 대전지방국토관리청	T) 042) 670-3373 (야간) 670-3260	F) 042) 621-0341
- 익산지방국토관리청	T) 063) 850-9251 (야간) 850-9260	F) 063) 850-9457
- 부산지방국토관리청	T) 051) 660-1121~25 (야간 660-1234)	F) 051) 660-1161
- 서울지방항공청	T) 032) 740-2142, 2147 (야간 210-2107)	F) 032-740-2149 (야간 210-2109)
- 부산지방항공청	T) 051) 974-2100, 2200	F) 051)974-2130
- 제주지방항공청	T) 064) 746-0173 (야간) 797-2241	F) 064)747-8211
○ 서울시	T) 02) 2133-0003~6	F) 02) 768-8998
○ 부산시	T) 051) 888-3911~7	F) 051) 888-3909
○ 대구시	T) 053) 803-4752~5	F) 053) 803-4739
○ 인천시	T) 032) 440-3853(야간) 440-2222	F) 032) 440-8668
○ 광주시	T) 062) 613-4022	F) 062) 613-4029
○ 대전시	T) 042) 270-5712	F) 042) 270-5709
○ 울산시	T) 052) 229-4246~7	F) 052) 229-4249
○ 세종특별자치시	T) 044) 300-5521~5	F) 044) 300-5549
○ 경기도	T) 031) 8030-3714	F) 031) 8030-3719
○ 강원도	T) 033) 249-3423, 3425 (야간 249-5151, 5153)	F) 033) 249-4058
○ 충청북도	T) 043) 220-4261~5	F) 043) 220-4259
○ 충청남도	T) 041) 635-4683	F) 041) 635-3070
○ 전라북도	T) 063) 280-2222	F) 063) 280-3659
○ 전라남도	T) 061) 286-7421~23 (야간 286-4949~51)	F) 061) 286-4804 (야간 286-4545)
○ 경상북도	T) 053) 950-3119 야 950-2222	F) 053) 950-3796
○ 경상남도	T) 055) 211-4451	F) 055) 211-4459
○ 제주특별자치도	T) 064) 710-2413	F) 064) 710-2419
○ 한국공항공사	T) 02) 2660-2831~3	F) 02) 2660-2830
○ 인천국제공항공사	T) 032) 741-2964~5	F) 032) 741-2980
○ 부산교통공사	T) 051) 640-7504~12 (야간:640-7026~9)	F) 051) 640-7535 (야간 640-7037)