

제 4 편 안전도시국

제 2 장 교통행정과

- 제1절 교통여건
- 제2절 주차시설 확충
- 제3절 교통난 완화 추진
- 제4절 주차질서 확립
- 제5절 운송행정

제 1 절 교통여건

금정구는 우리나라 제2의 대도시 부산광역시의 육로교통 관문으로서 경부고속도로와 도시고속도로의 출발점이며, 고속버스와 시외버스의 기·종점인 부산종합버스터미널과 도시철도1호선 노포차량기지창사업소가 위치하고 있어 교통행정의 수요가 급증하고 있다.

부산의 주 교통축인 남북으로 중앙로, 금정로의 노포검문소, 태광산업 앞과 동서로 서동로, 장전로의 금사교차로, 부산대학 앞은 교통량이 많아 상습적인 정체현상이 발생하고 있을 뿐만 아니라 부산종합버스터미널, 스포원, 범어사, 회동수원지길 등을 중심으로 교통수요가 발생하고 있어 교통체증과 주차난 문제가 날로 심각해지고 있는 실정이며, 특히 서동 지역은 도로가 좁고 주택이 밀집되어 있어 주차시설이 부족하여 교통 및 주차난을 시급히 해결해야 할 시대적 소명과 교통인프라 구축이라는 과제를 안고 있다. 2014년 말 우리구 교통관련 현황은 다음과 같다.

〈 연도별 자동차등록 현황 〉

(단위 : 대)

연도별	계	승용차	승합차	화물차	기타
2011	81,557	61,781	4,910	14,251	615
2012	83,808	64,429	4,718	14,086	575
2013	84,290	65,082	4,549	14,080	579
2014	84,656	65,792	4,352	13,910	602

〈 이륜차 등록 현황 〉

(단위 : 대)

구분	계	관용	자가용
50cc미만	425	5	420
50cc이상	1,901	2	1,899
100cc초과	4,523	51	4,472
260cc초과	131	0	131
합계	6,980	58	6,922

〈 주차장 현황 〉

(단위 : 개소, 면)

구 분	계	공영주차장	주거지주차장	민영노외주차장	건축물부설주차장
개 소	9,432	36	54	205	9,137
주차대수	85,077	3,528	941	3,810	76,798

〈 운송업체 현황 〉

(단위 : 개소, 대)

구 분	계	시내 버스	마을 버스	법인 택시	개인 택시	개인 용달	개별 화물	화물 업체	정비 업체
업 체 수	260	4	6	22	-	-	-	67	161
등록(면허)대수	7,305	373	43	2,412	1048	357	338	2734	-

또한, 미래의 교통문화 주역인 어린이들에게 교통안전에 대한 현장체험과 실습 중심의 반복 교육으로 위험예측 판단능력과 교통사고 대처능력 배양을 위해 관내 초등학교 및 어린이집·유치원 어린이를 대상으로 『어린이 교통안전교실』을 운영하고, 어린이 보호구역 교통사고 제로화를 위해 민·관(공무원, 금정모범운전자회, 녹색어머니회, 부분정비업 회원) 합동으로 출근시간에 캠페인을 전개하여 선진교통문화 의식을 높였고, 지역공동체 일자리 사업으로 스쿨존 주변 교통질서 계도 및 우범지역 순찰활동을 통해 안전한 통학로 확보에 기여하였다.

그리고, 영락공원은 명절 연휴기간에 30여만명이 찾는 성묘객·귀성객들로 주차난과 교통체증이 예상되는 지역으로 이를 해소하기 위해 대책반(교통행정과 직원, 모범운전자회, 경찰서 직원)을 구성하여 교통질서 계도 및 각종 안내 홍보물 게시, 관내 20개교의 학교운동장 개방 등으로 시민편의를 제공하여 훈훈하고 인정 넘치는 명절 분위기를 조성하였다.

제2절 주차시설 확충

날로 심각해지는 주택가 주차난을 완화하기 위하여 주차장 확충을 위한 중장기 계획을 마련하여 공영주차장 건설을 확대하고자, 주거지 전용 주차제 시행, 노상주차장 설치 등 주차시설을 확충하고 있으나 급증하는 자동차수에 비해 아직도 주차시설이 절대적으로 부족한 실정으로 민영노외주차장 설치를 권장해 나가는 한편, 주택가 밀집지역의 소규모 부지를 매입하여 공동주차장을 건설하고, 주택가 골목길의 담장을 철거하고, 주택내 여유 공간에 주차장과 녹지공간을 조성하는 그린주차사업(개별가구)을 추진하고, 또한 야간시간대 주택가 주차난은 심각하나 부설주차장은 텅 비어있는 비효율적인 현상을 개선하고자 부설주차장 개방사업을 중점 추진해 나갈 예정이며, 다각적으로 주차난 해소를 위해 노력할 계획이다.

《 주거지 전용주차장현황 》

동 명	위 치	면수	동 명	위 치	면수
계	54개소	955면	부곡4동	동사무소주변외 2개소	64면
서 1동	서부로 경로당옆 외 1개소	25면	장전1동	금정성당주변외 3개소	81면
서 2동	동상초등학교 주변의 4개소	60면	장전2동	금샘로18번길 1개소	14면
서 3동	정원맨션앞외 1개소	24면	장전3동	금정연립앞 1개소	13면
금사동	예원별관주변외 6개소	149면	남산동	청룡초등담벽외 10개소	150면
부곡1동	부곡여중담벽외 2개소	45면	구서1동	온천천 주변의 1개소	62면
부곡2동	부곡맨션 주변의 2개소	74면	구서2동	동사무소앞외 5개소	136면
부곡3동	장미아파트 주변의3개소	58면			

〈 공영주차장 현황 〉

주 차 장 명	주차 면수	면적 (㎡)	준공년도	주 차 장 명	주차 면수	면적 (㎡)	준공년도
36개소	3,528	86,814.1		구서오시계시장공영주차장	43	878	2014.6.2
서1동 제1공영주차장	22	432.8	2002.06.07	범어사상마공영주차장	115	7,540	2012.03.14
서1동 제2공영주차장	87	1,641	2002.12.31	금샘로 노상주차장	248	3,996	1997.01.21
서1동 제3공영주차장	80	1,233	2004.11.23	금정구청후문 노상주차장	19	228	1995.10.02
서1동 제4공영주차장	31	3,524	2014.3.10	산경아트타워 노상주차장	28	336	2000.11.15
서2동 공영주차장	80	2,724	1998.04.02	금강식물원앞 노상주차장	53	684	1997.01.21
서2동오차로공영주차장	29	1,018	2008.04.15	화동동 노상주차장	62	936	1997.01.21
서3동제1공영주차장	43	991.5	2004.02.24	남산동온천천복개도로 노상주차장	91	1,092	2004.10.04
서3동제2공영주차장	29	717	2004.12.28	남산동금정농협앞 노상주차장	13	204	2005.08.18
서3동제3공영주차장	22	738.5	2012.12.31.	부산대역남측공영주차장(복층)	233	5,574.6	1995.11.25 2003.06.17(증축)
서3동제4공영주차장	25	668.4	2012.12.31.	부산대역북측공영주차장(복층)	249	4,360	1995.02.10 2005.01.26(증축)
금사동 제1공영주차장	49	1,580	2002.03.28	장전역공영주차장	192	4,120	1998.06.17
금사동 제2공영주차장	32	755	2013.09.10.	구서역공영주차장	279	5,500	1998.06.05
부곡2동 공영주차장	78	1,122	2002.12.31	남산역남측공영주차장	211	7,070	1998.04.16
부곡4동 공영주차장	32	962	2004.12.24	구서IC화물주차장	84	7,000	1992.05.01
온천장역북측공영주차장	185	6,000	1999.08.02	노포동공영주차장	394	5,034.7	2001.02.21
장전1동공영주차장	35	857.6	2012.03.12.	금사고기밀 공영주차장	110	1,853.5	1991.11.01
남산동 꽃남공영주차장	46	1,386	2006.03.05	화동고기밀 공영주차장	133	2,010.5	2003.03.29
두실공영주차장	66	2,046	2006.02.13				

《 그린주차사업(개별가구) 추진 현황 》

(단위 : 가구, 면)

계		2009년 이전		2010년		2011년		2012년		2013년		2014년	
가구수	면수	가구수	면수	가구수	면수	가구수	면수	가구수	면수	가구수	면수	가구수	면수
328	487	223	350	20	33	20	26	25	30	20	25	20	23

《 2015년 주차시설 확충계획 》

공영주차장		소규모공동주차장		그린주차사업(개별가구)		비고
개소	면수	개소	면수	가구수	지원금액	
2개소	104면	1개소	35면	20가구	60,000천원	

제3절 교통난 완화 추진

1. 교통환경 개선사업

교통문제 해결을 위해 도로의 건설, 기존 도로의 확장 등이 필요하나 막대한 예산과 오랜 기간이 소요될 뿐만 아니라 급박한 교통문제를 해결하는데 도움이 되지 않는다. 따라서 예산을 적게 투자하여 단기적으로 교통문제를 개선하는 방안으로서 도로상의 교통안전시설물, 신호운영 또는 도로구조상 문제점이나, 운전자, 보행자의 행태 등에 의해 발생하는 사고 잦은 곳 및 위험도로 구조개선사업 등 교통운영체계 개선사업을 적극 추진하여 원활한 교통소통과 보행자의 안전확보 등으로 교통사고 예방에 기여를 하고 있으며, 2014년 교통사고 예방 및 시민불편 해소사업 추진현황은 다음과 같다.

< 2014년도 교통환경 개선사업 현황 >

연번	사업명	사업개요	사업기간	사업비 (천원)	비고
	소 계	2개소		185,000	
1	교통사고 잦은 곳 개선사업 (두살역삼거리주변)	·중앙분리대 설치 및 차선도색	2014.8.13~ 2014.9.1	73,000	
2	교통사고 잦은 곳 개선사업 (공수물오거리일원)	·미끄럼방지포장, 신호등 이설 등	2014.12.15~ 2015.1.21	112,000	

< 2014년도 어린이보호구역 개선사업 현황 >

(단위 : 천원)

연번	사업명	사업개요	사업기간	사업비
	소 계	2개소		54,000
1	2014년 어린이보호구역 개선사업 (하늘빛유치원)	·미끄럼방지포장 및 무단횡단방지휨스 설치	2014.3.4~ 2014.4.22	47,000
2	2014년 어린이보호구역 개선사업 (부곡초등학교)	·무단횡단방지휨스 설치	2014.4.15~ 2014.4.30	7,000

〈 2014년도 차선도색 및 이면도로 정비공사 현황 〉

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	사 업 개 요	사업기간	사업비
	소 계	141개소		125,180
1	장전동 홈플러스일원 외 21개소	· 차선도색 577㎡ · 시선유도봉 85EA 등	2014.3.13.~ 2014.3.26.	20,790
2	부산대학교64번길 외 16개소	· 차선도색 1,106㎡	2014.4.16.~ 2014.4.29.	24,240
3	중앙대로 2136 외 21개소	· 차선도색 419㎡ · 시선유도봉 88EA 등	2014.5.28.~ 2014.6.10.	19,310
4	공단서로 6 외 30개소	· 차선도색 1,090㎡ · 시선유도봉 42EA 등	2014.9.22.~ 2014.10.6.	28,420
5	구서역1번출구 외 34개소	· 차선도색 553㎡ · 시선유도봉 77EA 등	2014.12.4.~ 2014.12.12.	21,940
6	구서동 1005-2 외 13개소	· 차선도색 104㎡ · 시선유도봉 81EA 등	2015.1.26.~ 2015.2.4.	10,480

〈 2015년도 교통환경개선사업 추진계획 〉

(단위 : 천원)

연번	사 업 명	사 업 개 요	사업기간	사업비
	소 계	4건		346,000
1	교통사고 잦은 곳 개선사업	· 교통안전시설물 정비 1식	2015. 5월 ~ 6월	60,000
2	차선도색 및 도로정비	· 차선도색 및 도로정비 1식	2015. 1월 ~ 12월	150,000
3	교통시설물 정비	· 교통시설물 정비 1식	2015. 1월 ~ 12월	120,000
4	어린이보호구역 개선사업	· 어린이보호구역 정비 1식 (광명유치원)	2015. 4월 ~ 5월	16,000

2. RFID승용차요일제 운영

매년 증가추세에 있는 차량으로 인하여 도로체증이 심화되고, 주차난 등 구민생활 불편이 가중되고 있으며, 고유가시대에 에너지 절약형 경제로의 전환을 위해 2010. 10. 1부터 RFID승용차요일제 시행으로 자동차세 10%, 공영주차장 50%(월주차20%) 요금 할인 등의 인센티브를 제공하고 있으며, 공공기관 금정구청 외 55개소, 대형아파트 롯데캐슬골드 외 6개소 방문 신청·접수 및 주민 신청 등으로 8,722건의 실적을 올렸으며, 또한 민간부문혜택을 확대코자 승용차요일제 가맹점 발굴 노력으로 음식점 등 259개가 추가로 지정되어, 승용차요일제 참여자에게 많은 혜택을 제공하였다. 또한 2015년에도 승용차요일제를 활성화하기 위하여 대형마트, 대형사업장, 종교시설을 대상으로 참여를 유도할 계획이며, 승용차요일제 홍보를 위한 각종 홍보물 제작 및 캠페인 개최 등 지속적인 홍보활동 강화를 통하여 교통정체와 도심지의 주차난을 개선하고 부산의 관문에 위치한 우리구의 간선도로에 원활한 도로교통 흐름을 선도하는 교통행정 시책을 펼쳐 나갈 계획이다.

3. 자전거활성화 추진

녹색교통 환경 조성의 기치아래, 에너지 절약 및 환경보호, 교통난 해소를 위한, 자전거이용활성화를 위하여 자전거타기 좋은 녹색교통 도시 구현 및 친환경 자전거도로 조성 등으로 자전거이용 인프라를 지속적으로 확충하고 있는 바, 온천장역 북측공영주차장내 공영자전거무료대여(수리)소를 운영하고 있으며, 이용자들의 안전을 위해 안전 헬멧, 팔꿈치·무릎보호대가 비치되어 있다. 자전거이용시설의 확충으로 자전거보관대를 금정구청 의회동 앞 외 74개소 설치하여 자전거 이용시민의 편의를 도모하고 있다. 또한 자전거타기 좋은 여건을 조성하기 위해 자전거도로 32.02km가 개설되어 있으며, 자전거도로상의 적치물 제거 및 무단주차단속 등을 통하여 쾌적한 자전거 통행 분위기를 조성하고 있다. 2014년 이후에는 안전한 자전거타기 교육 홍보로 자전거 안전사고 예방을 위한 캠페인실시, 자전거안전스티커 제작배부로 야간 운행시 운전자의 안전확보를 위한 대책을 강구할 계획이다. 또한 자전거이용자들이 자전거수리에 따른 부담을 해소코자 지역공동체일자리사업을 이용한 자전거수리사업 병행 및 자전거보관대에 10일이상 무단방치된 자전거의 수거로 쾌적한 이용 환경을 조성해 나갈 계획이다.

제4절 주차질서 확립

1. 주·정차 단속

불법 주·정차는 교통질서 개선 및 선진교통 문화정착을 위하여 반드시 근절해야 할 과제이다. 현실적으로는 주차공간이 부족하여 많은 차량이 도로상에 불법 주·정차하고 있으며, 불법 주·정차 차량들로 인하여 차량통행 속도가 둔화되고 주민의 귀중한 시간 낭비와 불편, 유류 소비, 매연 발생 증가 등을 유발하고 있다.

이러한 불법 주·정차로 인하여 상실되어가는 도로기능을 회복하여 차량 소통을 원활하게 하고 보행자의 보행권 보장을 위하여 2014년도에 불법 주·정차 차량 75,135대를 적발하여 과태료 부과 또는 견인 조치하여 차량소유자의 주차 문화 의식 개선에 노력하였으며, 앞으로도 지속적이고 합리적인 단속을 실시하여 불법 주·정차를 단계적으로 근절토록 할 계획이다.

또한, 2005년부터 평소 불법 주·정차가 심한 지역인 부산대학 앞 사거리 등에 35개소의 무인단속 시스템(CCTV)을 설치·운영하여 신속하고 원활한 단속을 실시함으로써, 교통체증 및 시민불편을 해소하고, 올바른 주차문화의 조기정착으로 건전한 교통질서를 확립하였으며, 시대적 요청에 부응하는 무인단속시스템을 매년 확대 설치하여 운영하고, 스쿨존과 상습 정체 지역은 아침과 야간은 물론 휴일에도 단속을 실시하여 선진 교통 행정 구현에 최선을 다하고 있다.

〈 불법 주·정차 단속실적 〉

(단위 : 건수)

구 분	단 속 건 수			법 원 통 보	견 인	자동차 등록대수 (B)	단속율 (A/B)
	계(A)	의견진술 면제건수	과 태 료 부과대상				
2014	75,135	900	74,235	20	699	84,656	88%

2. 과태료 부과 및 징수

자동차와 관련해서 자동차손해배상보장법 위반 과태료, 자동차검사지연과태료, 주정차위반과태료를 징수하고 있다. 과태료는 미납해도 된다는 의식이 팽배하여 과태료 징수에 어려움이 많았으나, 날로 증가하고 있는 자동차 관련 체납과태료를 해소하기 위하여 폐업·말소차량 등 징수 불가능한 체납액을 일제 정리하고 있다. 그 결과 1,342백만원을 결손처리 하였으며, 이로 인해 체납액 관리에 따른 행정력 낭비를 감소시켰다.

과태료 징수와 관련해서 2014년 한 해 동안 3,228백만원을 징수하여 체납과태료를 최소화 하였다. 그리고 고액 및 상습 체납자들의 30,215건(2,018백만원) 체납에 대하여 급여압류·부동산 압류·번호판영치활동 등의 절차를 실시하였다. 또한 자동차손해배상보장법 위반 과태료 및 자동차검사지연과태료를 부과하기 전 지속적인 안내를 통해 보험가입 및 검사 이행을 촉구하여 부과액은 점차 줄어드는 추세다.

2014년 부과·징수, 체납현황은 다음과 같다.

〈 2014년 자동차관련 과태료 부과·징수 및 체납현황〉

(단위 : 건 / 백만원)

연 도	부 과(A)		징 수(B)		결 손		체 납		징수율 (B/A)
	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액	
계	279,027	15,443	77,663	3,228	10,241	1,342	191,123	10,873	20.9%
현년도	75,947	3,257	59,811	2,118			16,136	1,139	65.0%
과년도	203,080	12,186	17,852	1,110	10,241	1,342	174,987	9,734	9.1%

○ 의무보험 과태료

(단위 : 건 / 백만원)

연 도	부 과(A)		징 수(B)		결 손		체 납		징수율 (B/A)
	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액	
계	26,369	4,836	5,641	366	3,624	867	17,104	3,603	7.6%
현년도	6,014	516	3,360	114			2,654	402	22.1%
과년도	20,355	4,320	2,281	252	3,624	867	14,450	3,201	5.8%

○ 자동차검사 지연과태료

(단위: 건 / 백만원)

연 도	부 과(A)		징 수(B)		결 손		체 납		징수율 (B/A)
	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액	
계	9,228	1,790	2,041	177	875	213	6,312	1,400	9.9 %
현년도	2,048	187	1,263	69			785	118	36.9%
과년도	7,180	1,603	778	108	875	213	5,527	1,282	6.7%

○ 주·정차 위반과태료

(단위: 건 / 백만원)

연 도	부 과(A)		징 수(B)		결 손		체 납		징수율 (B/A)
	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액	
계	243,430	8,817	69,981	2,685	5,742	262	167,707	5,870	30.5
현년도	67,885	2,554	55,188	1,935			12,697	619	75.8
과년도	175,545	6,263	14,793	750	5,742	262	155,010	5,251	12.0

2015년에도 자동차관련 체납과태료 징수에 모든 행정력을 동원하여 최선을 다하고자 한다.

활동계획으로는 크게 세 가지가 있다. 첫째, 10만원 이상 고액 및 고질 체납자의 부동산압류·채권압류 등으로 강력한 체납처분을 실시한다. 둘째, 징수 불가능한 체납액에 대한 결손 처분과 더불어 체납액 징수를 위한 적극적인 방안을 강구한다. 셋째, 체납액이 30만원 이상이고, 납기간이 60일 이상 경과한 차량에 대해 번호판 영치활동을 추진한다. 이와 같은 활동들을 통하여 구 세수증대에 기여하고, 과태료 징수율 제고 및 업무수행에 만전을 기하고자 한다.

제5절 운송행정

금정구를 운행하는 시내버스는 전체 29개 노선이 운행 중에 있으며, 주요 정류소에는 버스승객대기실 61개소를 설치하여 대중교통 이용편의를 제공하고 있다. 또한, 정기노선 시내버스가 운행되지 않는 오륜동, 선·두구동, 금성동 등 마을 주민들의 교통불편 해소를 위해 마을버스 6개 업체 43대가 운행되고 있다. 운행구간이 주로 고지대이며 도로 폭이 좁아, 안전사고 예방을 위한 차량정비 상태 및 운수종사자 교육 이수 등을 수시점검 확인하고 있으며, 관내 마을버스 현황은 다음과 같다.

〈 마을버스 현황 〉

(단위 : 대, km)

업체명	대표자 (전화번호)	노선 번호	운행구간	운행 대수	구간연장 (km, 왕복)
삼성버스	박성흠 (517-2825)	금정1	금성동~화명역~북구 덕천동~북구 구포시장	8	16.8
(주) 용진교통	이재우 (508-7374)	금정2-1	범어사역~영락공원~두구동 중리마을	2	12
		금정2-2	범어사역~S&T대우~임기	5	18
		금정2-3	범어사역~S&T대우~와여마을	2	42
(주) 태성여객	조유석 (512-4325)	금정3	외국어대~선경3차APT~우성APT~금정경찰서	2	10.4
		금정3-1	구서역~브니엘~선동 상현~선동 하정리 ~범어사역~경동2차APT(용사촌)	1	20.4
금정버스	윤창기 (518-8636)	금정5	오륜동~가톨릭대학교~장전역	1	9
		금정5-1	가톨릭대학교~장전역~부산대학역	1	8.5
성진버스	김창식 (525-1322)	금정6	온천장역~금사중학교~금사대우APT~반여동 왕자맨션~반여 농산물도매시장	12	19.4
		금정6-1	온천장역~서동시장~금사대우APT~안락현대APT	1	17.4
대영버스 (주)	신용준 (581-1900)	금정7	부산대학역~부산대학교내	8	5.5