

## 일반현황

### 일반현황

- 인 구 : 440,882명(市の 51%)    세대수 : 162,441세대
- 면 적 : 20.5km<sup>2</sup>(市の 38.4%)
  - 개발제한 구역 : 4.46km<sup>2</sup>
- 행정조직 : 10개과 20개동 340통
- 기초생활보장 수급권자 : 4,469세대 / 7,548명
- 학 교 : 69개교
  - 대학교 2, 고등학교 16, 중학교 17, 초등학교 33, 특수학교 1

### 기구 / 인력

- 기 구 : 10개과 54팀 20개동
- 공무원 : 496명(구 287명, 동 209명)
  - 현 원 : 488명(구 282명, 동 206명)

### 재정현황

- 예산규모 : 103,415백만원
  - 일반회계 : 99,181백만원(구 94,392백만원 / 동 4,789백만원)
  - 특별회계 : 4,234백만원(하수도 2,569백만원 / 기타 1,665백만원)

# 지역 특성

## ● 부천시의 행정·경제·문화·체육·교통의 중심지

- ▶ 시청, 시의회, 법원, 검찰청, 경찰서, 세무서, 소방서, 교육청 등 관공서 집중
- ▶ 기업체, 상업지역, 재래시장이 집중된 지역경제의 중심지
- ▶ 영상문화단지, 시민회관, 박물관, 종합운동장 등 문화·체육의 메카
- ▶ 부천북부역, 송내북부역, 외곽순환도로가 부천의 관문 역할
- ▶ 계남대로, 중동대로가 서울과 인천을 연결하는 중심도로로 부상하고 지하철 7호선 부천구간 착공으로 사통팔달의 편리한 교통망 확보

## ● 대형유통센터 및 백화점 등 상권 집중

- ▶ GS·현대백화점, 삼성홈플러스, 이마트, 소풍, 세이브존, 투나 등
- ▶ 유흥업소 밀집 (상업지역 면적 : 市の 65%)

## ● 다른 구에 비해 구세(區勢)의 비대(肥大)

- ▶ 인구 : 市の 51%      면적 : 市の 38.4%

※ 공무원 1인당 주민수 : 889명 (소사구 773명, 오정구 719명)

## ● 신·구시가지 간 도시기반시설 불균형 문제

- ▶ 문화시설, 도로, 편익시설, 공원 등
- ▶ 도시재정비 촉진(뉴타운 개발)요인 증가

# 구청 5대 목표와 추진방향

## 고뇌하는 구청 행복한 구민



튼튼한 지역경제

- 중소기업의 경쟁력 제고로 지역경제 활성화
- 경쟁력 있는 재래시장 조성

건전한 지역문화

- 문화시민운동 활성화를 통한 시민의식 제고
- 생활속 문화체험을 통한 문화도시 이미지 제고
- 자치역량 강화 및 지역공동체 구현

사람 중심의  
도시 환경

- 불법·무질서 행위 근절로 도시 품격 제고
- 시민 중심의 도시기반시설 정비
- 시민이 편리한 교통환경 조성
- 쾌적하고 청결한 환경도시 조성
- 푸르고 쾌적한 녹지공간 조성

함께 하는  
참여복지

- 저소득층 생활안정을 위한 복지서비스 제공
- 밝고 건강한 청소년 육성 및 노인 복지시책 추진

고객 중심의  
경영행정

- 고객 맞춤형 민원 행정서비스 제공
- 조직 경쟁력 강화 및 성과중심의 조직 운영
- 건전재정 운영을 위한 지방세 징수율 향상

I

# 서민생활 안정과 튼튼한 지역경제

1

## 중소기업의 경쟁력 제고를 통한 지역경제 활성화

- 중소기업의 활성화를 위한 행정 지원체계 강화
  - 구 홈페이지 우리시 생산 공산품 게시 ... 67개 업체/138개 품목
    - \* 중소기업의 분야별, 품목별, 사진 및 제품 소개 등
  - 내 고장 우수업체 생산제품 등 안내 책자 제작 ..... 1회/1,000부
    - \* 우수제품, 인력, 장비, 건설업체 등 ⇒ 유관기관 배부 및 인터넷 홍보
  - 춘의 및 대우 테크노파크 안내 표지판 설치 : 10개소
- 공산품 제품 전시·판매대 : 구 민원실(연중), 지역축제 연계(2회)
  - 구 민원실 : 전시(17개 업체 125개 품목)/판매(34,479천원)
  - 지역축제(진달래, 벚꽃, 복숭아) : 19개 업체 2,087점/6,977천원
- 간부공무원 중소기업 도우미제 확대 운영 ..... 30명 120개 업체
  - \* 애로·건의사항 처리 : 63건(완료 39건, 추진중 14건, 불가 10건)
- 종업원 5인 미만 업체 기업경영정보 등 제공 ..... 98개 업체
- 경영인협의회 생산적 활동으로 기업의 경쟁력 향상
  - 정례회의 5회, 권역별 간담회 8회, 워크숍 1회 ⇒ 기업간 정보교류
  - 관내 우수 기능인 선정 격려 ..... 연4명/12월

2

## 경쟁력 있는 재래시장 조성

- 차별화된 마케팅으로 재래시장 경쟁력 확보
  - 경영혁신 및 현대화사업 지원 : 원미부흥시장 등 2개소
    - \* CCTV 16대(원미부흥시장)/고객지원센터 리모델링(중동시장)
  - 재래시장 활성화를 위한 공동마케팅 사업 지원 : 상동시장 등 4개소
    - \* 홍보책자 제작, 홍보이벤트, 공동판매대, 공동쿠폰 발행, 노래자랑 등
  - 안정적인 판매망 확보를 위한 식재료 구매협약 체결
    - \* 동 주민센터 등 단체 구매 : 76,982천원
- 상인 경영마인드 함양 교육과 정보교류를 통한 재래시장 활성화
  - \* 우수 재래시장 벤치마킹 1회, 재래시장 임원 간담회 10회 등

## II

# 건전한 지역문화 조성

### 1

## 문화시민운동 활성화를 통한 시민의식 제고

- ① 문화시민운동 강좌 확대 운영
  - \* 준법학교 411회 34,324명 / 간부공무원 명예교사제 30개교 95회 5,324명
- ② 문화시민운동 홍보 다양화 : 언론 홍보 및 홍보영상물 상영
  - \* 언론보도(252건 1,388회)/공무원 언론 기고(7명 45회)/ 행정광고(5회)
  - \* 홍보영상물 상영(39회 7,066명)/홍보물 제작(마우스패드 등 5종)
- ③ 문화시민운동 모델(아이디어)사업 추진 : 96개 사업(과16, 동80)
- ④ 문화시민운동 추진협의회 활동 가시화 : 민간주도체계의 기능전환
  - \* 언론기고(1회 12개 신문), 방송 토론회 1회, 캠페인 3회, 워크숍 1회, 특별강좌 1회

### 2

## 생활속 문화체험을 통한 문화도시 이미지 제고

- ① 다양한 문화예술을 통한 문화향유 기회제공 : 24회(음악회 및 공연)
  - \* 찾아가는 음악회(17회)/ 거리공연(3회)/ 문화예술단체 자체 자선공연(4회)
- ② 특색있는 지역축제를 통한 시민참여와 공동체의식 형성 : 7회
  - \* 진달래, 벚꽃, 복숭아, 별산한마당, 진말몽당, 먹적골, 원미동사람들 문학의 밤

### 3

## 자치역량 강화 및 지역공동체 구현

- ① 주민자치센터 기능 및 자치위원 역량 강화 교육 및 워크숍 : 3회/628명
- ② 주민자치센터 주민참여 확대 및 이웃과 교류 확산
  - 행복한마을 가꾸기사업 공모 시행 : 10개동 5,000명
    - \* 행복한마을 만들기 사례발표회(1회) : 6개 우수동 시상
  - 1센터 1봉사활동 이어가기 운동 전개 : 2회(5, 9월)/2,210명
    - \* 봉사활동 이어가기 우수사례 50선 책자 발간(2,000부)
- ③ 자치센터간 선의의 경쟁과 수범사례 발굴로 자치센터 운영활성화
  - \* 주민자치센터 운영평가(2회)/주민자치센터 프로그램 경연대회 및 작품전시회(1회)
- ④ 2008 전국 주민자치 박람회 장려상 수상 : 중4동, 상동

### Ⅲ

## 사람중심의 생활이 편리한 도시환경 조성

### 1

#### 불법·무질서 근절로 도시 품격 제고

- ⊕ 불법행위 근절을 위한 유관기관 공조체계 구축 운영
  - \* 집중·합동단속으로 준법의식 고취 : 5회(경찰, 광고협회, 요식업 협회 등)
- ⊕ 불법광고물 정비로 안전한 보행권 확보
  - \* 불법광고물 정비(665,611건)/행정조치(234건 9,242천원)/양성화 410개 등
- ⊕ 불법 노점상·노상적치물 정비 : 역광장 등 노점상 다발지역 중점관리
  - \* 중점관리지역(부천역, 송내역, 소풍일원), 주요 도로변(중앙로, 소향길 등)
  - \* 불법행위 시설물 관리카드 작성 및 정비 : 277개소
- ⊕ 불법 주정차 단속실적 : 164,140건(일반 70,545건, CCTV 93,595건)
- ⊕ 쓰레기 무단투기 단속 55회(85건/12,400천원), 취약지 정비 112개소

### 2

#### 시민 중심의 도시기반시설 정비

- ⊕ 부천역·송내역 광장 가로시설물 정비 : 2개소 300백만원
  - \* 자전거 보관대( 20조 200개소), 바닥경관 조명(2개소), 흰스(50m) 등
- ⊕ 하수시설물의 체계적 관리로 침수피해 예방
  - 노후 하수관 교체 및 보수(968m), 불량하수관 보수(424개소) 등
    - \* 골목길 하수도정비(434m), 집수받이·맨홀 설치 및 보수(90개소)
  - 하수암거 준설공사 : 부천여고 등 11개소
    - \* 버킷준설(L=1,858m, Q=1,277m<sup>3</sup>)/흡입준설(L=1,088m, Q=101m<sup>3</sup>)
- ⊕ 시민 생활편의시설 확충 및 정비
  - 소규모 주민편익사업 등 주민숙원사업 추진 : 60개소/1,285백만원
    - \* 자전거도로 및 보도정비(26개소)/도로정비(28개소)/시설물정비(6개소)
  - 노후된 보도, 경계석 등 도로시설물 정비 : 15건/1,279백만원
    - \* 아스콘 포장 250a, 보도정비 42a, 경계석 정비 700m, 볼라드(125개) 등
- ⊕ 장애인 편의시설정비(95개소/89,125천원) 및 밝고 쾌적한 보행 환경조성
  - \* 가로등(7,422등), 보안등(5,721등), 가로등 분전함(157)의 유지관리
- ⊕ 재난사고 대비 정밀안전진단 및 보수·보강 : 3개 고가교(신흥, 계남,신상교)
- ⊕ 특정관리 대상시설 안전점검 : 2회/175개소(시설물 4, 건축물 171)

### 3

## 시민이 편리한 교통환경 조성

- ① 원활한 교통흐름 개선을 위한 교통단속 : 구간·계절·시간대별 단속  
\*연중(중앙로 등 8개노선), 주말(중앙공원, 식물원, 종합운동장 등), 계절별(주말공휴일)
- ② 주택가 및 도심지내 주차난 해소를 통한 시민편의 도모
  - 내집안 주차장 갖기 사업 추진 : 91면
  - 건축물 부설주차장 이용률 증대로 도심 주차난 해소 : 2,800개소
- ③ 자전거 이용시설 확충 및 정비 : 5,104면(신설 420면)

### 4

## 쾌적하고 청결한 환경도시 조성

- ① 주요도로 및 간선도로 청소체계 확립 : 5개구역 155km  
\* 가로환경미화원 전담 청소구역 지정(70명/58개 구간), 환경기동반(5명)
- ② 노면살수차 운영 개선으로 쾌적한 도로환경 조성  
\* 도로측구 살수청소 ⇒ 도로 전면 살수청소로 운영방식 변경
- ③ 쓰레기 민원의 신속 처리(전화 및 인터넷) : 1,111건
- ④ 도로변 흡연지 제거로 쾌적한 환경조성 : 1,346톤 폐사토 처리
- ⑤ 공해 배출업소 및 자동차 배출가스 정밀검사를 통한 대기환경 개선  
\* 공해배출(710개소/위반 10개소), 자동차 배출가스 검사 안내 및 독려
- ⑥ 어린이 대상 환경보존에 대한 올바른 가치관 정립 및 실천분위기 확산  
\* 자연생태교실(10개교 2,140명), 시설견학(6개교 750명), 공모전 개최(235점)
- ⑦ 재활용품 인식제고 및 환경사랑 운동 전개  
\* 재활용 나눔장터 운영(12회), 재활용 분리배출 요령(35회/1,251명)

### 5

## 푸르고 쾌적한 녹지공간 조성

- ① 가로수, 가로화단 및 녹지대 정비 : 테마가 있는 꽃길 조성 등  
\* 전자전정(2,744본)/보호틀(27개소)/초화류(291,110본)/가로화단(158,265본) 등
- ② 쾌적한 산림환경 조성 : 수종갱신, 수목보식 등 등산로 시설물 정비  
\* 공공산림 가꾸기 34ha/산림내 노후시설물 정비 13점/간이화장실 교체 2개소
- ③ 사계절 테마의 숲 조성 : 105종 86,595본 식재/ 숲안내판 150점 등
- ④ 우리집 정원같은 편안한 공원만들기
  - 공원내 시설물 정비 및 자연석 쌓기 : 태양어린이공원 등 29개소
  - 공원속 만화나라 조성 : 장말어린이공원(3,468m<sup>2</sup>)/394백만원
  - \* 테마공간 조성(모험놀이성, 이야기동산), 녹지공간 조성, 수목식재, 부대시설 등

## IV

# 함께하는 참여복지 실현

### 1

## 저소득층 생활안정을 위한 복지서비스 제공

- 1% 나눔사랑 운동 : 443명(공무원 330명, 시민 113명)/48백만원
  - 저소득가정 생계비 및 여름나기 사업 추진 : 509가구/37백만원
    - \* 생계비(380가구/34백만원), 방충망 및 선풍기 등(129가구/3,914천원)
  - 명절 소외계층 격려 및 소규모 집수리 사업 : 323가구/14,669천원
- 「원미나누리 봉사단」 하절기 독거노인 방충망 달아주기 사업 : 11가구
- 저소득층 자립기반 조성
  - 고용촉진훈련(19명/32백만원), 구인구직 등록 및 취업알선(2,316건/2,000건)
  - Job net 등 채용정보 통합 네트워크 연계 정보 제공 : 1,854건
- 긴급복지 지원 : 78가구/143,505천원(의료지원)
- 행려(노숙)자 관리 : 122건(입원9, 시설입소 34, 귀향여비 10, 기타69)
- 노숙자 다시서기 지원 : 행려자 전산 DB관리(687건)
  - \* 21명(구직등록 16, 공공근로 5), 75건(상담 72, 취업정보 제공 3 등)
- 개별맞춤 사례관리 : 4,570가구(일반 3,793/개별서비스 764/전문 13)
- 정보화 소외계층에 대한 정보화교육 강화 : 63회/1,266명

### 2

## 밝고 건강한 청소년 육성 및 노인 복지시책 추진

- 청소년 보호·육성 : 학습환경 조성, 청소년 선도활동, 양성평등 교육 등
  - 공부방 운영(8개소), 성폭력예방 및 양성평등 교육(134회/31,047명)
  - 청소년 유해업소 지도 및 캠페인 전개 : 10회/2,521개소
- 경로당의 생산적인 활동공간으로 기능 활성화 : 6개소
  - \* 경로당 통합 1개소, 공동작업장 설치 3개소, 여가중심 경로당 2개소
- 경로당 사회봉사활동 : 95개소 123백만원
- 노인교실(3개소/4,900천원) 및 복사골실버할인제(275개소/146백만원)

# V

## 고객 중심의 경영행정

### 1

#### 고객 맞춤형 민원 행정서비스 제공

- 2008년도 구정만족도 조사 : 구정운영 전반에 대해 87% 만족
- 고객이 감동받는 열린 민원실 만들기 ⇒ 고객만족도 90%
  - \* 고객소리함(12건), 고객만족도 측정함(매일), 친절도우미제 운영(3,280건) 등
- 고객 눈높이 민원행정서비스 제공(시민편의 시책) ⇒ 고객만족도 93.7%
  - \* 찾아가는 주민등록증 발급서비스(514명)/어디서나 민원처리결과 알림 서비스(1,994건)/습득 주민등록증(206건)/인감 대리발급 알림서비스(614건)
- 사망신고 및 후속처리 알리미서비스 ⇒ 고객만족도 82%

### 2

#### 조직 경쟁력 강화 및 성과중심의 조직운영

- 시정의 총체적 개선과제(62개) 및 예산절감 아이디어 발굴(16건)
- 내부직원 만족도 향상을 통한 경쟁력 있는 조직문화 조성
  - 「원미人 알고 갑시다」 종합교양지 제작 배부 : 2회
  - 친절왕 선발 격려(2회)/직원골든벨 대회(1회)/직원 사진전(1회)
  - 신규공무원 멘토링제 운영 : 26명(멘토 13명, 멘티 13명)
  - 격무부서 근무 직원 우대제 운영
    - \* 격무부서 근무 희망자 배치(5명)/해외연수대상 선발(2명)/표창(3명)
- BSC 성과향상 지원체계 구축 : 지표설정 사전 교육 및 결과 분석 등
  - \* 교육(1회)/평가결과 분석전파(2회)/정기보고회(3회)/추진상황 점검(수시)
- 조직의 공동지표 달성을 위한 내부 협력강화와 직원 사기 진작
  - \* Best 부서·직원 선정 ⇒ 평가결과 시상(6개부서, 직원 6명), 전파(12월)
- 고유가 극복 공공부문 에너지 절약실천 강화 : 전년대비 3%절감
  - \* 사무실·화장실 점등방식 변경, 청사내 격등제(2,685등→1,343등), 가로등 격등제 등

### 3

## 건전재정 운영을 위한 지방세 징수율 향상

- ④ 완벽한 과세자료 정비와 정확한 고지서 전달로 징수율 제고
  - 토지이용 실태조사(2,810건), 건축물 및 주택 변동자료 정비(7,500건)
  - 자동차세 및 휴·폐업 업소 등 현장 중심의 세원관리 : 7회 14,447건
  - 반송고지서 「통장 직접 송달제」 : 3회 11,890건
  - 납세자 고지서 희망거소지 송달제 : 12,757건
- ④ 강력하고 효율적인 체납액 정리 추진 : 3,326백만원(정리율 27.8%)
  - 부동산, 예금, 카드매출 등 채권확보 체납액 정리 : 9,949명/1,070백만원
  - 개인별 책임징수제 및 소액 체납액 정리 : 13,496명/1,473백만원
  - 관허사업제한(20명/26백만원), 변호판 영치(1,375대/515백만원)
  - 법인체납자 실태조사(260개/242백만원)
- ④ 납세 편의시책 확대추진 및 세원발굴
  - 전자납부(인터넷, 가상계좌, 텔레뱅킹 등) : 66,078건/30,155백만원
  - 시각장애인 점자고지서 및 안내문 제작 발송 : 3회 69명
  - 법인 정기세무조사 및 시기성 특별세무조사 : 1,158건/2,755백만원
- ④ 통합체납정보시스템 운영실적 : 5,449건/856,705천원
  - \* 지방세(5,136건/829,309천원), 세외수입(313건/27,396천원)
- ④ 세외수입 체납액 징수율 제고 총력 추진 : 전년동기 대비 0.7% ↑
  - 징수율 : 2007년(7,491백만원/26.5%), 2008년(7,553백만원/27.2%)
  - \* 부서별·개인별 책임징수제(8개부서 105명), 인·허가 부서와 공조체계 강화

## [특수시책]

### I

## 지방세 환부금 활용 세외수입 체납액 정리를 제고

- 지방세 환부금 발생시 세외수입의 체납여부 조회후 환부대상자의 권고, 채권압류 및 추심을 통한 세외수입 체납액 정리를 제고

### 사업개요

- 2008년도 과오납 환부금 현황(4만원이상) (단위 : 건수/백만원)

계	주민세	자동차세	취득세	등록세	재산세	기타
11,628/1,492	7,819/899	3,089/126	55/72	225/306	375/79	65/10

- 지방세 환부금 처리실태
  - 지방세 환부금을 다른 지방세 체납액과 상계 충당 후 환부
  - 세외수입 체납액과는 상계 충당하지 못하고 환부

### 추진실적

- 세외수입 충당 실적 : 95건 4,499천원
- 지방세 환부금 처리체계 및 충당 절차
  - 환부금 발생 ⇒ 다른 지방세 체납액 상계 충당 ⇒ 세외수입 체납액 충당 (1차 : 권고, 동의 충당, 2차 : 채권압류 및 추심) ⇒ 잔액 환부
  - 충당처리 절차
    - 세무부서 : 환부대상자 에 대한 세외수입 체납액 충당 권고
    - 세입부서 : 환부액 압류 및 추심 충당
- 세외수입 체납액 충당 실태 분석 ..... 2회(7월, 12월)

### 추진성과

- 세외수입 체납액에 대한 채권확보의 한계를 극복하고 지방세와 연계한 지원체계 구축으로 세외수입 체납액 정리를 제고

## II

# 주정차과태료 납부편의 가상계좌 시스템 운영

- 체납자 고유 가상계좌 부여로 수납처리의 오류 방지
- 입금 처리결과의 실시간 SMS 전송으로 민원불편 해소

### 사업개요

- 무통장 입금액 처리현황(2007. 7. 1 ~ 12. 31)

처리건수 (1일 평균 115건)	주·정차 과태료		
	계	정상처리(92%)	미 확인(8%)
13,986건	859,466천원	793,124천원	66,342천원

▶ 무통장 입금시 입금자와 체납자기 상이한 경우 수납확인 불가

- 「가상계좌」 시스템 개발 ⇒ 수납처리 오류 방지와 신속·정확한 민원처리

종 전	개 선
무통장 입금제 (타인입금시 수납확인 불가)	가상계좌 개설 (타인입금시 자동수납 처리)

### 추진실적

- 가상계좌 부여 시스템 개발 ..... 2008. 1 ~ 2월
  - 시금고(농협)와 가상계좌 도입 협의 ..... 1일 계좌수 무제한
  - 가상계좌 주요 프로그램 개발 및 기능 ..... 4개 메뉴
    - ▶ 가상계좌 자동부여/ 실시간 수납확인/ 입금시 자동처리/ SMS통보
- 가상계좌 시스템 운영 ..... 2008. 3월
  - 가상계좌 시스템 운영 실적 ..... 17,554건/1,131백만원 징수
  - 자납 건수 월평균 196건(0.9%) ⇒ 3,006건(18.1%) 증가
- 주정차 위반단속 사전통보서 가상계좌 부여 발송 ..... 10월
- 압류해제시 민원전화 횟수 단축(3회→1회) ..... SMS통보
  - ▶ 기존처리 실태 : 무통장 번호문의 ⇒ 입금확인 전화 ⇒ 압류해제 확인전화

### 추진성과

- 입금시 자동수납 처리로 신속한 민원처리와 업무의 정확성 확보
- 입금내역 및 압류해제 등 처리결과의 실시간 통지로 원스톱 민원처리

### Ⅲ

## 공원·녹지 시설물 보수전담반 운영

- 기술 보유 공원관리원을 활용한 자체 보수전담반 운영으로 관리비용 등 예산절감 도모
- 신속한 정비체계 구축으로 이용 불편 해소 및 안전사고 방지

### 사업개요

- 공원 및 녹지현황 ..... 270개소

어린이공원	쌈지공원	공공공지	완충녹지	보행자녹지	경관광장
50개소	32개소	70개소	60개소	50개소	8개소

- 공원 및 녹지시설물 보수시 외부업체 공사 발주
  - ▶ 외주 발주시 통상 40일 소요 ⇒ 공원이용 시민 불편 및 안전사고 우려
- 전담반 구성 ⇒ 신속한 민원해결, 시민 불편해소, 안전한 공원 조성

종 전	개 선
외부업체 일괄 발주 (연1회 또는 상·하반기 각1회)	외주 발주와 자체 보수전담반 병행운영 (상시 보수 체계 구축)

### 추진실적

- 전담반 구성 ..... 3개반 15명
  - 시설보수반 5명, 기계·전기보수반 5명, 수목정비반 5명
    - ▶ 공원관리원(29명) 및 쌈지공원·공공공지관리원(15명) 혼합구성
  - 운영방법 : 오전(담당구역 일상업무)/오후(시설보수 및 정비)
- 정비실적 ..... 86개소/시설물 177조, 수목 39,208본
- 예산절감 ..... 85,395천원(공사발주액의 30%절감)

사업발주시 소요액	보수전담반 운영	예산절감액
263,788천원	178,393천원	85,395천원

### 추진성과

- 공원시설물 정비·보수방법 개선으로 공원시설 이용에 따른 시민 불편 해소 및 예산절감

# IV

## 보안등 전산화 관리시스템 구축 운영

- 도시기반 시스템과 연계한 보안등 관리체계 개선을 통하여 민원 불편 사항의 신속한 처리와 보안등의 효율적 관리 도모

### 사업개요

- 보안등 설치등수 : 5,721

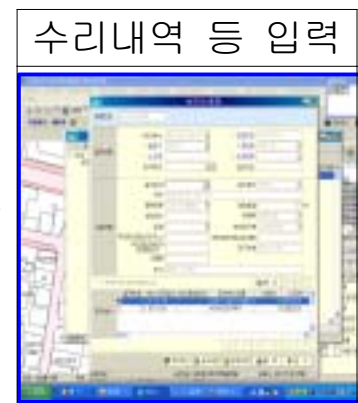
한전주	통신주	옥상 및 건물벽	전용주	보행자도로
2,745등	252등	1,690등	445등	589등

▶고장신고 및 조치현황 : 05년 2,876건/ 06년 1,570건/ 07년 1,710건

- 보안등 표찰 제작 및 코드부여로 신속한 고장신고와 정비체계 구축
  - ▶보안등의 위치 확인이 어려워 고장신고 불편과 수리 지연 방지

### 추진실적

- 보안등 전수조사 및 코드번호 부여 ..... 2007. 9월 ~ 2008. 3월
  - ▶보안등 수량, 위치, 파손여부 등 일제조사 : 5,721등
- 도시기반시스템에 보안등 위치 등 입력 ..... 2008. 4 ~ 6월
- 보안등 표찰(디자인 의뢰) 제작 및 부착 ..... 2008. 6 ~ 8월
- 코드번호 및 수리내역 입력(최근 3년간) ..... 2008. 7 ~ 9월
  - ▶수리내역 : 1,944건(안정기 421/램프 1,145/점멸기 245/보안등 시설 81)



### 추진성과

- 보안등의 코드번호 부여로 정확한 고장신고와 신속한 정비체계 구축
- 보안등 수리내역 및 이력사항의 체계적·효율적 관리시스템 구축

- 상동 지하차도의 기존 나트륨등을 고효율의 무전극 램프로 교체하여 터널 내 주행환경 개선과 예산절감 추진

## 사업개요

- 상동지하차도 터널등 교체

종 전	개 선
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 나트륨램프 사용(502등)</li> <li>⇒ 소비전력 250W(수명 3년)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 무전극램프 교체(104등)</li> <li>⇒ 소비전력 150W(수명 27년)</li> </ul>

▶ 소비전력 및 눈부심이 약해 전기요금 절감과 터널 주행시 적합

- 터널 조명등 효율성 비교

구 분	소비전력	램프수명	밝기	눈부심
나트륨 램프	250W	12,000시간 (3년)	28%	매우심함 (오렌지색)
무전극 램프	150W	100,000시간 (27년)	85%	약함 (자연광)

## 추진실적

- 무전극 램프 등 교체 ..... 2008. 4 ~ 6월
  - ▶ 나트륨터널등 250w × 504등 ⇒ 무전극램프등 150w × 104등 교체
- 한전과 계약전력변경 ..... 2008. 7월
  - ▶ 계약전력 119kW(변경전) ⇒ 계약전력 109kW(변경후)
- 개선효과
  - 터널 내 주행환경 향상 : 오렌지색 조명 ⇒ 자연광 조명
  - 예산절감 : 8,131천원(전기요금+유지보수)/년
    - ▶ 전기요금 절감 : 5,521천원(기본요금/483천원+사용요금/5,038천원)
    - ▶ 유지보수비 절감 : 2,610천원(87,000원/등당 × 30등/년)

## 추진성과

- 고유가 극복을 위한 공공부문 에너지 절약 실천 강화 및 예산절감
- 터널 내 차량통행의 시인성 확보로 주행환경 개선