

2023년도 주요업무계획



미래경제국

보고순서

I . 일반현황	1
----------	---

II . 부서별 주요업무	
---------------	--

I 지역경제과	6
I 일자리정책과	13
I 스마트도시과	22
I 정보통신과	30
I 녹색환경과	38
I 자원순환과	48

일 반 현 황

(2023. 1. 1. 기준)

1 조 직 ----- 6과 24팀



2 직 원 현 황

□ 인 력: 정원 154명 / 현원 153명

(정원/현원)

과 별	직렬별 계	행 정 직				기 술 직			관리 운영직	정원 외	
		4급	5급	6급	7~9급	5급	6급	7~9급		무직	공무직
계	154/153	1/1	6/6	22/22	50/53		15/13	59/57	1/1		115
지 역 경 제 과	19/22	1/1	1/1	4/3	8/14		1/1	4/2			
일자리정책과	17/16		1/1	4/5	12/10						
스마트도시과	15/15		1/1	4/2	2/5		1/3	7/4			
정 보 통 신 과	21/21		1/1	3/3	8/8		1/1	8/8			
녹 색 환 경 과	30/28		1/1	2/2	10/6		7/4	9/14	1/1		
자 원 순 환 과	52/51		1/1	5/7	10/10		5/4	31/29			115

3 주요현황

□ 총 예산규모

(단위: 백만원)

구 분	2023년	2022년	비교증감	증감률
총 계	97,668	84,742	16,502	19.79%
지 역 경 제 과	11,042	7,560	3,481	46.05%
일 자 리 정 책 과	5,776	6,146	△370	△6.03%
스 마 트 도 시 과	2,676	2,827	△151	△5.34%
정 보 통 신 과	5,337	6,425	△1,088	△17.02%
녹 색 환 경 과	1,375	1,554	△179	△11.52%
자 원 순 환 과	71,463	60,230	11,233	18.65%

□ 기금운영 현황

(단위: 백만원)

기 금 명	설치일	조성액(A) (A=B+C)	용자액(B)	현재액(C)
중소기업육성기금	1992. 12. 29.	17,771	14,097	3,674
폐기물처리시설 설치기금	2012. 7. 18.	35,577	0	35,577
환경미화원자녀학자금 대여기금	1991. 4. 9.	885	154	731

□ 국·공유재산현황

○ 토지: 381필지 310,331 m^2

(단위: m^2)

재산별 소유별	행 정 재 산		
	필 지	면 적	위 치
계	381	310,331	
구 유	8	2,811	방화동 567-35 외 7필지
국 유	373	307,520	오곡동 639-6 외 372필지

○ 건물: 6동 2,699 m^2

(단위: m^2)

용도별 소유별	합 계		행 정 재 산			
			공용청사		공공용시설	
	동	면적	동	면적	동	면적
구 유	6	2,699	1	982	5	1,717

□ 산업관련 현황

- 공장등록업체: 663개[일반공장 387개, 지식산업센터(14개소) 내 276개]
- 일자리센터: 1개소, 노동복지센터: 1개소, 노동조합등록: 65개, 직업소개소: 130개, 사회적경제 통합지원센터: 1개소

기관명	내용	주 소	개설년월	면 적
일자리센터		양천로57길 10-10 3층 (가양동, 탐라영재관)	1998. 9.	193m ²
노동복지센터		양천로10길 38 106동 2층 (방화동, 신마곡벽산블루밍)	2017. 9.	87.48m ²
사회적경제 통합지원센터			2021. 4.	174.12m ²

※ 노동복지센터는 2021. 3. 18.자로 강서구민회관 2층에서 현주소로 이전

○ 전통시장

(단위 : 개소)

건물형 시장				골목형 시장(상점가 포함)			
시장명	주소	개설년월	점포수	시장명	주소	개설년월	점포수
공항시장	방화동로3길 24	1970. 8.	5	까치산시장	강서로12길 14	1970년경	145
남부화곡시장	등촌로5길 80	1981. 2.	20	남부골목시장	등촌로5길 62-4	1970년경	172
신월중앙시장	강서로5나길 109	1978. 12.	30	방신전통시장	방화동로16길 31	1980년경	123
대원종합시장	화곡로21길 78	1978. 7.	30	화곡중앙시장	월정로30길 66	1979년경	55
등마루시장	화곡로68길 120	1980. 2.	13	화곡본동시장	까치산로 35	1969년경	55
				송화벽화시장	강서로 263-29	1974년경	104

○ 대규모유통시설

(단위 : 개소)

계	대형마트	백화점	쇼핑센터	SSM	그 밖의 대규모점포
32	2	1	1	24	4

○ 농지면적

(단위 : ha)

2022			2023			증 감		
계	전	답	계	전	답	계	전	답
365	106	259	365	106	259	-	-	-

□ 공공 CCTV 운영 현황

(단위: 대)

합 계	방법목적			교통·환경	
	방법용	어린이안전	공원내방법	주정차단속	무단투기감시
3,265	2,532	281	313	114	25

□ 정보화시스템 현황

(단위 : 대, 회선)

구 분	정보통신실	주전산기	컴퓨터	프린터	정보통신장비			정보통신회선			
					계	통신장비	IP전화기	계	WAN		LAN
									자가망	임대망	
수량	142㎡	30종	2,505	862	5,572	2,927	2,645	2,871	189	17	2,665

□ 환경업소

(단위: 개소)

총 계	배 출 업 소					특정토양오염 관리대상시설	지 정 폐기물
	소 계	폐 수	대 기	소음진동	휘발성유기 화합물질		
1,575	418	212	159	6	41	49	1,108

□ 연료 공급시설

(단위: 개소)

계	가스 공급시설							석유 공급시설		
	소계	LPG		고압가스			CNG 충전소	소계	주유소	석유 판매소
		충전소	판매소	저장소	판매소	충전소				
65	30	12	5	4	3	4	2	35	33	2

□ 청소 현황

인력(명)		시설·장비(대,개소)			폐기물처리·분뇨업체(개소)					1일 생활 배출량(t)			
환경 공무원	청 소 도우미	청소 차량	청소 장비	청소 시설	생활	사업장	재활용	건설	분뇨	계	일 반 쓰레기	재활용	음식물 쓰레기
112	130	47	18	19	5	19	11	24	2	333	153	81	99

□ 생활폐기물 수집·운반 대행업 현황

업체명	대표자	계 약 기 간	인 력		장 비	
		대 행 지 역				
강서산업 (주)	구희원	2022.2.1~2025.1.31	계	37	수송차량 수집차량 암물박스	1 17 9
		화곡1, 2, 4, 8동	미회원 운전원	19 18		
경우실업 (주)	최강운 송화현	2022.2.1~2025.1.31	계	36	수송차량 수집차량 암물박스	1 15 8
		화곡본, 6동, 우장산동, 가양3동	미회원 운전원	21 15		
경청환경 (주)	박종문	2022.2.1~2025.1.31	계	28	수송차량 수집차량 암물박스	1 13 9
		화곡3동, 가양1동, 발산1동	미회원 운전원	17 11		
(주) 신원그린	서동원	2022.2.1~2025.1.31	계	32	수송차량 수집차량 암물박스	1 10 10
		염창, 등촌1,2,3동, 공항동 (김포공항제외)	미회원 운전원	20 12		
청해물산 (주)	노일형 유인국	2022.2.1~2025.1.31	계	27	수송차량 수집차량 암물박스	1 11 8
		가양2동, 방화1,2,3동, 김포공항	미회원 운전원	17 10		
5개 업체		20 개동	총 계 미회원 운전원	160 94 66	수송차량 수집차량 콘테이너	5 66 44

지 역 경 제 과

1. 중소기업 및 소상공인 경영활동 지원	7
2. 중소기업 근로자 맞춤형 복지 지원	8
3. 전통시장 시설현대화 및 경영혁신 지원	9
4. 상생과 공정이 조화되는 경제환경 조성	10
5. 지속가능 농업 지원 및 도시농업 육성	11
6. 사람과 동물이 공존하는 펫티켓 문화 조성	12

1

중소기업 및 소상공인 경영활동 지원

□ 추진방향

- 중소기업의 경영자금 지원을 통한 자생력 향상
- 소상공인의 성공적인 창업과 경영활동 지원을 통한 지역경제 활성화 도모

1-1) 중소기업 등 경영안정자금 융자 지원

- 지원내용: 관내 중소기업 및 소상공인을 위한 저금리 융자 지원 등
- 지원규모: 중소기업육성기금(60억원),
 소기업·소상공인 특별 융자지원(28.8억원)
- 지원대상: 관내 사업자등록을 필한 소기업 및 소상공인
 - 업력 1년 이상, 신용평점 595점 이상
- 지원조건: 중소기업육성기금(연 1.5%),
 소기업·소상공인 특별 융자지원(5.73%, 변동금리)
- 상환방법: 1년 거치 4년 균등분할 상환

1-2) 소상공인 창업교육 실시

- 교육기간: 연 4회
- 교육대상: 예비창업자, 퇴직예정자, 업종전환(희망)자, 소상공인 등
- 교육내용: 성공적인 창업, 마케팅 방법, 골목상권 실무 등
- 소요예산: 10,000천원(전액 구비)

1-3) 강서구상공회 운영 내실화 지원

- 사업내용: CEO아카데미, 회계·세무 실무 교육 및 경영상담 등
- 대상회원사: 약 4,300개 업체
- 소요예산: 35,000천원(전액 구비)
 - ※ 해외무역사절단 파견 하반기 추진 검토

2

중소기업 근로자 맞춤형 복지 지원

□ 추진방향

- 중소기업 근로자 대상 맞춤형 복지서비스의 선제적 제공
- 대기업 수준의 복지를 중소기업 근로자에게 제공하여 기업 간 복지 격차 완화
- 근로자 건강관리 및 선호에 따른 복지지원으로 기업 생산성 향상

2-1) 맞춤형 공동복지물 지원

- 사업대상: 중소기업 근로자 300명
- 사업내용
 - 건강검진, 자기계발, 문화여가 등 근로자 선호에 따른 복지포인트 지원
 - 관내 중소기업 복지 수요 증가에 따라 지원 대상자 및 예산 확대
 - ※ 대상자: 200명 → 300명/ 예산: 40,000천원 → 60,000천원
 - 구·서울산업진흥원·참여기업 간 협업을 통한 공동 지원
 - ※ 1인당 지원금액: 60만원(구 20만원, 서울산업진흥원 25만원, 참여기업 15만원)
 - ※ 2022년 추진실적: 건강검진 173명(17,300천원), 공동복지물 200명(20,000천원) 지원
- 소요예산: 60,000천원(전액 구비)

2-2) 일과 업무를 함께! 위케이션 지원(신규)

- 사업대상: 중소기업 근로자 100명
- 사업내용
 - 숙박, 사무공간, 지역체험 프로그램 등 종합 위케이션¹⁾ 프로그램 제공
 - 직무 역량강화 교육 및 주제별 단기 특강 프로그램 제공
 - 구·서울산업진흥원·지역관광공사·참여기업 간 협업을 통한 공동 지원
 - ※ 1인당 지원금액: 45만원(구 10만원, 서울산업진흥원 10만원, 지역관광공사 20만원, 참여기업 5만원)
- 소요예산: 10,000천원(전액 구비)

1) 일(work)과 휴가(vacation)의 합성어로 휴가지에서 일을 병행하는 새로운 근무형태

3

전통시장 시설현대화 및 경영혁신 지원

□ 추진방향

- 고객주차장 및 고객지원센터 건립을 통한 접근성 및 편의성 향상
- 안전한 쇼핑환경 조성을 위해 노후화된 시설물의 지속적인 보수·보강
- 인력지원 및 마케팅 행사 지원 등을 통한 전통시장 경쟁력 제고

3-1) 전통시장 시설현대화 지원

- 고객지원센터 및 고객주차장 건립 등
 - 사업대상: 관내 전통시장 5개소
 - 사업내용
 - 고객주차장 건립(화곡본동, 화곡중앙), 증설(송화벽화), 시설개보수(까치산)
 - 고객지원센터 건립(화곡본동): 2024년 전통시장 시설현대화 공모 신청 예정
 - 소요예산: 9,788백만원(국비 5,093, 시비 2,037, 구비 1,358, 특교금 1,300)
- 전통시장 노후시설물 보수
 - 사업대상: 관내 전통시장 3개소(까치산, 화곡본동, 남부골목)
 - 사업내용: 아케이드 보수 및 CCTV 설치, 방송장비 교체 등
 - 소요예산: 1,906백만원(시비 1,486, 구비 229, 자부담 191)

3-2) 전통시장 경영혁신 지원

- 시장경영패키지
 - 사업대상: 관내 전통시장 6개소
 - 사업내용
 - 공동마케팅, 온라인 플랫폼 지원 등 각 시장별 특성에 맞는 사업 추진
 - 전통시장 매니저 인력 지원
 - 소요예산: 200,004천원(국비 180,000, 구비 20,004)
- 상인 자율스터디 지원
 - 사업대상: 관내 전통시장 6개소
 - 사업내용: 각 상인회에서 자율적으로 스터디를 운영할 수 있도록 지원
 - 소요예산: 3.600천원(전액 구비)

4

상생과 공정이 조화되는 경제환경 조성

□ 추진방향

- 상인 자생조직 성장 지원 및 골목형 상점가 지정을 통한 경쟁력 제고
- 모바일 지역사랑상품권 할인 판매를 통한 지역 소상공인 소득증대 기여
- 대규모점포 관리를 통한 서민경제 보호 및 지역경제 균형발전 도모

4-1) 골목형 상점가 지정(신규)

- 골목상권 활성화를 위한 골목형 상점가 지정
 - 사업내용: 상인회 신청에 의한 골목형 상점가 발굴 및 지정
 - 예비 골목형 상점가 확보 및 상인조직 결성 지원
 - 골목형 상점가 지정(3개소)을 통한 소외된 골목상권 소상공인 지원
 - 소요예산: 비예산

4-2) 모바일 지역상품권 발행

- 지역상권 활성화를 위한 서울강서사랑상품권 발행 및 운영
 - 발행규모: 315억원
 - 사 용 처: 관내 제로페이 가맹점(14,862개, 대규모점포·사행성 업종 등 제외)
 - 구매방법: 5개 결제앱 활용하여 구매(서울페이 등)
 - 소요예산: 3,404백만원(매칭비율 미정)

4-3) 대규모점포 등록 지원 및 관리

- 상생 유통환경 조성을 위한 유통업상생발전협의회 운영
- 신규 등록 대규모점포 지역협력계획 이행상황 점검·관리: 연 2회
 - 2023년 등록예정: LEWEST A관, LEWEST B관, 마곡 원웨스트 몰



<LEWEST A관>



<LEWEST B관>



<마곡 원웨스트 몰>

5

지속가능 농업 지원 및 도시농업 육성

□ 추진방향

- 도심 내 유휴공간을 활용하여 안전한 먹거리 생산 및 구민 정서 함양에 기여
- 도시텃밭 조성·운영을 지원하여 도시민의 안정적인 도시농업 기회 제공

5-1) 행복드림 상자텃밭 확대 보급

- 사업대상: 강서구민 및 강서구 소재 단체(공공기관, 어린이집, 학교 등)
- 사업내용: 상자텃밭 및 스마트 상자텃밭 보급
- 소요예산: 29,280천원(시비 10,320, 구비 18,960)

연번	신청 유형		규모 (세트)	신청가능 수량(세트)	자부담금(20%) (원)	비 고
1	상자텃밭	개인	400	1인당 1세트	8,600	온라인
2		만 65세 이상 어르신	50			방문접수
3		단체	150	1단체당 5세트	43,000	어린이집, 공공기관, 교육단체 등
4	스마트 상자텃밭	공공기관 및 교육단체	50	1단체당 2세트	86,000	

※ 상자텃밭 1세트(43,000원): 상자텃밭, 토양, 모종, 사용매뉴얼

※ 스마트 상자텃밭 1세트(216,000원): 상자텃밭, 모종(씨앗), 사용매뉴얼

5-2) 지속가능한 농업 지원 및 도시농업 육성

- 농·특산물 직거래장터 운영
 - 추진내용: 자매도시에서 생산되는 우수 농·특산물을 명절(설, 추석) 전 직거래 행사를 통해 저렴한 가격에 판매
 - 소요예산: 17,000천원(전액 구비)
- 친환경 영농체험장 운영
 - 추진내용: 오크동 417-2일대 오크텃밭농장 운영(500구획)
 - 소요예산: 181,915천원(시비 15,520, 구비 166,395)
- 서울형 도시텃밭 조성 및 운영
 - 추진내용: 도심 내 유휴부지에 텃밭 조성(어린이·치유 등)
 - 소요예산: 조성지에 따라 보조 비율 상이(전액 시비, 예산 추후 확정)

6

사람과 동물이 공존하는 펫티켓 문화 조성

□ 추진방향

- 유기동물 지원사업 확대로 동물의 안전과 생명이 보장되는 도시환경 조성
- 반려동물 지원 서비스 다양화를 통한 동물복지 확대 및 선진 펫티켓 문화 조성

6-1) 유기동물 입양비 지원(신규)

- 사업기간: 2023. 3. ~ 12.
- 지원대상: 구 지정 동물보호센터에서 유기동물을 입양한 자
- 사업내용: 반려의 목적으로 유기동물을 입양 후 소요된 부담 비용 지원
- 사업규모: 20마리(마리당 150천원)
- 지원항목: 질병진단·치료비, 예방접종, 중성화수술비, 내장형 동물등록비 등
- 소요예산: 3,000천원(국비 1,500, 시비 750, 구비 750)

6-2) 취약계층 반려동물 의료비 지원

- 사업기간: 2023. 3. ~ 12.
- 지원대상: 취약계층 반려동물 60~120마리(가구당 최대 2마리)
- 사업내용: 우리동네 동물병원 지정 및 반려동물 의료서비스 지원
 - 필수진료: 기초검진, 예방접종, 심장사상충 예방약(19만원/마리)
 - 선택진료: 검진 중 발견한 질병 치료비 또는 중성화수술(20만원/마리)
※ 초과하는 진료비는 보호자 부담
- 소요예산: 24,000천원(시비 12,000, 구비 12,000)

6-3) 반려견 놀이터 조성 사업(신규)

- 사업기간: 2023. 1. ~ 2024. 9.
- 사업내용: 반려견 놀이터 1개소 설치 및 운영
 - 대형견/중소형견 분리 펜스, 놀이시설, 배변공간, 음수시설 등 마련
 - 이용객 휴게시설, 관리동 등 설치
- 설치장소: 10만 m^2 이상 근린공원 또는 유휴부지
- 소요예산: 220백만원(시비 100, 구비 120)

일 자 리 정 책 과

1. 사회적경제기업의 효율적인 육성 및 지원	14
2. 민·관 협력을 통한 맞춤형 일자리 창출	15
3. 구인·구직의 허브 일자리센터 기능 강화	17
4. 고용안정을 위한 노동취약계층 보호	18
5. 지역사회 맞춤형 공공 일자리사업	19
6. 청년일자리 지원 및 취·창업 기반 강화	20
7. 청년 참여 활성화 지원 사업	21

1 사회적경제기업의 효율적인 육성 및 지원

□ 추진방향

- 사회적경제기업 맞춤형 지원으로 고용안정 및 기업경쟁력 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업규모: 207개 기업(사회적기업 36, 마을기업5, 협동조합 166)
- 사업내용: 사회적경제기업 육성·지원 및 사회적경제 활성화 사업 등
- 소요예산: 697,170천원(국비 409,247천원, 시비 160,158천원, 구비 127,765천원)

□ 이행목표

- 사회적경제기업 5개사 신규 발굴 및 20개사 재정지원

□ 추진계획

- 사회적경제기업 발굴 및 육성 지원
 - 서울시 예비사회적기업 지정제도 홍보(연 2회 공모) 및 예비사회적기업 관리
 - 협동조합 신규 설립 및 전입 등록 지원(수시)
 - 강서구 사회적경제 통합지원센터 운영 및 통합지원사업 추진
- 투명하고 효율적인 사회적경제기업 재정지원
 - (예비)사회적기업 일자리창출, 사회보험료, 사업개발비 등 재정지원
- 사회적경제 활성화를 위한 판로지원 및 홍보
 - 사회적경제기업 공공구매 추진을 통한 판로 개척 지원
 - 사회적경제 및 사회적경제기업 홍보(사회적경제 박람회 등)



공공구매 교육



사회적경제 박람회

2

민·관 협력을 통한 맞춤형 일자리 창출

□ 추진방향

- 대상자별 특성·역량을 고려하여 맞춤형 일자리 창출
- 민관 협력을 통한 네트워크 구축하여 첨단분야 인재 양성 추진

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용: 경력을 활용한 일자리 창출, 맞춤형 전문교육, 민·관 네트워크 강화
- 소요예산: 399,628천원(국비 120,954천원, 시비 54,000천원, 구비 224,674천원)

□ 추진계획

- 경력과 전문성을 활용한 맞춤형 일자리 창출
 - 신중년 경력형 일자리 사업
 - 참여대상: 만 50세 이상 만 70세 미만 제빵사 등 퇴직 전문인력 12명
 - 지원내용: 퇴직전문인력에게 지역사회가 필요로 하는 일자리를 제공하고 일 경험을 통해 민간일자리로의 이동 지원

사 업 명	수행기관	예산(천원)	사업내용	인원
	합 계	241,908		12명
곰빵 도우미 사업	사회복지법인 기쁜우리보호작업 장	59,262 -국비 29,631 -시비 29,631	신중년의 제과제빵 등 경력을 활용하여 중증장애인 제과제빵사 지원	3명
ICT분야 교육지원 및 교육프로그램 개발·운영	대한상공회의소 서울기술교육센터	100,056 -국비 50,028 -시비 50,028	ICT분야 교육프로그램 개발 및 특성화고, 비영리 기관 등 교육지원	4명
특수교육 학생 지원 사업	서울 서진학교	82,590 -국비 41,295 -시비 41,295	특수교육 대상자 생활 및 학습 활동 지원	5명

- 소요예산: 241,908천원(국비 120,954천원, 구비 120,954천원)

- 시·구 상향적·협력적 일자리 사업(어린이집 대체조리사 지원 사업) **[신규사업]**

- 참여대상: 조리사 자격을 갖춘 강서구 신중년 조리사 인력 4명
- 지원내용: 어린이집 조리사 공백 시 대체조리사를 지원하여 원활한 운영 지원(수행기관: 강서구 육아종합지원 센터)
- 소요예산: 108,000천원(시비 54,000천원, 구비 54,000천원)

○ **수요 맞춤형 취업·교육 지원 서비스 강화**

- **경비직 일자리 창출 지원 사업**

- 참여대상: 경비 관련 직종 취업을 희망하는 강서구민 100명
- 지원내용: 일반경비원 신입교육을 실시하여 관내 중·장년층에 재취업 기회 제공
- 소요예산: 10,000천원(구비)

- **공항 및 국가중요시설 보안검색 전문인력 양성 사업[신규사업]**

- 참여대상: 공항 보안검색 일자리에 관심 있는 강서구 청년 20명
- 지원내용
 - ▷ 서류심사를 거쳐 교육생 선발 후 직업 심리검사를 통해 역량과악
 - ▷ 보안검색 전문가 양성교육을 실시하고 수료 후 보안업체와 교육생 채용 연계
 - ▷ 미취업자에게 지속적인 취업정보 제공 및 보안검색 업체 집중 취업 알선 실시하여 청년층 일자리 창출로 지역발전에 기여
- 소요예산: 30,480천원(구비)

○ **민·관 협력 네트워크 강화를 통한 일자리 창출**

- 일자리위원회 정기회의 개최 및 실무위원회 구성·운영
- 관내 중소기업 및 소상공인들과 일자리창출을 위한 간담회를 개최하여 기업 규제 개혁 및 애로사항을 중앙 부처에 건의하는 행정적 지원을 통한 고용 친화적 분위기 조성
- 소요예산: 9,240천원(구비)

		
<p>신중년 경력형 일자리 사업</p>	<p>어린이집 대체조리원 지원 사업</p>	<p>경비직 일자리 창출 지원 사업</p>

3 구인·구직의 허브 일자리센터 기능 강화

□ 추진방향

- 수요자 중심의 맞춤형 일자리 매칭으로 취약계층의 경제적 안정 지원
- 기업이 필요로 하는 인재를 적기 채용할 수 있도록 다양한 홍보 및 현장 사업을 시행하여 지역 고용안정 도모

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 운영인력: 무기계약직 상담사 3명
- 사업내용: 일자리발굴단 운영, 센터 및 사업 홍보 강화, 취업행사 활성화 등
- 소요예산: 201,490천원(시비 102,882천원, 구비 98,608천원)

□ 추진계획

- 일자리 발굴을 위한 일자리센터 및 찾아가는 일자리발굴단 운영
 - 구인·구직 등록, 심층상담, 취업알선 및 사후관리로 안정적 일자리 제공
 - 강서50+센터 등 기관과 연계한 현장 매칭데이를 운영하여 중·장년층 등 틈새계층 일자리사업 발굴 및 확충
 - 취업 상담·알선 외 지역산업 맞춤형 교육 및 직업 연계를 위한 유관기관과의 전·후방 서비스 지원 확대
- 강서 일자리센터, 구인·구직 사업 홍보 강화
 - 구청 홈페이지 주요민원 서비스에 강서 일자리센터 링크 및 카카오톡 ‘강서구 일자리센터’ 채널을 활용한 정보 제공 확대
 - 일자리 유관기관 네트워크를 활용한 강서구 통합 일자리 채널 운영
- 대면과 비대면 취업 행사 활성화
 - **취업박람회** 구인업체 발굴, 취업취약계층(장애인, 경력단절여성 등), 일반구직자, 특성화고 졸업예정자 등 면접·채용 부스 운영
 - **구인·구직 매칭데이** 구직기업과 구직자 현장 채용 면접
 - **강추데이(비대면 화상면접)** 1:1 비대면 화상면접으로 채용 연계



강서구 일자리센터



취업박람회



구인·구직 매칭데이



강추데이

4

고용안정을 통한 노동취약계층 보호

□ 추진방향

- 강서구 노동 취약계층을 위한 종합적인 노동권익보호 서비스 제공
- 코로나19 장기화에 따른 필수노동자 등 사각지대 노동자 보호 및 지원

□ 사업개요

○ 취약계층 노동자를 위한 강서구 노동복지센터 운영

- 위 치: 강서구 양천로10길 38, 106동 2층(개화산역 1번 출구)
- 운영방식: 민간위탁(수탁기관: 강서양천 민중의 집 ‘사람과 공간’)
- 근 거: 서울특별시 강서구 노동복지시설 설치 및 운영에 관한 조례 제7조
- 위탁기간: 2020. 9. 8. ~ 2023. 9. 7. ※ 2017년 최초위탁 후 1회 연장
- 인력현황: 4명(센터장 1, 팀장1, 직원2)
- 운영내용: 노동상담 및 법률지원, 노동교육, 노동복지 프로그램 운영 등

- 소요예산: 349,928천원(시비 174,928천원, 구비 175,000천원)

□ 추진계획

○ 5개 분야 노동복지 사업 진행

- ① 취약계층 노동자 노동상담 및 법률지원
- ② 정책 개발 및 조사연구: 취약계층 노동자 실태조사 등
- ③ 노동자 교육 및 취업지원: 노동 법률 및 인권 교육, 직업능력 개발 등
- ④ 노동자 문화복지 프로그램: 문화 및 각종 여가활동 지원, 건강증진 강좌 등
- ⑤ 센터 간 협업사업 및 기타 노동복지 증진: 현안 노동문제 공동 대응 및 홍보 등



<노동 상담>



<노동법 강좌>



<방역물품 배포>



<배달노동자 조직지원>

5 지역사회 맞춤형 공공 일자리사업

□ 추진방향

- 사회적 약자 지원 및 주민생활 개선을 위한 지역사회 공익서비스 제공
- 저소득 실업자 일자리 제공을 통한 사회참여 기회 및 생계안정 도모

□ 사업개요

구 분	서울시민 안심일자리사업 (舊, 공공근로사업)	지역공동체일자리사업	특성화고 취업지원관사업	
사업기간	2023. 1. ~ 12. (상·하반기 5개월20일)	2023. 2. ~ 11. (상·하반기 5개월)	2023. 1.~ 12.	
사업내용	사회적약자 지원, 환경정화 등	지역자원활용, 일자리사업 등	특성화고 취업지원	
참여대상	만18세 이상의 강서구민 중 소득이 기준중위소득 75%이하이고, 재산이 4억원 이하인 자		만 18세 이상 서울시민	
근무시간	주30시간 이내(6시간×5일)		주40시간(8시간x5일)	
참여인원	450명 (반기별 225명×2회)	30명 (반기별 15명×2회)	특성화고 6개교 6명(학교당 1명)	
세부 추진일정 (상/하반기)				
	사업구분	계획수립	모집 및 선발	사업시행
	공공근로	→ 2022년 11월 2023년 4월	→ 2022년 12월 2023년 6월	→ 2023년 1월~ 6월 2023년 7월~12월
	지역공동체	→ 2022년 12월 2023년 5월	→ 2023년 1월 2023년 6월	→ 2023년 2월~ 6월 2023년 7월~11월
특성화고 취업지원관	→ 2022년 12월	→ 2023년 1월~2월	→ 2023년 3월~12월	
사 업 비	3,338,000천원 (시 70%, 구 30%)	288,771천원 (시 75%, 구 25%)	190,525천원 (시비 재배정 100%)	

※ 서울시 확정내시에 따라 사업비 변동 가능

□ 활동사진

			
빗물받이 정비 등 이면도로 환경 개선 사업	허준박물관 한방비누생산	자전거이동 수리센터 운영	특성화고 취업지원

6

청년일자리 지원 및 취·창업 기반 강화

□ 추진방향

- 새로운 고용시장 대응을 위한 미래 新산업 지역 청년 일자리 연계
- 경제활동 진입준비 청년을 위한 취·창업 교육을 통한 청년의 미래도약 지원

□ 사업개요

- 사업내용: 청년들에게 직무경험 기회 제공 및 직접채용을 위한 기업지원, 청년들의 취·창업 지원을 위한 프로그램 제공
- 소요예산: 745,750천원(국비 86,180천원, 시비 485,860천원, 구비 173,710천원)

□ 추진계획

- ‘청년 디지털 핵심인재 양성사업’ 추진(계속사업)
 - 디지털분야 기업에 근무중인 청년의 인건비 지원 및 근로 인센티브 지급
 - 참여자 고용유지를 위한 인건비 계속 지원
 - 소요예산: 138,000천원(국비 44,980천원, 시비 45,010천원, 구비 48,010천원)
- ‘중소기업 청년인턴십 지원사업’ 추진(계속사업)
 - 기존 참여자 고용유지를 위한 인건비 계속 지원 및 근로 인센티브 지급
 - 소요예산: 124,500천원(국비 41,200천원, 시비 40,850천원, 구비 42,450천원)
- 청년활동 지원사업 프로그램 운영
 - 청년 취창업 교육 및 문화활동 프로그램을 진행하여 청년들의 역량개발 및 자립 기반 조성
 - 스터디멘토링, 특강클래스, 이력서 사진촬영, 일일클래스 등
 - 소요예산: 83,250천원(구비)
- 서울캠퍼스타운 사업추진
 - 창업공간조성 및 창업팀 발굴(창업역량 교육 등) 및 지역활성화를 위한 지역상생 프로그램 운영
 - 소요예산: 400,000천원(시비)

□ 기대효과

- 일자리 및 다양한 취·창업 프로그램 운영으로 경제활동에 참여할 수 있는 발판 마련

7 청년 참여 활성화 지원 사업

□ 추진방향

- 청년참여기구의 효율적 운영을 위한 기반 조성 및 사회참여 역량 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용

청년참여기구 구성 및 운영(기반사업)	청년정책 사업추진(특화 사업)
<ul style="list-style-type: none"> - 자치구 청년참여기구 구성원 모집 및 운영 등 정책과정에서 청년의 의견수렴과 참여를 보장하기 위한 사업 ※ 정기회의, 토론회, 정책워크숍 등 정책의제 발굴 및 정책제안을 위한 사업 	<ul style="list-style-type: none"> - 청년 당사자들의 참여와 공론을 통해 제안된 지역사회 특성을 반영한 구차원의 정책사업 ※ 23년 서울시 정책제안 미션정으로 사업 미추진

- 소요예산: 72,000천원
 - 기반사업: 72,000천원(시비 10,000천원, 구비 62,000천원)
 - 특화사업: 2023년 정책 제안 미션정 예산편성 제외(구:시=5:5)

□ 추진계획

- 운영사무국 모집 및 선정
- 청년참여기구 구성 및 운영
- 현안문제 도출 및 제안사업 발굴
- 정책 모니터링 및 피드백 성과공유회
 - 청년참여기구의 내실있는 운영과 역량강화를 통해 청년 스스로 현안 문제를 발굴하여 정책으로 연계할 수 있는 사회 참여 기회 제공

운영사무국 모집 및 선정	→	청년참여기구 모집 및 구성	→	역량강화 워크숍 및 청년사업 발굴	→	정책 모니터링 및 피드백 성과공유회
2023. 3 ~ 4.		2023. 5.		2023. 6. ~ 8.		2023. 9. ~ 11.

스 마 트 도 시 과

1. 골목길 CCTV 확대	23
2. ICT 융합 강서형 스마트폴 구축	24
3. 구민과 공유하는 『스마트 강서 포럼』 개최	25
4. 『강서 맞춤형 스마트도시 이행계획』 내실화	26
5. 지능형(AI) 선별관제시스템 확산 정착	27
6. 스마트 장애인주차구역 관리서비스 확대 구축	28
7. 함께 누리고 함께 나누는 『모두의 스마트』	29

1 골목길 CCTV 확대

□ 추진방향

- 골목길 범죄 취약지역에 CCTV 확대 설치 및 안전도시 기능 강화
- CCTV 성능 개선으로 각종 사건·사고 발생 시 신속 대응체계 구축

□ 사업개요

- 공공 CCTV 운영 현황(1,632개소) (2023. 1. 1. 기준, 단위: 대)

계	방법 목적				교통·환경		
	소계	방법용	어린이안전	공원방법	소계	주정차단속	무단투기감시
3,265	3,126	2,532	281	313	139	114	25

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.(상반기 60% 이상 조기 발주)
- 사업내용: 골목길 CCTV 확대 설치 및 성능 개선
- 소요예산: 660,000천원(구비)
 - 방법용 CCTV 신규 설치 및 이전 설치 : 356,000천원
 - 저화질 카메라 교체 및 CCTV 자가통신망 고도화: 304,000천원

□ 이행목표 및 추진계획

- 방법용 CCTV 확대 설치: 20개소 60대 이상(고화질)
 - 설치대상: 범죄다발 및 우범지역 우선(강서구 빅데이터 분석결과 활용)
※ 서울시 사업과 연계 확대 추진
- 노후 저화질 카메라 교체 및 자가망 성능 개선
 - 교체물량: 노후 저화질 카메라 30대 이상, 노후 광통신장비 60대 이상 등
 - 내 용: 저화질 카메라 교체, CCTV 자가통신망 고도화 등
- 사업비 확보: 각종 공모사업 응모 및 국·시비 매칭사업 적극 활용



2 ICT 융합 강서형 스마트폴 구축

□ 추진방향

- 도심의 가로등, 보안등과 ICT¹⁾를 접목한 차세대 스마트도시 인프라 구축
- 각종 지주대 개별 설치에 따른 설치비용 절감 및 도시미관 개선

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용: 관내 주택가, 도로, 공원 등 25개소 구축
- 소요예산: 800,000천원(국비, 특별교부세)

스마트폴(예시)	ICT 통합 서비스 내용										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>기능</th><th>서비스 내용</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CCTV (안전)</td><td> <ul style="list-style-type: none"> ◇ 교통정보 수집 및 시설물 관리 등 사회안전 서비스 제공 ◇ 방범, 주정차 단속 등 생활안전 서비스 제공 </td></tr> <tr> <td>Wi-Fi (통신)</td><td> <ul style="list-style-type: none"> ◇ 공공 와이파이 AP설치, 시민에게 통신기본권 제공 ◇ 디지털 정보격차 해소 </td></tr> <tr> <td>IoT센서 (환경)</td><td> <ul style="list-style-type: none"> ◇ 미세먼지, 온도, 바람 유동인구 등 도시현상 확인 ◇ 수집된 데이터 분석기반 도시정책 수립 시민체감 서비스 발굴에 활용 </td></tr> <tr> <td>미래 신기술</td><td> <ul style="list-style-type: none"> ◇ 가로등 분전함울 전기+통신함체로 통합 활용하고 보행환경 개선 및 미래신기술 수용을 위한 여유공간 확보 </td></tr> </tbody> </table> <p>※ 스마트폴: 가로등·보안등·CCTV와 같은 시설물에 Wifi, IoT 등의 첨단기술을 통합한 스마트도시 핵심 인프라</p>	기능	서비스 내용	CCTV (안전)	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 교통정보 수집 및 시설물 관리 등 사회안전 서비스 제공 ◇ 방범, 주정차 단속 등 생활안전 서비스 제공 	Wi-Fi (통신)	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 공공 와이파이 AP설치, 시민에게 통신기본권 제공 ◇ 디지털 정보격차 해소 	IoT센서 (환경)	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 미세먼지, 온도, 바람 유동인구 등 도시현상 확인 ◇ 수집된 데이터 분석기반 도시정책 수립 시민체감 서비스 발굴에 활용 	미래 신기술	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 가로등 분전함울 전기+통신함체로 통합 활용하고 보행환경 개선 및 미래신기술 수용을 위한 여유공간 확보
기능	서비스 내용										
CCTV (안전)	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 교통정보 수집 및 시설물 관리 등 사회안전 서비스 제공 ◇ 방범, 주정차 단속 등 생활안전 서비스 제공 										
Wi-Fi (통신)	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 공공 와이파이 AP설치, 시민에게 통신기본권 제공 ◇ 디지털 정보격차 해소 										
IoT센서 (환경)	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 미세먼지, 온도, 바람 유동인구 등 도시현상 확인 ◇ 수집된 데이터 분석기반 도시정책 수립 시민체감 서비스 발굴에 활용 										
미래 신기술	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 가로등 분전함울 전기+통신함체로 통합 활용하고 보행환경 개선 및 미래신기술 수용을 위한 여유공간 확보 										

□ 추진계획

- 지역특성에 맞는 스마트폴 설치 및 규격 등 표준화를 통한 사업 추진
- 부서별 협업

부서별	협업 프로세스
스마트도시과	<ul style="list-style-type: none"> - 스마트폴 설치 장소 선정 및 관련부서 간 업무협의 - 스마트폴 디자인 및 성능 검토, CCTV·Wifi 등 정보통신공사 및 운영관리
도로과	<ul style="list-style-type: none"> - 노후 가로등 개량시 스마트폴 표준모델로 교체 설치 - 스마트폴 설치장소 상시전원 및 자가통신망용 배관 확보 협조

□ 추진일정

- 2023. 1. ~ 4.: 성능 검토 및 설치 위치 선정
- 2023. 5. ~ 12.: 사업 발주 및 설치·운영

1) ICT(Information and Communications Technology, 정보통신기술) : 정보기술(IT)과 통신기술(CT)의 합성어로 정보를 주고받는 것은 물론 개발, 저장, 처리, 관리하는 데 필요한 모든 기술

3 구민과 공유하는 『스마트 강서 포럼』 개최

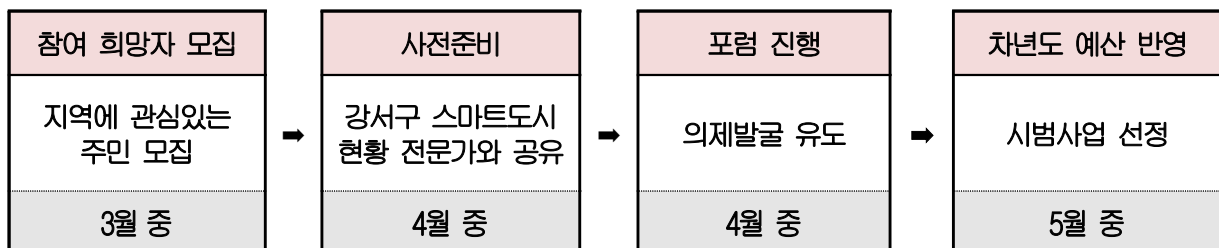
□ 추진방향

- 우리구 스마트도시 기본계획과 이행현황 등을 소개하여 정책 과정 참여 유도
- 주민이 직접 발굴한 의제에 스마트 기술을 접목하여 맞춤형 솔루션 도출

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 3. ~ 5.
- 사업대상: 스마트서비스에 관심 있는 전문가 및 일반 주민
- 사업내용
 - 강서 맞춤형 스마트도시 기본계획 및 이행 현황 등 소개
 - 주민이 원하는 스마트기술 접목 서비스 의견 수렴
 - 스마트 기술로 현장 문제 해결이 가능한 의제 발굴 및 솔루션 도출
- 소요예산: 3,000천원(구비)
 - 강사료: 2,160,000원(720,000원×3회) ※ 전문강사(1인) 및 퍼실리테이터(2인)
 - 홍보비·진행비 등: 840,000원(280,000원×3회)

□ 추진계획



- 포럼 참여 희망자 모집: 2023. 3.
 - 스마트서비스에 관심 있는 주민 누구나 참여 가능
- 전문가 공유 등 사전 자료 준비: 2023. 4.
 - 맞춤형 솔루션 제공을 위한 강서구 스마트사업 추진 현황 공유 등
- 의제발굴을 위한 포럼 진행: 2023. 4.
 - 전문가 및 퍼실리테이터(촉진자)가 회의 진행을 촉진시켜 의제 발굴
- 스마트도시 시범사업 차년도 예산 반영: 2023. 5.
 - 스마트기술로 문제 해결이 가능한 사업 도출 후 시범사업 선정

4 「강서 맞춤형 스마트도시 이행계획」 내실화

□ 추진방향

- 지속가능한 미래도시의 가치 실현을 위한 스마트도시 이행계획의 목표 달성
- 철저한 성과분석에 의한 서비스 고도화로 구민체감도 향상

□ 「강서 맞춤형 스마트도시 이행계획」 사업현황

[2022. 12. 31.기준]

○ Lim 스마트 프로젝트〔20개 사업〕

안 거 주 [8]	전 환 경 [6]	신 기 술 [2]	I o T [4]	종결 5개(25%)	정상추진 12개(60%)	부진 2개 (10%)	계획변경 1개 (5%)
2022년 17개(85%)						2023년 3개(15%)	

○ Plus 스마트 프로젝트〔15개 사업〕

친환경 생활 [4]	지능형 기술 [1]	신기술 미래 [2]	도시 농업 [3]	공간 연결 [5]	종결 3개(20%)	정상추진 9개(60%)	부진 0개	계획변경 3개 (20%)
2022년 11개(73%)						2023년 4개(27%)		

□ 추진계획

- 추진 1년차(2022년) 사업 성과 도출 및 서비스 고도화: 2023. 3.
 - 행정여건 변화에 따른 이행계획 수정 및 사업조정 등
- 반기별 이행사업 추진상황 및 실적관리: 반기별 (연2회)
 - (사업부서) 35개 세부사업별 추진성과 분석·자체평가
 - (총괄부서) 서류 및 현장평가를 통한 이행현황, 효과 등 종합평가
 - ✓ 부진 사업에 대하여는 협업을 통한 해결방안 강구
- 이행관리 시스템 운영(스마트 강서 통합플랫폼): 연중
 - 이행현황, 이행시기, 추진실적, 위치기반 지도, 현황사진 등 각종 데이터 표출
 - 산재된 스마트도시 데이터의 통합 관리·분석이 가능한 디지털 현황판 기능
- 대내외 정책 공유 및 협력체계 구축
 - 스마트도시사업협의회 운영 및 전문가 자문 등

5 지능형(AI) 선별관제시스템 확산 정착

□ 추진방향

- 인공지능(AI) 기반의 영상분석 기술을 활용한 첨단 관제시스템 확산 정착
- 사람, 사물 등 움직임을 조기감지·대응·예방하여 스마트 안전도시 구현

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 운영현황: 218개소 550대
- 적용유형: 4개 이벤트(배회, 쓰러짐, 폭력, 월담 시도) ※ 이벤트 적용유형 확대
- 사업내용: 스마트모니터링 기능 지원 관제 솔루션 구축
- 소요예산: 135,000천원(구비)
 - 영상분석 서버 35,000천원, 라이선스 100,000천원(대당 1,000천원)

□ 추진계획

- 구축 대상: 100대
 - 강서구 빅데이터 분석 결과 활용하여 범죄 취약지역 등 우선 선정
- 운영 내용
 - 지능형 기술을 적용, 움직임을 있는 영상 등을 관제 모니터에 표시
 - 배회, 쓰러짐, 싸움 등 이상 징후가 있는 상황을 신속히 감지하여 범죄 및 사고 예방 선제 대응(구민 안전 및 관제 효율 향상)
 - 대상지역을 경찰서와 협의하여 범죄 상황 데이터와 패턴 분석 등 빅데이터 관리
- 향후 계획
 - 범죄예방 및 초동 대응 등 운영 결과 및 효과 분석 후 확대 운영
 - 정부, 서울시 등 공모사업·매칭사업 활용 추가 사업비 확보

□ 지능형 관제시스템 운영 예시



6

스마트 장애인주차구역 관리서비스 확대 구축

□ 추진 방향

- 주민만족도가 높은 스마트도시 시범 서비스 확대
- 스마트도시서비스 균형 보급으로 주민 이용 편의 도모 및 내실화

□ 사업 개요

- 사업 목적: 증가하는 장애인주차구역의 불법 주차율 감소 및 체계적 관리
- 사업 기간: 2023. 1. ~ 12.
- 설치 대수(장소): 14면(동주민센터, 공영주차장 등)
- 주요 내용
 - 장애인주차구역 내 스마트 주차단말기 설치
 - 일반 차량 진입 시 무인 계도 방송 실시, 5분 이상 주차 시 자동 과태료 부과
- 소요예산: 56,000천원(구비, 4,000천원 × 14면)

□ 추진계획

- 2023. 1. ~ 3. : 기본계획 수립(대상지 선정 및 계획 확정)
- 2023. 4. ~ 12.: 사업 발주 및 계약체결, 구축, 운영

□ 추진 실적

- '22년 구축 완료: 총 3개소 12대
(강서구청 1대, 강서세무서 2대, 화곡6-1공영주차장 9대)
- 무인 주차위반 계도 성공률 97% 및 과태료 부과 감소율 92% 달성
- 설치 사진



7 함께 누리고 함께 나누는 「모두의 스마트」

□ 추진방향

- 수요자 중심의 'bottom-up' 방식을 통한 구민의 자발적 참여 유도
- 대내·외 협력체계 구축을 통한 스마트도시 정책 공감 확대

7-1) 함께해요 Smart-G(스마트 강서)

신 규

- 어린이 스마트도시 「온라인 탐방교실」 확대 운영: 2023. 3. ~
 - 대 상: 관내 초등학교 3~4학년 500명(20학급)
 - 내 용: 눈높이 맞춤형 스마트도시서비스 영상 제작·활용(4교시 분량)
 - 방 법: 탐방교실 시청 인증 후 참여 기념품 등 지급
 - 소요예산: 3,500천원(7,000원×500명, 구비)
- 청소년 「너(You)도 해봐! 너(You)tube!」 공모전 개최: 2023. 5. ~ 9.
 - 대 상: 강서구 스마트도시에 관심 있는 청소년 누구나
 - 내 용: 「스마트도시 강서」를 주제로 청소년이 자체 제작한 홍보 영상 공모
 - 작품규격: 3~5분 이내 자유형식의 영상물
 - 시 상: 최우수상 1인, 우수상 2인, 장려상 3인, 참가상 5인
 - 소요예산: 3,000천원(사상금 1,650천원 / 홍보비 등 1,350천원, 구비)

7-2) 나누어요 Smart-I(스마트 아이디어)

- 스마트도시 서비스 이해도 향상을 위한 직무역량 강화: 2023. 6.
 - 4차 산업기반 공공서비스 이해, 국내·외 스마트도시 서비스 사례 등 소개
 - 직무 연관성에 따른 분야별 기업 기술 설명회 개최 등
- 스마트도시 사업협의회(민관 거버넌스)운영 활성화: 2023. 12.
 - 스마트도시 성과보고 및 내년도 스마트도시 업무계획 자문 등
- 소요예산: 4,000천원(구비) ※ 강사료, 회의수당 등

정 보 통 신 과

1. 스마트 통합메시징시스템 구축	31
2. 빅데이터 분석 및 아이디어 공모전 개최	32
3. 장애인 정보통신보조기기 보급 확대	33
4. 행정정보시스템 안정적 운영관리체계 구축	34
5. 공공데이터 개방을 위한 품질진단 및 개선	35
6. 디지털 기반 행정전화(IPT) 서비스 확대	36
7. 스마트 기반 최신 정보통신시스템 도입	37

1 스마트 통합메시징시스템 구축

□ 추진방향


- 다양해진 구민의 메시지 수신 창구에 부응하여 구정 홍보 활성화 도모
- 노후한 장비를 교체하여 최적의 서비스 환경 구축으로 행정업무 능률 향상

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용: 스마트 통합메시징시스템 구축
- 소요예산: 55,391천원(구비)

□ 추진계획

- 통합메시징시스템 고도화 추진
 - 버전 업그레이드된 통합메시징시스템에 카카오 알림톡·친구톡 기능을 추가하여 다양한 채널을 통해 구민에게 실시간 메시징 전송
 - 다양한 발송 화면 및 알림톡 양식 제공으로 관리자 기능 강화
 - 최신 웹 기술을 적용하여 웹사이트 호환성 확보 및 비표준 기술 제거
- 통합메시징시스템 서버 교체
 - 안정적 서비스 운영을 위해 노후서버 교체



- 「카카오알림톡」이란?
 - (주)카카오에서 제공하는 메시지 발송 서비스
- 알림톡 vs 문자메시지 비교

구분	알림톡	문자메시지
특징	사용자가 꼭 필요한 정보 제공(기본 양식 이용)	메시지 내용 제한 없음
비용	4.95원 ※ 전송실패 시 정문으로 재발송	26.4원(장문) ※ 알림톡 대비 81% 비쌈

□ 기대효과

- 대량문자 발송 시 안정적인 서비스 운영과 예산절감
- 카카오 알림톡 서비스 도입으로 맞춤형 홍보 및 신속한 민원상담 등 구민 친화적 서비스 제공

2

빅데이터 분석 및 아이디어 공모전 개최

□ 추진방향

- 구정 현안문제 해결 및 공공이익 발전에 기여할 창의적 아이디어 발굴
- 빅데이터 분석·활용을 통한 과학적 의사결정 및 선제적 정책 지원

3-1) 빅데이터 아이디어 공모전 개최

- 사업기간: 2023. 1. ~ 4.
- 사업내용
 - 공모주제: 주민의 생활불편 해결 성공사례 및 공공 이익·발전에 기여할 수 있는 자유주제
 - 참가자격: 강서구에 관심 있는 누구나
 - 참가방법: 강서구 홈페이지를 통한 온라인 접수
 - 시 상: 최우수상, 우수상, 장려상, 참가상 등
- 추진일정
 - 빅데이터 아이디어 공모 접수 및 홍보 : 2023. 2. ~ 3.
 - 기본요건 적합 여부 등 1차 심사(정보통신과, 소관부서): 2023. 3. ~ 4.
 - 최종심사(발표 심사 및 심사위원회) 및 결과발표 : 2023. 4.
- 소요예산: 6,700천원(구비)

3-2) 빅데이터 분석을 통한 과학적 정책결정 지원

- 사업기간: 2023. 5. ~ 11.
- 사업내용
 - 빅데이터 아이디어 공모 수상작 중 실현가능성이 높은 주제를 선정하여 빅데이터 분석 과제 발굴 및 분석사업 실시
 - 기존 빅데이터 분석 결과 현행화
 - 직원의 빅데이터 플랫폼 서비스 이용 활성화
- 소요예산: 90,000천원(구비)



3 장애인 정보통신보조기기 보급 확대

□ 추진방향

- 신체적·경제적으로 정보통신에 대한 접근과 활용이 어려운 장애인들에게 정보통신보조기기 보급 확대
- 장애인들에게 정보이용기회 확대로 사회통합유도 및 정보격차 해소

□ 사업개요

- 추진근거: 서울특별시 강서구 지능정보화 기본 조례 제19조(정보격차의 해소 추진)
- 사업기간: 2023. 3. ~ 12.
- 지원대상: 강서구 구민으로서 장애인 및 상이등급을 받은 국가 유공자로 국·시비 지원 정보통신보조기기 보급 대상에 선정되지 않은 자
- 보급수량: 70대 ※ 제품별 신청 결과에 따라 예산범위 내 증감 가능
- 보급품목: 독서확대기, 점자정보단말기, 음성증폭기 등 121종



독서확대기



점자정보단말기



음성증폭기

- 지원내용: 보조기기 제품가격 기준 강서구 지원 80%(개인 20% 부담)
※ 기초생활수급자, 차상위 계층은 강서구 지원 90%, 개인부담 10%
- 소요예산: 102,850천원(구비)

□ 추진실적

연 도	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
신청건수	190	204	190	180	142	180	137	166	186
보급 건수	합계	119	106	142	134	52	56	53	45
	서울시	63	44	78	58	※ 최근 4년 501대			
	강서구	56	62	64	76				

서울시 243대, 강서구 258대

□ 추진일정

- 2023. 3. ~ 5.: 계획수립 및 보급 제품선정(한국지능정보사회진흥원 협조)
- 2023. 5. ~ 9.: 지원 대상 선정(1차 서울시, 2차 강서구)
- 2023. 9. ~ 12.: 장애인 정보통신보조기기 설치, 수령확인, 보급 완료

4 행정정보시스템 안정적 운영관리체계 구축

□ 추진방향

- 사전 예방 점검 및 장애 발생 시 신속한 대처를 위한 행정정보시스템 유지관리 지원체계 구축
- 행정정보시스템(H/W, S/W)의 안정적 운영을 통한 중단 없는 대민서비스 제공 및 행정업무의 효율성 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용: 주전산기(28종), 저장장치(7종), 소프트웨어(87종), DBMS(10종), 백업장비(6종), 기타장비(21종) 등 총159종
- 소요예산: 743,667천원(구비)

연 번	용역명	계약기간	예산액	계약방법	유지보수내용
	합 계		737,917		
1	행정정보시스템 통합 유지보수	2023. 1. ~ 12.	278,624	협상에 의한 계약	서버, 저장장치, DBMS, 상용SW 등
2	행정포털시스템		26,814	수익계약	행정포털시스템
3	공통기반 전산장비 유지관리	2023. 1. ~ 12. (한국지역정보개발원 위탁)	129,947	위탁 (전국공통)	공통기반·II, 내부복제, 재해복구, 지킴e, 청백e
4	지방재정관리 시스템		38,863		e호조
5	우편모아시스템		5,600		우편모아시스템
6	지방행정통합정보시스템 상담센터		7,000		공통기반시스템 기술지원 및 행정업무 상담지원
7	온나라시스템		41,800		온나라시스템
8	차세대 지방재정관리시스템		64,417		차세대 지방재정관리시스템 구축(2차년도)
9	시군구 재해복구시스템 수탁수수료		1,253		자치단체간 부담금
10	상용SW구매	2023.1.~3.	143,599	조달	상용SW 구매 및 기타 유지비용

□ 추진일정

- 2022. 10. ~ 12.: 행정정보시스템 통합 유지보수 발주 및 계약
- 2022. 11. ~ 12.: 공통기반 전산장비 유지관리 위탁 협약
- 2023. 1.: 2023년 행정정보시스템 통합 유지보수 시행

□ 기대효과

- 행정정보시스템의 안정적 운영으로 서비스 품질 및 시스템 신뢰도 향상
- 선제적 장애발생 대응체계 마련으로 행정업무의 효율성 제고

5 공공데이터 개방을 위한 품질진단 및 개선

□ 추진방향

- 민간의 신산업 촉진을 위해 공공기관이 보유한 모든 전자적 데이터를 개방하기 위한 기반을 조성하고 효율적인 추진 체계 마련
- 국민과 기업이 추가 가공 노력 없이 공공데이터를 편리하게 활용할 수 있도록 공공데이터법과 공공데이터 표준에 따라 데이터 품질관리 실시

□ 사업개요

- 추진근거: 「공공데이터의 제공 및 이용 활성화에 관한 법률」, 「공공데이터 관리 지침」, 「공공기관의 데이터베이스 표준화 지침」
- 사업기간: 2023. 4. ~ 11.
- 사업내용
 - 기관 보유 정보시스템에 대한 데이터 품질 진단 및 개선 실시
 - ※ 우리구 현재 총 20종 보유(22년 8종, 23년 8종 개선 예정, EA등록 DB 기준)
 - 메타데이터관리시스템 현행화 및 개방데이터 품질진단
 - 공공데이터 평가 수행을 위한 컨설팅 및 수행 지원
 - 평가항목 (100점 만점) (2022. 8. 기준)



- 소요예산: 25,000천원(구비)

□ 추진일정

- 2023. 4. ~ 5.: 사업계획 수립 및 발주
- 2023. 6. ~ 10.: 공공데이터 개방 및 품질관리 사업 추진(8종)
- 2023. 9. ~ 10.: 2023년 공공데이터 진단평가 자료 제출

□ 기대효과

- 공공데이터 품질 향상을 통해 국민에게 신뢰성 있는 데이터 서비스 제공
- 행정안전부 추진 공공데이터 관련 평가의 성공적 대응
- 공공데이터 품질 관리 체계 구축 및 운영 효율성 강화

6 디지털 기반 행정전화(IPT) 서비스 확대

□ 추진방향

- 행정전화 부가 서비스 확대로 업무 효율성 향상 및 민원 불편 해소
- 일하는 방식 혁신 직원 공모 아이디어 적극 반영으로 업무 환경 개선

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 2. ~ 8.
- 사업내용: 전화 부가서비스(ARS, 통화녹음, 모바일메신저) 라이선스 구매
- 소요예산: 306,700천원(구비)
- 시스템현황

대상 시스템	운영현황	신규 구매	소요예산
자동응답(ARS)	6개 부서(35CH)	라이선스 130CH	130,000천원
통화 전수녹취	100CH	라이선스 100CH	121,700천원
모바일 메신저	550명(550User)	앱 사용권 1,000User	55,000천원

□ 추진계획

- 동 주민센터(20개소) 및 민원 부서(6개부서) ARS 서비스 신규 도입
 - 자동응답시스템(ARS) 채널 라이선스(130CH) 구매(부서당 5채널 확보)
- 민원응대근로자 보호조치 이행을 위한 전 직원 통화녹음 서비스 실시
 - 통화 전수녹취시스템 동시 접속 채널 라이선스(100CH) 구매
- 스마트폰 기반 조직도 이용을 위해 전 직원 모바일 메신저 서비스 시행
 - 전 직원 모바일 메신저 사용을 위한 사용자(1,000명) 라이선스 구매
 - 노후된 ‘전화번호부웹(2013년 도입)’을 ‘모바일 메신저앱’으로 전환

□ 기대효과

- 업무별 민원 안내로 신속하고 효율적인 민원 응대 및 전화 업무 처리
- 사전 녹음 안내멘트 송출 및 자동 통화녹음으로 안전한 업무 환경 제공

7 스마트 기반 최신 정보통신시스템 도입

□ 추진방향

- 정보통신시스템의 수용 가용량을 증가하여 안정적인 스마트서비스 지원
- 24시간 운영에 따른 성능저하로 장애발생이 잦은 노후 장비 최첨단 장비로 교체

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 3. ~ 12.
- 사업내용: 스마트 기반 최신 정보통신시스템 61대 교체
- 소요예산: 420,220천원(구비)
- 정보통신시스템 현황 ※ 내용연수(7년)경과 - 총61대

구 분	총계	2015년 이전	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
백본스위치	11		2		2	3	3	1	
중형스위치	160	25		19	12	9	57	38	
소형스위치	148	23	11	29		30	15	20	20

□ 추진계획

- 행정 업무 서버(서울행정 등)를 구성하는 백본스위치(서버팜) 2대 교체
 - 이중화 구성으로 24시간 무중단 정보통신서비스 제공(195,800천원)
- 부서 통신 인프라로 운영 중인 중형 스위치 17대, 소형 스위치 42대 교체
 - 안정적인 네트워크 대역폭 확보로 장애 최소화(224,420천원)

○ 장비 성능 비교표

대상 시스템	수량	처리속도	광포트 용량	주 기능
백본스위치	2대	32배↑ (468GB ⇒ 15TB)	1GB ⇒ 40GB	네트워크+서버, 스위치
중형스위치	17대	1.75배↑ (96GB ⇒ 168GB)	1GB ⇒ 10GB	네트워크+PC, 스위치
소형스위치	42대	1.6배↑ (92GB ⇒ 148GB)	1GB ⇒ 10GB	네트워크+PC

□ 기대효과

- 정보통신 인프라의 고도화로 24시간 안정적인 최첨단 전자행정 서비스 제공
- 각 부서별, 목적별 스마트행정 서비스 제공을 위한 정보통신 환경 확보

녹 색 환 경 과

1. 열병합발전소 건립 저지	39
2. 가양동 옛 공진중부지 에코스쿨 조성	40
3. 탄소중립을 위한 온실가스 감축 실천 사업	42
4. 「전기차 3不 해소 스마트관리시스템」 설치	43
5. 소음·먼지없는 정온하고 쾌적한 생활환경 조성	44
6. 미세먼지 취약계층 건강 보호 지원	45
7. IoT 미세먼지 관리시스템 운영	46
8. 환경오염물질 배출업소 통합 관리	47

1

열병합발전소 건립 저지

□ 추진방향

- 기피·위험시설로부터 구민이 안전하고 건강한 생활환경 조성

□ 건립개요

- 사업명: 서남 집단에너지시설 건설(2단계)
- 소재지: 양천로 255 (마곡레포츠센터 뒤)
- 시설규모: 전기 285MW, 열 258 Gcal/h
- 공급지역: 마곡, 방화뉴타운, CJ공장부지, 강서지구 기 지역난방가구
- 사업비: 4,683억원(시비 1,764억원, 에너지공사 2,919억원)
- 추진경과
 - 2009. 10.: 마곡지구 집단에너지 공급대상 지역 지정
 - 2011. 3.: 집단에너지 사업허가
 - 2014. 10.: 집단에너지 사업 변경허가
 - 2017. 10.: 1단계 열전용보일러 준공(68Gcal/h)
 - 2021. 12.: 기본설계 완료
 - 2022. 9.: 환경영향평가서 본안 제출
- 향후일정
 - 2024. 상반기: 착공
 - 2026. 12.: 2단계 열병합발전소 준공



□ 이행목표

- 열병합발전소 외곽지역 이전 입지 타당성 조사 및 서울시 건의

□ 추진계획

- 열병합발전소 외곽지역 이전 검토
 - 사업 내용: 열병합발전소 입지 타당성 조사 용역 추진
 - 사업 기간: 2023. 1. ~ 6.
 - 사업 대상: 오곡동, 오쇠동 일대
 - 용역 내용: 후보지별 현황 및 장단점 비교 분석, 주변 환경영향 및 경제성 등
 - 소요 예산: 60,000천원
- 안전환경강서 조성 T/F 운영
 - 참여 부서: 녹색환경과, 공원녹지과, 도시계획과, 지역경제과 등 7개 부서
 - ※ 편성되지 않은 부서 협조 필요시 수시 참여 및 협조
 - 운영 내용: 열병합발전소 부지 이전 관련 실무 회의 및 구민 의견 수렴 등

2 가양동 옛 공진중부지 에코스쿨 조성

□ 추진방향

- 폐교를 제로에너지빌딩으로 그린 리모델링하여 탄소중립 거점 마련
- 에코스쿨 건립에 앞서 생태 전환 교육을 통한 기후변화 인식 제고로 에코스쿨 활성화 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. ~ 2024. ※ 에코스쿨 완공: 2024. 9. (예정)
- 위치: 공진중학교 폐교부지[강서구 양천로55길 56(가양동1476)]
- 규모: 부지 7,052 m^2 / 연면적 6,783 m^2 / 건축 1,986 m^2
- 시행기관: 서울시교육청 (협력기관: 서울시, 환경부)
- 사업내용
 - 전시관·체험관·교육실 교육공간 조성 및 친환경시설 조성
 - 기후변화 대응을 선도할 수 있는 그린리더화 구민 교육 추진
- 총사업비: 24,241백만원(국비16,961 시비4,846 시교육청2,423 구비11)
- 건립 추진경과(2022. 12. 기준)
 - 에코스쿨 조성을 위한 MOU체결(환경부-서울시-서울시교육청): 2021. 8.
 - 교육부-행안부 (중앙)공동 투자심사: 2022. 8.~10.

□ 연도별 추진계획

구 분	2022	2023	2024
에코스쿨 건립 [서울시교육청]	계획수립(2021), 사전절차	사전절차, 기초공사, 교육(실내)공간 조성	외부환경 조성 및 콘텐츠개발, 완공
	4,927백만원	19,303백만원	
생태전환교육 운영 [강서구]	- 대상: 주민센터 직능단체 (주민자치회, 통장) - 교육: 4분기 6회, 180명	- 대상 ▶ 교육 취약계층 ▶ 관내 국·공립 어린이집 원생 - 교육: 20회, 500명	- 대상: 교육 공동체 (교사, 학부모) - 교육: 월 1회
	1백만원	5백만원	5백만원

□ 2023년 이행목표 및 추진계획

서울시교육청

- 에코스쿨 건립: 사전절차, 기초공사 및 실내공간 조성
 - 석면철거, 내진보강공사, 실내(전시관·체험관 등) 리모델링 공사

강 서 구

- 생태전환교육 운영
 - 운영기간: 2023. 3. ~ 2023. 12.
 - 운영목표: 20회, 500명
 - 교육대상
 - 환경문제에 관심있는 교육 취약계층
 - 관내 국·공립 어린이집 원생(7세)
 - 교육내용: 기후변화 이해, 탄소중립 실천방법 등(이론+체험)
 - 소요예산: 5,000천원(구비)

□ 추진상 문제점 및 효율적 해결방안

○ 문제점

- 환경 교육 대상자 모집 시 참여도 및 관심도가 낮음

○ 효율적 해결방안

- 교육 참여도를 높이기 위해 실생활에 활용 가능한 친환경 체험 프로그램 구성
- 교육참여자 중 희망자에 대하여 역량 강화 교육을 실시하여 환경에 대한 전문지식 및 자긍심을 높이는 기회 마련

□ 위치도 및 현황사진



3

탄소중립을 위한 온실가스 감축 실천 사업

□ 추진방향

- 구민 참여형 사업으로 기후변화 공감대 형성과 일상의 친환경 실천 확대

3-1) 지역 주민과 함께하는 환경 영화제

○ 사업개요

- 사업기간: 2023. 3. ~ 6.
- 사업대상: 구민 100명
- 사업내용: 환경재단 주관 “서울국제환경영화제” 출품작인 환경(기후변화, 탄소중립 등) 관련 영화 상영권을 대여해 상영회 개최 및 관람 소감 작성을 통해 구민에게 탄소중립 인식 제고

○ 추진일정

- 계획 수립(3월)→구민 홍보·모집(4월)→영화제 개최(6월)

○ 소요예산: 1,620천원(구비)

3-2) 에코마일리지 우수아파트 경진대회 개최

○ 사업개요

- 기간: 2023. 4. ~ 10.
- 대상: 관내 아파트단지(50세대 미만 제외)
- 내용: 아파트 단위로 에코마일리지 실적 평가 및 시상금 지급
- 선정기준: 개인 가입 실적(20)+신규 가입률(40)+단체 가입 여부(10)+에너지 절감률(20)+에너지정책 홍보 및 협조(10)
- 선정방법: 고득점 순 7개 아파트 선정
- 시상금: 3,200천원
(최우수 1개소 1,000천원, 우수 2개소 각 500천원, 장려 4개소 각 300천원)

○ 추진일정

- 2023. 4.~6.: 경진대회 홍보 및 참여 아파트 접수
- 2023. 5.~8.: 평가 기간
- 2023. 9. : 우수 아파트 선정
- 2023. 10. : 결과 발표 및 시상금 지급

○ 소요예산: 4,000천원(구비)

4 「전기차 충전 3불해소 스마트관리 시스템」 설치

□ 추진방향

- 충전불편, 단속불만, 화재불안 해소를 위한 충전 문화 조성
- IoT, AI를 활용한 시스템 구축으로 업무 신뢰성 및 효율성 제고

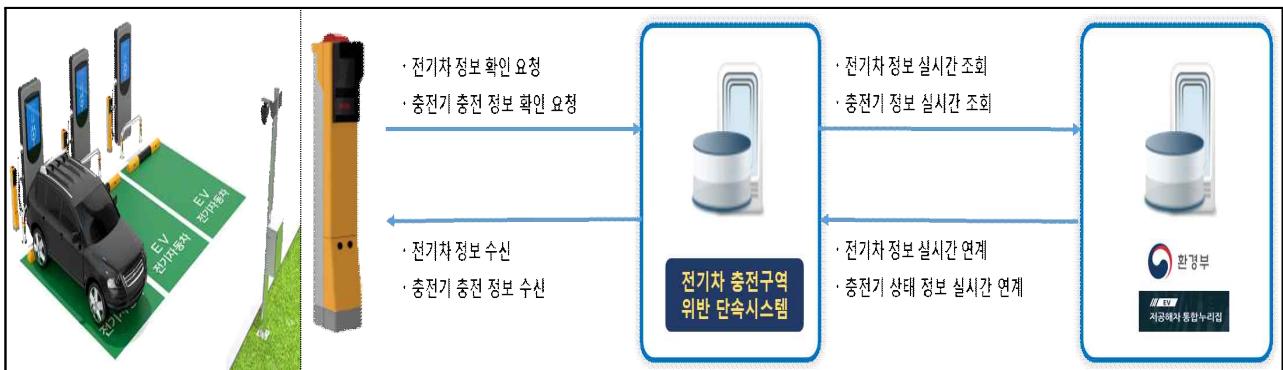
□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 7.
- 사업대상: 관내 공영주차장 5개소
- 사업내용
 - 사물인터넷(IoT) 센서에 의해 전기차 충전구역 진입차량 번호 실시간 인식
 - 환경부의 전기차 등록차량 DB 연계를 통한 실시간 조회
 - 충전방해행위 위반 차량에 경광등 및 음성 경고 안내
 - CCTV 설치를 통해 전기차 충전구역 모니터링
 - 웹을 통한 전기차 충전 구역 관리 및 관제 등
- 소요예산: 40,000천원(구비)

□ 추진일정

- 2023. 2. : 「전기차 충전 3불해소 스마트관리 시스템」 설치 부지 선정
- 2023. 3. : 「전기차 충전 3불해소 스마트관리 시스템」 세부 계획 수립
- 2023. 4. : 일상감사 및 계약심사 요청(감사담당관), 계약의뢰(재무과)
- 2023. 5. ~ 7.: 「전기차 충전 3불해소 스마트관리 시스템」 설치

□ 시스템 구성도



5 소음·먼지 없는 정온하고 쾌적한 생활환경 조성

□ 추진방향

- 방화동 비산먼지 발생 사업장 밀집지역 집중 점검
- 환경불편 해소 기동반 운영으로 소음 민원 신속 처리
- 사업장, 공사장의 자발적 환경정비 유도로 생활공해 저감 및 주민불편 감소

5-1) 방화건폐집적구역 비산먼지 저감 및 사업장의 자발적 참여 유도

- 비산먼지 발생 사업장 지도·점검 강화
 - 관리대상: 11개소(건폐장 9개소, 골재업 1개소, 공사장 1개소)
 - 기간: 월 1회 이상 ※ 민원발생 시 수시 지도·점검
- 방화동 건폐집적구역 환경 모니터링 실시
 - 모니터요원을 활용, 주 1회 순찰로 먼지 발생 예방
 - 다량의 먼지 발생 확인 시 즉시 조치
- 비산먼지 저감의 날 운영
 - 기간: 월 1회(3월~10월, 동절기 제외)
 - 참여대상: 녹색환경과 직원 및 건설폐기물 관련 업체 9개소
 - 내용: 개화 육갑문~방화 차량기지 구간 도로 청소 실시

5-2) 생활소음 및 비산먼지 발생 사업장 관리

- 비산먼지 발생 사업장 및 특정공사 사전신고 대상 사업장 관리
 - 관리대상: 139개소(특별 41개소, 일반 98개소)
 - 지도점검: 특별공사장(연면적 10,000 m^2 이상)-분기 1회,
일반공사장(연면적 1,000 m^2 ~10,000 m^2)-반기 1회
- 365일 환경불편 해소 기동반 운영
 - 운영인원: 8명(직원 4명, 기간제 근로자 4명)
※ 주말 및 공휴일은 직원 2명으로 운영
 - 운영내용: 신속히 현장 출동하여 민원 원인 파악 및 해결방안 제시
- 공사장 주변 도로 클린관리제 운영
 - 특별공사장에 책임도로를 지정, 살수차 이용하여 2회/일 이상 도로 물청소
- 소요예산: 135,000천원(구비)

6 미세먼지 취약계층 건강 보호 지원

□ 추진방향

- 고농도 미세먼지 발생 일수 증가에 따라 미세먼지 취약계층 건강 보호 필요
- 미세먼지 취약계층에 대한 공적 보호조치로 환경복지 구현

6-1) 경로당 미세먼지 차단 방진망 설치

신 규

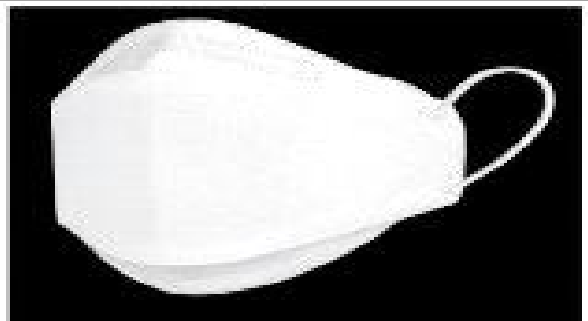
- 사업기간: 2023. 4. ~ 9.
- 사업대상: 구립경로당 45개소
- 사업내용: 미세먼지에 취약한 어르신들이 이용하는 경로당에 미세먼지 차단 방진망을 설치
- 소요예산: 22,500천원(구비)
- 추진일정
 - 2023. 4. ~ 5.: 방진망 설치 현장 확인(견적 등) 및 계획 수립
 - 2023. 6. ~ 9.: 설치업체 계약 및 사업 추진
 - 2023. 9. : 미세먼지 차단 방진망 설치 완료
- 기대효과: 외부 유해물질의 실내 유입을 차단하고, 정체된 실내 공기를 자연 환기하여 해당 시설을 이용하는 어르신의 건강 보호 실현

6-2) 미세먼지 취약계층 마스크 보급

- 사업기간: 2023. 1. ~ 11.(상반기 1. ~ 3., 하반기 10. ~ 11.)
- 사업대상: 관내 65세 이상 기초생활수급자
- 사업내용: 봄철 황사, 겨울철 미세먼지에 대비하여 미세먼지 취약계층에 마스크 보급
- 소요예산: 89,600천원(구비)



미세먼지 차단 방진망



마스크

7 IoT 미세먼지 관리시스템 운영

□ 추진방향

- IoT 첨단기술을 접목하여 미세먼지 관리의 신뢰성과 효율성 제고
- 환경기준 초과 등 미세먼지 위험 노출에 대비한 신속한 관리체계 구축

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상: 대형공사장 6개소
- 사업내용: 공사장 미세먼지·소음 실시간 모니터링 관리
- 소요예산: 68,400천원(구비)

□ 추진계획

- IoT 대형공사장 미세먼지·소음 관리시스템 확대 운영
 - 운영대상: 6개소 (공사기간 2년 이상 또는 연면적 50,000 m^2 이상인 특별공사장)
※ 2022년 4개소 → 2023년 6개소 확대 운영
 - 측정항목: 미세먼지, 소음
 - 운영방법
 - 소음(기준 65dB) 및 미세먼지(기준 150 $\mu g/m^3$) 농도 데이터 관측
 - 기준초과 시 공사 관계자에게 SMS 자동통보 및 현장관리 유도
 - 지속적인 고농도 미세먼지 및 소음 발생 시 기동 처리반 현장방문



□ 기대효과

- 공사장의 적극적인 미세먼지 및 소음 저감 조치 유도

8 환경오염물질 배출업소 통합 관리

□ 추진방향

- 환경오염물질 배출업소 통합 점검으로 단속의 효율성 및 공정성 향상
- 영세 환경오염물질 배출업소의 기술·재정적 지원을 통한 사업주 환경의식 고취

8-1) 환경오염물질 배출업소의 통합 관리

- 환경오염물질 배출업소 통합 지도·점검 - 연중
 - 대상: 160개소(정비공장, 운수업, 주유소, 세차장 등)
 - 내용: 대기, 폐수, 소음, 지정폐기물 등 환경오염물질 통합점검
- 여름철 악취배출원 집중점검
 - 대상: 57개소(물재생센터, 농수산물시장, 정비공장 등)
 - 기간: 2023. 7. 1. ~ 2023. 9. 30.
 - 내용: 공공 악취배출시설 및 민원다발 사업장 중점 점검
- 취약분야·시기 환경오염사고 대비 집중단속
 - 기간: 갈수기(12.1.~4.30.), 장마철(6.15.~7.31.), 설·추석(연휴기간 전후)
 - 내용: 강우 시 무단방류, 오염방지시설 파손·훼손행위 등 중점 점검
- 생활권 주변 환경오염물질 배출업소 민·관 합동 지도·점검
 - 대상: 통합지도·점검 대상 환경오염물질 배출업소
 - 기간: 2023. 4. 1. ~ 2023. 5. 31.
 - 점검반: 3인 1조 2개반 편성(주민 및 환경단체 4명, 공무원 2명)
 - 활동사항: 대기, 폐수, 지정폐기물 등 환경오염물질 적정관리 여부

8-2) 영세 환경오염물질 배출업소 기술적·재정적 지원

- 전문가 참여 환경오염물질 배출업소 기술지원
 - 지원대상: 전문능력이 부족한 영세업소, 배출허용기준 초과업소 등
 - 지원방법: 시, 구, 서울녹색환경지원센터 전문가 합동 기술지원 실시
 - 지원내용: 배출시설 및 방지시설의 적정 운영요령 등 기술지원
- 소규모 대기오염배출업소 노후 방지시설 교체 보조금 지원
 - 지원대상: 중소기업 이하 소규모·영세 대기오염물질배출업소
 - 지원조건: 지원시설 3년 이상 운영 및 사물인터넷(IoT)부착
 - 지원내용: 방지시설 교체비용 중 90%지원(국비50%, 시비40%, 자부담10%)

자 원 순 환 과

1. 방화동 건폐장 이전 및 관리감독 시스템 구축 49
.....
2. 주택가 아파트형 재활용 분리수거함 전면 운영 51
.....
3. 「재활용 체험의 날」 운영 52
.....
4. 자원회수시설 안정적 확보 53
.....
5. 친환경 청소장비를 활용한 스마트그린시티 조성 54
.....
6. 체계적인 무단투기 관리를 통한 깨끗한 거리 조성 55
.....
7. 주민참여형 생활폐기물 감량사업 활성화 56
.....
8. 안전한 민간 화장실 지원 확대 57
.....

1 방화동 건폐장 이전 및 관리감독 시스템 구축

□ 추진방향

- 건폐장의 관외지역 이전 추진으로 환경개선의 근본적 해결
- 건폐장 이전 시까지 환경 저해 요인 최소화를 위한 관리감독 시스템 구축

□ 건폐장 현황

- 위 치: 강서구 금남화로26가길 일대
- 면 적: 209,630 m^2
- 입주업체: 건설폐기물 처리업체 9개(중간처리업 1, 재활용업 1, 임시보관장 7)
기타업체 15개(고철수집업, 골재업 등)

구 분	입주업체 면적	비 고
건설폐기물 처리업체(9개)	31,080 m^2	자연녹지지역
고철수집업, 골재업 등(15개)	39,134 m^2	자연녹지, 개발제한구역
합 계	70,214 m^2	

※ 개화산을 경계로 개화·서광·동성아파트 22동(1,578세대) 위치

□ 추진성과

- 방화건폐집적구역 업체 지도·점검 계획 수립('22. 8.)
- 방화 건폐장 이전 및 관리감독 시스템 구축 계획 수립('22. 9.)
- 서울시, 김포시와 방화차량기지 및 건설폐기물처리업체 등의 이전에 대한
'서울 5호선 김포 연장(방화역~김포)을 위한 업무협약' 체결('22. 11.)

□ 2023년 이행목표

- 방화동 건폐장 이전 대체 후보지 조사 및 해당 시군구와 협의 진행
- 건폐장 이전 시까지 자체 환경개선 및 사업장 관리감독 강화

□ 추진계획

【건설폐기물처리장 관외 이전】

- 서울시, 김포시와 유기적인 협조와 지속적인 소통으로 이전 대체지 협의 및
이전 대체지 확정 시, 조속히 건폐장 이전

【건폐장 관리감독시스템 구축】

○ 사업장 주변 환경개선 추진

- 건폐장 주변 도로 살수 및 가로 청소 실시
- 사업장 내 방진벽 보강 및 지붕덮개 확장
- 차량 세륜 철저 및 공동 세륜장 마련 등

○ 건설폐기물 처리업 합동단속 실시(수시)

- 합동단속반 편성: 자원순환과, 녹색환경과, 주택과, 도시계획과, 공원녹지과, 건설관리과
- 건설폐기물처리업체: 건설폐기물 수집·운반 관련 등 법령(규정), 비산먼지 발생, 시설물 및 보관허용량 준수 여부 등
- 기타 업체: 개발제한구역 내의 행위허가 사업장의 관련 법령(규정) 준수 여부 등

□ 효율적 추진방안

- 김포시는 대규모 택지 및 도시개발에 따른 인구 유입이 급증한 반면 서울진입 교통수단이 열악하여 지하철 5호선 등 교통수단 유치가 절실한 실정으로 방화 차량기지와 건설폐기물처리업체 등 동시 이전을 추진

□ 위치도 및 현황사진



2 주택가 아파트형 재활용 분리수거함 전면 운영

□ 추진방향

- 주택가 올바른 분리배출 방법 인식 제고로 골목길 환경 개선
- 분리배출을 돕는 자원관리사 운영으로 무단투기 예방 및 재활용 선별률 증대

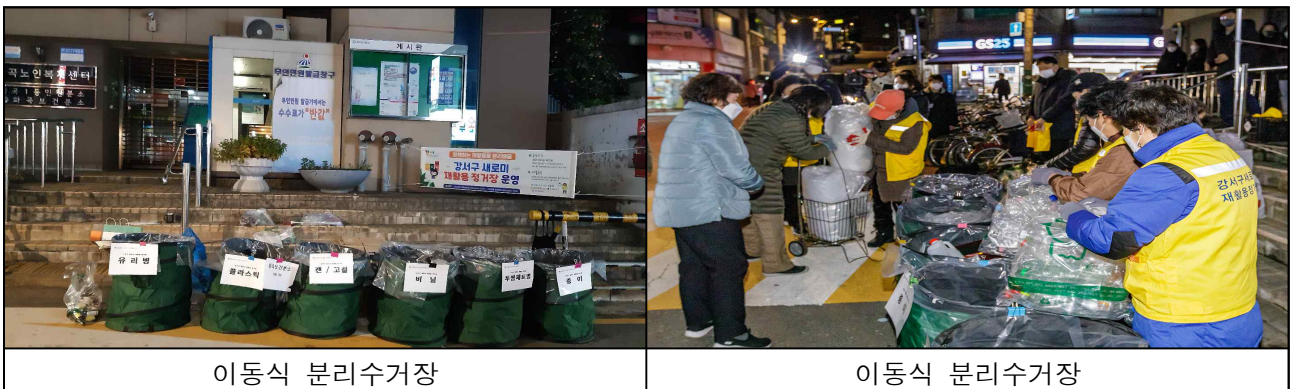
□ 추진계획

- 단독주택 지역 이동식 분리수거함 설치 운영
 - 기 간: 2023. 1. ~ ※ 시범운영: 1개동 2022. 11. ~ 12.(2개월)
 - 장 소: 단독주택 밀집 지역 80개소(개소 당 6개 설치)
 - 운영시간: 해당 동 배출요일(주2회) / 18:00 ~ 21:00
 - 배출편의를 위하여 우리구 배출요일 운영(월, 수 / 화, 목)
 - 수요일, 목요일은 투명페트병, 페비닐만 배출 실시
 - 운영방법: 자원관리사를 통한 현장 관리 및 운영시간 종료 후 수거함 회수
- 자원관리사 배치
 - 근무인원: 176명(1개소 당 2명, 현장관리자 16명 포함)
 - 근무시간: 4시간(설치 및 정리 시간 포함)
 - 지원내용: 1인당 월 352천원(일 4시간, 월 8회), 상해보험 별도가입
- 소요예산: 546,864천원(구비)

□ 2023년 이행목표

- 자원관리사 모집 및 교육: 2023. 1. ~ 3.
- 단독주택 이동식 분리수거함 설치 전면시행: 2023. 4. ~ 10.

□ 위치도 및 현황사진



3 「재활용 체험의 날」 운영

□ 추진방향

- 관내 재활용 제품 생산 업체와 상생 협력을 통한 행사 추진
- 우리구 대표축제 시 재활용 체험 행사를 통해 주민 관심도 증대
 - 허준 축제, 우장산 신록축제, 강서까치나눔장터 등
- 재활용에 대한 인식 제고 및 일상 생활 속 자원순환 중요성 강조

□ 추진계획

- 사업일정
 - 재활용 체험 행사 참여업체 모집: 2023. 3. ~ 4.
 - 부스 설치 및 운영(축제 개최 시): 2023. 4. ~ 10.
- 재활용 이해도 및 주민참여도를 높이는 프로그램 운영
 - 체험 프로그램(4개소)
 - 재활용 생산 제품 전시 및 올바른 배출방법 안내를 위한 사진전
 - 재활용 관련 시설(종이팩 무인회수기, 페트병·캔 무인회수기) 시연회
 - 자가 발전 자전거 타기 및 목표 달성 시 경품 증정
 - OX 서바이벌 퀴즈 우수 참여자 페페트병으로 제작한 의류 제공
 - 나눔 프로그램(2개소)
 - 텀블러 또는 다회용 컵을 지참한 주민에게 커피 등 음료 무료 제공
 - 종이팩, 우유팩 가져오는 경우 종량제 봉투 또는 친환경 세제로 교환
- 소요예산: 1,000천원(구비)

□ 프로그램 운영(예시)



4 자원회수시설 안정적 확보

□ 추진방향

- 2026년 수도권 생활폐기물 직매립 금지 대비 폐기물처리시설 확보
- 건립 예정인 서울시 광역자원회수시설을 통한 생활폐기물의 안정적 처리 추진

□ 사업개요

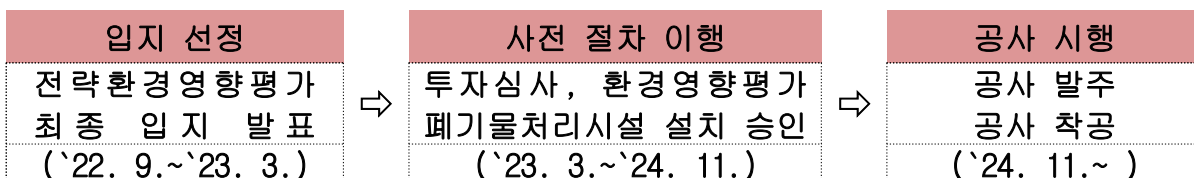
- 사업명: 서울시 광역자원회수시설 공동 건립 및 이용
 - 시설규모: 1,000톤/일
 - 건립위치: 마포구 상암동 481-6(기존 마포자원회수시설 부지)
 - 사업기간: 2019. 5. ~ 2026. 12.
 - 사업내용: 폐기물 소각 처리시설 건립 및 25개 자치구 공동 이용
 - 소요예산: 91.1억원(우리구 부담금)
- ※ 총 예산: 7,553억원(부지매입 900억, 자원회수시설 5,544억, 주민편익시설 1,109억)



□ 추진경과

- 광역자원회수시설 입지선정 추진계획: 2019. 5. ~ 2019. 12.
 - 입지 후보지 공개 모집(2회, 신청 자치구 없음)
- 입지선정위원회 구성 및 운영: 2020. 12. ~
 - 구성: 10명(시의원2, 시의회 추천 주민대표3, 전문가4, 시 공무원1)
 - 운영: 10회(입지후보지 36개소 조사, 평가기준 마련 등)
- 입지후보지 타당성 조사용역 시행: 2021. 3. ~ 2022. 9.

□ 추진일정



□ 기대효과

- 기존 자원회수시설 공동이용(부천,인천) 사업 추진 대비 막대한 예산 절감
(폐기물처리시설설치기금 345억원 → 91.1억원 감액 추정)

5 친환경 청소장비를 활용한 스마트그린시티 조성

□ 추진방향

- 재래식 청소 장비를 선진적인 친환경 청소장비로 교체
- 청소 작업자의 근무환경 개선 및 작업 안정성 확보
- 저탄소 녹색성장 정책에 부응한 도로거리청소 구현

□ 사업개요

○ 사업내용



- 소요예산: 1,162,000천원(국비720,000 시비291,000 구비151,000)

□ 추진계획

- 깨끗한 도시미관을 위한 친환경적인 현대화 청소장비 활용
- 수소 도로청소차량 구매: 1대(국비 720,000천원, 시비 180,000천원)
 - 노후 도로청소차량 교체
- 전기 노면청소기 구매: 6대(시비 111,000천원, 구비 111,000천원)
 - 유동인구 밀집지역 등 청소취약지역 발생 쓰레기 관리
 - 현장근무자의 근골격계 질환 예방 등 작업자 안정성 확보
- 전기 송풍기 구매: 40대(구비 40,000천원)
 - 소음이 없는 가을철 낙엽 청소 및 겨울 제설 작업

6

체계적인 무단투기 관리를 통한 깨끗한 거리 조성

□ 추진방향

- 투기유형 분류지도(무단투기 맵핑) 구축
- 무단투기 상습지역 정원 조성 및 양심거울 설치
- 무단투기 경고판 디자인 다양화로 주위에 어울리는 환경 조성

□ 추진계획

- 무단투기 유형 분류지도 구축 - 유형별 추진사항

- [1유형] 배출시간 · 장소 외 배출
- [2유형] 잔재쓰레기 오염
- [3유형] 상습적 무단투기 지역
- [4유형] 2가지 이상의 케이스가 혼합



- 무단투기 상습지역 양심거울 설치

- 자발적으로 불법투기 억제 효과
- 감시카메라(CCTV) 보완 기능
- 귀엽고 눈에 띄는 디자인 활용
- 이면도로 위주 설치 예정



- 무단투기 상습지역 정원 조성

- 통행에 방해 되지 않는 크기
- 조화 등을 활용하여 사계절 활용
- 무단투기 단속반 순찰 병행
- 부드러운 내용의 안내판 별도 제작



- 무단투기 경고판 디자인 다양화

- 주변 환경에 효과적인 경고판 디자인
- 대로, 이면도로, 주택가 등 설치
- 특징이 드러나는 디자인의 다각화
- 쓰구본 및 클린데이 활동시 활용



- 소요예산: 36,800천원(구비)

- 양심거울: 8,000천원(200천원 × 40대)
- 정원조성: 12,000천원(300천원 × 40대)
- 무단투기 경고판: 16,800천원(28천원 × 600매)

□ 추진방향

- 주민 참여형 쓰레기 감량 및 분리배출 지도·홍보 활동
- 민간 주도의 자원순환형 나눔장터 운영
- 자원순환의 소중함을 체험하는 견학프로그램 운영

□ 사업개요

- 자원순환형 까치나눔장터 확대 운영
 - 집중참여의 날 확대 운영
 - 일 정: 연 2회(4월, 10월)
 - 장 소: 원당근린공원
 - 내 용: 강서구 직원 및 주민들이 참여하는 재활용 장터
 - 소요예산: 10,980천원(집중참여의 날 장비 임대료, 현수막 등, 구비)
 - 까치나눔장터 상설 운영
 - 일 정: 2023. 3. ~ 11. 매주 토요일 10:00~16:00
 - 장 소: 원당근린공원
 - 내 용: 주민 자율적 중고물품 및 재활용품 교환·판매의 장 마련
 - 주 관: 까치나눔장터협동조합
- 「쓰레기문제 해결을 위한 구민협의회」 감량 사업 실시
 - 구민운동본부 추진: 동별 특성에 맞는 쓰레기 감량 활동 전개
 - 감량컨설팅트 운영: 감량 및 분리배출 홍보, 일회용품 사용 점검 등
 - 동별 구민운동본부 사업 전개: 주민홍보 및 자율청소의 날 운영
 - 소요예산: 61,172천원(구비)
- 자원순환 체험프로그램 운영
 - 추진기간: 2023. 4. ~ 2023. 10.
 - 참여대상: 관내 초등학생 및 주민 등
 - 체험내용: 폐기물 처리시설 견학 및 재활용 분리배출 교육 등
 - 체험장소: 에너지드림센터, 수도권매립지
 - 소요예산: 6,450천원(구비)

8 안전한 민간 화장실 지원 확대

□ 추진방향

- 민간 남녀공용화장실 남녀분리 및 개방화장실 CCTV 설치 지원사업을 통한 안전과 편의 제고

□ 사업개요

- 민간 남녀공용화장실 남녀분리 지원사업
 - 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
 - 사업대상: 민간 남녀공용 화장실(영업장 내 화장실 제외)
 - 지원금액: 남녀분리 500만원, 층간분리 100만원, 안전시설 50만원(전액시비)
 - 지원조건: 공사이후 6개월 ~ 1년 이상 의무개방



화장실 남녀분리 공사 전



화장실 남녀분리 공사 후,

- 민간 개방화장실 CCTV설치 지원사업

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상: 기존 민간 개방화장실
- 지원금액: 1개소 최대 250만원까지(전액시비, 추가금액 자부담)
- 지원조건: 화장실 출입구 주변에 설치



화장실 CCTV 설치 전



화장실 CCTV 설치 후

□ 추진계획

- 민간 남녀공용화장실 남녀분리·층간분리 또는 CCTV 등 안전시설 설치
 - 강서까치뉴스 및 강서방송, 동 주민센터 직능단체 등을 통해 사업 홍보 및 참여자 모집