세 출 예 산 사 업 명 세 서

2019년도 본예산 일반회계 환경관리과

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 자연환경 보호 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
환경관리과	25,351,426	23,286,322	2,065,104
	국 580,820		
	기 70,967		
	시 594,424		
	구 24,105,215		
쾌적한 도시환경 보전	1,295,468	720,314	575,154
	국 441,000		
	시 254,140		
	구 600,328		
자연환경 보호	662,669	657,770	4,899
	국 201,000		
	시 134,140		
	구 327,529		
자연 및 야생동식물 보호	121,802	93,449	28,353
	시 4,640		
	구 117,162		
201 일반운영비	23,686	20,568	3,118
	시 4,640		
	구 19,046		
01 사무관리비	16,726	13,608	3,118
○자연정화활동 청소도구 구입 900,000원	900		
○먹는물소독약 구입(정부비축물자 순환대체용) 8,000원*341kg	2,728		
○환경민원 서식 인쇄 60원*1,000매*14종	840		
○환경기념일 홍보물 제작	1,550		
-현수막(중) 100,000원*6개	600		
-현수막(소) 50,000원*3개	150		
-홍보전단 200,000원*4회	800		
○먹는물 공동시설(약수터) 관리	2,448		
-청소 및 소독비 275,000원*1개소*8회	2,200		
-수질검사 수수료 31,000원*1개소*8회	248		
○소규모 급수시설 관리	7,760		
-소규모 급수시설 청소 및 소독	2,640		
. 청소 및 소독비 300,000원*2개소*4회	2,400		
	시 2,400		
. 염소 소독약 구입 20,000원*2개소*6회	240		
	시 240		
-소규모 급수시설 수질검사 수수료	1,000		
. 59항목(연1회) 330,000원*2개소*1회	660		
	시 660		
. 13항목(연3회) 35,000원*2개소*3회	210		
	시 210		
. 부적합 항목 재검사 수수료 130,000원	130		
	시 130		
-수질검사용 무균 채수병 구입 2,000원*200개	400		

세 출 예 산 사 업 명 세 서

2019년도 본예산 일반회계 환경관리과

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 자연환경 보호 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	시 400		
-환경보호 유공자 표창패 구입 120,000원*31명	3,720		
○포획 야생동물 확인표지 제작 1,000원*500매	500		
02 공공운영비	6,960	6,960	0
○소규모 급수시설 유지관리비 300,000원*2개소	600		
	시 600		
○먹는물 공동시설(약수터) 유지관리비 300,000원*1개소	300		
○정골못 자연생태체험장 보수비 5,000,000원	5,000		
○도심출현 야생멧돼지 기동포획단 보험료 240,000원*4명	960		
○친환경 전기자동차 자동차세 50,000원*1대*2회	100		
202 여비	9,000	14,080	△5,080
01 국내여비	9,000	14,080	△5,080
○관외여비 9,000,000원	9,000		
203 업무추진비	800	1,000	△200
03 시책추진업무추진비	800	1,000	△200
○자연환경보존활동 업무추진 800,000원	800		
206 재료비	4,920	2,000	2,920
01 재료비	4,920	2,000	2,920
○정골못 자연생태체험장 수생식물 및 토종어류 구입 2,000,000원	2,000		
○유해야생동물 구제활동 장비 구입	2,920		
-수렵용 장화 구입 250,000원*4명	1,000		
-수렵용 방한조끼 구입 80,000원*4명	320		
-수렵용 탄환 구입 4,000원*100발*4명	1,600		
207 연구개발비	20,000	0	20,000
01 연구용역비	20,000	0	20,000
○야생생물보호구역 실태 조사 및 평가 학술용역비 20,000,000원	20,000		
301 일반보상금	3,920	2,000	1,920
09 행사실비보상금	720	720	0
○자연보호 활동 참여자 간식비 3,000원*60명*4회	720		
12 기타보상금	3,200	1,280	1,920
○수확기 야생동물 피해방지단 민간인 보상 40,000원*4명*20회	3,200		
307 민간이전	44,476	53,801	△9,325
02 민간경상사업보조	26,840	33,550	△6,710
○자연환경보호사업 지원	18,840		

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 자연환경 보호 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-솔마루길 정화활동 및 환경메시지 게시 3,200,000원	3,200		
-자연보호남구협의회 선진지 견학 5,000,000원	5,000		
-환경사랑 껌딱지 페인팅 개최 1,640,000원	1,640		
-자연보호헌장 선포기념 경진대회 9,000,000원	9,000		
○수중 자연환경보호사업 3,000,000원	3,000		
○그린스타트 실천 결의대회 5,000,000원	5,000		
03 민간단체법정운영비보조	17,636	20,251	△2,615
○남구자연보호협의회 운영비 17,636,000원	17,636		
401 시설비및부대비	15,000	0	15,000
01 시설비	15,000	0	15,000
○정골못 자연생태체험장 보행데크 보수비 15,000,000원	15,000		
1사1하천살리기운동	8,500	8,500	0
	시 8,500		
201 일반운영비	6,100	6,100	0
	시 6,100		
01 사무관리비	6,100	6,100	0
○청소도구 및 장비 구입 4,500,000원	4,500		
	시 4,500		
○담당구역 안내판 설치 1,000,000원	1,000		
	시 1,000		
○참여 우수단체 표창패 제작 120,000원*5개	600		
	시 600		
301 일반보상금	2,400	2,400	0
	시 2,400		
09 행사실비보상금	2,400	2,400	0
○하천정화활동 간식비 3,000원*200명*4회	2,400		
	시 2,400		
지자체 기후변화 적응사업 지원	28,650	32,780	△4,130
	국 7,900		
	시 7,900		
	구 12,850		
201 일반운영비	22,690	23,820	△1,130
	국 5,657		
	시 5,657		
	구 11,376		
01 사무관리비	14,610	15,740	△1,130
○기후변화관련 서식 인쇄 160원*2종*14,500매	4,640		
	국 261		
	시 261		
	구 4,118		
○녹색생활 실천 캠페인 홍보물 제작	2,100		

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 자연환경 보호 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-현수막 100,000원*2장*3종	600		
	국 300		
	시 300		
-X-배너 75,000원*2장*4종	600		
	국 300		
	시 300		
-피켓 30,000원*3개*10종	900		
	국 450		
	시 450		
○녹색생활실천 참여자 홍보물품 구입 4,500원*1,260개	5,670		
	국 2,835		
	시 2,835		
○미세먼지 저감대책 협의회 회의 참석수당 70,000원*8명*2회	1,120		
○미세먼지 알리미 무선인터넷 요금 10,000원*9대*12월	1,080		
03 행사운영비	8,080	8,080	0
○동 그린교실 운영 7,560,000원	7,560		
	국 1,251		
	시 1,251		
	구 5,058		
○기후학교 운영 강사료 130,000원*4회	520		
	국 260		
	시 260		
301 일반보상금	5,960	8,960	△3,000
	국 2,243		
	시 2,243		
	구 1,474		
09 행사실비보상금	5,960	8,960	△3,000
○녹색성장 선진지 견학(그린리더) 50,000원*100명*1일	5,000		
	국 1,777		
	시 1,777		
	구 1,446		
○녹색생활 실천 캠페인 참여자 간식비 3,000원*80명*4회	960		
	국 466		
	시 466		
	구 28		
그린스타트 운동 추진	6,000	11,250	△5,250
201 일반운영비	5,600	10,750	△5,150
01 사무관리비	5,600	10,750	△5,150
○기후학교 교육교재 인쇄 5,000원*300부	1,500		
○녹색생활실천 조끼 구입 25,000원*100벌	2,500		
○녹색생활 실천교실 재료구입 250,000원*4회	1,000		
○녹색생활실천 유공자 표창패 구입 120,000원*5개	600		

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 자연환경 보호 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
203 업무추진비	400	500	△100
03 시책추진업무추진비	400	500	△100
○녹색생활실천운동 업무추진 400,000원	400		
환경개선부담금 부과징수	52,560	48,920	3,640
201 일반운영비	52,560	48,920	3,640
01 사무관리비	19,980	21,600	△1,620
○홍보 리플렛 제작 110원*11,000매*2회	2,420		
○홍보 현수막 제작	1,960		
-현수막(소) 70,000원*14개동*2회	1,960		
○고지서 제작 90원*30,000매*2회	5,400		
○환경개선부담금 신용카드 납부수수료 25,000원*12월	300		
○환경개선부담금 프로그램 유지보수비 825,000원*12월	9,900		
02 공공운영비	32,580	27,320	5,260
○환경개선부담금 우편료	32,580		
-등기 2,100원*3,500건*2회	14,700		
-일반 330원*26,000건*2회	17,160		
-반송우편료 1,800원*400건	720		
환경개선부담금 체납징수	58,957	55,271	3,686
101 인건비	19,207	17,581	1,626
04 기간제근로자등보수	19,207	17,581	1,626
○환경개선부담금(탄소포인트제) 업무보조원	19,207		
-기본급 66,800원*1명*21일*8월	11,223		
-유급휴일수당 66,800원*1명*10일*8월	5,344		
-가족수당 120,000원*8월	960		
-교통비 5,000원*1명*21일*8월	840		
-급량비 5,000원*1명*21일*8월	840		
201 일반운영비	39,750	37,690	2,060
01 사무관리비	8,010	11,160	△3,150
○체납 고지서 제작	8,010		
-체납독촉 고지서 90원*40,000매*2회	7,200		
-압류예고 고지서 90원*4,500매*2회	810		
02 공공운영비	31,740	26,530	5,210
○환경개선부담금 우편료	31,740		
-등기 2,100원*3,500건*2회	14,700		
-일반 330원*25,000건*2회	16,500		
-반송우편료 1,800원*300건	540		
탄소포인트제 가입가구 인센티브 지급	59,000	65,400	△6,400
	국 29,500		
	시 29,500		

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 자연환경 보호 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
301 일반보상금	59,000	65,400	△6,400
	국 29,500		
	시 29,500		
12 기타보상금	59,000	65,400	△6,400
○탄소포인트제 인센티브 지급 59,000,000원	59,000		
	국 29,500		
	시 29,500		
비산업부문 사업장 온실가스 진단컨설팅	7,200	7,200	0
	국 3,600		
	시 3,600		
301 일반보상금	7,200	7,200	0
	국 3,600		
	시 3,600		
09 행사실비보상금	7,200	7,200	0
○온실가스 진단행사 참여자 실비보상	7,200		
-가정 30,000원*200개소	6,000		
	국 3,000		
	시 3,000		
-상가 40,000원*20개소	800		
	국 400		
	시 400		
-학교 80,000원*5개소	400		
	국 200		
	시 200		
공공부문 온실가스 목표관리제 및 감축지원	200,000	140,000	60,000
	국 100,000		
	시 50,000		
	구 50,000		
401 시설비및부대비	200,000	140,000	60,000
	국 100,000		
	시 50,000		
	구 50,000		
01 시설비	200,000	140,000	60,000
○공공기관 온실가스 감축 모니터링 시스템 구축 200,000,000원	200,000		
	국 100,000		
	시 50,000		
	구 50,000		
기후변화 적응선도 사업	120,000	195,000	△75,000
	국 60,000		
	시 30,000		
	구 30,000		
401 시설비및부대비	120,000	195,000	△75,000
	국 60,000		
	시 30,000		
	구 30,000		
01 시설비	120,000	195,000	△75,000

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 자연환경 보호 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○쿨루프 조성 120,000,000원	120,000		
	국 60,000		
	시 30,000		
	구 30,000		
수질 및 대기 관리	632,799	62,544	570,255
	국 240,000		
	시 120,000		
	구 272,799		
하천오염 방제 및 관리	11,255	9,255	2,000
201 일반운영비	11,055	9,055	2,000
01 사무관리비	11,055	9,055	2,000
○환경오염물질(유류, 유독물 등) 수거처리비 300,000원*2톤*2회	1,200		
○환경오염사고 방제장비 소모품 구입	4,095		
-유처리제,흡착포,흡착붐 등 400,000원*3종	1,200		
-장화,걸레 등 50,000원*5회	250		
-가슴장화 38,000원*15켤레	570		
-고무장갑 1,500원*50켤레	75		
-현장수질측정기 센서 등 소모품 구입 500,000원*4종	2,000		
○수질오염도 검사용기 구입	510		
-채수병(4리터) 3,000원*80개	240		
-채수병(1리터) 4,500원*60개	270		
○토양오염실태조사 시료용기 구입	150		
-유리병(0.5리터) 5,000원*30개	150		
○토양오염 실태조사 및 오염사고 시료채취비 102,000원*5공*10개소	5,100		
203 업무추진비	200	200	0
03 시책추진업무추진비	200	200	0
○환경지도 업무추진 200,000원	200		
대기 및 생활공해 저감	106,262	53,289	52,973
201 일반운영비	16,162	26,389	△10,227
01 사무관리비	15,662	25,889	△10,227
○배출업소 지도 단속용 서식 인쇄 1,000원*150매*11종	1,650		
○배출업소 지도단속 소모품 구입	7,450		
-악취시료 주머니 45,000원*150개	6,750		
-환경단속장비 소모품 구입 700,000원	700		
○악취모니터링 시스템 등 통신 사용료 14,000원*9대*12월	1,512		
○환경오염물질 배출사업장 교육교재 제작 5,000원*200매	1,000		
○화학물질안전관리 홍보물 제작 500,000원*2종	1,000		

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 수질 및 대기 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○화학안전관리위원회 개최 현수막 제작 50,000원*5회	250		
○화학안전관리위원회 위원 참석수당 70,000원*8명*5회	2,800		
03 행사운영비	500	500	0
○환경오염물질 배출사업장 강사수당 지급 250,000원*2회	500		
207 연구개발비	80,000	20,000	60,000
01 연구용역비	80,000	20,000	60,000
○유해화학물질 사고시 행동지침 매뉴얼 및 홍보동영상 제작 80,000,000원	80,000		
301 일반보상금	5,900	6,900	△1,000
09 행사실비보상금	900	900	0
○환경오염물질 배출사업장 교육 참석자 간식비 3,000원*300명	900		
12 기타보상금	5,000	6,000	△1,000
○환경사업장 지도점검 참여 민간인 보상 40,000원*5명*10회	2,000		
○환경모니터 지급용 전통시장상품권 구입 10,000원*25명*12월	3,000		
405 자산취득비	4,200	0	4,200
01 자산및물품취득비	4,200	0	4,200
○휴대용 악취시료포집기 구입 4,200,000원*1대	4,200		
생활환경관리	35,282	0	35,282
201 일반운영비	9,317	0	9,317
01 사무관리비	9,317	0	9,317
○환경단속장비 정도검사 수수료	617		
-자동차배출가스 측정기(가스) 260,000원*1회	260		
-자동차배출가스 측정기(매연) 231,000원*1회	231		
-소음측정기 82,000원*1회	82		
-진동측정기 44,000원*1회	44		
○자동차 배출가스 표준가스 구입	600		
-표준가스(2종) 270,000원*1개	270		
-표준가스(4종) 330,000원*1개	330		
○생활환경개선 홍보물 제작 1,500,000원	1,500		
○환경단속장비 수리비(매연측정기 등) 1,000,000원	1,000		
○1사1도로 클린제도 추진 소모품 구입 2,000,000원	2,000		
○전광판소음측정시스템 이동설치 및 유지관리비 600,000원*6회	3,600		

부서: 환경관리과
정책: 쾌적한 도시환경 보전
단위: 수질 및 대기 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
301 일반보상금	1,000	0	1,000
12 기타보상금	1,000	0	1,000
○환경오염신고자 지급용 전통시장상품권 구입 10,000원*100매	1,000		
405 자산취득비	24,965	0	24,965
01 자산및물품취득비	24,965	0	24,965
○휴대용 실내공기질 간이측정기 구입 17,000,000원*1대	17,000		
○진동 측정기 구입 7,965,000원*1대	7,965		
도로변재비산먼지 제거장비 확충	480,000	0	480,000
	국 240,000		
	시 120,000		
	구 120,000		
405 자산취득비	480,000	0	480,000
	국 240,000		
	시 120,000		
	구 120,000		
01 자산및물품취득비	480,000	0	480,000
○고압살수차 구입 240,000,000원*2대	480,000		
	국 240,000		
	시 120,000		
	구 120,000		
청결한 생활환경 조성	19,753,519	17,598,438	2,155,081
	국 139,820		
	기 70,967		
	시 340,284		
	구 19,202,448		
생활폐기물 처리	10,323,281	9,128,896	1,194,385
	국 120,000		
	시 108,558		
	구 10,094,723		
환경공무직 관리	58,420	59,650	△1,230
201 일반운영비	22,740	23,790	△1,050
01 사무관리비	1,740	1,740	0
○환경공무직 인부임 프로그램 관리비 450,000원*2회	900		
○환경미화관리소 신문구독료 10,000원*7개소*12월	840		
03 행사운영비	21,000	22,050	△1,050
○환경공무직 국내연수비 350,000원*60명*1회	21,000		
202 여비	16,900	2,600	14,300
03 국외업무여비	16,900	2,600	14,300
○모범 환경공무직 견학 인솔 1,300,000원*2명	2,600		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 처리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○모범 환경공무직 선진지 견학 1,300,000원*11명	14,300		
203 업무추진비	700	700	0
03 시책추진업무추진비	700	700	0
○환경공무직 노사간담회 700,000원	700		
301 일반보상금	18,080	32,560	△14,480
06 민간인국외여비	3,900	14,300	△10,400
○생활폐기물 우수 대행업체 직원 해외견학 1,300,000원*3명	3,900		
09 행사실비보상금	8,800	8,980	△180
○환경공무직 체육행사 MT경비 50,000원*60명*2회	6,000		
○퇴직 환경공무직 부부 선진지 견학 600,000원*4명	2,400		
○환경공무직 정년퇴임행사 참석자 식대 8,000원*50명	400		
12 기타보상금	5,380	9,280	△3,900
○환경공무직 정년퇴임자 기념품 구입 2,500,000원*2명	5,000		
○연말 환경공무직 표창 부상 구입 70,000원*2명	140		
○환경공무직 정년퇴임자 표창패 제작 120,000원*2명	240		
생활쓰레기 처리	8,846,214	7,738,528	1,107,686
	국 120,000		
	시 60,000		
	구 8,666,214		
101 인건비	73,010	66,695	6,315
04 기간제근로자등보수	73,010	66,695	6,315
○가을철 낙엽수거 인부	73,010		
-기본급 69,150원*15명*21일*2월	43,565		
-유급휴일수당 69,150원*15명*10일*2월	20,745		
-가족수당 80,000원*15명*2월	2,400		
-교통비 5,000원*15명*21일*2월	3,150		
-급량비 5,000원*15명*21일*2월	3,150		
201 일반운영비	424,580	393,321	31,259
01 사무관리비	49,736	48,836	900
○청소차량 운전원 근무복 구입 130,000원*12명*2회	3,120		
○환경미화관리소 등 소모품 구입 50,000원*7개소*12월	4,200		
○청소차량 운행일지 인쇄 130원*5,000매	650		
○환경공무직 근무일지, 교육일지 인쇄 130원*300매*7개소*2종	546		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 처리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○급량비	23,120		
-각종 행사쓰레기 수거 지원 8,000원*10명*5식*5월	2,000		
-청소차량 운전원 급량비 8,000원*11명*20식*12월	21,120		
○청소차량 매각 감정수수료 250,000원*1대	250		
○청소차량 검사 수수료(29대) 45,000원*29대*2회	2,610		
○환경미화관리소 등 생수구입 5,000원*13개*7개소*12월	5,460		
○환경미화관리소 TV 및 통신 요금 15,000원*7개소*12월	1,260		
○LED 홍보빔 이미지(문구) 구입비 110,000원*12대	1,320		
○쓰레기 불법투기 감시용 카메라 임차료 300,000원*2대*12월	7,200		
02 공공운영비	374,844	344,485	30,359
○미화관리소 공공요금 110,000원*7개소*12월	9,240		
○미화관리소 연료비 1,400원*100L*7개소*3월	2,940		
○미화관리소 유지비 80,000원*7개소*12월	6,720		
○미화관리소 개.보수비 2,000,000원*7개소	14,000		
○청소차량 공공요금	8,884		
-자동차세(15대) 120,000원*15대	1,800		
-환경개선부담금(28대) 126,500원*28대*2회	7,084		
○청소차량 적재함 수리비 500,000원*8개	4,000		
○청소차량 수리(29대) 3,000,000원*29대	87,000		
○청소차량 유류대(29대) 6,800,000원*29대	197,200		
○노면 청소차량 소모품(측솔, 중솔 등)	43,360		
-측솔 130,000원*8대*1회*12월	12,480		
-중솔 320,000원*7대*1회*12월	26,880		
-필터 2,000,000원*2대*1회	4,000		
○LED 홍보빔 이전설치비 110,000원*10대*1회	1,100		
○쓰레기 불법투기 감시용 카메라 이전설치비 200,000원*2대*1회	400		
206 재료비	15,579	17,572	△1,993
01 재료비	15,579	17,572	△1,993
○청소차량 소독약품(살균제) 구입 45,000원*23대*1종	1,035		
○환경공무직 청소도구 구입	14,544		
-대빗자루 3,500원*60명*2개*12월	5,040		
-손빗자루 2,000원*60명*1개*12월	1,440		
-갈고리 4,000원*60명*4개	960		
-쓰레받기 4,000원*60명*4개	960		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 처리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-청소용 장갑(반코팅) 350원*60명*10켤레*12월	2,520		
-청소용 장갑(온코팅) 850원*60명*2켤레*12월	1,224		
-캐리카 구입 40,000원*60명*1대	2,400		
207 연구개발비	20,000	20,000	0
01 연구용역비	20,000	20,000	0
○생활폐기물 수집운반 민간위탁 원가계산 20,000,000원	20,000		
301 일반보상금	1,600	1,600	0
12 기타보상금	1,600	1,600	0
○생활폐기물 수집운반 대행업체 평가원 수당 40,000원*10명*4일	1,600		
307 민간이전	6,200,515	6,039,190	161,325
05 민간위탁금	6,200,515	6,039,190	161,325
○14개동 생활폐기물 수거운반 민간위탁비 5,390,577,000원	5,390,577		
○가로청소 민간위탁비 479,938,000원	479,938		
○대형폐기물 처리수수료 반환금 330,000,000원	330,000		
308 자치단체등이전	1,020,230	0	1,020,230
07 자치단체간부담금	1,020,230	0	1,020,230
○폐기물처분부담금	1,020,230		
-소각 폐기물부담금 10원*54,047,000kg	540,470		
-매립 폐기물부등금 15원*31,984,000kg	479,760		
401 시설비및부대비	11,000	0	11,000
01 시설비	11,000	0	11,000
○차고지 내 급수시설 설치 11,000,000원	11,000		
403 자치단체등자본이전	823,200	705,600	117,600
02 공기관등에대한자본적위탁사업비	823,200	705,600	117,600
○생활폐기물 시 매립.소각장 반입 수수료 16,800원*47,000톤	789,600		
○공공폐기물 시 매립장 반입 수수료 8,400원*4,000톤	33,600		
405 자산취득비	256,500	494,550	△238,050
	국 120,000		
	시 60,000		
	구 76,500		
01 자산및물품취득비	256,500	494,550	△238,050
○진공노면 청소차량 구입(8톤) 240,000,000원*1대	240,000		
	국 120,000		
	시 60,000		
	구 60,000		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 처리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○암롤 청소차량 적재함 구입 10,000,000원*1대	10,000		
○LED 홍보빔 구입 1,300,000원*5대	6,500		
쓰레기 감량 및 도심 청결	90,000	83,500	6,500
201 일반운영비	25,500	23,500	2,000
01 사무관리비	25,500	23,500	2,000
○쓰레기 불법투기 금지 홍보물 제작	22,000		
-홍보물 150원*20,000매*2종	6,000		
-스티커 200원*20,000매*2종	8,000		
-현수막(소형) 20,000원*400장	8,000		
○내집 내가게 앞 내가 쓸기 홍보물 제작	3,500		
-현수막 50,000원*5장*14개동	3,500		
206 재료비	58,000	53,500	4,500
01 재료비	58,000	53,500	4,500
○공공용 마대 제작 450원*120,000매	54,000		
○환경시범거리 청소도구 구입 100,000원*14개거리	1,400		
○마을청소 봉사단체 청소도구 구입 2,600,000원	2,600		
301 일반보상금	6,500	6,500	0
09 행사실비보상금	5,000	0	5,000
○민간인 불법투기 단속 실비보상금 10,000원*25명*5일*4회	5,000		
12 기타보상금	1,500	6,500	△5,000
○쓰레기 불법투기 주민신고 포상금	1,500		
-담배꽁초 투기 신고 10,000원*30건	300		
-쓰레기 불법투기 신고 100,000원*7건	700		
-불법소각 250,000원*2건	500		
쓰레기 종량제 봉투관리	747,746	706,272	41,474
201 일반운영비	15,270	16,520	△1,250
01 사무관리비	15,270	16,520	△1,250
○종량제봉투 사용 및 쓰레기 배출방법 홍보물 제작	12,600		
-홍보물 150원*15,000매*2종	4,500		
-현수막	8,100		
. 동 50,000원*8장*14개동	5,600		
. 구 50,000원*10장*5개소	2,500		
○종량제 봉투 판매소 표지판 제작 5,000원*120매	600		
○종량제규격봉투 검사의뢰 수수료 30,000원*5회*5종	750		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 처리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○종량제봉투 바코드 프로그램 유지보수비 110,000원*12월	1,320		
206 재료비	649,896	607,172	42,724
01 재료비	649,896	607,172	42,724
○일반쓰레기 종량제봉투 제작	597,740		
-5리터 33원*320,000매	10,560		
-10리터 41원*2,500,000매	102,500		
-20리터 58원*3,500,000매	203,000		
-50리터 124원*1,000,000매	124,000		
-100리터 219원*720,000매	157,680		
○일반쓰레기 종량제봉투 바코드 인쇄비 6.4원*8,040,000매	51,456		
○일반쓰레기 종량제봉투 동판 제작(2종) 350,000원*2종	700		
301 일반보상금	82,580	82,580	0
01 사회보장적수혜금	82,080	82,080	0
○국민기초생활 수급자 종량제봉투(10L) 지급 300원*3,800명*6장*12월	82,080		
12 기타보상금	500	500	0
○위조종량제봉투 유통신고 포상금 100,000원*5건	500		
도시관리공단 전출금	168,277	160,874	7,403
309 전출금	168,277	160,874	7,403
01 공사·공단경상전출금	168,277	160,874	7,403
○종량제봉투 공급대행 위탁비 168,277,000원	168,277		
환경취약지역쓰레기처리	412,624	380,072	32,552
	시 48,558		
	구 364,066		
101 인건비	408,624	376,072	32,552
	시 48,558		
	구 360,066		
04 기간제근로자등보수	408,624	376,072	32,552
○환경취약지 관리 인부	311,508		
-기본급 69,150원*16명*21일*8월	185,876		
-유급휴일수당 69,150원*16명*10일*8월	88,512		
-가족수당 80,000원*16명*8월	10,240		
-교통비 5,000원*16명*21일*8월	13,440		
-급량비 5,000원*16명*21일*8월	13,440		
○국가공단 가로변 생활폐기물 처리 인부	97,116		
-기본급 69,150원*5명*21일*8월	58,086		
	시 29,043		
	구 29,043		
-유급휴일수당 69,150원*5명*10일*8월	27,660		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 처리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	시 13,830		
	구 13,830		
-가족수당 74,250원*5명*8월	2,970		
	시 1,485		
	구 1,485		
-교통비 5,000원*5명*21일*8월	4,200		
	시 2,100		
	구 2,100		
-급량비 5,000원*5명*21일*8월	4,200		
	시 2,100		
	구 2,100		
206 재료비	4,000	4,000	0
01 재료비	4,000	4,000	0
○환경취약지 생활폐기물 청소도구 구입 4,000,000원	4,000		
폐기물자원화	4,115,410	3,274,215	841,195
	시 217,874		
	구 3,897,536		
재활용품 처리	3,888,821	3,055,184	833,637
	시 204,874		
	구 3,683,947		
201 일반운영비	16,600	15,940	660
01 사무관리비	4,200	7,740	△3,540
○자원센터 청소 용역비 350,000원*12월	4,200		
02 공공운영비	12,400	8,200	4,200
○폐가전 수거팀 사무실 공공요금 900,000원*12월	10,800		
○울산자원센터 유지보수비 1,000,000원	1,000		
○재활용품 수거팀 인터넷 사용료 50,000원*12월	600		
203 업무추진비	600	700	△100
03 시책추진업무추진비	600	700	△100
○재활용시책 업무추진 600,000원	600		
206 재료비	415,748	48,500	367,248
	시 204,874		
	구 210,874		
01 재료비	415,748	48,500	367,248
○재활용품 수거용 도구 구입	6,000		
-장갑 1,000원*1,000개	1,000		
-소형폐가전전용 마대 1,000원*5,000개	5,000		
○재활용품 수거용기(그물망)제작	409,748		
-그물망(녹색) 4,000원*7,500개	30,000		
	시 15,000		
	구 15,000		
-그물망(청색) 4,000원*94,937개	379,748		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 폐기물자원화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	시 189,874		
	구 189,874		
301 일반보상금	4,000	3,340	660
12 기타보상금	4,000	3,340	660
○ 소형폐가전 수거 보상품(종량제봉투 20리터) 구입 600원*5,000매	3,000		
○ 빈용기보증금 반환 거부 신고보상금 1,000,000원	1,000		
307 민간이전	3,451,873	2,986,704	465,169
05 민간위탁금	3,451,873	2,986,704	465,169
○단독주택 재활용품 수집운반 대행료 3,014,502,000원	3,014,502		
○단독주택 재활용품 선별위탁비 437,371,000원	437,371		
자원재활용 교육 및 홍보	208,049	200,491	7,558
	시 7,000		
	구 201,049		
101 인건비	39,579	40,211	△632
04 기간제근로자등보수	39,579	40,211	△632
○재활용품 분리배출 컨설턴트 인건비	39,579		
-기본급 69,150원*2명*21일*8월	23,235		
-주·월차 69,150원*2명*10일*8월	11,064		
-교통 급량비 10,000원*2명*21일*8월	3,360		
-가족수당 120,000원*2명*8월	1,920		
201 일반운영비	23,420	15,080	8,340
01 사무관리비	21,600	13,000	8,600
○나눔장터 운영 홈페이지 유지보수비 250,000원*10월	2,500		
○재활용품 분리배출 홍보물 제작	16,100		
-현수막 50,000원*14개*3회	2,100		
-안내문 100원*70,000매*2종	14,000		
○재활용품 수거거부 스티커 제작 250원*12,000매	3,000		
03 행사운영비	1,820	2,080	△260
○자원순환 홍보강사 수당 130,000원*2명*7회	1,820		
301 일반보상금	15,050	15,200	△150
	시 7,000		
	구 8,050		
09 행사실비보상금	1,050	1,200	△150
○교육 참석자 간식비 3,000원*50명*7회	1,050		
12 기타보상금	14,000	14,000	0
○종이팩 수거장려 사은품 구입 14,000,000원	14,000		
	시 7,000		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 폐기물자원화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	구 7,000		
307 민간이전	130,000	130,000	0
02 민간경상사업보조	130,000	130,000	0
○나눔장터 행사비 130,000,000원	130,000		
농촌폐비닐 수거보상금	300	300	0
301 일반보상금	300	300	0
12 기타보상금	300	300	0
○농촌폐비닐 수거 장려금 300,000원	300		
폐형광등 및 폐건전지 분리수거 관리	18,240	18,240	0
	시 6,000		
	구 12,240		
201 일반운영비	6,240	6,240	0
01 사무관리비	6,240	6,240	0
○분리수거함 제작	6,000		
-폐형광등 분리수거함 110,000원*30개	3,300		
-폐건전지 분리수거함 90,000원*30개	2,700		
○폐건전지 운반 고속도로 통행료 20,000원*12회	240		
301 일반보상금	12,000	12,000	0
	시 6,000		
	구 6,000		
12 기타보상금	12,000	12,000	0
○폐건전지 수거 사은품 구입	12,000		
-건전지 구입 500원*24,000개	12,000		
	시 6,000		
	구 6,000		
음식물류 폐기물 처리	5,181,137	5,136,205	44,932
음식물류 폐기물 처리 및 감량	5,181,137	5,136,205	44,932
201 일반운영비	23,556	35,156	△11,600
01 사무관리비	14,856	35,156	△20,300
○음식물류폐기물 줄이기 홍보물 제작 300원*7,000매	2,100		
○음식물류폐기물 분리배출요령 안내문 제작 150원*10,000매*2종	3,000		
○음식물류폐기물 감량우수아파트 인센티브 및 홍보물 제작	9,356		
-홍보물 150원*5,000매	750		
-현수막(중) 100,000원*13개소*2회	2,600		
-음식물 수거용기 89,000원*27개*2회	4,806		
-명 판 200,000원*3개*2회	1,200		
○음식물류 폐기물 발생억제 평가 심의위원 수당 50,000원*8명	400		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 음식물류 폐기물 처리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
02 공공운영비	8,700	0	8,700
○음식물류 폐기물 종량기(RFID) 유지관리비 23,000원*27대*12월	7,452		
○음식물류 폐기물 종량기(RFID) 통신료 3,850원*27대*12월	1,248		
203 업무추진비	200	200	0
03 시책추진업무추진비	200	200	0
○음식물처리 업무추진 200,000원	200		
206 재료비	50,575	50,310	265
01 재료비	50,575	50,310	265
○음식물류폐기물 납부필증 제작	50,575		
-단독 5L(칩) 30원*800,000매	24,000		
-사업장 20L(칩) 33원*400,000매	13,200		
-공동 20L(필름) 25원*30,000매	750		
-공동 60L(필름) 25원*360,000매	9,000		
-사업장 20L(필름) 25원*75,000매	1,875		
-사업장 60L(필름) 25원*70,000매	1,750		
301 일반보상금	62,880	61,080	1,800
01 사회보장적수혜금	49,776	47,976	1,800
○국민기초생활수급자 음식물류폐기물 처리비 지원	49,776		
-단독주택 910원*2,800명*12월	30,576		
-공동주택 1,000원*1,600명*12월	19,200		
12 기타보상금	13,104	13,104	0
○음식물류폐기물 감량우수아파트 인센티브 구입	13,104		
-음식물 납부필증 2,730원*2,400매*2회	13,104		
307 민간이전	4,843,926	4,789,459	54,467
05 민간위탁금	4,843,926	4,789,459	54,467
○음식물류폐기물 수집운반 민간위탁비 2,679,370,000원	2,679,370		
○음식물류폐기물 위탁처리비	2,164,556		
-(주)SBK, 온산바이오 음식물처리시설 76,471원*1,300톤*12월	1,192,948		
-남구 음식물처리시설 47,900원*1,217톤*12월	699,532		
-시 소각시설 69,159원*270톤*12월	224,076		
-민간처리시설(비상시) 200,000원*20톤*12월	48,000		
401 시설비및부대비	200,000	200,000	0
01 시설비	200,000	200,000	0
○음식물류 폐기물 종량기 설치사업 200,000,000원	200,000		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 산업폐기물관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
산업폐기물관리	133,691	59,122	74,569
	국 19,820		
	기 70,967		
	시 13,852		
	구 29,052		
폐기물관리	13,300	10,000	3,300
201 일반운영비	13,100	9,800	3,300
01 사무관리비	11,000	7,700	3,300
○폐기물사업장 점검 서식 인쇄 및 홍보물 제작	440		
-점검서식인쇄 60원*4종*1,000매	240		
-홍보전단제작 200,000원*1회	200		
○사업장폐기물 관리 실무책자 제작 15,000원*100부	1,500		
○지도.점검 단속요원 안전장비 구입	760		
-안전화 50,000원*4족	200		
-안전모 10,000원*4개	40		
-방한복 130,000원*4벌	520		
○석면 비산정도 측정 수수료 1,650,000원*2회	3,300		
○방치폐기물(지정) 처리비 300,000원*15톤	4,500		
○폐기물 불법매립 현장확인 장비임차비 500,000원*1회	500		
02 공공운영비	2,100	2,100	0
○폐기물배출자 준수사항 안내문발송 300원*1,750건*4회	2,100		
203 업무추진비	200	200	0
03 시책추진업무추진비	200	200	0
○폐기물관련 주요업무추진 200,000원	200		
석면피해 구제급여	78,851	13,622	65,229
	기 70,967		
	시 3,942		
	구 3,942		
301 일반보상금	78,851	13,622	65,229
	기 70,967		
	시 3,942		
	구 3,942		
01 사회보장적수혜금	78,851	13,622	65,229
○석면피해 인정자	37,135		
-요양생활수당 1,380,600원*2명*12회	33,135		
	기 29,821		
	시 1,657		
	구 1,657		
-요양급여 2,000,000원*2명	4,000		
	기 3,600		
	시 200		
	구 200		

부서: 환경관리과
정책: 청결한 생활환경 조성
단위: 산업폐기물관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○특별유족 인정자	41,716		
-특별유족조위금 39,107,250원*1명*1회	39,108		
	기 35,198		
	시 1,955		
	구 1,955		
-특별장의비 2,607,150원*1명*1회	2,608		
	기 2,348		
	시 130		
	구 130		
슬레이트 처리지원	39,640	33,600	6,040
	국 19,820		
	시 9,910		
	구 9,910		
402 민간자본이전	39,640	33,600	6,040
	국 19,820		
	시 9,910		
	구 9,910		
03 민간위탁사업비	39,640	33,600	6,040
○슬레이트 철거처리지원 3,360,000원*10개소	33,600		
	국 16,800		
	시 8,400		
	구 8,400		
○취약계층 지붕개량 3,020,000원*2개소	6,040		
	국 3,020		
	시 1,510		
	구 1,510		
슬레이트 처리지원 사업추진	1,900	1,900	0
201 일반운영비	1,900	1,900	0
01 사무관리비	1,900	1,900	0
○슬레이트 처리지원사업 홍보 현수막 제작	1,900		
-현수막 (중) 100,000원*2개	200		
-현수막 (소) 50,000원*17개*2회	1,700		
행정운영경비(환경관리과)	4,302,439	4,967,570	△665,131
인력운영비(환경관리과)	4,162,439	4,812,738	△650,299
인력운영비	4,162,439	4,812,738	△650,299
101 인건비	4,162,439	4,812,738	△650,299
01 보수	177,172	233,040	△55,868
○직원 시간외 근무수당 11,401원*26명*35시간*12월	124,499		
○청소차운전원 시간외 근무수당 11,401원*11명*35시간*12월	52,673		
02 기타직보수	41,232	42,566	△1,334
○시간선택제임기제(라급)	41,232		
-기본급 2,684,280원*1명*12월	32,212		

부서: 환경관리과
정책: 행정운영경비(환경관리과)
단위: 인력운영비(환경관리과) (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-시간외근무수당 11,401원*17시간*1명*12월	2,326		
-가족수당 80,000원*1명*12월	960		
-정액급식비 130,000원*1명*12월	1,560		
-직급보조비 140,000원*1명*12월	1,680		
-연가보상비 78,000원*1명*9일	702		
-특수직무수당 149,270원*1명*12월	1,792		
03 무기계약근로자보수	3,929,433	4,510,453	△581,020
○환경공무직 보수	3,844,233		
-기본급 2,125,440원*60명*12월	1,530,317		
-상여금	922,327		
. 기말수당 2,605,440원*60명*200%	312,653		
. 정근수당 2,605,440원*60명*90%	140,694		
. 체력단련비 2,605,440원*60명*300%	468,980		
-정액수당	273,600		
. 가족수당 60,000원*60명*12월	43,200		
. 작업장려수당 90,000원*60명*12월	64,800		
. 특수업무수당 90,000원*60명*12월	64,800		
. 유류보조비 140,000원*60명*12월	100,800		
-연차수당 101,640원*60명*10일	60,984		
-복리후생비	302,792		
. 정액급식비 160,000원*60명*12월	115,200		
. 명절휴가비 2,605,440원*60명*120%	187,592		
-대민활동비 50,000원*60명*12월	36,000		
-하계휴가비 100,000원*60명	6,000		
-초과근무수당	141,793		
. 시간외 근무수당 12,705원*4시간*1.5배*60명*5회	22,869		
. 휴일근무수당 101,644원*1.5배*60명*13일	118,924		
-자녀학비보조수당	21,471		
. 고등학생 412,890원*13명*4회	21,471		
-건강보험 부담금 3,425,974,000원*3.12%	106,891		
-노인장기요양보험 부담금 106,891,000원*7.38%	7,889		
-국민연금 부담금 3,425,974,000원*4.5%	154,169		
-환경공무직 퇴직금	280,000		
. 퇴직금 80,000,000원*2명	160,000		
. 중간정산 퇴직금 120,000,000원*1명	120,000		
○환경공무직 위문품 구입(설,추석) 40,000원*60명*2회	4,800		
○환경공무직 산업(병가)재해 보상휴업 보상금 4,000,000원*5명	20,000		
○환경공무직 공상치료비 100,000원*10명	1,000		

부서: 환경관리과
정책: 행정운영경비(환경관리과)
단위: 인력운영비(환경관리과)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○환경공무직 피복비	59,400		
-작업복	25,200		
. 춘추복 120,000원*60명	7,200		
. 하복 100,000원*60명	6,000		
. 동복 200,000원*60명	12,000		
-노무화 70,000원*60명*2회	8,400		
-모자 10,000원*60명*3회	1,800		
-방한모 15,000원*60명	900		
-방진마스크 2,500원*60명*8회*12월	14,400		
-안전조끼 20,000원*60명*2회	2,400		
-우의 50,000원*60명	3,000		
-장화 15,000원*60명	900		
-안전모 20,000원*60명	1,200		
-방진 작업복(폐형광등 수거팀) 50,000원*2명*12회	1,200		
04 기간제근로자등보수	14,602	26,679	△12,077
○환경공무직 장기 휴직자(산재.병가) 대체인력	14,602		
-기본급 69,150원*1명*21일*6월	8,713		
-유급휴일수당 69,150원*1명*10일*6월	4,149		
-가족수당 80,000원*1명*6월	480		
-교통비 5,000원*1명*21일*6월	630		
-급량비 5,000원*1명*21일*6월	630		
기본경비(환경관리과)	140,000	154,832	△14,832
기본경비	140,000	154,832	△14,832
201 일반운영비	40,160	47,792	△7,632
01 사무관리비	40,160	47,612	△7,452
○부서운영 기본경비 200,000원*37명	7,400		
○환경친수공간 유지관리비(수족관) 150,000원*12월	1,800		
○복사용지(A4) 구입 20,000원*10박스*12월	2,400		
○급량비 8,000원*28명*10식*12월	26,880		
○환경민원 통합상황실 근무자 급량비 8,000원*3명*10식*7월	1,680		
202 여비	95,040	102,240	△7,200
01 국내여비	95,040	102,240	△7,200
○환경관리 관내여비 240,000원*5명*12월	14,400		
○환경지도 관내여비 240,000원*5명*12월	14,400		
○생활환경 관내여비 240,000원*4명*12월	11,520		
○환경미화 관내여비 240,000원*5명*12월	14,400		
○자원순환 관내여비 240,000원*4명*12월	11,520		
○폐기물관리 관내여비 240,000원*4명*12월	11,520		
○운전원 관내여비 120,000원*11명*12월	15,840		

부서: 환경관리과
정책: 행정운영경비(환경관리과)
단위: 기본경비(환경관리과)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○시간선택제임기제(라급) 관내여비 120,000원*1명*12월	1,440		
203 업무추진비	4,800	4,800	0
04 부서운영업무추진비	4,800	4,800	0
○부서운영 업무추진비 400,000원*12월	4,800		