세 출 예 산 사 업 명 세 서

2019년도 본예산 일반회계 환경미화과

부서: 환경미화과
정책: 청소환경 관리
단위: 깨끗한 도시환경 조성 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
환경미화과	14,436,933	12,767,920	1,669,013
	국 400		
	시 163,200		
	구 14,273,333		
청소환경 관리	5,684,143	4,104,810	1,579,333
깨끗한 도시환경 조성	5,043,664	3,425,844	1,617,820
쾌적한 주거환경 조성	73,601	39,163	34,438
201 일반운영비	22,021	25,763	△3,742
01 사무관리비	13,484	17,795	△4,311
○일반수용비	13,484		
◎청소전방지휘소 운영 200,000원*2개소*12월	4,800		
◎환경미화원 청소도구 구입	7,109		
●대빗자루 9,000원*35명*1개*12월	3,780		
●손빗자루 3,500원*35명*1개*12월	1,470		
●쓰레받기 7,700원*35명*3개	809		
●손수레 20,000원*35명*1개	700		
●손수레 야광표지판 10,000원*35대	350		
◎환경미화원 하절기 휴대용 생수 구입	1,575		
●500ml생수 500원*35명*1개*90일	1,575		
02 공공운영비	8,537	7,968	569
○공공요금 및 제세	6,837		
◎이동화장실 분뇨수거비 80,000원*2개소*4회	640		
◎청소전방지휘소 전기요금 160,000원*2개소*12월	3,840		
◎청소전방지휘소 상하수도 요금 20,000원*2개소*12월	480		
◎청소전방지휘소 인터넷 회선료 22,000원*2개소*12월	528		
◎노면진공청소기 보관소 전기요금 30,000원*1개소*12월	360		
◎영조물 배상 공제회비(관내 쓰레기통 손해배상) 988,700원	989		
○시설장비유지비	1,700		
◎가로변 쓰레기통 수리 500,000원	500		
◎환경미화원 급여프로그램 관리비 100,000원*12월	1,200		
202 여비	1,350	1,500	△150
01 국내여비	1,350	1,500	△150
○관외여비 1,350,000원	1,350		
203 업무추진비	1,530	1,900	△370
03 시책추진업무추진비	1,530	1,900	△370

부서: 환경미화과
정책: 청소환경 관리
단위: 깨끗한 도시환경 조성 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○주요시책추진 1,530,000원	1,530		
401 시설비및부대비	40,000	0	40,000
01 시설비	40,000	0	40,000
○태화청소전방지휘소 이전 설치 공사 30,000,000원	30,000		
○반구청소전방지휘소 샤워실 및 탈의실 설치 10,000,000원	10,000		
405 자산취득비	8,700	10,000	△1,300
01 자산및물품취득비	8,700	10,000	△1,300
○쓰레기통 구입 5,000,000원	5,000		
○옷장 구입(청소전방지휘소 2개소) 92,500원*40개	3,700		
생활폐기물 수거운반의 원활한 사업 수행	4,927,027	3,268,845	1,658,182
201 일반운영비	2,310	3,850	△1,540
01 사무관리비	2,310	3,850	△1,540
○피복비(청소차량운전원)	2,310		
◎작업복 60,000원*3회*11명	1,980		
◎우의 30,000원*11명	330		
207 연구개발비	29,000	29,000	0
01 연구용역비	29,000	29,000	0
○생활폐기물 수집·운반 대행업체 평가 용역비 10,000,000원	10,000		
○생활폐기물 수집·운반대행 민간위탁 원가 산정 용역비 19,000,000원	19,000		
307 민간이전	3,954,147	2,827,755	1,126,392
05 민간위탁금	3,954,147	2,827,755	1,126,392
○생활폐기물 수집·운반 대행수수료 2,745,192,000원	2,745,192		
○원도심 가로청소 대행수수료 428,184,000원	428,184		
○대형폐기물 수집·운반 대행수수료 141,000,000원	141,000		
○공사장생활폐기물 수집·운반 대행수수료 639,771,000원	639,771		
308 자치단체등이전	941,570	408,240	533,330
07 자치단체간부담금	408,240	408,240	0
○생활폐기물 매립·소각장 반입수수료	408,240		
◎종량제봉투 반입수수료 16,800원*1,900톤*12월	383,040		
◎공공지역 폐기물 반입수수료 8,400원*250톤*12월	25,200		
11 기타부담금	533,330	0	533,330
○폐기물 처분 부담금	533,330		
◎매립 처분 부담금 15,142톤*15,000원	227,130		

부서: 환경미화과
정책: 청소환경 관리
단위: 깨끗한 도시환경 조성 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎소각 처분 부담금 30,620톤*10,000원	306,200		
청소차량 관리	18,436	34,186	△15,750
201 일반운영비	18,436	34,186	△15,750
02 공공운영비	18,436	34,186	△15,750
○차량선박비	17,736		
◎가로청소차량 솔 구입	13,600		
●사이드솔(대) 170,000원*4대*20개	13,600		
◎노면진공 로봇 청소기 솔구입	1,800		
●사이드솔(소) 45,000원*2대*20개	1,800		
◎청소차량 검사 수수료	2,336		
●정기검사 40,000원*10회	400		
●종합검사 88,000원*22회	1,936		
○노면진공 로봇 청소기 영업배상책임보험 350,000원*2대	700		
환경미화원 관리	24,600	32,900	△8,300
301 일반보상금	24,600	32,900	△8,300
06 민간인국외여비	14,000	14,000	0
○유공 환경미화원 해외 문화탐방 1,400,000원*10명	14,000		
09 행사실비보상금	3,500	3,500	0
○환경미화원 춘·추계 단합대회 경비 50,000원*35명*2회	3,500		
12 기타보상금	7,100	15,400	△8,300
○환경미화원 설날, 추석 기념품 40,000원*35명*2회	2,800		
○환경미화원 생일 기념품 40,000원*35명	1,400		
○퇴직환경미화원 기념품(금1냥) 2,500,000원*1명	2,500		
○퇴직환경미화원 꽃목걸이 100,000원*1명	100		
○퇴직환경미화원 꽃수반 100,000원*1명	100		
○퇴임행사 물품 구입 200,000원*1회	200		
생활쓰레기 종량제 정착	640,479	678,966	△38,487
종량제봉투 수급 관리	526,155	480,140	46,015
201 일반운영비	1,200	1,200	0
02 공공운영비	1,200	1,200	0
○GB 바코드 사이트 유지 보수비 1,200,000원	1,200		
206 재료비	423,584	369,406	54,178
01 재료비	423,584	369,406	54,178
○종량제봉투 제작	336,195		
◎5ℓ 33원*199,000매	6,567		
◎10ℓ 41원*1,420,000매	58,220		

부서: 환경미화과
정책: 청소환경 관리
단위: 생활쓰레기 종량제 정착 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎20ℓ 58원*2,523,000매	146,334		
◎50ℓ 141원*482,000매	67,962		
◎100ℓ 242원*236,000매	57,112		
○종량제봉투 물류전산화 바코드 인쇄비 7원*4,860,000매	34,020		
○특수규격 종량제 봉투 제작	53,369		
◎30ℓ 320원*64,233매	20,555		
◎50ℓ 365원*89,900매	32,814		
309 전출금	101,371	109,534	△8,163
01 공사·공단경상전출금	101,371	109,534	△8,163
○도시관리공단전출금(종량제봉투공급대행)	101,371		
◎직접관리비 87,522,000원	87,522		
◎간접관리비 13,849,000원	13,849		
쓰레기 불법투기 근절	114,324	198,826	△84,502
201 일반운영비	92,874	137,226	△44,352
01 사무관리비	53,856	96,006	△42,150
○일반수용비	37,106		
◎폐기물수거용 공용마대 구입	18,000		
●100L 공용마대 450원*40,000매	18,000		
◎생활폐기물 배출요령 홍보물 제작 100원*10,000매	1,000		
◎생활계 유해폐기물 운반처리 1,000,000원*3회	3,000		
◎바른배출 및 무단투기 금지 현수막 제작 60,000원*6개소*13개동	4,680		
◎불법투기 감시카메라 작동 안내판 20,000원*30개	600		
◎감시카메라 수리 유지비 100,000원*30대	3,000		
◎통합관제형 감시카메라 유지보수비 113,757,000원*6%	6,826		
○임차료	16,750		
◎불법매립폐기물 확인 굴삭기 임차료 550,000원*1대*1회	550		
◎불법투기 감시카메라 임차료 135,000원*10대*12월	16,200		
02 공공운영비	39,018	41,220	△2,202
○공공요금 및 제세	34,578		
◎임차 감시카메라 회선사용료 및 보안용 VPN 임차료 132,000원*10대*12월	15,840		
◎불법투기 단속 이동통신 요금	4,080		
●일반폰 80,000원*2대*12월	1,920		
●모바일폰(시스템연결용) 20,000원*9대*12월	2,160		

부서: 환경미화과
정책: 청소환경 관리
단위: 생활쓰레기 종량제 정착 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎불법투기(관제센터)감시카메라 전기요금 10,000원*13회선*12월	1,560		
◎불법투기(관제센터)감시카메라 회선사용료 80,000원*13회선*12월	12,480		
◎한국지방재정공제회비(감시카메라) 6,000원*103대	618		
○시설장비유지비	4,440		
◎임차 불법투기 감시카메라 이전설치비 126,000원*10대	1,260		
◎불법투기 감시카메라 이전설치비 318,000원*10대	3,180		
301 일반보상금	5,600	5,600	0
12 기타보상금	5,600	5,600	0
○폐기물 불법투기 신고포상금 2,000,000원	2,000		
○공익신고보상금 1,200,000원*3회	3,600		
307 민간이전	4,800	6,000	△1,200
02 민간경상사업보조	4,800	6,000	△1,200
○클린감시단 운영 지원	4,800		
◎깨끗한 동네조성을 위한 쓰레기 불법투기 단속 및 캠페인 4,800,000원	4,800		
405 자산취득비	11,050	50,000	△38,950
01 자산및물품취득비	11,050	50,000	△38,950
○휴대용 불법투기 이동식 감시카메라 및 배터리 구입	11,050		
◎휴대용 불법투기 이동식 감시카메라 구입 5,000,000원*2대	10,000		
◎이동식 감시카메라 예비배터리 구입 1,050,000*1대	1,050		
폐기물 자원화	2,267,539	1,766,716	500,823
	국 400		
	시 163,200		
	구 2,103,939		
재활용 분리수거 및 자원재활용	2,247,539	1,736,716	510,823
	국 400		
	시 163,200		
	구 2,083,939		
재활용품 분리수거 관리	2,152,347	1,673,822	478,525
	시 123,200		
	구 2,029,147		
101 인건비	49,679	44,118	5,561
04 기간제근로자등보수	49,679	44,118	5,561
○재활용 분리배출 컨설턴트 인건비	49,679		
◎기본급 69,150원*2명*187일	25,863		
◎유급휴일수당 69,150원*2명*97일	13,416		

부서: 환경미화과
정책: 폐기물 자원화
단위: 재활용 분리수거 및 자원재활용 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎부대비(교통비, 급식비) 10,000원*2명*187일	3,740		
◎가족수당 2,160,000원	2,160		
◎4대보험 기관부담금 등 4,500,000원	4,500		
201 일반운영비	20,494	29,414	△8,920
01 사무관리비	15,750	24,670	△8,920
○일반수용비	15,750		
◎ 재활용품 홍보물 제작	5,000		
● 배출요령 홍보물 100원*30,000매	3,000		
● 수거거부 스티커 100원*20,000매	2,000		
◎재활용품 분리수거용 pp마대 구입	10,750		
●100*140 850원*10,000매	8,500		
●70*100 450원*5,000매	2,250		
02 공공운영비	4,744	4,744	0
○공공요금 및 제세	3,744		
◎재활용종합센터 공공요금	3,744		
●전기요금 200,000원*12월	2,400		
●상하수도 요금 12,000원*12월	144		
●무인경비시스템 사용료 100,000원*12월	1,200		
○시설장비 유지비	1,000		
◎재활용종합센터 시설장비 유지비 1,000,000원	1,000		
202 여비	900	1,000	△100
01 국내여비	900	1,000	△100
○관외여비 900,000원	900		
203 업무추진비	810	900	△90
03 시책추진업무추진비	810	900	△90
○주요시책추진 810,000원	810		
206 재료비	256,600	10,200	246,400
	시 123,200		
	구 133,400		
01 재료비	256,600	10,200	246,400
○재활용 그물망 구입 3,400원*3,000개	10,200		
○비닐류 전용 그물망 구입 4,000원*61,600개	246,400		
	시 123,200		
	구 123,200		
307 민간이전	1,823,864	1,588,190	235,674
05 민간위탁금	1,823,864	1,588,190	235,674
○재활용품 선별 위탁처리비 343,826,000원	343,826		
○재활용품 수집·운반 대행수수료 1,480,038,000원	1,480,038		
자원재활용	91,192	58,894	32,298

부서: 환경미화과
정책: 폐기물 자원화
단위: 재활용 분리수거 및 자원재활용 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	시 38,200		
	구 52,992		
101 인건비	11,292	9,794	1,498
04 기간제근로자등보수	11,292	9,794	1,498
○폐소형가전·폐형광등 수거인력 인건비	11,292		
◎기본급 69,150원*2명*43일	5,947		
◎제수당(유급휴일) 69,150원*2명*21일	2,905		
◎부대비(교통비, 급식비) 10,000원*2명*43일	860		
◎가족수당 480,000원	480		
◎4대보험 기관부담금 등 1,100,000원	1,100		
201 일반운영비	33,000	30,200	2,800
	시 15,000		
	구 18,000		
01 사무관리비	32,400	29,600	2,800
○재활용 분리수거함 제작	30,000		
◎폐형광등 수거함 제작 100,000원*30개	3,000		
	시 1,500		
	구 1,500		
◎가정용 폐전지 수거용기 제작 3,000원*9,000개	27,000		
	시 13,500		
	구 13,500		
○재활용품 운송 상차 지게차 임차 200,000원*12월	2,400		
02 공공운영비	600	600	0
○폐가전제품 수거 이동통신요금 50,000원*1대*12월	600		
301 일반보상금	46,900	18,900	28,000
	시 23,200		
	구 23,700		
12 기타보상금	46,900	18,900	28,000
○폐전지 수거 장려금 500원*32,000개	16,000		
	시 8,000		
	구 8,000		
○종이팩 수거 장려금 500원*60,000개	30,000		
	시 15,000		
	구 15,000		
○빈용기 신고보상금 500,000원	500		
○농약빈병 수거 장려금 50원*8,000개	400		
	시 200		
	구 200		
영농폐비닐 재활용 장려금 지원	4,000	4,000	0
	국 400		
	시 1,800		

부서: 환경미화과
정책: 폐기물 자원화
단위: 재활용 분리수거 및 자원재활용 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	구 1,800		
301 일반보상금	4,000	4,000	0
	국 400		
	시 1,800		
	구 1,800		
12 기타보상금	4,000	4,000	0
○영농폐비닐 수집 장려금	4,000		
◎폐비닐 수거 100원*40,000kg	4,000		
	국 400		
	시 1,800		
	구 1,800		
1회용품 사용 억제	20,000	30,000	△10,000
1회용품 사용억제 분위기 조성	20,000	30,000	△10,000
307 민간이전	20,000	0	20,000
02 민간경상사업보조	20,000	0	20,000
○아나바다 나눔장터 20,000,000원	20,000		
음식물류폐기물 관리	3,543,542	3,658,900	△115,358
음식물류 폐기물 자원화	3,543,542	3,658,900	△115,358
음식물류폐기물 분리배출 및 수거	3,543,542	3,658,900	△115,358
201 일반운영비	23,584	10,324	13,260
01 사무관리비	4,550	6,550	△2,000
○음식물류 폐기물 저감 홍보물 제작 100원*10,000매	1,000		
○음식물류 폐기물 배출요령 안내문 제작 100원*10,000매	1,000		
○음식물류 폐기물 수거거부 스티커 제작 100원*10,000매	1,000		
○세외수입 OCR 고지서 구입 60,000원*4박스	240		
○고지서 발송용 창봉투 구입 250,000원*3박스	750		
○음식물류 폐기물 발생억제성과평가위원회 수당 70,000원*8명	560		
02 공공운영비	19,034	3,774	15,260
○공동주택 수수료 부과고지서 발송 우편요금 330원*650개소*12월	2,574		
○공동주택 음식물 수거관리시스템 유지보수비 100,000원*12월	1,200		
○음식물쓰레기 종량기(RFID) 통신비 3,850원*84대*7월	2,264		
○음식물쓰레기 종량기(RFID) 유지보수비 14,250원*114대*8월	12,996		
202 여비	900	1,000	△100
01 국내여비	900	1,000	△100
○관외여비 900,000원	900		

부서: 환경미화과
정책: 음식물류폐기물 관리
단위: 음식물류 폐기물 자원화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
203 업무추진비	810	900	△90
03 시책추진업무추진비	810	900	△90
○주요시책추진 810,000원	810		
206 재료비	30,160	46,000	△15,840
01 재료비	30,160	46,000	△15,840
○음식물류 폐기물 납부필증 제작 25.5원*1,120,000매	28,560		
○음식물류 폐기물 전용수거용기 제작	1,600		
◎20리터 16,000원*100개	1,600		
301 일반보상금	6,300	6,300	0
12 기타보상금	6,300	6,300	0
○음식물류 폐기물 발생억제 우수아파트 시상품 등 구입 6,300,000원*1회	6,300		
307 민간이전	3,321,788	3,382,376	△60,588
05 민간위탁금	3,321,788	3,382,376	△60,588
○음식물류 폐기물 수집·운반 대행수수료 1,752,735,000원	1,752,735		
○음식물류 폐기물 처리비(SBK,온산바이오가스, 소각장 반입) 350일*75,341원*57톤	1,503,053		
○음식물류 폐기물 처리비(민간시설 반입) 10일*220,000원*30톤	66,000		
401 시설비및부대비	160,000	212,000	△52,000
01 시설비	160,000	212,000	△52,000
○공동주택 음식물 종량제 RFID 구입 설치 2,000,000원*80대	160,000		
행정운영경비	2,941,709	3,237,494	△295,785
인력운영비(환경미화과)	2,840,177	3,133,646	△293,469
인력운영비	2,840,177	3,133,646	△293,469
101 인건비	2,840,177	3,133,646	△293,469
01 보수	187,307	205,462	△18,155
○초과근무수당(청소차량운전원)	129,845		
◎시간외근무수당 10,229원*53시간*11명*12월	71,563		
◎휴일근무수당 82,786원*11명*64일	58,282		
○초과근무수당(직원)	57,462		
◎시간외근무수당 11,401원*35시간*12명*12월	57,462		
03 무기계약근로자보수	2,652,870	2,928,184	△275,314
○환경미화원보수	2,124,988		
◎기본급 2,125,440원*35명*12월	892,685		
◎기말수당 2,605,440원*200%*35명	182,381		
◎정근수당 2,605,440원*100%*35명	91,191		

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎체력단련비 2,605,440원*300%*35명	273,572		
◎자녀학비 보조수당	18,614		
●고등학생 465,330원*10명*4회	18,614		
◎휴일근무수당 152,470원*3일*35명*12월	192,113		
◎시간외근무수당 19,060원*10시간*35명*12월	80,052		
◎연차유급휴가수당 101,650원*13일*35명	46,251		
◎정액수당	109,200		
●가족수당	33,600		
-배우자 40,000원*35명*12월	16,800		
-기타가족 20,000원*35명*2명*12월	16,800		
●특수업무수당 90,000원*35명*12월	37,800		
●작업장려수당 90,000원*35명*12월	37,800		
◎복리후생비	238,929		
●정액급식비 160,000원*35명*12월	67,200		
●명절휴가비 2,605,440원*120%*35명	109,429		
●하계휴가비 100,000원*35명	3,500		
●유류보조비 140,000원*35명*12월	58,800		
○대민활동비 50,000원*35명*12월	21,000		
○국민연금부담금 2,125,293,730원*4.5%	95,639		
○고용보험료 2,125,293,730원*1.5%	31,880		
○국민건강보험료 2,125,293,730원*3.12%	66,310		
○장기요양보험료 66,309,160원*7.38%	4,894		
○산업재해보상보험료 2,125,293,730원*0.793%	16,854		
○환경미화원 퇴직금(1명) 120,000,000원	120,000		
○퇴직금 중간정산금 36,000,000원*3명	108,000		
○산재환자 위로비 및 병가자 생활보조비 4,800,000원*50%*3월*3명	21,600		
○공상치료비 100,000원*10명	1,000		
○환경미화원 후생비	40,705		
◎피복비	40,705		
●작업복 150,000원*35명*3회	15,750		
●안전화 65,000원*35명*2회	4,550		
●방한복 100,000원*35명	3,500		
●야광조끼 20,000원*35명*2회	1,400		
●우의 56,000원*35명	1,960		
●장화 18,000원*35명	630		
●장갑 550원*35명*20개*12월	4,620		
●작업모 20,000원*35명*2회	1,400		
●방진복 20,000원*35명	700		
●방한마스크 2,500원*35명*2개	175		
●보안경 20,000원*35명	700		
●쿨토시 6,000원*35명*2회	420		

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

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
●미세먼지마스크 2,000원*35명*10장*6월	4,200		
●방한장갑 20,000원*35명	700		
기본경비(환경미화과)	101,532	103,848	△2,316
기본경비	101,532	103,848	△2,316
201 일반운영비	40,152	42,048	△1,896
01 사무관리비	40,152	42,048	△1,896
○기본사무관리비 21,000원*24명*12월	6,048		
○급량비	31,104		
◎직원 특근급식비 8,000원*13명*8식*12월	9,984		
◎청소차량운전원 조식비 8,000원*11명*20일*12월	21,120		
○임차료	3,000		
◎복사기 임차료 250,000원*12월	3,000		
202 여비	57,600	57,600	0
01 국내여비	57,600	57,600	0
○관내여비 20,000원*13명*10일*12월	31,200		
○관내여비(운전원) 10,000원*11명*20일*12월	26,400		
203 업무추진비	3,780	4,200	△420
04 부서운영업무추진비	3,780	4,200	△420
○기준액(25명이하) 350,000원*12월*0.9	3,780		