세 출 예 산 사 업 명 세 서

2020년도 본예산 일반회계 환경자원과

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
환경자원과	31,497,999	27,979,931	3,518,068
	국 122,177		
	기 103,193		
	시 512,539		
	구 30,760,090		
쾌적한 생활환경 조성	13,615,772	12,098,026	1,517,746
	시 115,000		
	구 13,500,772		
생활폐기물 관리	7,736,301	6,607,013	1,129,288
	시 50,000		
	구 7,686,301		
환경미화원 관리	60,313	74,958	△14,645
201 일반운영비	18,663	36,408	△17,745
01 사무관리비	13,683	33,408	△19,725
◎환경미화원 노무수행 및 자문수수료 340,000원*12월	4,080		
◎환경미화원 산업안전·보건 사이버교육 수수료 1,122,000원*4분기	4,488		
◎환경미화원 신분증 제작 15,000원*181명	2,715		
◎환경미화원 신규채용 필요경비	2,400		
ㅇ체력심사 수당 100,000원*12명	1,200		
ㅇ면접위원 수당 100,000원*12명	1,200		
02 공공운영비	4,980	3,000	1,980
◎환경미화원급여 프로그램 유지비 275,000원*12월	3,300		
◎환경미화원 감독 민원처리용 휴대전화 사용료 70,000원*2명*12월	1,680		
203 업무추진비	1,000	1,000	0
03 시책추진업무추진비	1,000	1,000	0
◎환경미화원관리 업무추진비 1,000,000원	1,000		
301 일반보전금	40,650	37,550	3,100
09 행사실비지원금	20,480	18,360	2,120
◎환경미화원 체육행사 지원 80,000원*181명	14,480		
◎환경미화원 퇴직예정자 산업시찰 600,000원*10명	6,000		
12 기타보상금	20,170	19,190	980
◎환경미화원 정년퇴직자 시상금 600,000원*10명	6,000		
◎환경미화원 위로금	10,300		
ㅇ순직 및 장애발생 5,000,000원*2명	10,000		
ㅇ산재발생 등 격려,위로 100,000원*3명	300		
◎환경미화원 노동조합 창립기념일 기념품 지원 20,000원*181명	3,620		
◎모범 환경미화원 시상금 50,000원*5명	250		

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
지역 및 가로청소	708,350	956,731	△248,381
101 인건비	554,462	839,743	△285,281
04 기간제근로자등보수	554,462	839,743	△285,281
◎가로청소 인부임	544,182		
ㅇ기본급 86,270원*16명*229일	316,094		
ㅇ주차수당 86,270원*16명*47일	64,876		
ㅇ월차수당 86,270원*16명*11일	15,184		
ㅇ토요일 근무수당 86,270원*16명*44일	60,735		
ㅇ휴일근무수당 86,270원*1.5*16명*14일	28,987		
ㅇ국민연금 등 485,876,000원*12%	58,306		
◎피복비	7,720		
ㅇ작업복(상) 70,000원*16명	1,120		
ㅇ우의(상,하) 30,000원*16명	480		
ㅇ안전조끼 20,000원*16명	320		
ㅇ안전화 70,000원*16명	1,120		
ㅇ야광작업모 10,000원*16명	160		
ㅇ방한모 10,000원*16명	160		
ㅇ방한장갑 10,000원*16명	160		
ㅇ방한복 100,000원*16명	1,600		
ㅇ안전야광반도 25,000원*16명	400		
ㅇ코팅면장갑 500원*275켤레*16명	2,200		
◎파상풍예방 접종비 30,000원*16명	480		
◎폐렴구균예방 접종비 100,000원*16명	1,600		
◎독감예방 접종비 30,000원*16명	480		
201 일반운영비	151,188	114,288	36,900
01 사무관리비	151,188	114,288	36,900
◎일반수용비	131,188		
ㅇ청소용구	83,388		
·빗자루 4,488,000원	4,488		
·마대(가로용) 300원*15,000매*12월	54,000		
·마대(낙엽수거) 850원*4,000매*3월	10,200		
·마대(환경미화원용) 600원*2,000매*12월	14,400		
·폐현수막 재활용마대 제작 재료비 300,000원	300		
ㅇ노면청소차량브러쉬 및 모터롤러솔 150,000원*3개*7대*12회	37,800		
ㅇ문전수거 홍보물 제작 10,000,000원	10,000		
◎로드킬 동물사체 수거 대행수수료 40,000원*500건	20,000		
303 포상금	2,700	2,700	0
01 포상금	2,700	2,700	0
◎청소행정평가 우수동 포상금	2,700		

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
ㅇ최우수 1,000,000원*1개동	1,000		
ㅇ우수 700,000원*1개동	700		
ㅇ장려 500,000원*2개동	1,000		
생활폐기물 관리	5,421,040	4,210,460	1,210,580
201 일반운영비	1,260	1,260	0
01 사무관리비	1,260	1,260	0
◎생활폐기물 수집운반 대행업체 평가	1,260		
ㅇ평가위원회 참석수당 70,000원*9명*2회	1,260		
207 연구개발비	15,000	55,000	△40,000
01 연구용역비	15,000	55,000	△40,000
◎생활폐기물 대행업체 평가용역비 15,000,000원	15,000		
307 민간이전	4,377,500	3,096,500	1,281,000
02 민간경상사업보조	6,500	6,500	0
◎환경보전 및 자연정화활동 지원 6,500,000원	6,500		
05 민간위탁금	4,371,000	3,090,000	1,281,000
◎생활폐기물 수집운반 대행수수료 155,000원*47,000톤*60%	4,371,000		
308 자치단체등이전	1,027,280	1,057,700	△30,420
10 공기관등에대한경상적위탁사업비	527,280	557,700	△30,420
◎생활폐기물 처리시설 사용료 16,900원*52,000톤*60%	527,280		
11 기타부담금	500,000	500,000	0
◎폐기물처분부담금 500,000,000원	500,000		
종량제규격봉투 제작 및 관리	474,876	473,242	1,634
201 일반운영비	474,876	473,242	1,634
01 사무관리비	473,196	471,562	1,634
◎일반수용비	1,000		
ㅇ쓰레기 종량제봉투 판매관련 인쇄	1,000		
·봉투가격표 등 1,000원*1,000매	1,000		
◎쓰레기 종량제 관급봉투 제작(일반용,재사용)	469,824		
ㅇ3ℓ 28원*100,000매	2,800		
ㅇ5ℓ 32원*500,000매	16,000		
ㅇ10ℓ 39원*2,500,000매	97,500		
ㅇ20ℓ 55원*2,900,000매	159,500		
ㅇ30ℓ 85원*400,000매	34,000		
ㅇ50ℓ 120원*400,000매	48,000		
ㅇ100ℓ 219원*500,000매	109,500		
ㅇ조달구입수수료 467,300,000원*0.54%	2,524		
◎봉투판매업소 잔여봉투 매입비	2,372		
ㅇ3ℓ 91원*400매	37		

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
ㅇ5ℓ 137원*400매	55		
ㅇ10ℓ 264원*400매	106		
ㅇ20ℓ 510원*400매	204		
ㅇ30ℓ 774원*500매	387		
ㅇ50ℓ 1,274원*450매	574		
ㅇ100ℓ 2,521원*400매	1,009		
02 공공운영비	1,680	1,680	0
◎종량제봉투 재고관리프로그램 웹호스팅비용 30,000원*12개월	360		
◎봉투·토큰·스티커 프로그램 유지보수비 110,000원*12월	1,320		
쓰레기감량화 및 불법투기단속	78,762	148,662	△69,900
201 일반운영비	34,512	34,412	100
01 사무관리비	26,672	26,672	0
◎일반수용비	23,100		
ㅇ단속업무용 차량 임차료 400,000원*12월	4,800		
ㅇ쓰레기투기단속 등 사진인화(토너) 150,000원*12개	1,800		
ㅇ쓰레기투기단속용 코팅장갑 등 물품구입 2,000,000원	2,000		
ㅇ서식인쇄비	12,500		
·폐기물과태료 고지서 인쇄 및 위반확인서 등 인쇄 2,000,000원	2,000		
·불법투기근절 표지판 15,000원*500개	7,500		
·불법투기근절 현수막 20,000원*100개	2,000		
·불법투기단속용 스티커 구입 1,000,000원	1,000		
ㅇ단속요원 피복비 200,000원*10명	2,000		
◎급량비	3,072		
ㅇ불법투기 야간단속 급식비(직원) 8,000원*2회*12월*6명	1,152		
ㅇ불법투기 야간단속 급식비(임기제) 8,000원*2회*12월*10명	1,920		
◎불법투기단속요원 채용 필요경비	500		
ㅇ면접위원 수당 100,000원*5명	500		
02 공공운영비	7,840	7,740	100
◎공공요금 및 제세	7,840		
ㅇ단속업무용 차량 유류비 300,000원*12월	3,600		
ㅇ폐기물과태료고지서 송달우편료	2,560		
·등기 2,180원*1,000건	2,180		
·일반 380원*1,000건	380		
ㅇ단속반 휴대전화 사용료 70,000원*2대*12월	1,680		

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
203 업무추진비	3,000	3,000	0
03 시책추진업무추진비	3,000	3,000	0
◎쓰레기불법투기단속 및 클린환경 업무추진비 3,000,000원	3,000		
204 직무수행경비	5,250	5,250	0
03 특정업무경비	5,250	5,250	0
◎대민활동비(임기제) 50,000원*35/40*10명*12월	5,250		
301 일반보전금	6,000	6,000	0
12 기타보상금	6,000	6,000	0
◎쓰레기불법투기 신고자 보상금	5,000		
ㅇ불법쓰레기투기 및 불법소각 100,000원*40건	4,000		
ㅇ휴지 및 담배꽁초 투기 10,000원*100건	1,000		
◎공익신고보상금 상환 5,000,000원*20%	1,000		
401 시설비및부대비	30,000	100,000	△70,000
01 시설비	30,000	100,000	△70,000
◎쓰레기불법투기 감시카메라 설치 10,000,000원*3개소	30,000		
쓰레기 불법투기 감시카메라 설치(시 주민참여예산)	50,000	0	50,000
	시 50,000		
401 시설비및부대비	50,000	0	50,000
	시 50,000		
01 시설비	50,000	0	50,000
◎쓰레기불법투기 감시카메라 설치(지역참여형 사업) 10,000,000원*2개소	20,000		
	시 20,000		
◎쓰레기불법투기 감시카메라 설치(동 지역회의 사업) 10,000,000원*3개소	30,000		
	시 30,000		
쓰레기 불법투기 감시카메라 설치(구비지원 주민참여예산 사업)	200,000	0	200,000
401 시설비및부대비	200,000	0	200,000
01 시설비	200,000	0	200,000
◎쓰레기 불법투기 감시카메라 설치(구 주민참여예산) 10,000,000원*14개소	140,000		
◎쓰레기 불법투기 감시카메라 설치(동 지역회의 구비 지원사업) 10,000,000원*6개소	60,000		
청소차량 운영	742,960	742,960	0
201 일반운영비	642,960	642,960	0
02 공공운영비	642,960	642,960	0
◎공공요금 및 제세	30,360		
ㅇ청소차량 자동차세	260		

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 생활폐기물 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
·화물 40,000원*2대	80		
·소형특수 60,000원*3대	180		
ㅇ청소차량 환경개선부담금	6,420		
·특수중형 100,000원*2대*2회	400		
·특수대형 215,000원*14대*2회	6,020		
ㅇ청소차량 보험료	23,680		
·청소차량(4종) 250,000원*3대	750		
·청소차량(3종) 350,000원*4대	1,400		
·청소차량(2종) 510,000원*13대	6,630		
·청소차량(1종) 1,100,000원*13대	14,300		
·이륜차량 200,000원*3대	600		
◎차량유지비	612,600		
ㅇ이륜차량 700,000원*3대	2,100		
ㅇ청소차량	610,500		
·생활쓰레기수집차량 20,000,000원*2대	40,000		
·음식물수거차량 20,000,000원*18대	360,000		
·진공노면청소차량 25,000,000원*7대	175,000		
·살수차 8,000,000원*1대	8,000		
·일반소형화물 4,500,000원*3대	13,500		
·일반중형화물 7,000,000원*2대	14,000		
405 자산취득비	100,000	100,000	0
01 자산및물품취득비	100,000	100,000	0
◎음식물수거차량(5톤) 100,000,000원*1대	100,000		
폐기물 자원화 사업	5,879,471	5,491,013	388,458
	시 65,000		
	구 5,814,471		
음식물류 폐기물 처리	1,718,499	1,441,616	276,883
201 일반운영비	47,369	40,616	6,753
01 사무관리비	44,705	38,192	6,513
◎음식물류폐기물 납부필증 제작 12원*2,000,000매	24,000		
◎RFID카드 구입 2,000원*1,430개	2,860		
◎일반수용비	6,632		
ㅇ음식물류폐기물 전용수거용기 유지관리	1,672		
·소독약(10ℓ) 50,000원*6월	300		
·철수세미 1,000원*50개*6월	300		
·용기핀 300원*20개*12월	72		
·음식물쓰레기전용용기 바퀴 교체 20,000원*50개	1,000		
ㅇ전산소모품	600		
·음식물류폐기물처리 프린터 드럼 및 토너 150,000원*4개	600		

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 폐기물 자원화 사업 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
ㅇ서식인쇄비	4,360		
·음식물폐기물처리(공동주택) 감면대상자 명단 송부용 봉투 60원*500매*12회	360		
·음식물류폐기물줄이기 홍보물 제작 3,000,000원	3,000		
·음식물류폐기물 관련 서식인쇄 500원*2,000매	1,000		
◎음식물류폐기물 용기구입 50,000원*100개	5,000		
◎음식물 및 대형폐기물 납부필증 잔여분 매입비 1,775원*3,500장	6,213		
02 공공운영비	2,664	2,424	240
◎공공요금 및 제세	2,664		
ㅇ공동주택 음식물류폐기물처리 감면대상자 우편물 송부 380원*400건*12월	1,824		
ㅇ음식물처리 기동반 휴대전화 사용료 70,000원*1대*12월	840		
301 일반보전금	57,720	57,720	0
12 기타보상금	57,720	57,720	0
◎공동주택 음식물류폐기물처리 감면대상자 지원 보상금 1,300원*3,700세대*12월	57,720		
307 민간이전	1,613,410	1,343,280	270,130
05 민간위탁금	1,613,410	1,343,280	270,130
◎음식물류 폐기물 처리비	1,613,410		
ㅇ민간처리업체 162,800원*40톤*333일*60%	1,301,098		
ㅇ공공처리시설(신천, 상리) 16,900원*60톤*308일	312,312		
RFID기반 음식물쓰레기 관리체계 구축	107,048	138,018	△30,970
	시 25,000		
	구 82,048		
201 일반운영비	57,048	38,018	19,030
02 공공운영비	57,048	38,018	19,030
◎시설장비 유지비	57,048		
ㅇRFID기반 음식물쓰레기 개별계량장비 유지보수비 17,500원*228대*12월	47,880		
ㅇ부품수리비 6,400,000원	6,400		
ㅇ저울검사비 16,000원*173대	2,768		
405 자산취득비	50,000	100,000	△50,000
	시 25,000		
	구 25,000		
01 자산및물품취득비	50,000	100,000	△50,000
◎RFID기반 개별계량장치 구입 50,000,000원	50,000		
	시 25,000		
	구 25,000		

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 폐기물 자원화 사업 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
재활용품 관리	3,872,960	3,661,800	211,160
201 일반운영비	66,800	61,400	5,400
01 사무관리비	66,800	61,400	5,400
◎주민교육용 교재 및 홍보물 제작	15,000		
ㅇ교재 및 홍보물 제작 2,000원*5,000매	10,000		
ㅇ홍보물품 5,000원*1,000개	5,000		
◎재활용품 교환사업	16,000		
ㅇ종이팩 교환 300원*20,000롤	6,000		
ㅇ폐건전지 교환 500원*20,000세트	10,000		
◎재활용품 및 대형폐기물 처리 민간대행업체 선정 평가위원회 수당 100,000원*6명	600		
◎대형폐기물 스티커 제작 및 관리	35,200		
ㅇ홍보물제작 50원*40,000매	2,000		
ㅇ수수료 기준표 1,200원*1,000매	1,200		
ㅇ대형폐기물 스티커 제작 160원*200,000매	32,000		
207 연구개발비	20,000	0	20,000
01 연구용역비	20,000	0	20,000
◎재활용품, 대형폐기물 수집·운반 및 선별장 운영 민간대행 원가계산 용역 20,000,000원	20,000		
301 일반보전금	400	400	0
12 기타보상금	400	400	0
◎1회용품사용규제 위반사업장 신고보상금 20,000원*10건	200		
◎빈용기보증금 미지급 소매업자 신고보상금 50,000원*4건	200		
307 민간이전	3,785,760	3,600,000	185,760
05 민간위탁금	3,785,760	3,600,000	185,760
◎재활용품, 대형폐기물 수집·운반 및 선별장 운영 대행수수료 525,800,000원*12월*60%	3,785,760		
재활용품 수거체계 개선	80,000	80,000	0
	시 40,000		
	구 40,000		
201 일반운영비	80,000	80,000	0
	시 40,000		
	구 40,000		
01 사무관리비	80,000	80,000	0
◎분리수거함(망) 설치 80,000,000원	80,000		
	시 40,000		
	구 40,000		
재활용센터 운영	100,964	169,579	△68,615
201 일반운영비	82,790	82,618	172
01 사무관리비	42,002	42,002	0

부서: 환경자원과
정책: 쾌적한 생활환경 조성
단위: 폐기물 자원화 사업 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎일반수용비	5,822		
ㅇ마대제작 등 소모품 구입 1,000,000원	1,000		
ㅇ당직용침구(재활용센터)	520		
·침구 구입 70,000원*2조*2회	280		
·세탁비 20,000원*2조*6회	240		
ㅇ당직실 간식비 100,000원*12월	1,200		
ㅇ정수기 임차료 40,000원*12월	480		
ㅇ케이블방송 수신료 18,500원*12월	222		
ㅇ무인경비용역수수료 200,000원*12월	2,400		
◎당직수당	36,180		
ㅇ숙직 60,000원*1명*365일	21,900		
ㅇ일직 60,000원*2명*119일	14,280		
02 공공운영비	40,788	40,616	172
◎공공요금 및 제세	20,052		
ㅇ상하수도료 1,667,000원*12월	20,004		
ㅇ소방안전협회비 48,000원	48		
◎연료비	1,712		
ㅇ숙직실 및 기타 연료비(등유) 970원*3ℓ *6시간*98일	1,712		
◎시설장비유지비	10,000		
ㅇ재활용센터 유지비 10,000,000원	10,000		
◎재활용센터관리동 방화관리 업무대행료 242,000원*12월	2,904		
◎재활용센터관리동 전기안전점검 업무대행료 510,000원*12월	6,120		
204 직무수행경비	1,050	1,050	0
03 특정업무경비	1,050	1,050	0
◎대민활동비(임기제) 50,000원*35/40*2명*12월	1,050		
401 시설비및부대비	14,530	45,500	△30,970
01 시설비	14,530	45,500	△30,970
◎재활용센터 관리동 옥상 방수 공사 14,530,000원	14,530		
405 자산취득비	2,594	2,200	394
01 자산및물품취득비	2,594	2,200	394
◎사무실 의자 및 책상 구입	2,594		
ㅇ책상 280,000원*6개	1,680		
ㅇ의자 150,000원*6개	900		
ㅇ조달수수료 14,000원	14		
자연친화적인 환경도시 조성	899,781	963,499	△63,718
	국 122,177		
	기 102,151		
	시 397,539		

부서: 환경자원과
정책: 자연친화적인 환경도시 조성
단위: 균형과 조화있는 자연환경보전 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	구 277,914		
균형과 조화있는 자연환경보전	48,737	137,818	△89,081
	국 4,967		
	구 43,770		
자연환경 보전활동	8,413	7,428	985
201 일반운영비	4,413	3,428	985
01 사무관리비	280	280	0
◎일반수용비	280		
ㅇ자연보호소모품	160		
・마대 200원*500매	100		
・집게 1,200원*50개	60		
ㅇ현수막 30,000원*4회	120		
02 공공운영비	133	148	△15
◎녹지관리용 유류비 1,330원*100ℓ	133		
03 행사운영비	4,000	3,000	1,000
◎안심습지 수변생태학습장 운영	4,000		
ㅇ생태학습장 교육 강사료 등 300,000원*10회	3,000		
ㅇ홍보리플렛 제작 1,000,000원	1,000		
307 민간이전	4,000	4,000	0
02 민간경상사업보조	4,000	4,000	0
◎명예환경감시단 사업지원 4,000,000원	4,000		
야생동물 보호활동	30,390	30,390	0
201 일반운영비	12,390	12,390	0
01 사무관리비	6,700	6,700	0
◎야생동물 구조장비 구입 등	6,700		
ㅇ유해야생동물구제 구조장비 구입 500,000원*1개	500		
ㅇ유해야생동물 구제허가 안내현수막 30,000원*10개소	300		
ㅇ너구리 예방백신 구입 3,000원*100개	300		
ㅇ생태계 교란종 퇴치 장비 구입	1,100		
・포획트랩 70,000원*10개	700		
・그물망 등 200,000원*2개	400		
ㅇ유해야생동물 구제활동 지원	4,500		
・엽탄 구입 10,000원*20발*20명	4,000		
・진드기 기피제 구입 10,000원*50개	500		
02 공공운영비	5,000	5,000	0
◎유해야생동물구제 안전사고 예방수렵보험 가입 250,000원*20명	5,000		
03 행사운영비	690	690	0

부서: 환경자원과
정책: 자연친화적인 환경도시 조성
단위: 균형과 조화있는 자연환경보전 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎생태계교란 외래종 퇴치 및 겨울철새 모이주기	690		
ㅇ홍보물 제작 30,000원*3개	90		
ㅇ철새모이 600,000원*1회	600		
301 일반보전금	18,000	18,000	0
12 기타보상금	18,000	18,000	0
◎유해야생동물 피해보상금 300,000원*30농가	9,000		
◎유해야생동물 포획 활동보상금 20,000원*30일*15명	9,000		
야생동물 피해예방시설 설치	9,934	20,000	△10,066
	국 4,967		
	구 4,967		
402 민간자본이전	9,934	20,000	△10,066
	국 4,967		
	구 4,967		
02 민간자본사업보조(이전재원)	9,934	20,000	△10,066
◎야생동물피해예방시설 설치비 지원 9,934,000원	9,934		
	국 4,967		
	구 4,967		
대기오염관리	514,098	469,010	45,088
	국 101,910		
	기 96,242		
	시 107,552		
	구 208,394		
자동차배출가스관리	2,100	2,100	0
201 일반운영비	1,600	1,600	0
01 사무관리비	600	600	0
◎배출가스검사기기 파손수리비 200,000원*3대	600		
02 공공운영비	1,000	1,000	0
◎시설장비유지비	1,000		
ㅇ매연측정기 외 4종 200,000원*5종	1,000		
206 재료비	500	500	0
01 재료비	500	500	0
◎배출가스단속장비 소모품 7종 구입 등 500,000원	500		
환경개선부담금부과징수	52,542	48,865	3,677
201 일반운영비	52,542	48,865	3,677
01 사무관리비	9,328	9,805	△477
◎일반수용비	9,328		
ㅇ인쇄물	9,328		
·환경개선부담금 고지서(양폭) 111,510원*40박스	4,461		

부서: 환경자원과
정책: 자연친화적인 환경도시 조성
단위: 대기오염관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
·환경개선부담금 고지서 인쇄및봉합비 96,660원*40박스	3,867		
·홍보물 등 인쇄 1,000,000원	1,000		
02 공공운영비	43,214	39,060	4,154
◎공공요금 및 제세	43,214		
ㅇ환경개선부담금 우편송달료	43,214		
·일반 380원*56,000건*2회	42,560		
·등기 2,180원*150건*2회	654		
환경보전관리	46,500	42,540	3,960
201 일반운영비	45,600	41,640	3,960
02 공공운영비	45,600	41,640	3,960
◎태블릿 PC 및 민원 휴대폰 통신요금 60,000원*12회	720		
◎IoT기반 공기질측정장비 통신요금	44,880		
ㅇ미세먼지 측정관리 서비스 이용료(8개소) 3,580,000원*12월	42,960		
ㅇ미세먼지 신호등 및 DID 통신요금 150,000원*12월	1,800		
ㅇ미세먼지 신호등 전기요금 10,000원*12월	120		
301 일반보전금	900	900	0
09 행사실비지원금	600	600	0
◎배출업소 민간합동점검 보상금 30,000원*10일*2회	600		
12 기타보상금	300	300	0
◎환경오염행위 신고자 보상금 20,000원*15건	300		
환경성질환 사후관리	60,000	60,000	0
	시 30,000		
	구 30,000		
307 민간이전	60,000	60,000	0
	시 30,000		
	구 30,000		
05 민간위탁금	60,000	60,000	0
◎환경성질환 사후관리 60,000,000원	60,000		
	시 30,000		
	구 30,000		
지속가능발전협의회 운영	8,900	8,900	0
201 일반운영비	6,900	6,900	0
01 사무관리비	3,900	3,900	0
◎전국지속가능한발전협의회 연간회비 100,000원*1회	100		
◎지속가능발전협의회 회의 참석수당 70,000원*15명*2회	2,100		
◎지속가능발전협의회 홍보간행물 인쇄 1,700,000원	1,700		

부서: 환경자원과
정책: 자연친화적인 환경도시 조성
단위: 대기오염관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
03 행사운영비	3,000	3,000	0
◎지속가능발전협의회 의제사업비 3,000,000원	3,000		
301 일반보전금	2,000	2,000	0
09 행사실비지원금	2,000	2,000	0
◎지속가능발전협의회 의제사업지원 2,000,000원	2,000		
녹색성장 관련 운영	23,000	3,000	20,000
201 일반운영비	2,000	2,000	0
01 사무관리비	2,000	2,000	0
◎녹색생활실천 캠페인 홍보물 제작 등 2,000,000원	2,000		
207 연구개발비	20,000	0	20,000
01 연구용역비	20,000	0	20,000
◎기후변화 적응대책 수립 연구 용역 20,000,000원	20,000		
301 일반보전금	1,000	1,000	0
09 행사실비지원금	1,000	1,000	0
◎녹색생활실천 캠페인 참여자 활동비 지급 1,000,000원	1,000		
옹기종기행복녹색마을조성	10,300	10,300	0
201 일반운영비	300	300	0
02 공공운영비	300	300	0
◎불로동 쉼터 전기요금 15,000원*12월	180		
◎기후변화체험관 전기요금 10,000원*12월	120		
401 시설비및부대비	10,000	10,000	0
01 시설비	10,000	10,000	0
◎옹기종기 행복녹색마을 조성지 유지보수비 10,000,000원	10,000		
비산업부문 사업장 온실가스 진단컨설팅(구군)	17,400	20,000	△2,600
	국 8,700		
	시 4,350		
	구 4,350		
201 일반운영비	6,900	8,000	△1,100
	국 3,450		
	시 1,725		
	구 1,725		
01 사무관리비	1,000	3,000	△2,000
◎기후변화대응 홍보물 제작 1,000,000원	1,000		
	국 500		
	시 250		
	구 250		
03 행사운영비	5,900	5,000	900

부서: 환경자원과
정책: 자연친화적인 환경도시 조성
단위: 대기오염관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎그린스타트운동 사업비	5,900		
ㅇ녹색생활 실천 홍보캠페인 등 5,900,000원	5,900		
	국 2,950		
	시 1,475		
	구 1,475		
301 일반보전금	10,500	12,000	△1,500
	국 5,250		
	시 2,625		
	구 2,625		
09 행사실비지원금	10,500	12,000	△1,500
◎그린스타트운동 지원	10,500		
ㅇ온실가스 진단·컨설팅비 지원 10,500,000원	10,500		
	국 5,250		
	시 2,625		
	구 2,625		
탄소포인트제 가입가구 인센티브 지급	85,000	90,000	△5,000
	국 42,500		
	시 42,500		
301 일반보전금	85,000	90,000	△5,000
	국 42,500		
	시 42,500		
12 기타보상금	85,000	90,000	△5,000
◎탄소포인트 인센티브 85,000,000원	85,000		
	국 42,500		
	시 42,500		
슬레이트 처리지원	101,420	65,840	35,580
	국 50,710		
	시 25,355		
	구 25,355		
402 민간자본이전	101,420	65,840	35,580
	국 50,710		
	시 25,355		
	구 25,355		
03 민간위탁사업비	101,420	65,840	35,580
◎슬레이트 처리 지원 101,420,000원	101,420		
	국 50,710		
	시 25,355		
	구 25,355		
석면피해구제급여지원	106,936	117,465	△10,529
	기 96,242		
	시 5,347		
	구 5,347		
301 일반보전금	106,936	117,465	△10,529
	기 96,242		
	시 5,347		
	구 5,347		

부서: 환경자원과
정책: 자연친화적인 환경도시 조성
단위: 대기오염관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 사회보장적수혜금	106,936	117,465	△10,529
◎석면피해구제급여지원 106,936,000원	106,936		
	기 96,242		
	시 5,347		
	구 5,347		
수질보전관리	336,946	356,671	△19,725
	국 15,300		
	기 5,909		
	시 289,987		
	구 25,750		
오폐수관리	20,130	17,125	3,005
201 일반운영비	20,130	17,125	3,005
01 사무관리비	1,000	1,000	0
◎일반수용비	1,000		
ㅇ정화조청소 통지서 전산용지 인쇄 40원*25,000매	1,000		
02 공공운영비	19,130	16,125	3,005
◎공공요금 및 제세	19,130		
ㅇ정화조 청소통지 등 우편료	19,130		
·정화조 청소통지 380원*36,000건	13,680		
·정화조 청소독촉 2,180원*2,000건	4,360		
·행정처분관련(수질,토양,오수) 2,180원*500건	1,090		
공중화장실관리	25,000	25,000	0
	시 25,000		
201 일반운영비	10,000	10,000	0
	시 10,000		
01 사무관리비	10,000	10,000	0
◎일반수용비	10,000		
ㅇ공중화장실 유지관리 및 개선비 등 10,000,000원	10,000		
	시 10,000		
401 시설비및부대비	15,000	15,000	0
	시 15,000		
01 시설비	15,000	15,000	0
◎공중화장실 개·보수 사업 15,000,000원	15,000		
	시 15,000		
수질오염원관리	5,620	9,365	△3,745
201 일반운영비	3,420	3,420	0
01 사무관리비	2,420	2,420	0
◎일반수용비	2,420		
ㅇ현수막(수질보전홍보) 30,000원*4개소*2회	240		

부서: 환경자원과
정책: 자연친화적인 환경도시 조성
단위: 수질보전관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
ㅇ시료채취 확인서외 2종 인쇄 100원*5,000조	500		
ㅇ수질오염사고방재(훈련) 특근매식비 8,000원*14명*15일	1,680		
02 공공운영비	1,000	1,000	0
◎수질오염사고 지정 폐기물 처리비 100,000원*10㎥	1,000		
206 재료비	2,200	5,945	△3,745
01 재료비	2,200	5,945	△3,745
◎오염도검사용(채수병 등) 물품 구입 3,000원*400통	1,200		
◎수질오염사고대비 방제물품구입 100,000원*10박스	1,000		
상수원보호구역관리	189,987	179,544	10,443
	시 189,987		
101 인건비	172,627	162,744	9,883
	시 172,627		
04 기간제근로자등보수	172,627	162,744	9,883
◎상수원보호구역관리 감시요원 172,627,000원	172,627		
	시 172,627		
201 일반운영비	8,360	7,800	560
	시 8,360		
01 사무관리비	8,360	7,800	560
◎상수원보호구역관리 단속용품비 5,000,000원	5,000		
	시 5,000		
◎상수원보호구역 단속 급식비 8,000원*6명*70일	3,360		
	시 3,360		
401 시설비및부대비	9,000	9,000	0
	시 9,000		
01 시설비	9,000	9,000	0
◎상수원보호구역시설 수선비 등 9,000,000원	9,000		
	시 9,000		
상수원보호구역 주민지원	90,300	100,000	△9,700
	국 15,300		
	시 75,000		
401 시설비및부대비	90,300	95,000	△4,700
	국 15,300		
	시 75,000		
01 시설비	90,300	95,000	△4,700
◎상수원보호구역 주민지원	90,300		
ㅇ내동 하천 정비 등 90,300,000원	90,300		
	국 15,300		
	시 75,000		

부서: 환경자원과
정책: 자연친화적인 환경도시 조성
단위: 수질보전관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
일반지원사업	5,909	5,637	272
	기 5,909		
401 시설비및부대비	5,909	5,637	272
	기 5,909		
01 시설비	5,909	5,637	272
◎경산상수원보호구역 주민지원사업 5,909,000원	5,909		
	기 5,909		
행정운영경비(환경자원과)	16,982,446	14,918,406	2,064,040
	기 1,042		
	구 16,981,404		
인력운영비	16,823,284	14,761,646	2,061,638
인력운영비	16,823,284	14,761,646	2,061,638
101 인건비	16,823,284	14,761,646	2,061,638
01 보수	151,173	150,613	560
◎시간외근무수당	151,173		
ㅇ6급 11,634원*8명*35시간*12월	39,091		
ㅇ7급 10,509원*12명*35시간*12월	52,966		
ㅇ8급 9,434원*12명*35시간*12월	47,548		
ㅇ9급 8,528원*2명*35시간*12월	7,164		
ㅇ처우개선비 146,769,000원*3%	4,404		
02 기타직보수	456,556	387,440	69,116
◎지방시간선택제임기제 마급(불법투기단속원)	374,073		
ㅇ기본급 27,430,000원*10명	274,300		
ㅇ초과근무수당 8,528원*35시간*10명*12월	35,818		
ㅇ특수직무수당 2,285,830원*84%*5%*10명*12월	11,521		
ㅇ가족수당	10,800		
・배우자 40,000원*10명*12월	4,800		
・기타가족 20,000원*10명*12월	2,400		
・둘째아 60,000원*5명*12월	3,600		
ㅇ자녀학비보조수당	7,506		
・고등학교 469,080원*4명*4회	7,506		
ㅇ직급보조비 145,000원*(35/40)*10명*12월	15,225		
ㅇ정액급식비 130,000원*10명*12월	15,600		
ㅇ연가보상비 2,285,830원*84%*86%/210*42시간*10명	3,303		
◎파상풍예방 접종비 30,000원*10명	300		
◎폐렴구균예방 접종비 100,000원*10명	1,000		
◎독감예방 접종비 30,000원*10명	300		
◎퇴직금 1,860,000원*5명	9,300		
◎지방시간선택제임기제 마급(재활용센터관리)	71,583		

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
ㅇ기본급 24,487,000원*2명	48,974		
ㅇ초과근무수당 8,528원*35시간*2명*12월	7,164		
ㅇ특수직무수당 2,040,580원*84%*5%*2명*12월	2,057		
ㅇ가족수당	2,880		
·배우자 40,000원*2명*12월	960		
·기타가족 20,000원*2명*12월	480		
·둘째아 60,000원*2명*12월	1,440		
ㅇ자녀학비보조수당	3,753		
·고등학교 469,080원*2명*4회	3,753		
ㅇ직급보조비 145,000원*(35/40)*2명*12월	3,045		
ㅇ정액급식비 130,000원*2명*12월	3,120		
ㅇ연가보상비 2,040,580원*84%*86%/210*42시간*2명	590		
03 무기계약근로자보수	16,215,555	14,223,593	1,991,962
◎환경미화원급여	11,949,586		
ㅇ기본급 2,480,310원*181명*12월	5,387,234		
ㅇ상여금	2,658,296		
·기말수당 2,670,310원*181명*50%*4회	966,653		
·정근수당 2,670,310원*181명*50%*2회	483,327		
·체력단련비 2,670,310원*181명*50%*5회	1,208,316		
ㅇ복리후생비	579,992		
·명절휴가비 2,670,310원*181명*60%*2회	579,992		
ㅇ정액수당	691,680		
·작업장려수당 90,000원*181명*12월	195,480		
·특수업무수당 100,000원*181명*12월	217,200		
·가족수당	222,960		
-배우자 40,000원*181명*12월	86,880		
-기타가족 20,000원*324명*12월	77,760		
-둘째아 60,000원*81명*12월	58,320		
·정근수당가산금	56,040		
-25년이상 65,000원*26명*12월	20,280		
-20년이상 25년미만 55,000원*20명*12월	13,200		
-15년이상 20년미만 40,000원*1명*12월	480		
-10년이상 15년미만 30,000원*13명*12월	4,680		
-5년이상 10년미만 25,000원*58명*12월	17,400		
ㅇ초과근무수당	2,595,017		
·휴일근무수당 226,130원*181명*47일	1,923,688		
·연차유급휴가수당 148,360원*181명*25일	671,329		
ㅇ자녀학비보조수당	37,367		
·고등학교 467,080원*20명*4회	37,367		
◎국민연금보험료 4,943,560원*181명*12월*4.5%	483,184		

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
◎고용보험료 4,943,560원*181명*12월*1.5%	161,062		
◎건강보험료 4,943,560원*181명*12월*3.23%	346,819		
◎장기요양보험료 346,818,417원*8.51%	29,515		
◎산재보험료 4,943,560원*181명*12월*0.8%	85,900		
◎환경미화원건강검진 100,000원*108명	10,800		
◎파상풍예방 접종비 30,000원*20명	600		
◎폐렴구균예방 접종비 100,000원*181명	18,100		
◎독감예방 접종비 30,000원*181명	5,430		
◎공상진료비 15,000,000원	15,000		
◎퇴직금 267,307,900원*10명	2,673,079		
◎명예퇴직수당 50,768,500원*1명	50,769		
◎맞춤형 복지 1,600,000원*181명	289,600		
◎피복비	96,111		
ㅇ작업복(상) 70,000원*181명	12,670		
ㅇ우의(상,하) 30,000원*181명	5,430		
ㅇ안전조끼 20,000원*181명	3,620		
ㅇ안전화 70,000원*181명	12,670		
ㅇ야광작업모 10,000원*181명	1,810		
ㅇ방한모 10,000원*181명	1,810		
ㅇ방한장갑 10,000원*181명	1,810		
ㅇ방한복 100,000원*181명	18,100		
ㅇ안전야광반도 25,000원*181명	4,525		
ㅇ코팅면장갑 500원*300켤레*181명	27,150		
ㅇ황사마스크 900원*181명*40일	6,516		
기본경비	159,162	156,760	2,402
	기 1,042		
	구 158,120		
기본경비	158,120	155,720	2,400
201 일반운영비	29,720	29,720	0
01 사무관리비	29,720	29,720	0
◎일반수용비	12,920		
ㅇ관서운영기타수용비 15,000원*35명*12월	6,300		
ㅇ전산소모품(토너,드럼 등) 150,000원*13대*2회	3,900		
ㅇ복사기 임차료 120,000원*12월	1,440		
ㅇ정수기 임차료 40,000원*12월	480		
ㅇ부책인쇄비(장부외 18종) 500,000원	500		
ㅇ충무계획 인쇄 60,000원*5부	300		
◎급량비	16,800		
ㅇ기본업무수행특근급식비 8,000원*35명*5식*12월	16,800		
202 여비	122,100	119,700	2,400

부서: 환경자원과
정책: 행정운영경비(환경자원과)
단위: 기본경비 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 국내여비	16,800	14,400	2,400
◎기본업무수행 출장여비 200,000원*7명*12월	16,800		
02 월액여비	105,300	105,300	0
◎쓰레기무단방기단속 및 환경순찰 225,000원*24명*12월	64,800		
◎환경지도점검 및 수자원감시 225,000원*15명*12월	40,500		
203 업무추진비	5,100	5,100	0
04 부서운영업무추진비	5,100	5,100	0
◎부서운영업무추진비 425,000원*12월	5,100		
204 직무수행경비	1,200	1,200	0
01 직책급업무수행경비	1,200	1,200	0
◎과장 100,000원*12월	1,200		
주민지원사업 시설물 및 DB관리(기본경비)	1,042	1,040	2
	기 1,042		
202 여비	1,042	1,040	2
	기 1,042		
02 월액여비	1,042	1,040	2
◎경산상수원보호구역 주민지원사업 점검 1,042,000원	1,042		
	기 1,042		