세 출 예 산 사 업 명 세 서

2017년도 본예산 일반회계 환경과

부서: 환경과
정책: 맑고 깨끗한 환경 조성
단위: 친환경정책 추진 활성화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
환경과	5,806,468	5,815,009	△8,541
	국 1,597,421		
	기 33,480		
	도 496,942		
	시 3,678,625		
맑고 깨끗한 환경 조성	744,011	746,560	△2,549
	국 31,050		
	도 70,715		
	시 642,246		
친환경정책 추진 활성화	744,011	746,560	△2,549
	국 31,050		
	도 70,715		
	시 642,246		
환경관련단체 육성지원	122,800	154,600	△31,800
	도 15,000		
	시 107,800		
307 민간이전	122,800	154,600	△31,800
	도 15,000		
	시 107,800		
02 민간경상사업보조	122,800	154,600	△31,800
O 지방의제21 실천운동(그린경주21) 70,000,000원*80%<절감>	56,000		
O 뷰티풀 환경미술대전(환경미술협회경주지부) 9,000,000원*80%<절감>	7,200		
O 환경정화 실천운동(환경보호국민운동본부경지지역본부) 5,000,000원*80%<절감>	4,000		
O 국토청결 및 자연정화활동(자연보호경주시협의회) 10,000,000원*80%<절감>	8,000		
O 형산강살리기 시민환경실천운동(자연보호형산강살리기봉사회) 8,000,000원*80%<절감>	6,400		
O 환경보호를 위한 교육,홍보,정화활동(대한참전유공자환경봉사단경주시지회) 3,000,000원*80%<절감>	2,400		
O 녹색성장 실천을 위한 환경운동(환경운동실천협의회) 8,000,000원*80%<절감>	6,400		
O 생태환경보전을 위한 시민교육 홍보등 생태탐방 사업(경주환경운동연합) 3,000,000원*80%<절감>	2,400		
O 생태환경보전사업(경주시환경보호협의회)	30,000		
	도 15,000		
	시 15,000		
자연환경보전활동	77,070	79,654	△2,584
101 인건비	40,560	37,674	2,886
04 기간제근로자등보수	40,560	37,674	2,886
O 하천변 오물 및 쓰레기 수거 52,000원*15명*6회	4,680		

부서: 환경과
정책: 맑고 깨끗한 환경 조성
단위: 친환경정책 추진 활성화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 읍면동 환경청결 활동 52,000원*15명*2회*23개읍면동	35,880		
201 일반운영비	14,830	18,780	△3,950
01 사무관리비	14,830	18,780	△3,950
○ 일반수용비	12,310		
· 환경보전협의회 교육교재 2,000원*500부*80%<절감>	800		
· 자연보호활동 집게 2,000원*500개*80%<절감>	800		
· 자연보호활동 어깨띠 5,000원*400개*80%<절감>	1,600		
· 자연보호활동 장갑 및 장화등 2,500원*500개	1,250		
· 환경의 날 행사	2,780		
- 현수막 50,000원*10개	500		
- 유공자 표창(상장) 10,000원*20개	200		
- 유공자 표창(상패) 60,000원*20개*90%<절감>	1,080		
- 방송장비 임차	1,000		
· 자연보호행사	5,080		
- 현수막 50,000원*20개	1,000		
- 유공자 표창(상장) 10,000원*30명	300		
- 유공자 표창(상패) 60,000원*15개*3회	2,700		
- 방송장비 임차 600,000원*2회*90%<절감>	1,080		
○ 운영수당	900		
· 환경관련법령 및 제도개선 교육강사수당 100,000원*5명*2회*90%<절감>	900		
○ 임차료	1,620		
· 환경관련행사 참석 버스 임차 600,000원*3회*90%<절감>	1,620		
202 여비	1,800	1,000	800
01 국내여비	1,800	1,000	800
○ 경북환경공무원 합동 업무 연찬회 참석 100,000원*10명*2회*90%<절감>	1,800		
301 일반보상금	18,880	21,200	△2,320
09 행사실비보상금	18,880	21,200	△2,320
○ 자연환경 명예지도원 수련대회 참가 50,000원*40명*80%<절감>	1,600		
○ 자연환경 명예지도원 평가대회 50,000원*40명*80%<절감>	1,600		
○ 자연환경 명예지도원 실비보상 20,000원*100명*80%<절감>	1,600		
○ 자연보호협의회 실비보상 20,000원*100명*2회*80%<절감>	3,200		

부서: 환경과
정책: 맑고 깨끗한 환경 조성
단위: 친환경정책 추진 활성화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
O 자연생태관광도시 실무협의회 보상 50,000원*20회*80%<절감>	800		
O 자연보호행사 및 환경정비참가자 간식제공 5,000원*200명*3회*80%<절감>	2,400		
O 지구별 환경보전협의회 실비보상금 20,000원*80명*80%<절감>	1,280		
O 자연정화활동 참여자 실비보상 20,000원*300명*1회*80%<절감>	4,800		
O 환경의날 기념 자연정화활동 참석자 실비보상 20,000원*100명*80%<절감>	1,600		
303 포상금	1,000	1,000	0
01 포상금	1,000	1,000	0
O 환경신문고 신고자 포상금	1,000		
환경개선부담금 부과징수	86,319	118,680	△32,361
201 일반운영비	83,619	90,870	△7,251
01 사무관리비	24,800	25,650	△850
O 일반수용비	22,350		
· 환경개선부담금고지서 및 DM발송 70원*250,000건*90%<절감>	15,750		
· 환경개선부담금 홍보 현수막 70,000원*25개소*4회*80%<절감>	5,600		
· 환경개선부담금 홍보물 유인 2,000원*500부*50%<절감>	500		
· 자동이체 신청서 유인 50원*20,000부*50%<절감>	500		
O 급량비	2,450		
· 환경개선부담금 시간외근무자 급식	2,450		
02 공공운영비	58,819	65,220	△6,401
O 공공요금 및 제세	58,819		
· 부동산압류통지서 발송 우편요금 1,900원*3,000건	5,700		
· 환경개선부담금고지서우편요금	47,199		
- 정기분(멀티작업) 270원*59,255건*2회*80%<절감>	25,599		
- 독촉분(멀티작업) 270원*80,000건	21,600		
· 자동이체 수수료 50원*30,000건	1,500		
· 자동이체 사용료 25,000원*12회	300		
· 신용카드 결제 수수료 10,000원*12회	120		
· 가상계좌 수수료 40원*100,000건	4,000		
202 여비	2,700	2,820	△120
01 국내여비	2,700	2,820	△120
O 환경개선부담금 부과징수 업무 20,000원*5명*30회*90%<절감>	2,700		
친환경시설조성	93,400	73,400	20,000

부서: 환경과
정책: 맑고 깨끗한 환경 조성
단위: 친환경정책 추진 활성화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
201 일반운영비	700	700	0
01 사무관리비	700	700	0
○ 일반수용비	700		
· 자연학습단지 교육홍보 자료	700		
202 여비	2,700	2,700	0
01 국내여비	2,700	2,700	0
○ 친환경도시 선진사례 견학 300,000원*5명*2회*90%<절감>	2,700		
401 시설비및부대비	90,000	70,000	20,000
01 시설비	89,460	69,568	19,892
○ 북천자연학습단지 유지보수	30,000		
○ 푸른경주 가꾸기 사업	59,460		
03 시설부대비	540	432	108
○ 푸른경주 가꾸기 사업 60,000,000원*0.9%	540		
야생조수관리	100,032	58,300	41,732
201 일반운영비	27,032	29,900	△2,868
01 사무관리비	20,532	23,400	△2,868
○ 일반수용비	15,930		
· 야생동물보호 및 피해예방 홍보물 제작 2,000원*500부*90%<절감>	900		
· 야생동물농장물피해방지단 살인진드기 예방약품 700,000원*90%<절감>	630		
· 야생동물 포획틀 구입 2,000,000원*2개*90%<절감>	3,600		
· 야생동물 기피제 구입 30,000원*400포*90%<절감>	10,800		
○ 급량비	3,402		
· 밀렵합동단속 급량비 7,000원*3명*2개반*50일*90%<절감>	1,890		
· 야생동물 피해방지단 야간단속 급량비 7,000원*30명*8회*90%<절감>	1,512		
○ 피복비	1,200		
· 야생동물 농장물피해방지단 야간식별 안전조끼 40,000원*30명	1,200		
02 공공운영비	6,500	6,500	0
○ 야생동물피해방지단 차량유류대 지원 50,000원*40명	2,000		
○ 야생동물피해방지단 수렵보험가입 150,000원*30명	4,500		
202 여비	3,600	2,000	1,600
01 국내여비	3,600	2,000	1,600
○ 야생동물 피해현장 조사 업무추진 20,000원*3명*4개반*10회*90%<절감>	2,160		

부서: 환경과
정책: 맑고 깨끗한 환경 조성
단위: 친환경정책 추진 활성화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 멸종위기 동물보호 및 밀렵감시 활동추진 20,000원*4명*2개반*10회*90%<절감>	1,440		
206 재료비	1,000	1,000	0
01 재료비	1,000	1,000	0
○ 야생동물 사료구입	1,000		
301 일반보상금	46,000	20,000	26,000
11 기타보상금	46,000	10,000	36,000
○ 야생동물 부상 치료비 100,000원*60회	6,000		
○ 유해야생동물(고라니) 포획 보상금 20,000원*1,000마리	20,000		
○ 유해야생동물 농작물 피해보상금	20,000		
307 민간이전	2,400	5,400	△3,000
02 민간경상사업보조	2,400	5,400	△3,000
○ 야생동물보호,구조,먹이주기,밀렵감시(환경야생동물보전협회) 3,000,000원*80%<절감>	2,400		
402 민간자본이전	20,000	0	20,000
01 민간자본사업보조(자체재원)	20,000	0	20,000
○ 야생동물 피해예방사업	20,000		
야생동식물보호	21,000	17,000	4,000
	도 3,300		
	시 17,700		
101 인건비	19,000	15,000	4,000
	도 2,700		
	시 16,300		
04 기간제근로자등보수	19,000	15,000	4,000
○ 야생동물보호감시원 인부임	19,000		
	도 2,700		
	시 16,300		
206 재료비	1,000	1,000	0
	도 300		
	시 700		
01 재료비	1,000	1,000	0
○ 야생동물 먹이주기	1,000		
	도 300		
	시 700		
301 일반보상금	1,000	1,000	0
	도 300		
	시 700		
11 기타보상금	1,000	1,000	0
○ 야생동물 진료센터 운영	1,000		
	도 300		
	시 700		
야생동물피해농작물 보상금	7,000	20,000	△13,000
	도 2,100		

부서: 환경과
정책: 맑고 깨끗한 환경 조성
단위: 친환경정책 추진 활성화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	시 4,900		
301 일반보상금	7,000	20,000	△13,000
	도 2,100		
	시 4,900		
11 기타보상금	7,000	20,000	△13,000
O 야생동물피해농작물 보상금	7,000		
	도 2,100		
	시 4,900		
야생동물 포획포상금	20,000	0	20,000
	도 6,000		
	시 14,000		
301 일반보상금	20,000	0	20,000
	도 6,000		
	시 14,000		
11 기타보상금	20,000	0	20,000
O 유해야생동물(고라니) 포획포상금	20,000		
	도 6,000		
	시 14,000		
야생동식물보호및관리	62,100	54,000	8,100
	국 31,050		
	도 9,315		
	시 21,735		
201 일반운영비	8,000	0	8,000
	국 4,000		
	도 1,200		
	시 2,800		
01 사무관리비	8,000	0	8,000
O 야생동물 포획틀 구입	8,000		
	국 4,000		
	도 1,200		
	시 2,800		
402 민간자본이전	54,100	54,000	100
	국 27,050		
	도 8,115		
	시 18,935		
02 민간자본사업보조(이전재원)	54,100	0	54,100
O 야생동물 피해예방시설	54,100		
	국 27,050		
	도 8,115		
	시 18,935		
생물다양성 보전사업	12,500	0	12,500
	도 5,000		
	시 7,500		
101 인건비	12,500	0	12,500
	도 5,000		
	시 7,500		

부서: 환경과
정책: 맑고 깨끗한 환경 조성
단위: 친환경정책 추진 활성화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
04 기간제근로자등보수	12,500	0	12,500
O 생태계교란 생물퇴치 인부임	12,500		
	도 5,000		
	시 7,500		
지질공원관리	41,790	40,926	864
201 일반운영비	5,790	6,150	△360
01 사무관리비	4,590	4,800	△210
O 지질공원 홍보물 제작 100원*10,000매*2회*90%<절감>	1,800		
O 지질공원 홍보 현수막 제작 50,000원*10회*90%<절감>	450		
O 소모품 20,000원*50회*90%<절감>	900		
O 지질공원해설사 근무복 100,000원*8명*2회*90%<절감>	1,440		
02 공공운영비	1,200	1,350	△150
O 지질공원해설사 상해 보험료 150,000원*8명	1,200		
301 일반보상금	36,000	34,776	1,224
11 기타보상금	36,000	34,776	1,224
O 지질공원해설 활동 50,000원*2명*2개소*15일*12월	36,000		
국가지질공원조성지원	100,000	0	100,000
	도 30,000		
	시 70,000		
202 여비	3,000	0	3,000
	도 900		
	시 2,100		
01 국내여비	3,000	0	3,000
O 지질공원업무추진	3,000		
	도 900		
	시 2,100		
301 일반보상금	5,000	0	5,000
	도 1,500		
	시 3,500		
09 행사실비보상금	5,000	0	5,000
O 지질공원 해설사 행사 참석여비	2,000		
	도 600		
	시 1,400		
O 지질공원 해설사 교육비	3,000		
	도 900		
	시 2,100		
308 자치단체등이전	90,000	0	90,000
	도 27,000		
	시 63,000		
10 공기관등에대한경상적대행사업비	90,000	0	90,000

부서: 환경과
정책: 맑고 깨끗한 환경 조성
단위: 친환경정책 추진 활성화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 경북동해안 지질공원 사무국 운영	90,000		
	도 27,000		
	시 63,000		
405 자산취득비	2,000	0	2,000
	도 600		
	시 1,400		
01 자산및물품취득비	2,000	0	2,000
○ 지질공원해설사 기가폰구입	2,000		
	도 600		
	시 1,400		
맑은공기 푸른하늘 조성	1,532,066	1,034,716	497,350
	국 566,371		
	기 33,480		
	도 228,926		
	시 703,289		
대기환경관리	1,532,066	1,034,716	497,350
	국 566,371		
	기 33,480		
	도 228,926		
	시 703,289		
천연가스자동차 보급	48,000	54,630	△6,630
	국 24,000		
	도 7,200		
	시 16,800		
402 민간자본이전	48,000	0	48,000
	국 24,000		
	도 7,200		
	시 16,800		
02 민간자본사업보조(이전재원)	48,000	0	48,000
○ 천연가스자동차보급 12,000,000원*4대	48,000		
	국 24,000		
	도 7,200		
	시 16,800		
천연가스자동차 연료비지원	24,000	50,000	△26,000
	국 12,000		
	도 3,600		
	시 8,400		
307 민간이전	24,000	50,000	△26,000
	국 12,000		
	도 3,600		
	시 8,400		
02 민간경상사업보조	24,000	50,000	△26,000
○ 천연가스자동차 연료비 지원	24,000		
	국 12,000		
	도 3,600		
	시 8,400		
전기자동차 보급 및 충전인프라 구축(지원)	266,000	0	266,000

부서: 환경과
정책: 맑은공기 푸른하늘 조성
단위: 대기환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 140,000		
	도 63,000		
	시 63,000		
402 민간자본이전	182,000	0	182,000
	국 112,000		
	도 35,000		
	시 35,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	182,000	0	182,000
O 전기자동차보급(공공)	42,000		
	국 14,000		
	도 14,000		
	시 14,000		
O 전기자동차보급(민간) 20,000,000원*7대	140,000		
	국 98,000		
	도 21,000		
	시 21,000		
405 자산취득비	84,000	0	84,000
	국 28,000		
	도 28,000		
	시 28,000		
01 자산및물품취득비	84,000	0	84,000
O 전기자동차보급 42,000,000원*2대	84,000		
	국 28,000		
	도 28,000		
	시 28,000		
굴뚝원격감시체계구축	13,457	22,946	△9,489
	국 8,971		
	도 1,346		
	시 3,140		
307 민간이전	13,457	22,946	△9,489
	국 8,971		
	도 1,346		
	시 3,140		
02 민간경상사업보조	13,457	22,946	△9,489
O 굴뚝자동측정기설치 및 정도관리비용지원	13,457		
	국 8,971		
	도 1,346		
	시 3,140		
청정대기환경 조성	155,355	111,215	44,140
201 일반운영비	63,795	28,775	35,020
01 사무관리비	12,095	10,775	1,320
O 일반수용비	12,095		
· 공해배출업소 실태조사표 1,000원*1,000부*80%<절감>	800		
· 환경지도단속 점검표	1,500		
· 대기분석시험 수수료 200,000원*12회*83.3%<절감>	2,000		

부서: 환경과
정책: 맑은공기 푸른하늘 조성
단위: 대기환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 공해측정기 정도검사 수수료 75,000원*10대*90%<절감>	675		
· 시료채취기 정도검사 수수료 650,000원*2대*90%<절감>	1,170		
· 대기자동측정장비 정도검사 수수료 700,000원*5대*90%<절감>	3,150		
· 하절기 오존줄이기 현수막	1,000		
· 어린이활동공간 중금속 시험수수료 100,000원*20회*90%<절감>	1,800		
02 공공운영비	51,700	18,000	33,700
O 공공요금 및 제세	13,200		
· 대기오염자동측정망 전기사용료 200,000원*12월	2,400		
· 대기오염자동측정망 회선사용료 300,000원*12월	3,600		
· 악취모니터링 시스템 전기사용료 200,000원*12월	2,400		
· 악취모니터링 시스템 회선사용료 400,000원*12월	4,800		
O 시설장비 유지비	38,500		
· 대기오염자동측정망 유지관리	22,000		
· 두류공단 악취모니터링 시스템 유지관리	10,000		
· 광투과식 매연측정기	1,000		
· 배기가스 측정기	1,000		
· 소음측정기	500		
· 대기배출시료채취기 500,000원*2대	1,000		
· 자동차배출가스 비디오측정기	500		
· 악취포집기 500,000원*1대	500		
· 중금속측정장비 500,000원*1대	500		
· 대기오염자동측정장비	1,500		
- PM-10 측정기	300		
- CO측정기	300		
- SO_2 측정기	300		
- NO_2 측정기	300		
- O_3 측정기	300		
202 여비	11,700	11,700	0
01 국내여비	11,700	11,700	0
O 공해배출업소 지도점검 20,000원*5명*60회*90%<절감>	5,400		
O 대기배출부과금 부과자료 조사 20,000원*5명*40회*90%<절감>	3,600		
O 대기배출업소 합동단속 20,000원*5명*30회*90%<절감>	2,700		
206 재료비	22,840	22,840	0

부서: 환경과
정책: 맑은공기 푸른하늘 조성
단위: 대기환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 재료비	22,840	22,840	0
○ 자동차배출가스 측정기기 소모품	1,910		
· 표준가스	650		
· 튜브필터 60,000원*10개	600		
· 오토센스기	500		
· 프린터지 80,000원*2통	160		
○ 자동차배출가스 비디오측정기 소모품	1,150		
· 프린트 카트리지 50,000원*20개	1,000		
· 사진 인화지 300원*500매	150		
○ 대기시료채취 소모품	2,800		
· 여지	150		
· 여지링	150		
· 홀다	150		
· 흡입노즐	1,200		
· 임핀져 200,000원*5개	1,000		
· 흡수병	150		
○ 소음진동 측정기기 소모품	150		
○ 대기배출가스 측정기 소모품	3,600		
· 센서(O_2 ,NO, NO_2 , SOx, CO) 600,000원*5개	3,000		
· 필터(간섭, 수분, 먼지, 영점) 150,000원*4개	600		
○ 대기오염자동측정 소모품	11,030		
· 스팬가스 140,000원*2개	280		
· 휠모터 400,000원*2개	800		
· 펠티에쿨러 350,000원*3세트	1,050		
· 심플펌프 700,000원*2세트	1,400		
· SO_2 UV램프	1,700		
· 3Way sol 밸브	500		
· O_3 내장펌프	1,700		
· NOx 외장펌프	1,300		
· D47 샘플 필터	500		
· 필터 테이프(21m) 300,000원*6개	1,800		
○ 악취포집기 소모품	1,500		
· 포집백 50,000원*30개	1,500		
○ 진동측정기 소모품	700		
307 민간이전	15,900	37,900	△22,000
05 민간위탁금	15,900	37,900	△22,000
○ 대기오염물질배출사업장 대기오염도 위탁측정비 530,000원*30일	15,900		
401 시설비및부대비	35,000	0	35,000
01 시설비	35,000	0	35,000

부서: 환경과
정책: 맑은공기 푸른하늘 조성
단위: 대기환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
O 두류공단 환경감시카메라 설치	20,000		
O 두류공단 악취모니터링 시스템 안강읍사무소 설치	15,000		
405 자산취득비	6,120	10,000	△3,880
01 자산및물품취득비	6,120	10,000	△3,880
O 두류공단 환경감시초소용 콘테이너 5,000,000원*90%<절감>	4,500		
O 두류공단 환경감시초소용 냉난방기 1,000,000원*90%<절감>	900		
O 환경단속용 카메라 800,000원*90%<절감>	720		
환경오염예방활동	41,204	22,725	18,479
101 인건비	31,164	12,075	19,089
04 기간제근로자등보수	31,164	12,075	19,089
O 두류공업지역 환경감시원 56,000원*2명*250일	28,000		
O 두류공업지역 환경감시원 보험료 28,000,000원*11.3%	3,164		
201 일반운영비	8,240	8,850	△610
01 사무관리비	8,240	8,850	△610
O 일반수용비	6,350		
· 환경기술인 교육교재(대기,수질,오수,폐기물) 4,277,000원*90%<절감>	3,850		
· 자동차배출가스줄이기 및 오존예방 홍보물 1,111,000원*90%<절감>	1,000		
· 노후경유차 조기폐차사업 홍보물 1,111,000원*90%<절감>	1,000		
· 자동차배출가스 줄이기 현수막 555,000원*90%<절감>	500		
O 급량비	1,890		
· 공해배출업소 지도 시간외근무자 급식 7,000원*5명*5회*12월*90%<절감>	1,890		
202 여비	1,800	1,800	0
01 국내여비	1,800	1,800	0
O 환경오염업소 업무추진 20,000원*2명*25회*90%<절감>	900		
O 민원신고에 따른 현장점검(대기, 악취, 소음, 비산먼지) 20,000원*2명*25회*90%<절감>	900		
탄소포인트제운영(지원)	12,800	26,200	△13,400
	국 6,400		
	도 1,920		
	시 4,480		
301 일반보상금	12,800	26,200	△13,400
	국 6,400		
	도 1,920		
	시 4,480		

부서: 환경과
정책: 맑은공기 푸른하늘 조성
단위: 대기환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
11 기타보상금	12,800	26,200	△13,400
O 탄소포인트제 운영	12,800		
	국 6,400		
	도 1,920		
	시 4,480		
기후변화 협약 대응	59,050	61,200	△2,150
201 일반운영비	23,050	44,500	△21,450
01 사무관리비	22,500	44,500	△22,000
O 일반수용비	22,500		
· 기후변화 협약 대응 교재 5,000원*400부*90%<절감>	1,800		
· 기후변화대응 온실가스 감축 홍보물 300원*10,000매*90%<절감>	2,700		
· 폐기물분야 온실가스 목표관리제 및 배출권거래제 명세서등 작성수수료	18,000		
02 공공운영비	550	0	550
O 공공요금 및 제세	550		
· 온실가스 배출권거래소 회비	550		
207 연구개발비	36,000	0	36,000
01 연구용역비	36,000	0	36,000
O 온실가스·에너지 명세서 검증용역 20,000,000원*90%<절감>	18,000		
O 온실가스·에너지 모니터링계획 검증용역 20,000,000원*90%<절감>	18,000		
저탄소생활실천지원(지원)	16,000	0	16,000
	국 8,000		
	도 2,400		
	시 5,600		
307 민간이전	16,000	0	16,000
	국 8,000		
	도 2,400		
	시 5,600		
02 민간경상사업보조	16,000	0	16,000
O 저탄소 생활실천운동 사업지원	16,000		
	국 8,000		
	도 2,400		
	시 5,600		
석면피해 구제급여 지급(국가직접지원)	37,200	50,000	△12,800
	기 33,480		
	도 1,860		
	시 1,860		
301 일반보상금	37,200	50,000	△12,800
	기 33,480		
	도 1,860		
	시 1,860		

부서: 환경과
정책: 맑은공기 푸른하늘 조성
단위: 대기환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
11 기타보상금		37,200	50,000	△12,800
O 석면피해 구제급여 지급		37,200		
	기	33,480		
	도	1,860		
	시	1,860		
슬레이트 처리지원		629,000	635,800	△6,800
	국	252,000		
	도	113,100		
	시	263,900		
401 시설비및부대비		629,000	0	629,000
	국	252,000		
	도	113,100		
	시	263,900		
01 시설비		624,924	0	624,924
O 슬레이트처리 지원사업		500,824		
	국	252,000		
	도	75,600		
	시	173,224		
O 취약계층 지붕개량 지원사업		124,100		
	도	37,500		
	시	86,600		
03 시설부대비		4,076	0	4,076
O 슬레이트처리 지원사업				
504,000,000원*0.63%		3,176		
O 취약계층 지붕개량 지원사업				
125,000,000원*0.72%		900		
대기측정망 설치운영		150,000	0	150,000
	국	75,000		
	도	22,500		
	시	52,500		
401 시설비및부대비		150,000	0	150,000
	국	75,000		
	도	22,500		
	시	52,500		
01 시설비		148,920	0	148,920
O 대기측정장비 확충사업		148,920		
	국	75,000		
	도	22,500		
	시	51,420		
03 시설부대비		1,080	0	1,080
O 대기측정장비 확충사업				
150,000,000원*0.72%		1,080		
운행경유차 배출저감사업		80,000	0	80,000
	국	40,000		
	도	12,000		
	시	28,000		
301 일반보상금		80,000	0	80,000

부서: 환경과
정책: 맑은공기 푸른하늘 조성
단위: 대기환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 40,000		
	도 12,000		
	시 28,000		
11 기타보상금	80,000	0	80,000
O 운행 경유차 배출가스 저감사업	80,000		
	국 40,000		
	도 12,000		
	시 28,000		
살아숨쉬는 물환경 관리	3,336,029	3,874,057	△538,028
	국 1,000,000		
	도 197,301		
	시 2,138,728		
수질환경관리	516,034	309,362	206,672
	도 122,301		
	시 393,733		
수질환경관리 운영	97,196	63,602	33,594
101 인건비	3,600	3,600	0
04 기간제근로자등보수	3,600	3,600	0
O 폐기물 처리 및 수질오염방지 60,000원*2명*30일	3,600		
201 일반운영비	32,590	27,410	5,180
01 사무관리비	29,490	24,810	4,680
O 일반수용비	27,690		
· 수질분석시험 수수료(하천,호소수) 6,400,000원*90%<절감>	5,760		
· 토양오염도검사 수수료 13,333,000원*90%<절감>	12,000		
· 사업장폐수처리 위탁수수료 1,000,000*90%<절감>	900		
· 수질오염예방 및 물관리 교육교재 1,866,000원*90%<절감>	1,680		
· 수질오염사고 방제작업 용품 구입	2,750		
- 방제우의 50,000원*20벌	1,000		
- 장화 및 장갑 30,000원*25개	750		
- 모자 10,000원*10착	100		
- 작업복(방제의) 50,000원*18벌	900		
· 생태독성 교육 교재 2,000,000원*80%<절감>	1,600		
· 환경장비창고 선반설치	3,000		
O 급량비	900		
· 수질오염사고 방제작업 1,000,000원*90%<절감>	900		
O 임차료	900		
· 수질오염사고 수습 장비 임차료 450,000원*2일	900		

부서: 환경과
정책: 살아숨쉬는 물환경 관리
단위: 수질환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
02 공공운영비	3,100	2,600	500
O 시설장비유지비	2,100		
· 모터보트 유지관리비	1,000		
· PH 측정기	500		
· DO 측정기	600		
O 차량선박비	1,000		
· 수질관리용 모터보트 연료비	1,000		
202 여비	3,600	3,600	0
01 국내여비	3,600	3,600	0
O 하천수, 폐수 수질검사 업무추진 2,000,000원*90%<절감>	1,800		
O 유관기관 수계 폐수배출업소 합동단속 2,000,000원*90%<절감>	1,800		
206 재료비	18,150	11,600	6,550
01 재료비	18,150	11,600	6,550
O 시료채취병(수질,토양) 4,000원*1,000개	4,000		
O 환경오염방제장비	11,450		
· 오일휀스(붐) 400,000원*13박스	5,200		
· 유흡착패드 200,000원*20상자	4,000		
· 유흡착롤 150,000원*15박스	2,250		
O 수질오염도 측정기기 소모품 구입 3,000,000원*90%<절감>	2,700		
207 연구개발비	19,800	0	19,800
01 연구용역비	19,800	0	19,800
O 수질오염총량관리 시행계획변경 용역	19,800		
301 일반보상금	19,456	17,392	2,064
08 사회복무요원보상금	19,456	17,392	2,064
O 봉급 178,000원*4명*12월	8,544		
O 중식비 6,000원*4명*21일*12월	6,048		
O 교통비 3,000원*4명*21일*12월	3,024		
O 의료 및 교육비 60,000원*4명	240		
O 피복비 200,000원*4명	800		
O 현장야식 5,000원*4명*40일	800		
충효천 생태하천복원사업	42,546	44,865	△2,319
101 인건비	6,946	5,219	1,727
04 기간제근로자등보수	6,946	5,219	1,727
O 충효천 생태하천 시설물 관리인부 52,000원*1명*120일	6,240		
O 보험료 6,240,000원*11.3%	706		
201 일반운영비	900	9,846	△8,946
01 사무관리비	900	6,246	△5,346

부서: 환경과
정책: 살아숨쉬는 물환경 관리
단위: 수질환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
O 일반수용비	900		
· 생태하천 복원사업 입간판 및 현수막 제작 200,000원*5개*90%<절감>	900		
202 여비	900	1,800	△900
01 국내여비	900	1,800	△900
O 생태하천 유지관리 업무 추진비(연찬회,회의,워크숍등) 1,000,000원*90%<절감>	900		
207 연구개발비	28,800	28,000	800
01 연구용역비	28,800	28,000	800
O 충효천 생태하천 사후모니터링 용역 8,000,000*4분기*90%<절감>	28,800		
401 시설비및부대비	5,000	0	5,000
01 시설비	5,000	0	5,000
O 충효천 생태하천 유지보수(퇴적토 준설 및 풀베기 등)	5,000		
원두숲 생태공원 관리	98,640	96,395	2,245
101 인건비	44,606	18,311	26,295
04 기간제근로자등보수	44,606	18,311	26,295
O 기간제근로자보수	44,606		
· 원두숲 생태공원 시설물 관리 인부 52,000원*2명*95일	9,880		
· 원두숲 생태체험관 관리 및 반딧불이 사육 인부 52,000원*2명*300일	31,200		
· 보험료 31,200,000원*11.3%	3,526		
201 일반운영비	34,594	28,584	6,010
01 사무관리비	11,994	5,984	6,010
O 일반수용비	11,184		
· 화장실 관리용품 2,000,000원*90%<절감>	1,800		
· 세면용품 500,000원*90%<절감>	450		
· 청소용구 500,000원*90%<절감>	450		
· 종량제쓰레기 봉투(100L) 1,680원*2매*365일*90%<절감>	1,104		
· 오물수거용 마대 200,000원*90%<절감>	180		
· 생태공원 및 체험관 안내판 제작 1,500,000원*2종*90%<절감>	2,700		
· 반딧불이 체험관 홍보비 5,000,000원*90%<절감>	4,500		
O 임차료	810		
· 정수기 임차 75,000원*12월*90%<절감>	810		
02 공공운영비	22,600	22,600	0
O 공공요금 및 제세	9,600		
· 원두숲 생태공원 유지용수 공급용 전기료 500,000원*12개월	6,000		

부서: 환경과
정책: 살아숨쉬는 물환경 관리
단위: 수질환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 원두숲 생태공원 체험관 전기사용료 300,000원*12개월	3,600		
O 시설장비유지비	13,000		
· 원두숲 생태공원 시설 유지보수	8,000		
· 원두숲 생태공원 수목 병충해 방재	5,000		
206 재료비	4,500	4,500	0
01 재료비	4,500	4,500	0
O 재료비	4,500		
· 원두숲 생태공원 관리자재(잔디전용비료, 살균제등)	1,000		
· 체험관 반딧불이 사육소모품 구입	2,000		
· 체험관 반딧불이 먹이 구입(다슬기, 물달팽이 등)	1,500		
401 시설비및부대비	9,000	45,000	△36,000
01 시설비	9,000	44,622	△35,622
O 시설비	9,000		
· 원두숲 생태공원 수목 전정작업 10,000,000원*90%<절감>	9,000		
405 자산취득비	5,940	0	5,940
01 자산및물품취득비	5,940	0	5,940
O 자산및물품취득비	5,940		
· 반딧불이 체험관 비품 구입 1,000,000원*6종*90%<절감>	5,400		
· 메가폰(확성기) 구입 300,000원*2대*90%<절감>	540		
수질오염방제	4,050	4,500	△450
307 민간이전	4,050	4,500	△450
04 민간행사사업보조	4,050	4,500	△450
O 민간행사사업보조	4,050		
· 수질오염방제 훈련 보조 4,500,000원*90%<절감>	4,050		
비점오염저감시설 설치사업 타당성조사 및 기본계획 용역	29,000	0	29,000
207 연구개발비	29,000	0	29,000
01 연구용역비	29,000	0	29,000
O 비점오염저감시설 설치사업 타당성조사 및 기본계획 용역	29,000		
화학물질취급사업장시설개선사업지원	180,000 도 90,000 시 90,000	100,000	80,000
402 민간자본이전	180,000 도 90,000 시 90,000	0	180,000

부서: 환경과
정책: 살아숨쉬는 물환경 관리
단위: 수질환경관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
03 민간대행사업비	180,000	0	180,000
O 화학물질 취급사업장 시설개선 사업지원	180,000		
	도 90,000		
	시 90,000		
경북환경살리미운영	64,602	0	64,602
	도 32,301		
	시 32,301		
101 인건비	59,982	0	59,982
	도 29,991		
	시 29,991		
04 기간제근로자등보수	59,982	0	59,982
O 경북환경살리미 운영	59,982		
	도 29,991		
	시 29,991		
201 일반운영비	4,620	0	4,620
	도 2,310		
	시 2,310		
01 사무관리비	4,620	0	4,620
O 경북환경살리미 운영	4,620		
	도 2,310		
	시 2,310		
오수 분뇨 및 지하수 관리	2,819,995	3,564,695	△744,700
	국 1,000,000		
	도 75,000		
	시 1,744,995		
오수정화조시설유지관리	20,760	42,260	△21,500
201 일반운영비	18,110	20,610	△2,500
01 사무관리비	10,060	12,560	△2,500
O 일반수용비	8,520		
· 정화조청소 통지서 1,066,000원*90%<절감>	960		
· 오수 및 가축분뇨배출시설 홍보물 1,166,000원*90%<절감>	1,050		
· 정화조청소 독촉장 1,066,000원*90%<절감>	960		
· 정화조청소 홍보물 2,666,000원*90%<절감>	2,400		
· 가축분뇨배출시설 관리 지침 2,666,000원*90%<절감>	2,400		
· 공중화장실 관리 지침서 833,000원*90%<절감>	750		
O 급량비	1,540		
· 축산폐수 및 오수처리 야간단속자 급식 1,711,000원*90%<절감>	1,540		
02 공공운영비	8,050	8,050	0
O 공공요금 및 제세	5,050		

부서: 환경과
정책: 살아숨쉬는 물환경 관리
단위: 오수 분뇨 및 지하수 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 정화조청소 통지서 발송료 220원*15,000매	3,300		
· 정화조청소 독촉장 통지서 발송료 1,750원*1,000매	1,750		
O 시설장비유지비	3,000		
· 정화조관리프로그램 유지보수 250,000원*12월	3,000		
202 여비	900	900	0
01 국내여비	900	900	0
O 오수관리 민원업무추진 1,000,000원*90%<절감>	900		
206 재료비	1,750	750	1,000
01 재료비	1,750	750	1,000
O 시료채취용 무균채수병(오수,가축분뇨) 5,000원*150개	750		
O 방역용품 구입	1,000		
공중화장실관리운영	15,600	10,800	4,800
201 일반운영비	15,600	10,800	4,800
01 사무관리비	14,600	10,800	3,800
O 일반수용비	14,600		
· 개방화장실 지원 편의용품 구입 7,000,000원*90%<절감>	6,300		
· 공중화장실 유지관리 4,222,000원*90%<절감>	3,800		
· 공중화장실 안심벨 구입 1,000,000*5개소*90%<절감>	4,500		
02 공공운영비	1,000	0	1,000
O 공공요금 및 제세	500		
· 공중화장실 안심벨 통신망 사용료 100,000*5개소	500		
O 시설장비유지비	500		
· 공중화장실 안심벨 유지보수	500		
가축분뇨공공처리시설운영	1,523,335	1,481,335	42,000
201 일반운영비	308,560	268,560	40,000
01 사무관리비	8,560	8,560	0
O 민간위탁운영비 원가산정용역 7,111,000원*90%<절감>	6,400		
O 공공처리시설 악취 측정 3지점*연4회*200,000원*90%<절감>	2,160		
02 공공운영비	300,000	260,000	40,000
O 공공요금 및 제세	270,000		
· 가축분뇨공공처리시설 전기료	250,000		
· 정기검사 수수료	20,000		

부서: 환경과
정책: 살아숨쉬는 물환경 관리
단위: 오수 분뇨 및 지하수 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
O 시설장비유지비	30,000		
· 기계장비 및 설비 보수공사	30,000		
307 민간이전	1,152,775	1,152,775	0
05 민간위탁금	1,152,775	1,152,775	0
O 가축분뇨공공처리시설 민간위탁	1,137,175		
O 가축분뇨공공처리시설 사용료징수 대행수수료 156,000,000원*10%	15,600		
401 시설비및부대비	62,000	60,000	2,000
01 시설비	61,330	59,351	1,979
O 미세협잡물처리기(B호기) 보수공사	19,784		
O 협잡물종합처리기 스크류프레스 보수공사	21,762		
O 포기조 시설물 수선공사	19,784		
03 시설부대비	670	649	21
O 미세협잡물처리기(B호기) 보수공사 20,000,000원*1.08%	216		
O 협잡물종합처리기 스크류프레스 보수공사 22,000,000원*1.08%	238		
O 포기조 시설물 수선공사 20,000,000원*1.08%	216		
지하수관리운영	10,300	10,300	0
201 일반운영비	7,400	7,400	0
01 사무관리비	2,400	2,400	0
O 일반수용비	2,400		
· 지하수 홍보물 제작 2,333,000원*90%<절감>	2,100		
· 지하수 현수막 제작 333,000원*90%<절감>	300		
02 공공운영비	5,000	5,000	0
O 시설장비유지비	5,000		
· 지하수 검침시스템 유지보수	5,000		
202 여비	900	900	0
01 국내여비	900	900	0
O 지하수 민원업무추진 1,000,000원*90%<절감>	900		
206 재료비	2,000	2,000	0
01 재료비	2,000	2,000	0
O 무균채수병 및 계량기 봉인기 5,000원*400개	2,000		
가축분뇨 공공처리시설 설치사업	1,250,000	0	1,250,000
	국 1,000,000		
	도 75,000		
	시 175,000		
403 자치단체등자본이전	1,250,000	0	1,250,000

부서: 환경과
정책: 살아숨쉬는 물환경 관리
단위: 오수 분뇨 및 지하수 관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 1,000,000 도 75,000 시 175,000		
02 공기관등에대한자본적대행사업비	1,250,000	0	1,250,000
O 가축분뇨 공공처리시설 설치사업	1,250,000		
	국 1,000,000 도 75,000 시 175,000		
행정운영경비(환경과)	194,362	159,676	34,686
인력운영비	121,672	88,888	32,784
인력운영비	121,672	88,888	32,784
101 인건비	117,892	85,108	32,784
01 보수	87,999	85,108	2,891
O 시간외근무자 수당			
9,649원*19명*40시간*12월	87,999		
03 무기계약근로자보수	29,893	0	29,893
O 환경개선부담금 부과징수 전산작업	29,893		
· 기본급 1,182,800원*1명*12월	14,194		
· 상여금 14,193,600원*1명*1/12*500%	5,914		
· 명절휴가비 14,193,600원*1명*1/12*100%	1,183		
· 정액급식비 90,000원*12월	1,080		
· 직무수당 140,000원*12월	1,680		
· 근속수당 0.5*(1,182,800/209)*8년*12월	272		
· 가족수당	1,200		
- 배우자 40,000원*12월	480		
- 기타가족 20,000원*3명*12월	720		
· 자녀학비보조수당 448,000원*4회	1,792		
· 연차수당 98,370원*14일	1,378		
· 소급급여	1,200		
203 업무추진비	3,780	3,780	0
04 부서운영업무추진비	3,780	3,780	0
O 부서운영업무추진비			
350,000원*12월*90%<절감>	3,780		
기본경비	72,690	70,788	1,902
기본경비	72,690	70,788	1,902
201 일반운영비	29,490	27,588	1,902
01 사무관리비	26,550	24,648	1,902
O 일반수용비	13,950		
· 기본업무추진 수용비			
400,000원*20명*90%<절감>	7,200		
· 프린트 소모품(토너,드럼)			
300,000원*5대*5회*90%<절감>	6,750		

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

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
O 급량비	9,072		
· 시간외근무자 급식 7,000원*20명*6일*12월*90%<절감>	9,072		
O 임차료	3,528		
· 복합기 임차 3,080,000원*90%<절감>	2,772		
· 냉온정수기 임차 70,000원*12월*90%<절감>	756		
02 공공운영비	2,940	2,940	0
O 공공운영비	2,940		
· 기본공공요금 150,000원*12월	1,800		
· 자동차환경개선부담금 45,000원*2대*2회	180		
· 북천자연학습단지 상하수도,전기 사용료 80,000원*12월	960		
202 여비	43,200	43,200	0
01 국내여비	43,200	43,200	0
O 기본업무수행 여비 200,000원*20명*12월*90%<절감>	43,200		