

# 세출예산사업명세서

2017년도 본예산 일반회계 환경과

부서: 환경과  
정책: 폐기물관리  
단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
환경과	12,320,198	13,138,678	△818,480
국	674,708		
지	50,000		
기	68,038		
도	318,868		
시	11,208,584		
폐기물관리	6,577,734	4,674,674	1,903,060
국	397,350		
도	54,550		
시	6,125,834		
생활폐기물처리	5,680,320	3,968,260	1,712,060
국	94,950		
도	54,550		
시	5,530,820		
쓰레기종량제운영	229,892	238,574	△8,682
101 인건비	18,197	16,409	1,788
04 기간제근로자등보수	18,197	16,409	1,788
●쓰레기봉투 판매요원	18,197		
○ 기본급	51,760원*1명*247일	12,785	
○ 수당 및 4대보험료 등	5,411,960원	5,412	
201 일반운영비	179,695	176,195	3,500
01 사무관리비	29,291	25,791	3,500
●일반수용비	19,963		
○ 취약지역 쓰레기 줄이기 운동 추진	2,013,000원	2,013	
○ 재활용수거 차량 등 검사수수료	35,000원*10대*2회	700	
○ 쓰레기불법투기 안내판 제작	200,000원*30개	6,000	
○ 환경홍보용 책자 및 안내문 제작	1,300,000원	1,300	
○ 쓰레기불법투기 예방홍보 현수막 제작	60,000원*30매	1,800	
○ 쓰레기불법투기 단속 스티커 제작	1,000원*1,000매	1,000	
○ 가연성, 소각쓰레기 분리배출 홍보물 제작	2,050,000원	2,050	
○ 쓰레기규격봉투 및 음식물류폐기물 납부필 증 판매소 표지판 제작	10,000원*50개소	500	
○ 음식물류 폐기물 발생억제 홍보	4,600		
- 현수막	60,000원*40매	2,400	
- 안내문	200원*2종*2,500장	1,000	
- 벽보	3,000원*1종*200장	600	
- 스티커	100원*3종*2,000장	600	
●급량비	9,328		

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○ 국토대청결운동 추진 100,000원*10월	1,000		
	○ 쓰레기종량제 업무추진 200,000원*5회	1,000		
	○ 취약지역 쓰레기줄이기 운동 추진 20,000원*10월	200		
	○ 행락질서계도반 업무추진 100,000원*10회	1,000		
	○ 환경미화원 사기양양(설, 추석) 2,000,000원*2회	4,000		
	○ 음식물류 폐기물수거 업무추진 7,000원*8명*28회	1,568		
	○ 음식물류 폐기물 야간단속 업무추진 7,000원*4명*20회	560		
02	공공운영비	149,704	149,704	0
	●공공요금및제세 11,600,000원	11,600		
	●시설장비유지비 2,160,000원	2,160		
	●차량 선박비 135,944,000원	135,944		
03	행사운영비	700	700	0
	●음식물류 폐기물 발생억제 시책설명회 700,000원	700		
202	여비	4,250	4,250	0
01	국내여비	4,250	4,250	0
	●쓰레기종량제 업무추진 4,250,000원	4,250		
206	재료비	27,750	21,720	6,030
01	재료비	27,750	21,720	6,030
	●음식물류 폐기물 용기종량제	27,750		
	○ 수거용품 구입(고무장갑, 앞치마 등) 2,000,000원	2,000		
	○ 납부필증제작(판매용)	6,500		
	- 5리터 40원*50,000개	2,000		
	- 20리터 40원*30,000개	1,200		
	- 60리터 40원*20,000개	800		
	- 120리터 50원*50,000개	2,500		
	○ 음식물쓰레기 전용봉투제작(판매용)	10,850		
	- 20리터 63원*50,000매	3,150		
	- 50리터 138원*50,000매	6,900		
	- 위조방지 생산이력 제작 8원*100,000매	800		
	○ 전용수거용기 소독제 구입 300,000원*12월	3,600		
	○ 전용수거용기 탈취제 구입 400,000원*12월	4,800		
	맞춤형 종량제 추진(보조)	12,000	22,000	△ 10,000
	도	3,000		
	시	9,000		
201	일반운영비	12,000	22,000	△ 10,000
	도	3,000		
	시	9,000		



부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 소각장 반입가능 쓰레기 분리배출 주민홍보 1,000원*500매	500		
●급량비	5,100		
○ 청소 업무추진 3,000,000원	3,000		
○ 방치폐기물 수거처리 업무추진 7,000원*20명*10일	1,400		
○ 쓰레기불법투기 야간단속 업무추진 7,000원*10명*10일	700		
●임차료	900		
○ 방치폐기물 수거장비 임차료 300,000원*1대*3회	900		
02 공공운영비	282,780	282,780	0
●공공요금및제세 36,000,000원	36,000		
●시설장비유지비 10,780,000원	10,780		
●연료비 6,000,000원	6,000		
●차량선박비 230,000,000원	230,000		
03 행사운영비	5,200	5,200	0
●깨끗한 대한민국만들기 운동 400,000원*3회	1,200		
●환경미화원 등반대회 2,000,000원*1회	2,000		
●환경미화원 체육대회 2,000,000원*1회	2,000		
202 여비	4,750	4,750	0
01 국내여비	4,750	4,750	0
●생활쓰레기처리 업무추진 4,750,000원	4,750		
206 재료비	87,434	84,634	2,800
01 재료비	87,434	84,634	2,800
●쓰레기규격봉투 제작(판매용+무상공급)	51,900		
○ 5리터 26원*50,000매	1,300		
○ 10리터 38원*50,000매	1,900		
○ 20리터 63원*200,000매	12,600		
○ 20리터(재사용봉투) 70원*50,000매	3,500		
○ 50리터 138원*200,000매	27,600		
○ 위조방지 생산이력 제작 10원*500,000매	5,000		
●매립용쓰레기마대 제작(판매용)	8,100		
○ 20리터 350원*10,000매	3,500		
○ 50리터 460원*10,000매	4,600		
●쓰레기규격봉투 제작(공공용)	14,650		
○ 20리터 63원*50,000매	3,150		
○ 50리터 138원*50,000매	6,900		
○ 매립용50리터 460원*10,000매	4,600		
●환경미화원 및 도로 청소차량 용품	12,784		
○ 플라스틱삽 6,000원*63명*2개	756		
○ 장갑 600원*63명*5컬레*12월	2,268		

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 모래흡입차량용 브러쉬(철솔) 180,000원*12월	2,160		
○ 모래흡입차량용 브러쉬(중솔) 250,000원*12월	3,000		
○ 폐농약병 수거마대 제작 460원*10,000매	4,600		
301 일반보상금	2,400	2,400	0
11 기타보상금	2,400	2,400	0
●불법투기 신고자 포상금 10,000원*30건	300		
●쓰레기소각 신고포상금 30,000원*20건	600		
●쓰레기줄이기 우수 공동주택 포상금 300,000원*5개소	1,500		
307 민간이전	60,000	40,000	20,000
05 민간위탁금	60,000	40,000	20,000
●광역쓰레기처리장 반입불가 폐기물 처리 100,000원*200톤	20,000		
●농어촌, 산간 방치쓰레기 처리 100,000원*200톤	20,000		
●새만금지역 수거쓰레기 처리 100,000원*200톤	20,000		
405 자산취득비	391,000	195,000	196,000
01 자산및물품취득비	391,000	195,000	196,000
●쓰레기 분리수거함 구입 300,000원*50개	15,000		
●청소장비 구입	376,000		
○ 5톤 청소차량 94,000,000원*4대	376,000		
재활용 사업	690,740	69,280	621,460
201 일반운영비	60,840	48,840	12,000
01 사무관리비	12,600	12,600	0
●일반수용비	12,600		
○ 재활용선별장 경비용역 수수료 200,000원*12월	2,400		
○ 재활용선별장운영 사무관리용품 구입 1,050,000원	1,050		
○ 재활용선별장 전기안전관리대행료 200,000원*12월	2,400		
○ 재활용선별장 작업환경 측정 수수료 400,000원*2회	800		
○ 재활용선별장 수변시설 정기안전검사 수수료 1,000,000원*2회	2,000		
○ 음식물수거차량등 자동차검사수수료 35,000원*10대	350		
○ 음식물쓰레기 전용봉투 및 매립용 쓰레기마 대사용 홍보전단지제작 200원*8,000매	1,600		
○ 상습투기지역 경고판 제작 200,000원*10개	2,000		
02 공공운영비	48,240	36,240	12,000

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
●공공요금및제세 1,300,000원*12월	15,600		
●시설장비유지비 26,400,000원	26,400		
●연료비 1,300원*400리터*12월	6,240		
206 재료비	21,100	13,300	7,800
01 재료비	21,100	13,300	7,800
●재활용선별장 운영 재료 구입	17,300		
○ 재활용선별장 주변환경 소독약품 4,700,000원	4,700		
○ 유리병용 톤백 2,200,000원	2,200		
○ 페트병용 톤백 2,200,000원	2,200		
○ 코팅장갑 1,200,000원	1,200		
○ 마스크 1,000,000원	1,000		
○ 재활용선별라인 구분용기 철판통 2,000,000원*1개	2,000		
○ 건설기계 및 시설장비 유압류 50,000원*40통	2,000		
○ 건설기계 및 시설장비 구리스 50,000원*10통	500		
○ 변압기 오일 교환 500,000원	500		
○ 기계부품 및 호스 등 구입 1,000,000원	1,000		
●재활용선별장 스키로우더 통타이어 구입 300,000원*4개*2회	2,400		
●스키로우더 버켓날 구입 300,000원*2개	600		
●스키로우더 휠 구입 200,000원*4개	800		
301 일반보상금	500	500	0
11 기타보상금	500	500	0
●1회용품사용 규제신고 포상금 25,000원*20건	500		
307 민간이전	10,000	0	10,000
05 민간위탁금	10,000	0	10,000
●재활용선별장 폐기물 위탁처리 100,000원*100톤	10,000		
401 시설비및부대비	595,000	0	595,000
01 시설비	595,000	0	595,000
●파쇄기 칼날 교체 30,000,000원*1식	30,000		
●파쇄기 구동축 교체 20,000,000원*1식	20,000		
●재활용선별장 전기 제어판 교체 5,000,000원*4개	20,000		
●재활용선별장 배수로 정비 및 포장 공사 150,000,000원*1식	150,000		
●재활용선별장 소방공사(선별동,파쇄동) 250,000,000원*1식	250,000		
●쓰레기 보관시설 설치 100,000,000원*1식	100,000		
●재활용선별장 선별라인 보수 20,000,000원*1식	20,000		

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
●재활용선별장 파쇄기 집계 보수 5,000,000원*1식		5,000		
405 자산취득비		3,300	6,640	△3,340
01 자산및물품취득비		3,300	6,640	△3,340
●재활용선별품 이동식 보관함 1,650,000원*2대		3,300		
농촌 폐비닐 수거보상금(보조)		151,300	104,300	47,000
	국	15,150		
	도	15,150		
	시	121,000		
301 일반보상금		151,300	104,300	47,000
	국	15,150		
	도	15,150		
	시	121,000		
11 기타보상금		151,300	104,300	47,000
●농촌폐비닐 수거 보상금 151,300,000원		151,300		
	국	15,150		
	도	15,150		
	시	121,000		
하천하구쓰레기정화사업(보조)		114,000	114,287	△287
	국	79,800		
	도	11,400		
	시	22,800		
101 인건비		84,000	84,000	0
	국	58,800		
	도	8,400		
	시	16,800		
04 기간제근로자등보수		84,000	84,000	0
●하구쓰레기수거 처리사업 84,000,000원		84,000		
	국	58,800		
	도	8,400		
	시	16,800		
201 일반운영비		25,000	25,000	0
	국	17,500		
	도	2,500		
	시	5,000		
01 사무관리비		25,000	25,000	0
●하구쓰레기수거 처리사업 25,000,000원		25,000		
	국	17,500		
	도	2,500		
	시	5,000		
206 재료비		5,000	5,287	△287
	국	3,500		
	도	500		
	시	1,000		
01 재료비		5,000	5,287	△287

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
●청소용품 구입	5,000,000원	5,000		
		국 3,500		
		도 500		
		시 1,000		
음식물처리장 운영		1,681,112	1,203,947	477,165
201 일반운영비		286,690	284,525	2,165
01 사무관리비		16,690	14,525	2,165
●일반수용비		12,330		
○업무추진 사무용품구입	685,000원	685		
○음식물처리시설 무인경비용역 수수료	1,800,000원	1,800		
○음식물처리시설 전기안전관리대행	4,100,000원	4,100		
○음식물처리시설 소모품	500,000원	500		
○음식물처리시설 계량기검정 수수료	900,000원	900		
○음식물처리시설 정기검사 수수료	2,000,000원	2,000		
○음식물 퇴비성분 및 침출수 수질검사 수수료	600,000원*1회	600		
○음식물처리시설 작업환경측정 수수료	895,000원*1회	895		
○음식물처리시설 전기설비 정기검사 수수료	850,000원*1회	850		
●급량비		1,000		
○음식물 재활용업무 추진	1,000,000원	1,000		
●임차료		1,560		
○음식물처리시설 정수기 렌탈비	130,000원*12월	1,560		
●피복비		1,800		
○음식물처리시설 근무자 작업복 및 안전화	100,000원*9명*2회	1,800		
02 공공운영비		270,000	270,000	0
●공공요금및제세		227,400		
○상수도요금	1,500원*1,000톤*6회	9,000		
○전기요금	140원*130,000Kwh*12월	218,400		
●시설장비유지비	37,600,000원	37,600		
●연료비	5,000,000원	5,000		
206 재료비		88,016	87,016	1,000
01 재료비		88,016	87,016	1,000
●음식물처리시설 방역, 소독약품 구입	10,000원*20리터*30통	6,000		
●음식물자원화시설 운영물품 구입		16,000		
○전기자재 구입	100,000원*10종*3회	3,000		



부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 장갑,보호의 구입 1,000원*10켤레*20일*10회</li> <li>○ 브로워벨트 구입 10,000원*20개*10회</li> <li>○ 근무자 보호용품 구입(고글,방진복,마스크) 10,000원*5명*10일*10회</li> <li>○ 기계보호용 오일 및 구리스 구입 150,000원*10통*2회</li> <li>○ 위생용품 구입(세탁용품 등) 1,000,000원</li> <li>●음식물처리시설 자원화 수분조절용 톱밥 구입</li> <li>○ 수피톱밥 60,000원*0.2톤*8시간*244시간</li> <li>○ 알톱밥 220,000원*0.2톤*8시간*121시간</li> </ul>	2,000 2,000 5,000 3,000 1,000 66,016 23,424 42,592		
207 연구개발비	157,206	137,206	20,000
03 시험연구비	157,206	137,206	20,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>●음식물처리시설 탈취제 구입 50,000원*50kg*6월</li> <li>●음식물처리시설 탈취설비 약품구입 3,000,000원</li> <li>●음식물처리시설 침출수처리용 약품구입</li> <li>○ 폴리머 39,348,000원</li> <li>○ 소포제(알콜계) 49,858,000원</li> <li>○ 가성소다 50,000,000원</li> </ul>	15,000 3,000 139,206 39,348 49,858 50,000		
401 시설비및부대비	659,000	389,000	270,000
01 시설비	654,050	386,120	267,930
<ul style="list-style-type: none"> <li>●음식물처리시설 노후배관 교체공사 100,000,000원*99.10%</li> <li>●발효기 회전축 보수공사 100,000,000원*2개소*99.28%</li> <li>●탈취탑 데미스타 교체공사(약취방지용) 6,000,000원*2회*2개소</li> <li>●퇴비화시설 탈수기 보수공사 15,000,000원</li> <li>●음식물류자원화시설 활성탄흡착탑 제작설치공사 100,000,000원*2개소*99.28%</li> <li>●음식물류자원화시설 노후전동기 교체공사 5,000,000원*10개소*98.92%</li> <li>●음식물류자원화시설 노후배전반 교체공사 7,000,000원*10개소*99.1%</li> </ul>	99,100 198,560 24,000 15,000 198,560 49,460 69,370		
03 시설부대비	4,950	2,880	2,070
<ul style="list-style-type: none"> <li>●음식물처리시설 노후배관 교체공사 100,000,000원*0.90%</li> <li>●발효기 회전축 보수공사 200,000,000원*0.72%</li> <li>●음식물류자원화시설 활성탄흡착탑 제작설치공사 200,000,000원*0.72%</li> <li>●음식물류자원화시설 노후전동기 교체공사 50,000,000원*1.08%</li> </ul>	900 1,440 1,440 540		

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
●음식물류자원화시설 노후배전반 교체공사 70,000,000원*0.90%	630		
402 민간자본이전	220,200	196,200	24,000
03 민간대행사업비	220,200	196,200	24,000
●음식물류 폐기물 위탁(긴급) 120,000원*30톤*15일	54,000		
●음식물류 폐기물 위탁(휴일, 축제) 120,000원*30톤*17일	61,200		
●음식물류 폐기물 슬러지 처리비 110,000원*3톤*200회	66,000		
●음식물 침출수 이송 10,000원*50톤*30일	15,000		
●협잡물 위탁(매립장 반입불가 폐기물) 300,000원*80톤	24,000		
405 자산취득비	270,000	110,000	160,000
01 자산및물품취득비	270,000	110,000	160,000
●음식물처리장 데칸타 구입(3상) 230,000,000원*1대	230,000		
● 호이스트 구입 40,000,000원*1식	40,000		
매립장(소각장) 운영	1,728,900	1,458,735	270,165
201 일반운영비	13,900	13,735	165
01 사무관리비	8,900	8,900	0
●일반수용비	2,400		
○ 광역매립장 주민지원협의체 설명회 개최 200,000원*4회	800		
○ 사용종료 매립시설 검사수수료 100,000원*2개소*8회	1,600		
●임차료	6,500		
○ 사용종료 매립시설 침출수처리 임차 6,500,000원	6,500		
02 공공운영비	5,000	4,835	165
●공공요금및제세 2,000,000원	2,000		
●시설장비유지비 3,000,000원	3,000		
207 연구개발비	50,000	0	50,000
01 연구용역비	50,000	0	50,000
● 사용종료매립장 사후관리 주변 환경영향조사 용역 50,000,000원	50,000		
308 자치단체등이전	1,000,000	900,000	100,000
07 자치단체간부담금	1,000,000	900,000	100,000
●광역쓰레기매립장 및 소각장 운영부담금 1,000,000,000원	1,000,000		
401 시설비및부대비	15,000	15,000	0
01 시설비	15,000	15,000	0

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 생활폐기물처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
●사용종료매립장 침출수 저장조 및 배관 개선 사업	5,000,000원	5,000		
●죽산사용종료매립장 수목관리(민원억제)	10,000,000원*1식	10,000		
402 민간자본이전		650,000	530,000	120,000
01 민간자본사업보조(자체재원)		650,000	530,000	120,000
●광역매립장 주변마을 지원('17년 부담금)		650,000		
○금천마을	200,000,000원	200,000		
○목련마을	450,000,000원	450,000		
자원순환 실천마을 조성(보조)		50,000	0	50,000
		도		
		시		
		25,000		
		25,000		
307 민간이전		10,000	0	10,000
		도		
		시		
		5,000		
		5,000		
02 민간경상사업보조		10,000	0	10,000
●자원순환 실천마을 조성	10,000,000원	10,000		
		도		
		시		
		5,000		
		5,000		
402 민간자본이전		40,000	0	40,000
		도		
		시		
		20,000		
		20,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)		40,000	0	40,000
●자원순환 실천마을 조성	40,000,000원	40,000		
		도		
		시		
		20,000		
		20,000		
사업장폐기물관리		897,414	706,414	191,000
		국		
		302,400		
		시		
		595,014		
폐기물사업장관리		83,228	25,028	58,200
201 일반운영비		13,925	11,725	2,200
01 사무관리비		10,325	10,325	0
●일반수용비		5,525		
○사업장폐기물 업무추진	282,000원	282		
○지정(폐석면)방치폐기물 검사	443,000원	443		
○지정(폐석면)방치폐기물 홍보	100,000원	100		
○폐기물배출업소 약취검사(주·야간)	40,000원*20회	800		
○부적정보관 침출수 검사	20,000원*20회	400		
○사업장 폐기물 단속용품구입	2,000,000원	2,000		
○약취모니터링 시스템 정도검사	1,500,000원	1,500		
●급량비		1,000		

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 사업장폐기물관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 폐기물 단속 업무추진 1,000,000원	1,000		
●피복비	800		
○ 폐기물재활용업체 단속용(상·하의) 50,000원*4명*2회	400		
○ 폐기물재활용업체 단속용(단속화) 100,000원*4명*1회	400		
●임차료	3,000		
○ 폐기물불법매립 확인장비 임차 3,000,000원	3,000		
02 공공운영비	3,600	0	3,600
●약취모니터링 시스템 유지관리 300,000원*12개월	3,600		
202 여비	1,303	1,303	0
01 국내여비	1,303	1,303	0
●사업장폐기물관리 업무추진 1,303,000원	1,303		
206 재료비	3,000	2,000	1,000
01 재료비	3,000	2,000	1,000
●사업장폐기물 수질검사 채수병 구입 5,000원*200개	1,000		
●폐기물사업장 약취포집백 구입 50,000원*40개	2,000		
307 민간이전	20,000	10,000	10,000
05 민간위탁금	20,000	10,000	10,000
●방치 폐기물처리(건설 및 지정폐기물 등) 100,000원*200톤	20,000		
405 자산취득비	45,000	0	45,000
01 자산및물품취득비	45,000	0	45,000
●약취 자동감지 및 시료채취장치 설치 45,000,000원*1대	45,000		
건설폐기물관리	9,386	9,386	0
201 일반운영비	7,689	7,689	0
01 사무관리비	5,675	5,675	0
●일반수용비	675		
○ 건설폐기물처리업 허가 및 지도점검 업무추진 675,000원	675		
●급량비	1,500		
○ 건설폐기물 관련 인허가 및 단속업무 추진 1,500,000원	1,500		
●임차료	3,500		
○ 건설폐기물 불법매립 확인장비 임차 3,500,000원	3,500		
02 공공운영비	2,014	2,014	0
●공공요금및제세 2,014,000원	2,014		

부서: 환경과  
 정책: 폐기물관리  
 단위: 사업장폐기물관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
202	여비	1,697	1,697	0
01	국내여비	1,697	1,697	0
	●건설폐기물관리 업무추진 1,697,000원	1,697		
	슬레이트 처리지원(보조)	804,800	672,000	132,800
		국 302,400 시 502,400		
402	민간자본이전	804,800	0	804,800
		국 302,400 시 502,400		
03	민간대행사업비	804,800	0	804,800
	●노후슬레이트처리 지원사업 804,800,000원	804,800		
		국 302,400 시 502,400		
자연환경보전		226,391	209,400	16,991
		국 45,000 기 18,038 도 24,002 시 139,351		
환경보전사업		226,391	209,400	16,991
		국 45,000 기 18,038 도 24,002 시 139,351		
자연환경보전사업		52,445	58,360	△5,915
101	인건비	15,948	14,863	1,085
04	기간제근로자등보수	15,948	14,863	1,085
	●철새도래지감시원 인건비 (51,760원*5명*60일)+(51,760원*5명*60일)*2.7%	15,948		
201	일반운영비	8,497	15,497	△7,000
01	사무관리비	8,047	15,047	△7,000
	●일반수용비	4,547		
	○기후변화 대응 홍보물 제작	547		
	- 홍보물 547원*1종*1,000매	547		
	○녹색성장 업무추진	4,000		
	- 녹색 성장 캠페인 등 1,000,000원*4회	4,000		
	●급량비	3,500		
	○자연환경보전사업 추진 1,000,000원	1,000		
	○환경개선부담금 전수조사 500,000원	500		
	○탄소포인트 읍면동 조사 1,000,000원	1,000		
	○야생동물 피해 조사 1,000,000원	1,000		
03	행사운영비	450	450	0
	●환경의 날 행사 450,000원	450		

부서: 환경과  
 정책: 자연환경보전  
 단위: 환경보전사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
202	여비	1,000	1,000	0
01	국내여비	1,000	1,000	0
	●자연환경보전 업무추진 500,000원	500		
	●환경개선부담금 전수조사 300,000원	300		
	●탄소포인트 읍면동 조사 200,000원	200		
206	재료비	2,000	2,000	0
01	재료비	2,000	2,000	0
	●유해야생동물 포획 대행 유류비 2,000원*1,000리터	2,000		
301	일반보상금	25,000	25,000	0
09	행사실비보상금	5,000	5,000	0
	●환경보전 클린운동 5,000,000원	5,000		
11	기타보상금	20,000	20,000	0
	●유해 야생동물 기동 포획단 20,000,000원	20,000		
마실길 운영관리		38,904	35,904	3,000
101	인건비	10,404	10,404	0
04	기간제근로자등보수	10,404	10,404	0
	●마실길 등 주변 제초작업 요원 10,404,000원	10,404		
201	일반운영비	26,000	23,000	3,000
01	사무관리비	6,000	3,000	3,000
	●일반수용비	5,000		
	○ 마실길 관리용품 구입(장갑, 제초기 등) 3,000,000원	3,000		
	○ 마실길 홍보물 제작 1,000원*2종*1,000매	2,000		
	●급량비	1,000		
	○ 마실길 업무 추진 1,000,000원	1,000		
02	공공운영비	20,000	20,000	0
	●시설장비유지비	20,000		
	○ 마실길 시설관리 유지(안내판, 파고라 설치 외 2종) 20,000,000원	20,000		
202	여비	500	500	0
01	국내여비	500	500	0
	●마실길 업무 추진 500,000원	500		
206	재료비	2,000	2,000	0
01	재료비	2,000	2,000	0
	●마실길 제초작업용 유류비 2,000,000원	2,000		
비산업부문 사업장 온실가스 진단컨설팅(보조)		10,000	14,000	△4,000
	국	5,000		
	시	5,000		
201	일반운영비	4,000	6,000	△2,000

부서: 환경과  
 정책: 자연환경보전  
 단위: 환경보전사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 2,000 시 2,000		
01 사무관리비	4,000	6,000	△2,000
●일반수용비	4,000		
○에너지 진단 컨설팅 추진 4,000,000원	4,000		
	국 2,000 시 2,000		
301 일반보상금	6,000	8,000	△2,000
	국 3,000 시 3,000		
11 기타보상금	6,000	8,000	△2,000
●에너지 진단 컨설팅 활동비 6,000,000원	6,000		
	국 3,000 시 3,000		
탄소포인트제 가입가구 인센티브 지급(보조)	80,000	80,000	0
	국 40,000 도 16,000 시 24,000		
301 일반보상금	80,000	80,000	0
	국 40,000 도 16,000 시 24,000		
11 기타보상금	80,000	80,000	0
●탄소포인트제 운영 10,000원*4,000세대*2회	80,000		
	국 40,000 도 16,000 시 24,000		
마실길 생태문화체험(보조)	24,000	5,000	19,000
	도 7,000 시 17,000		
101 인건비	3,000	3,000	0
	도 900 시 2,100		
04 기간제근로자등보수	3,000	3,000	0
●마실길 제조작업 75,000원*4명*10일	3,000		
	도 900 시 2,100		
201 일반운영비	21,000	2,000	19,000
	도 6,100 시 14,900		
01 사무관리비	5,000	0	5,000
●마실길 걷기행사 추진 5,000,000원	5,000		
	도 1,500 시 3,500		
02 공공운영비	2,000	2,000	0
●마실길 유지관리 2,000,000원	2,000		

부서: 환경과  
 정책: 자연환경보전  
 단위: 환경보전사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
03 행사운영비	도	600		
	시	1,400		
●마실길 걷기행사 추진		14,000,000원	0	14,000
	도	14,000		
	시	4,000		
	시	10,000		
석면피해구제보상(자체)		1,000	0	1,000
201 일반운영비		500	0	500
01 사무관리비		500	0	500
●급량비		500		
○ 석면 피해 구제자 조사		500,000원		
202 여비		500	0	500
01 국내여비		500	0	500
●석면 피해 구제자 조사		500,000원		
석면피해구제보상(보조)		20,042	16,136	3,906
		기	18,038	
		도	1,002	
		시	1,002	
301 일반보상금		20,042	15,136	4,906
		기	18,038	
		도	1,002	
		시	1,002	
11 기타보상금		20,042	15,136	4,906
●석면피해 구제보상		20,042,000원		
		기	18,038	
		도	1,002	
		시	1,002	
대기환경보전		319,344	129,620	189,724
		국	119,500	
		도	28,200	
		시	171,644	
환경 오염원관리		319,344	129,620	189,724
		국	119,500	
		도	28,200	
		시	171,644	
대기환경보전		90,920	96,196	△5,276
101 인건비		38,086	32,818	5,268
04 기간제근로자등보수		38,086	32,818	5,268
●대기배출원 운영 관리요원		19,043		
○ 기본급		51,760원*22일*12개월		
		13,665		
○ 수당 및 4대보험료 등		5,377,180원		
		5,378		
●탄소포인제 운영 관리요원		19,043		
○ 기본급		51,760원*22일*12개월		
		13,665		
○ 수당 및 4대보험료 등		5,377,180원		
		5,378		





부서: 환경과  
 정책: 대기환경보전  
 단위: 환경 오염원관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
●환경오염관리 업무추진	500,000원	500		
206 재료비		4,000	4,000	0
01 재료비		4,000	4,000	0
●배출사업장 단속용품		4,000		
○ 시료채취 채수용기 구입	1,000,000원	1,000		
○ 노르말핵산, 불소 등 채수용기 구입	1,000,000원	1,000		
○ 토양시료 채취용기 구입	1,000,000원	1,000		
○ 배출업소 점검용품 구입	1,000,000원	1,000		
대기오염 측정망 운영(보조)		25,000	25,000	0
		도 7,500		
		시 17,500		
201 일반운영비		25,000	25,000	0
		도 7,500		
		시 17,500		
02 공공운영비		25,000	25,000	0
●대기오염 측정소 유지관리	25,000,000원	25,000		
		도 7,500		
		시 17,500		
운행경유차 배출가스 저감사업(보조)		66,000	0	66,000
		국 33,000		
		도 9,900		
		시 23,100		
307 민간이전		66,000	0	66,000
		국 33,000		
		도 9,900		
		시 23,100		
02 민간경상사업보조		66,000	0	66,000
●노후 경유차 폐차 지원	66,000,000원	66,000		
		국 33,000		
		도 9,900		
		시 23,100		
전기자동차 구매 지원(보조)		120,000	0	120,000
		국 84,000		
		도 10,800		
		시 25,200		
307 민간이전		120,000	0	120,000
		국 84,000		
		도 10,800		
		시 25,200		
02 민간경상사업보조		120,000	0	120,000
●전기자동차 구매 지원	120,000,000원	120,000		
		국 84,000		
		도 10,800		
		시 25,200		



부서: 환경과  
 정책: 생태환경보전  
 단위: 야생동식물보호

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
●생물다양성관리계약(피해보상) 321,756,000원		321,756		
	국	96,527		
	도	64,019		
	시	161,210		
야생동물피해예방 사업(보조)		70,716	75,000	△4,284
	국	12,858		
	도	8,782		
	시	49,076		
301 일반보상금		45,000	45,000	0
	도	4,500		
	시	40,500		
11 기타보상금		45,000	45,000	0
●야생동식물 피해보상 45,000,000원		45,000		
	도	4,500		
	시	40,500		
402 민간자본이전		25,716	30,000	△4,284
	국	12,858		
	도	4,282		
	시	8,576		
02 민간자본사업보조(이전재원)		25,716	0	25,716
●야생동물피해 예방사업 25,716,000원		25,716		
	국	12,858		
	도	4,282		
	시	8,576		
생태계 교란생물 퇴치(보조)		16,666	20,000	△3,334
	도	5,000		
	시	11,666		
101 인건비		10,000	20,000	△10,000
	도	3,000		
	시	7,000		
04 기간제근로자등보수		10,000	20,000	△10,000
●생태계 교란생물 제거 요원 10,000,000원		10,000		
	도	3,000		
	시	7,000		
201 일반운영비		3,666	0	3,666
	도	1,100		
	시	2,566		
01 사무관리비		3,666	0	3,666
●생태계 교란생물 제거 업무추진 3,666,000원		3,666		
	도	1,100		
	시	2,566		
206 재료비		3,000	0	3,000
	도	900		
	시	2,100		
01 재료비		3,000	0	3,000

부서: 환경과  
 정책: 생태환경보전  
 단위: 야생동식물보호

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>●생태계 교란생물 제거용품 구입 3,000,000원</li> </ul>	3,000		
	도 900		
	시 2,100		
수질 오염물질관리	4,738,214	7,658,731	△2,920,517
	지 50,000		
	기 50,000		
	도 132,000		
	시 4,506,214		
하천수질오염 관리	836,985	3,951,567	△3,114,582
	지 50,000		
	기 50,000		
	도 132,000		
	시 604,985		
하천수질오염관리	200,980	137,170	63,810
101 인건비	18,000	2,190	15,810
04 기간제근로자등보수	18,000	2,190	15,810
<ul style="list-style-type: none"> <li>●사무보조 및 하천수질오염 감시 18,000,000원</li> </ul>	18,000		
201 일반운영비	115,230	115,230	0
01 사무관리비	100,000	100,000	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>●일반수용비 16,742</li> <li>○수질오염총량 업무추진 2,483,000원 2,483</li> <li>○가축분뇨배출시설 악취검사 수수료 40,000원*50건 2,000</li> <li>○하천수 수질검사 수수료 2,524               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 생물학적 산소요구량(BOD) 5,800원*100건 580</li> <li>- 부유물질(SS) 4,500원*100건 450</li> <li>- 화학적 산소요구량(COD) 7,300원*50건 365</li> <li>- 총질소(T-N) 3,700원*100건 370</li> <li>- 총질소(T-P) 3,400원*100건 340</li> <li>- 카드뮴(Cd) 6,900원*30건 207</li> <li>- 수은(Hg) 10,600원*20건 212</li> </ul> </li> <li>○공중화장실 분뇨수거(벚꽃,지평선축제) 2,000,000원 2,000</li> <li>○벚꽃, 지평선축제 행사용 화장실 편의용품 1,000,000원 1,000</li> <li>○행사용 화장실 청소용품 500,000원*2회 1,000</li> <li>○개방화장실 표지판 구입 250,000원*4개 1,000</li> <li>○개방형화장실 편의용품 지급 2,000,000원 2,000</li> <li>○개인하수처리시설 수질검사수수료 870               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 생물학적 산소요구량(BOD) 5,800원*50건 290</li> <li>- 부유물질(SS) 4,500원*50건 225</li> <li>- 총질소(T-N) 3,700원*50건 185</li> </ul> </li> </ul>			

부서: 환경과  
 정책: 수질 오염물질관리  
 단위: 하천수질오염 관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 총인(T-P) 3,400원*50건	170		
o 개인하수처리시설등 인허가 관련양식 유인 500원*1,000매	500		
o 가축분뇨배출시설단속 및 환경오염사고 방 제작업 목욕비 5,000원*4명*50회	1,000		
o 축산분뇨 관련민원 약취 검사수수료 36,500원*10회	365		
●급량비	4,650		
o 환경총량 업무추진 2,000,000원	2,000		
o 수질오염방제작업등 환경오염사고처리 1,350,000원	1,350		
o 새만금 특별지역 수질관련 야간단속 700,000원	700		
o 축산폐수불법매립 및 비밀배출구 확인 300,000원*2대	600		
●피복비	1,000		
o 가축분뇨배출시설 단속용 근무복(동복, 작 업화) 500,000원	500		
o 가축분뇨배출시설 단속용 근무복(춘추복, 하복) 500,000원	500		
●임차료	77,608		
o 모악산 벚꽃잔치 이동화장실 임차 12,000,000원	12,000		
o 지평선축제 이동화장실 임차 63,600,000원	63,600		
o 가축분뇨 오염처리장비 임차 2,008,000원	2,008		
02 공공운영비	14,230	14,230	0
●공공요금및제세 7,090,000원	7,090		
●시설장비유지비 2,640,000원	2,640		
●차량선박비 4,500,000원	4,500		
03 행사운영비	1,000	1,000	0
●세계 물의 날 행사 1,000,000원	1,000		
202 여비	4,000	4,000	0
01 국내여비	4,000	4,000	0
●하천수질오염관리 업무추진 4,000,000원	4,000		
206 재료비	15,750	15,750	0
01 재료비	15,750	15,750	0
●공중화장실 소독약품 1,000,000원	1,000		
●개인하수처리시설 및 하천 수질검사용 채수병 구입 2,500원*200개	500		
●환경오염사고 방제장비 구입	9,500		
o 유흡착제 매트(100개/박스) 100,000원*10박스	1,000		
o 유흡착제 매트(200개/박스) 185,000원*10박스	1,850		
o 유흡착제 롤(50M/박스) 80,000원*5박스	400		

부서: 환경과  
 정책: 수질 오염물질관리  
 단위: 하천수질오염 관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 유흡착제 롤(30M*2개/박스) 90,000원*5개 450</li> <li>○ 오일웬스(직경50cm 길이20m) 550,000원*2개 1,100</li> <li>○ OPT 200(직경20cm 길이 3m 4개/박스) 150,000원*2개 300</li> <li>○ OPT 200-4봉(직경20cm 길이 3m 4개/박스) 275,000원*2박스 550</li> <li>○ 유처리제(18리터) 50,000원*10통 500</li> <li>○ 분말처리제(10kg) 130,000원*10포 1,300</li> <li>○ 방제복(방수, 방유용, 대형 24벌/박스) 350,000원*2박스 700</li> <li>○ 방제장갑(내산, 내유용) 3,000원*200켤레 600</li> <li>○ 방제장화(가슴장화) 25,000원*30켤레 750</li> <li>● 시료 채취 용기 4,750</li> <li>○ 약취 포집포 50,000원*80개 4,000</li> <li>○ 오수 채수병 2,500원*300개 750</li> </ul>			
207 연구개발비	40,000	0	40,000
01 연구용역비	40,000	0	40,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>●가축사육제한구역 지형도면 제작 고시 용역 21,000,000원 21,000</li> <li>●2017 액비저장시설 수질검사 및 모니터링 용역 19,000,000원 19,000</li> </ul>			
401 시설비및부대비	8,000	0	8,000
01 시설비	7,914	0	7,914
<ul style="list-style-type: none"> <li>●공중화장실 유지관리 7,914,000원 7,914</li> </ul>			
03 시설부대비	86	0	86
<ul style="list-style-type: none"> <li>●공중화장실 유지관리 86,000원 86</li> </ul>			
이행평가비용(보조)	60,000	70,000	△ 10,000
	기 50,000		
	시 10,000		
207 연구개발비	60,000	70,000	△ 10,000
	기 50,000		
	시 10,000		
01 연구용역비	60,000	70,000	△ 10,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>●'16년 수질오염총량관리 시행계획 이행평가 용역 60,000,000원*1식 60,000</li> </ul>			
	기 50,000		
	시 10,000		
도량살리기 지원(보조)	100,000	100,000	0
	지 50,000		
	시 50,000		
307 민간이전	30,000	20,000	10,000
	지 15,000		
	시 15,000		

부서: 환경과  
 정책: 수질 오염물질관리  
 단위: 하천수질오염 관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
02 민간경상사업보조		30,000	20,000	10,000
●옛도랑 복원사업	30,000,000원	30,000		
		지		
		시		
		15,000		
		15,000		
401 시설비및부대비		70,000	30,000	40,000
		지		
		시		
		35,000		
		35,000		
01 시설비		69,370	29,676	39,694
●옛도랑 복원사업	70,000,000원*99.10%	69,370		
		지		
		시		
		34,685		
		34,685		
03 시설부대비		630	324	306
●옛도랑 복원사업	70,000,000원*0.90%	630		
		지		
		시		
		315		
		315		
환경감시 추진		63,005	47,595	15,410
101 인건비		42,895	27,485	15,410
04 기간제근로자등보수		42,895	27,485	15,410
●환경감시 업무추진		16,195		
○ 기본급	51,760원*1명*220일	11,388		
○ 수당 및 4대보험료 등	4,806,160원	4,807		
●환경수림 조성지역 유지관리	89,000원*3명*100일	26,700		
201 일반운영비		12,060	12,060	0
01 사무관리비		10,000	10,000	0
●일반수용비		6,900		
○ 환경수림지 유지관리 업무추진	4,297,000원	4,297		
○ 가축분뇨 방류 등 불법행위 지도점검 관리 카드 제작	400원*2,165매	866		
○ 가축분뇨감시 단속용품 구입	1,737,000원	1,737		
●급량비		1,900		
○ 환경감시 업무추진	900,000원	900		
○ 가축분뇨 감시, 단속추진(야간, 휴일)	1,000,000원	1,000		
●피복비		1,200		
○ 가축분뇨배출시설 단속용 근무복, 작업화, 방역복 등 구입	240,000원*5명	1,200		
02 공공운영비		2,060	2,060	0
●공공요금및제세	2,060,000원	2,060		
202 여비		4,000	4,000	0
01 국내여비		4,000	4,000	0
●환경감시 업무추진	4,000,000원	4,000		



부서: 환경과  
 정책: 수질 오염물질관리  
 단위: 하천수질오염 관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
206	재료비	4,050	4,050	0
01	재료비	4,050	4,050	0
	●가축분뇨 단속재료 구입 2,500,000원	2,500		
	●가축분뇨 수질검사 채수병 및 채취용기 구입 2,500원*2종*100개	500		
	●환경수림지 농약 구입 350,000원*3회	1,050		
	악취 무인자동포집시스템 설치사업(보조)	40,000	0	40,000
	도	20,000		
	시	20,000		
405	자산취득비	40,000	0	40,000
	도	20,000		
	시	20,000		
01	자산및물품취득비	40,000	0	40,000
	●무인자동포집시스템 20,000,000원 * 2기	40,000		
	도	20,000		
	시	20,000		
	동진강유역 휴폐업축사철거(보조)	373,000	0	373,000
	도	112,000		
	시	261,000		
401	시설비및부대비	373,000	0	373,000
	도	112,000		
	시	261,000		
01	시설비	370,314	0	370,314
	●새만금 동진강유역 휴폐업축사철거 370,314,000원	370,314		
	도	111,194		
	시	259,120		
03	시설부대비	2,686	0	2,686
	●새만금 동진강유역 휴폐업축사철거 2,686,000원	2,686		
	도	806		
	시	1,880		
	수질오염방지 사업	3,901,229	3,707,164	194,065
	환경기초시설 민간위탁 운영	3,901,229	3,707,164	194,065
201	일반운영비	174,476	2,240	172,236
01	사무관리비	174,476	2,240	172,236
	●일반수용비	1,240		
	○가축분뇨처리시설 사용료 고지서 제작 100원*10,000매	1,000		
	○가축분뇨처리시설 등 점검 출장 목욕비 240,000원	240		
	●급량비	1,000		
	○환경기초시설 업무추진 1,000,000원	1,000		
	●분뇨 및 가축분뇨공공처리시설 악취진단비용 91,017,000원	91,017		

부서: 환경과  
 정책: 수질 오염물질관리  
 단위: 수질오염방지 사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
●	가축분뇨공공처리시설 통합 기술진단비용 81,219,000원	81,219		
	202 여비	2,000	2,000	0
	01 국내여비	2,000	2,000	0
●	환경기초시설 업무추진 2,000,000원	2,000		
	307 민간이전	3,721,829	3,200,000	521,829
	05 민간위탁금	3,721,829	3,200,000	521,829
●	분뇨처리시설 위탁금 750,000,000원	750,000		
●	가축분뇨처리시설 위탁금 2,971,829,000원	2,971,829		
	402 민간자본이전	2,924	2,924	0
	03 민간대행사업비	2,924	2,924	0
●	분뇨처리대행 교부금 1,720원*17,000톤*10%	2,924		
행정운영경비(환경과)		37,800	37,920	△ 120
기본경비(환경과)		37,800	37,920	△ 120
기본경비(환경과)		37,800	37,920	△ 120
	202 여비	33,600	33,600	0
	01 국내여비	33,600	33,600	0
●	종합출장여비 100,000원*28명*12월	33,600		
	203 업무추진비	4,200	4,320	△ 120
	04 부서운영업무추진비	4,200	4,320	△ 120
●	환경과 350,000원*12월	4,200		