

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 친환경적 폐기물 처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 화물차(중형, 폐가전 수거) 1,500,000원*2대	3,000		
○한국폐기물협회 연회비 3,000,000원	3,000		
203 업무추진비	2,920	0	2,920
03 시책추진업무추진비	2,920	0	2,920
○청소 및 자원순환 업무추진 2,920,000원	2,920		
206 재료비	2,115,312	2,251,867	△136,555
01 재료비	2,115,312	2,251,867	△136,555
○쓰레기 종량제봉투 제작	2,115,312		
- 일반용	1,035,173		
· 5 l 36.42원*1,750,000매	63,735		
· 10 l 43.64원*3,700,000매	161,468		
· 20 l 63.11원*4,300,000매	271,373		
· 50 l 157.73원*1,400,000매	220,822		
· 75 l 211.85원*1,500,000매	317,775		
- 재사용	509,555		
· 10 l 46.65원*1,300,000매	60,645		
· 20 l 64.13원*7,000,000매	448,910		
- 불연재	47,822		
· 10 l 273원*14,000매	3,822		
· 30 l 400원*110,000매	44,000		
- 공공용봉투	64,440		
· 50 l 149원*80,000매	11,920		
· 75 l 202원*260,000매	52,520		
- 음식물용	458,322		
· 1 l 18.928원*5,000,000매	94,640		
· 2 l 23.928원*6,300,000매	150,747		
· 3 l 25.928원*3,400,000매	88,156		
· 5 l 36.42원*1,400,000매	50,988		
· 10 l 43.64원*500,000매	21,820		
· 20 l 63.11원*700,000매	44,177		
· 30 l 91.69원*85,000매	7,794		
207 연구개발비	66,000	66,000	0
01 연구용역비	66,000	66,000	0
○생활폐기물 수집·운반 대행업체 성실이행 평가 용역 22,000,000원	22,000		
○생활폐기물 수집·운반 대행비 원가 산정용 역 22,000,000원	22,000		
○자원순환집행계획 수립 연구용역 22,000,000원	22,000		
301 일반보전금	2,000	2,000	0
14 기타보상금	2,000	2,000	0

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 친환경적 폐기물 처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○위조 쓰레기 종량제봉투 신고보상금 1,000,000원*2명	2,000		
303 포상금	3,400	3,400	0
01 포상금	3,400	3,400	0
○청소분야 우수 등 평가 시상	3,400		
-최우수 1,500,000원*1개동	1,500		
-우수 1,000,000원*1개동	1,000		
-장려 300,000원*3개동	900		
307 민간이전	64,859,493	15,025,116	49,834,377
05 민간위탁금	64,859,493	15,025,116	49,834,377
○생활폐기물 수집·운반 등 대행비	62,821,984		
-일반생활쓰레기 수집·운반 대행비 15,782,506,000원	15,782,506		
-재활용품 수집·운반 대행비 16,806,824,000원	16,806,824		
-음식물류 수집·운반 대행비 11,727,103,000원	11,727,103		
-대형폐기물 수집·운반 대행비 6,374,296,000원	6,374,296		
-가로청소 대행비 7,017,303,000원	7,017,303		
-골목길청소 대행비 5,113,952,000원	5,113,952		
○간급 재난 폐기물 처리비 50,000,000원	50,000		
○생활폐기물 매립 운송 및 처리비	1,987,509		
-일반쓰레기(연탄재 포함) 매립지 운송비 29,384원*41,000톤	1,204,744		
-일반쓰레기 민간소각 처리비 260,000원*2,860톤	743,600		
-낙엽 퇴비화 공장 운송비 32,275원*600톤	19,365		
-낙엽 퇴비화 처리비 33,000원*600톤	19,800		
308 자치단체등이전	6,350,080	5,901,332	448,748
07 자치단체간부담금	5,366,199	5,034,831	331,368
○인천경서동 위생매립장 부담금 500,000,000원*20.5%	102,500		
○수도권매립지 생활폐기물 반입 수수료	5,263,699		
-반입수수료 97,963원*43,000톤	4,212,409		
-수도권매립지 반입총량 초과분 가산금 105,129원*10,000톤	1,051,290		
11 공기관등에대한경상적위탁사업비	983,881	866,501	117,380
○쓰레기 종량제봉투 판매대행 사업비(공사) 983,881,000원	983,881		
403 자치단체등자본이전	1,400	600	800
02 공기관등에대한자본적위탁사업비	1,400	600	800
○쓰레기 종량제봉투 판매대행 사업비(공사) 1,400,000원	1,400		

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 친환경적 폐기물 처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
공중화장실관리	56,500	56,156	344
201 일반운영비	56,500	56,156	344
01 사무관리비	56,500	56,156	344
○민간개방화장실 편의위생용품 지원	56,500		
- 편의위생용품 지원	54,000		
150,000원*30개소*12월			
- 불법촬영예방 물품 등 구입	2,500		
50,000원*50개			
폐기물 처리시설 운영	20,459,050	15,941,853	4,517,197
201 일반운영비	5,357,266	5,108,066	249,200
01 사무관리비	3,250	2,750	500
○시설관리 직원 및 현장근무자 피복비	750		
- 작업복	500		
100,000원*5명			
- 작업화	250		
50,000원*5명			
○자원순환센터 이동급식소 주방물품 유지관 리비	1,000		
1,000,000원			
○자원순환센터 정문 숙직실 침구세탁 및 운 영비	1,500		
1,500,000원			
02 공공운영비	5,354,016	5,105,316	248,700
○자원순환센터 운영 공과금	4,106,800		
- 전기요금	1,920,000		
160,000,000원*12월			
- 도시가스요금	960,000		
80,000,000원*12월			
- 상하수도요금	120,000		
10,000,000원*12월			
- 침출수처리비	1,060,800		
13,600원*6,500톤*12월			
- 재이용수사용요금	30,000		
2,500,000원*12월			
- 교통유발부담금	16,000		
16,000,000원*1회			
○온실가스 배출권 구매	135,000		
27,000원*5,000톤			
○폐기물처분 부담금	1,112,216		
- 생활폐기물 매립	698,940		
15,000원*44,000톤*1.059			
- 생활폐기물 소각	232,980		
10,000원*55,000톤*0.4*1.059			
- 대형폐기물 파쇄 잔재물	33,888		
10,000원*8,000톤*0.4*1.059			
- 대형폐기물 폐합성성유	3,707		
10,000원*350톤*1.059			
- 소각시설 발생 폐기물, 잔재물(불연성)	42,360		
10,000원*4,000톤*1.059			
- 소각시설 발생 폐기물, 잔재물(가연성)	265		
25,000원*10톤*1.059			
- MBT 잔재물	29,652		
10,000원*7,000톤*0.4*1.059			
- 음식물폐기물 처리시설 잔재물	36,006		
10,000원*8,500톤*0.4*1.059			
- 재활용선별장 불연성 잔재물	20,651		
15,000원*1,300톤*1.059			

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 친환경적 폐기를 처리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> - 재활용선별장 가연성 잔재물 10,000원*250톤*0.4*1.059 - 폐토사 10,000원*3,000톤*0.4*1.059 	1,059		
203 업무추진비	2,430	2,430	0
03 시책추진업무추진비	2,430	2,430	0
<ul style="list-style-type: none"> ○ 폐기물 처리시설 운영 업무추진 2,430,000원 	2,430		
307 민간이전	15,099,354	10,830,357	4,268,997
05 민간위탁금	15,099,354	10,830,357	4,268,997
<ul style="list-style-type: none"> ○ 자원순환센터 민간위탁 운영비 - 소각시설 운영비 9,644,560,000원 - MBT시설 운영비 2,828,546,000원 - 음식물처리시설 운영비 1,162,463,000원 - 대형폐기물처리장 운영비 1,463,785,000원 	15,099,354		
자원재활용 순환체계 활성화	8,286,305	21,536,190	△13,249,885
효율적인 재활용품 분리배출 활성화	276,563	277,513	△950
201 일반운영비	112,063	108,013	4,050
01 사무관리비	112,063	108,013	4,050
<ul style="list-style-type: none"> ○ 폐자원 분리·선별 작업원 안전용품 구입 1,063 - 작업복 100,000원*3명 - 작업화 50,000원*3명 - 방한복 50,000원*3명 - 면장갑 300원*3명*12개*12월 - 안전조끼 15,000원*3명 - 마스크 2,000원*3명*4개*12월 ○ 재활용 시민의식 향상을 위한 홍보비 34,000 - 재활용 홍보물 등 제작 20,000,000원 - 폐자원 수거 보상품 구입 3,500,000원*4회 ○ 초등학교 대상 찾아가는 재활용 종합교육 운영 64,000 - 교재 제작 및 구입 10,000,000원 - 강사수당 160,000원*1명*135회 - 보조강사수당 120,000원*2명*135회 ○ 미취학 아동 재활용교육 프로그램 운영 13,000 - 교재 제작 및 구입 13,000,000원 	112,063		
206 재료비	163,300	163,300	0
01 재료비	163,300	163,300	0
<ul style="list-style-type: none"> ○ 재활용품 분리수거 용기 제작 330,000원*100개 - 재활용품 분리수거대 제작 	163,300		

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 자원재활용 순환체계 활성화

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-재활용품 수거용 그물망 제작 3,600원*12,000개	43,200		
-비닐류 포장재 수거용 봉투 구입 270원*20,000매*12월	64,800		
-폐건전지 수거함 77,000원*200개	15,400		
-폐형광등 수거함 46,000원*150개	6,900		
301 일반보전금	1,200	1,200	0
14 기타보상금	1,200	1,200	0
○비용기보증금 미지급 신고보상제 보상금 50,000원*2건*12월	1,200		
재활용 선별장 운영	7,938,942	21,162,117	△13,223,175
201 일반운영비	146,000	144,000	2,000
01 사무관리비	2,000	0	2,000
○재활용품 선별장 민간위탁 심사위원 수당	2,000		
-기본수당 100,000원*8명*2회	1,600		
-초과수당 50,000원*8명*1회	400		
02 공공운영비	144,000	144,000	0
○재활용품 선별장 시설유지비 12,000,000원*12월	144,000		
207 연구개발비	22,000	0	22,000
01 연구용역비	22,000	0	22,000
○재활용품 선별장 민간위탁 원가산정 연구 용역 22,000,000원	22,000		
307 민간이전	7,373,818	20,840,193	△13,466,375
05 민간위탁금	7,373,818	20,840,193	△13,466,375
○재활용품 선별장 민간위탁비 5,222,968,000원	5,222,968		
○재활용품 잔재물 처리 및 운송비 275,750원*650톤*12월	2,150,850		
308 자치단체등이전	177,924	177,924	0
07 자치단체간부담금	177,924	177,924	0
○재활용품 잔재물 매립지 반입 수수료 148,270원*100톤*12월	177,924		
405 자산취득비	219,200	0	219,200
01 자산및물품취득비	219,200	0	219,200
○재활용품 선별장 페이로더 구입 219,200,000원*1대	219,200		
생활쓰레기 배출문화 개선사업	37,800	63,560	△25,760
201 일반운영비	12,800	18,560	△5,760
01 사무관리비	12,800	18,560	△5,760
○자원순환마을 사업 운영비	2,800		
-회의 참석수당 150,000원*4명*1회	600		
-운영평가 심사수당 150,000원*4명*2회	1,200		
-우수사례집 인쇄 10,000원*100권	1,000		

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 자원재활용 순환체계 활성화

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○자원순환마을 사업 홍보	10,000		
-홍보물 제작 5,000,000원*2회	10,000		
303 포상금	25,000	45,000	△20,000
01 포상금	25,000	45,000	△20,000
○자원순환마을 평가 우수동 시상금	25,000		
-최우수 10,000,000원*1개소	10,000		
-우수 5,000,000원*2개소	10,000		
-장려 2,500,000원*2개소	5,000		
아이스팩 순환 사업 운영	33,000	33,000	0
201 일반운영비	33,000	33,000	0
01 사무관리비	33,000	33,000	0
○아이스팩 수거 등 용역비 33,000,000원	33,000		
대형폐기물 관리	749,060	6,409,598	△5,660,538
대형폐기물 수거 및 처리	749,060	6,409,598	△5,660,538
201 일반운영비	6,500	6,500	0
01 사무관리비	6,500	6,500	0
○대형폐기물 배출 신고필증 제작 110원*5,000매*10개동	5,500		
○폐고철류 매각 업체 선정 수수료 1,000,000원	1,000		
202 여비	360	360	0
01 국내여비	360	360	0
○공무직 업무추진여비 30,000원*1명*12월	360		
307 민간이전	742,200	6,401,538	△5,659,338
05 민간위탁금	742,200	6,401,538	△5,659,338
○대형폐기물 폐목재 위탁 처리비 67,000원*800톤*12월	643,200		
○대형폐기물 폐합성섬유 등 잔재물 위탁 처리비 330,000원*25톤*12월	99,000		
음식물류 폐기물 수거처리의 원활 및 자원화	4,182,389	14,979,745	△10,797,356
음식물류 폐기물 수거 및 처리	4,182,389	14,979,745	△10,797,356
201 일반운영비	643,221	588,266	54,955
01 사무관리비	598,721	554,966	43,755
○음식물류폐기물 감량화 홍보비 5,000,000원*3회	15,000		
○음식물류폐기물 발생억제 성과평가 위원회 참석수당 150,000원*8명*1회	1,200		
○음식물류폐기물(탈수품)처리 용역 조달수수료 3,465,167,240원*0.56%	19,405		
○RFID 기반 음식물종량기 임차비 563,116,000원	563,116		
02 공공운영비	44,500	33,300	11,200

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 음식물류 폐기물 수거처리의 원활 및 자원화

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○음식물류폐기물 RFID종량기 유지관리비 44,500,000원	44,500		
206 재료비	74,000	111,000	△37,000
01 재료비	74,000	111,000	△37,000
○음식물류폐기물 수거용기 구입	74,000		
-문전 수거용기(25ℓ) 11,000원*4,000개	44,000		
-문전 수거용기(120ℓ) 60,000원*500개	30,000		
307 민간이전	3,465,168	14,226,479	△10,761,311
05 민간위탁금	3,465,168	14,226,479	△10,761,311
○음식물류폐기물(탈수품) 처리비 184,612원*18,770톤	3,465,168		
깨끗한 거리환경 조성	791,743	1,359,675	△567,932
도	11,250		
시	780,493		
가로환경 청소	130,032	149,242	△19,210
201 일반운영비	130,032	149,242	△19,210
01 사무관리비	73,174	95,455	△22,281
○환경미화원 대기소 관리 250,000원*6개소	1,500		
○가로청소용 물품구입비	6,700		
-청소도구함 440,000원*5대	2,200		
-청소도구 150,000원*30명	4,500		
○불법투기 폐기물 위탁처리 수수료 360,000원*30톤	10,800		
○환경미화원 대학생자녀 학자금 대여이자 10,000,000원*4명*3%	1,200		
○환경미화원 파상풍 예방 접종비 50,000원*8명	400		
○도로청소 현장근무자 피복비	2,300		
-작업복 100,000원*10명	1,000		
-작업화 50,000원*10명	500		
-방한복 80,000원*10명	800		
○환경미화(정비)원 피복비	50,274		
-작업모 10,000원*54명	540		
-우의 10,000원*54명	540		
-장화 20,000원*54명	1,080		
-작업화 50,000원*54명	2,700		
-방한모 10,000원*54명	540		
-방한화 70,000원*54명	3,780		
-방한장갑 20,000원*54명	1,080		
-마스크 2,000원*54명*20개*12월	25,920		
-면장갑 300원*54명*10개*12월	1,944		

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 깨끗한 거리환경 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	—안전조끼 30,000원*54명	1,620		
	—작업복 115,000원*54명	6,210		
	—방한복 80,000원*54명	4,320		
02	공공운영비	56,858	53,787	3,071
	○환경미화원 대기소 공공요금	49,000		
	—전기료 100,000원*6개소*12월	7,200		
	—상하수도 50,000원*4개소*12월	2,400		
	—가스요금 1,000,000원*1개소	1,000		
	—재이용수 사용요금(살수차) 3,200,000원*12월	38,400		
	○환경미화원 반장 순찰차 유류비 1,947원*80L*3대*12월	5,608		
	○환경미화원 대기소 유지관리 및 난방유류비 250,000원*3개소*3월	2,250		
	청소차량관리	624,211	523,433	100,778
201	일반운영비	605,611	522,833	82,778
01	사무관리비	148,311	113,533	34,778
	○청소차량 물품구입비	122,500		
	—중앙브러쉬 250,000원*1개*14대*5월	17,500		
	—측면브러쉬 150,000원*5개*14대*10월	105,000		
	○진공노면청소차 폐토사 처리비 106,700원*15톤*12월	19,206		
	○상동차고지(적환장) 무인경비 260,000원*12월	3,120		
	○청소차량 관제시스템 임차료 12,100원*24대*12월	3,485		
02	공공운영비	457,300	409,300	48,000
	○진공노면청소차 및 살수차 보험료 1,700,000원*29대	49,300		
	○진공노면청소차 및 살수차 유지비 17,000,000원*24대	408,000		
301	일반보전금	600	600	0
14	기타보상금	600	600	0
	○고압살수차운영에 따른 피해보상금 100,000원*6대	600		
405	자산취득비	18,000	0	18,000
01	자산및물품취득비	18,000	0	18,000
	○청소차량 어라운드뷰 카메라 설치	18,000		
	—어라운드뷰 카메라 구입비 2,217,000원*8대	17,736		
	—조달 수수료 264,000원	264		
	미세먼지 제거용 살수차 임차용역 지원사업(전환사업)	37,500	75,000	△37,500
		도 11,250		
		시 26,250		
201	일반운영비	37,500	75,000	△37,500

부서: 자원순환과
 정책: 청결한 도시환경조성
 단위: 깨끗한 거리환경 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		도 11,250		
		시 26,250		
	01 사무관리비	37,500	75,000	△37,500
	○미세먼지 제거용 살수차 임차용역비			
	500,000원*3대*25일	37,500		
		도 11,250		
		시 26,250		
행정운영경비(자원순환과)		5,341,205	5,181,681	159,524
인력운영비		5,229,191	5,078,847	150,344
인력운영비		5,229,191	5,078,847	150,344
101 인건비		3,889,195	4,746,858	△857,663
03 공무원(무기계약)근로자보수		3,889,195	4,746,858	△857,663
○환경미화원 인건비		3,882,695		
-기본급		2,292,918		
·가로청소반 3,610,290원*50명*12월		2,166,174		
·환경기동반 3,520,660원*3명*12월		126,744		
-가족수당		43,920		
·배우자 40,000원*53명*12월		25,440		
·존비속 20,000원*52명*12월		12,480		
·셋째자녀 100,000원*5명*12월		6,000		
-시간외근무수당		384,336		
·가로청소반 30,300원*50명*20시간*12월		363,600		
·환경기동반 28,800원*3명*20시간*12월		20,736		
-연가보상비		213,604		
·가로청소반 161,600원*50명*25일		202,000		
·환경기동반 154,720원*3명*25일		11,604		
-휴일근무수당		181,800		
·가로청소반 121,200원*50명*2.5일*12월		181,800		
-연장근로수당		363,600		
·가로청소반 121,200원*50명*5일*12월		363,600		
-명절휴가비		229,477		
·가로청소반 2,166,180원*50명*2회		216,618		
·환경기동반 2,143,080원*3명*2회		12,859		
-정액급식비 140,000원*53명*12월		89,040		
-조식지원비 140,000원*50명*12월		84,000		
○환경미화원 재해보상금 3,000,000원		3,000		
○환경미화원 퇴직금 부대경비		3,500		
-공로패 및 부대경비 200,000원*5명		1,000		
-부상금 500,000원*5명		2,500		

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	304 연금부담금등	1,339,996	331,989	1,008,007
	04 공무원(무기계약)근로자 보험료부담금 등	1,339,996	0	1,339,996
	○환경미화원 국민연금			
	3,882,695,000원*4.5%	174,722		
	○환경미화원 국민건강보험			
	-건강보험 3,882,695,000원*3.545%	137,642		
	-노인장기요양보험			
	137,642,000원*12.81%	17,632		
	○환경미화원 퇴직금(정년퇴직)			
	202,000,000원*5명	1,010,000		
	기본경비	112,014	102,834	9,180
	기본경비	112,014	102,834	9,180
	201 일반운영비	44,334	44,334	0
	01 사무관리비	42,672	42,672	0
	○부서운영기본경비	39,960		
	-일반수용비 40,000원*37명*12월	17,760		
	-급양비 50,000원*37명*12월	22,200		
	○청사무인경비 용역비 226,000원*12월	2,712		
	02 공공운영비	1,662	1,662	0
	○우편요금	1,662		
	-일반 430원*175건*12월	903		
	-등기 2,530원*25건*12월	759		
	202 여비	62,460	53,280	9,180
	01 국내여비	62,460	53,280	9,180
	○업무추진기본여비			
	120,000원*37명*12월	53,280		
	○공무직 국내 우수정책 자유탐방 여비			
	180,000원*51명	9,180		
	203 업무추진비	5,220	5,220	0
	04 부서운영업무추진비	5,220	5,220	0
	○부서운영업무추진비			
	(400,000원+5,000원*7명)*12월	5,220		
	재무활동(자원순환과)	4,000	4,000	0
	보전지출	4,000	4,000	0
	반환금	4,000	4,000	0
	802 반환금기타	4,000	4,000	0
	03 기타반환금등	4,000	4,000	0
	○대형폐기물 인터넷(모바일)신고 수수료 환			
	불 4,000,000원	4,000		