

폐기물처리시설 설치 지원 기금

1] 운용총칙

가. 기금설치개요

- (1) 설치근거 : 폐기물처리시설 설치 촉진 및 주변지역지원 등에 관한 법률 제21조,
부산광역시 폐기물 관리 등에 관한 조례
- (2) 설치목적 : 폐기물처리시설 주변영향지역 주민에 대한 지원 및
폐기물처리시설의 설치와 폐기물 감량·재활용 시책의 추진 촉진
- (3) 설치년도 : 1994년도

나. 기금운용의 기본방향

- (1) 기금사업의 목표
 - 폐기물처리시설 주변영향지역주민에 대한 적극적인 지원으로 주민복지 증진
 - 폐기물처리시설의 원활한 설치·운영과 폐기물 감량·재활용을 촉진하기 위한 시책 지원
- (2) 2009년도 기금사업 개요
 - 기본방향 : 주변영향지역 주민 복지 증진 및 폐기물 감량·재활용 촉진시책 지원

○ 중점 추진과제

- 부산환경자원공원 조성시 시와 대책위간 합의사항
- 주민지원협의체에서 지원 결정된 사업
- 폐기물처리시설 노후시설 보수 및 교체
- 쓰레기 줄이기 및 자원·재활용을 촉진하기 위한 시책사업 지원

다. 기금조성 및 운용

(1) 기금조성 현황

(단위 : 백만원)

2008년도말 현재액(A)	2009년 조성계획			2009년도말 현재액 (A + B)	비 고
	수 입	지 출	증감 (B)		
9,234	13,685	11,357	2,328	11,562	

(2) 재원조성 : 폐기물처리시설의 반입수수료, 시 출연금, 기금운영이자수입, 기타잡수입 등

(3) 지원기준 및 지원대상

- 매립장 및 소각장 주민지원협의체에서 지원 결정된 사업
- 광역폐기물처리시설 설치·운영 및 폐기물 감량·재활용 촉진시책 등

② 자금운용계획

가. 자금수지총괄

(단위 : 천원)

수				지			
항 목	전년도수입액	수입액	증감	항 목	전년도지출액	지출액	증감
합 계	22,248,357	22,918,247	669,890	합 계	22,248,357	22,918,247	669,890
출 연 금	2,136,900	2,230,820	93,920	고 유 목 적 사 업 비	12,943,648	11,297,341	△1,646,307
보 조 금				용 자 금			
차 입 금				인 건 비			
용 자 금 회 수				물 건 비	70,980	59,320	△11,660
예 탁 금 상 환 금				예 탁 금			
예 치 금 회 수	11,141,898	9,233,729	△1,908,169	예 치 금	9,233,729	11,561,586	2,327,857
예 수 금				차 입 원 리 금 상 환			
이 자 수 입	336,329	535,584	199,255	예 수 금 원 리 금 상 환			
기 타 수 입	8,633,230	10,918,114	2,284,884				

나. 수입계획

(단위 : 천원)

수입과목			전년도수입액	수입액	증 감	산출내역
장	관	항				
200 세외수입			11,106,459	13,684,518	2,578,059	
210 경상적세외수입			7,109,609	9,294,525	2,184,916	
213 수수료수입			6,773,280	8,758,941	1,985,661	
213-04 기타수수료			6,773,280	8,758,941	1,985,661	
						매립시설주변주민지원금 쓰레기 반입수수료(=433,777) · 구, 군 16,000*10%*3,770톤*12월 = 72,384 · 사업장 21,000*10%*14,341톤*12월 = 361,393 소각시설주변주민지원금 쓰레기 반입수수료(=427,861) · 구, 군 16,000*10%*17,041톤*12월 = 327,187 · 사업장 21,000*10%*3,995톤*12월 = 100,674 폐기물처리시설설치지원금 쓰레기 반입수수료(=7,897,303) · 매립시설(부산환경자원공원)(=3,885,465) - 설치구 16,000*40%*193톤*12월 = 14,822 - 미설치구, 군 16,000*90%*3,577톤*12월 = 618,105 - 사업장 21,000*90%*14,341톤*12월 = 3,252,538 · 소각시설(자원에너지센터 3개소)(=3,446,782) - 설치구 16,000*40%*4,208톤*12월 = 323,174 - 미설치구, 군 16,000*90%*12,833톤*12월 = 2,217,542 - 사업장 21,000*90%*3,995톤*12월 = 906,066

수입과목			전년도수입액	수입액	증감	산출내역
장	관	항목				
						수영하수병합처리시설(=565,056) · 설치구 18,000*50%*168톤*12월 = 18,144 · 미설치구, 균 18,000*2,532톤*12월 = 546,912
		216	336,329	535,584	199,255	이자수입
		216-01	336,329	535,584	199,255	예금이자(=535,584) 매립시설주변주민지원금 = 44,800 소각시설주변주민지원금 = 20,384 폐기물처리시설설치지원금 = 470,400
		220	3,996,850	4,389,993	393,143	임시적 세외수입
		224	2,136,900	2,230,820	93,920	전입금
		224-04	2,136,900	2,230,820	93,920	일반회계 전입금(=2,230,820) 매립시설주변주민지원금(=2,016,889) · 주민지원금 쓰레기 반입수수료의 50% = 216,889 · 추가 출연금 = 1,800,000 소각시설주변주민지원금(=213,931) · 주민지원금 쓰레기 반입수수료의 50% = 213,931
		228	1,859,950	2,159,173	299,223	잡수입
		228-09	1,859,950	2,159,173	299,223	기타잡수입(=2,159,173) 부산환경자원공원 LFG발전 전력매각 = 80,000 명지자원에너지센터 고철 매각 = 67,473

수 입 과 목				전년도수입액	수입액	증 감	산 출 내 역
장	관	항	목				
							명지자원에너지센터 여열 매각 = 1,955,000
							해운대자원에너지센터 열병합발전 전력매각 = 56,700
600			지방채 및 예치금회수	11,141,898	9,233,729	1,908,169	
	630		예치금회수	11,141,898	9,233,729	1,908,169	
		631	예치금 회수	11,141,898	9,233,729	1,908,169	
			631-01 예치금 회수	11,141,898	9,233,729	1,908,169	예치금 회수(=9,233,729)
							매립시설주변주민지원금 = 104,288
							소각시설주변주민지원금 = 415,461
							폐기물처리시설설치지원금 = 8,713,980
			세 입 합 계	22,248,357	22,918,247	669,890	

다. 지출계획

(단위 : 천원)

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
070 환경보호						22,248,357	22,918,247	669,890	
072 폐기물						22,248,357	22,918,247	669,890	
폐기물처리시설 주변 지원						2,972,451	3,148,282	175,831	
매립장 주변 주민 지원						2,457,696	2,535,978	78,282	
장학금 지원						200,000	230,000	30,000	
301 일반보상금						200,000	230,000	30,000	12 기타보상금
									녹산환경대책위 장학금 지원 = 200,000 생곡폐기물처리시설대책위 장학금 지원 = 30,000
매립장 주변주민 폐기물처리시설 견학						100,916	50,458	50,458	
301 일반보상금						100,916	50,458	50,458	
									07 민간인국외여비(=45,000) 부산환경자원공원 주변 주민(녹산) 국외 폐기물처리시설 견학 3,000,000*15명 = 45,000
									10 행사실비보상금(=5,458) 부산환경자원공원 주변 주민(녹산) 국내 폐기물처리시설 견학 227,400*24명 = 5,458
매립장 주민 감시활동 지원						164,400	164,400	0	
301 일반보상금						164,400	164,400	0	12 기타보상금

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
									부산환경자원공원 현장연락사무소 운영비 $1,200,000 \times 2 \text{개소} \times 12 \text{월} = 28,800$ 부산환경자원공원 환경자문·환경실태조사원 인건비(=48,000) $1,200,000 \times 2 \text{명} \times 12 \text{월} = 28,800$ $800,000 \times 2 \text{명} \times 12 \text{월} = 19,200$ 부산환경자원공원 주민감시요원 인건비(=87,600) $900,000 \times 1 \text{명} \times 12 \text{월} = 10,800$ $800,000 \times 8 \text{명} \times 12 \text{월} = 76,800$
					매립장 주민대책위원회 운영 지원	40,380	39,120	1,260	
					201 일반운영비	3,780	3,780	0	01 사무관리비
									주민지원협의체 회의참석수당 $70,000 \times 9 \text{명} \times 6 \text{회} = 3,780$
					203 업무추진비	12,600	11,340	1,260	03 시책추진업무추진비
									주민지원협의체 간담회 = 1,620 부산환경자원공원 주변 주민 간담회 = 9,720
					301 일반보상금	24,000	24,000	0	12 기타보상금
									직·간접영향지역대책위 운영비 = 24,000
					매립장 주변 주민생활환경 개선지원	1,952,000	2,052,000	100,000	
					301 일반보상금	1,952,000	2,002,000	50,000	12 기타보상금
									주변영향지역 주거환경개선사업 지원 = 1,700,000

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
									부산환경자원공원 주변마을 상수도 신규급수공사비 지원 = 100,000
									생곡·가달 용수시설 전기료 = 12,000
									녹산주민회관 운영비 지원 = 100,000
									녹산주민 복지사업비 지원 = 40,000
									생곡주민 복지사업비 지원 = 20,000
									주민건강진단비 = 30,000
					401 시설비 및 부대비	0	50,000	50,000	01 시설비
									녹산주민회관 노후시설 정비 = 50,000
					소각장 주변 주민 지원	514,755	612,304	97,549	
					다대자원에너지센터 주변 주민 지원	121,078	127,886	6,808	
					201 일반운영비	3,780	3,780	0	01 사무관리비
									주민지원협의체 회의참석 수당 70,000*9명*6회 = 3,780
					203 업무추진비	3,000	2,700	300	03 시책추진업무추진비
									소각장주변 주민 및 지원협의체 간담회 = 2,700
					301 일반보상금	114,298	121,406	7,108	
									10 행사실비보상금(=10,006)
									협의체위원 및 주변주민 국내 폐기물처리시설 견학 75,800*2일*33명*2회 = 10,006

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
									12 기타보상금(=111,400)
									주민복지사업 지원 = 105,400
									주민지원협의체 사무실 운영비 500,000*12월 = 6,000
					명지자원에너지센터 주변 주민 지원	109,865	201,086	91,221	
					201 일반운영비	5,880	5,880	0	01 사무관리비
									주민지원협의체 회의참석 수당 70,000*14명*6회 = 5,880
					203 업무추진비	3,000	2,700	300	03 시책추진업무추진비
									소각장주변 주민 및 지원협의체 간담회 = 2,700
					301 일반보상금	100,985	192,506	91,521	
									07 민간인국외여비(=40,000)
									영향지역 주민 국외 폐기물처리시설 견학 4,000,000*10명 = 40,000
									10 행사실비보상금(=10,006)
									협의체위원 및 주변주민 국내 폐기물처리시설 견학 75,800*2일*33명*2회 = 10,006
									12 기타보상금(=142,500)
									주민복지사업 지원 = 136,500
									주민지원협의체 사무실 운영비 500,000*12월 = 6,000

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
					해운대자원에너지센터 주변 주민 지원	283,812	283,332	480	
					201 일반운영비	4,620	4,620	0	01 사무관리비
									주민지원협의체 회의참석 수당 70,000*11명*6회 = 4,620
					203 업무추진비	3,000	2,700	300	03 시책추진업무추진비
									소각장주변 주민 및 지원협의체 간담회 = 2,700
					301 일반보상금	276,192	276,012	180	
									10 행사실비보상금(=20,012)
									협의체위원 및 주변주민 국내 폐기물처리시설 견학 75,800*3일*44명*2회 = 20,012
									12 기타보상금(=256,000)
									주민복지사업 지원 = 250,000
									주민지원협의체 사무실 운영비 500,000*12월 = 6,000
					폐기물처리시설 설치 지원	10,042,177	8,208,379	1,833,798	
					폐기물처리시설 설치 및 보수	4,720,284	4,055,954	664,330	
					생곡매립장 주변 시설 설치	1,000,000	0	1,000,000	
					401 시설비 및 부대비	1,000,000	0	1,000,000	
					소각장 시설 유지 보수	3,364,352	3,463,167	98,815	
					403 자치단체등 자본이전	3,364,352	3,463,167	98,815	02 공기관등에대한대행사업비

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
									다대자원에너지센터 노후시설 교체 및 설치(=435,000) · 중앙제어실 PLC CPU 구매 = 20,000 · 선택적 촉매환원장치(SCR) 촉매 교체 = 165,000 · 소각로 화격자 보수공사 = 60,000 · 백연방지용 열교환기 교체공사 = 100,000 · 여과집진기 보수공사 = 30,000 · 소각로 연소실 내화물 보수공사 = 40,000 · 주민편익시설 수영장 옥상탱크 등 교체공사 = 20,000 명지자원에너지센터 노후시설 교체 및 설치(=1,404,100) · 소각로 연소실 내화물 보수 = 190,000 · 유인송풍기 인버터 설치공사 = 670,000 · 쓰레기크레인 버켓구매 = 69,300 · 전광판 및 수전실 UPS 밧데리 교체 = 65,000 · 공기압축기 오버홀 작업 = 20,000 · 주민편익시설 보수 = 389,800 해운대자원에너지센터 노후시설 교체 및 설치(=677,000) · 소각로 연소실 내화물 보수 = 50,000 · 소각로화격자 및 구동부 교체작업 = 90,000 · 백필터호퍼 및 입출구 닥트 교체 = 90,000 · 가스냉각기 교체작업 = 150,000 · 폐활성탄 저장조 및 주변설비 보수 = 30,000

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
									· 방지시설 배기가스 차단용 댐퍼 교체 = 30,000 · 재크레인 권상감속기 교체 = 27,000 · 화격자 유압장치 교체작업 = 20,000 · 폐열보일러내부 산세정 작업 = 130,000 · 수전실 자동절환스위치 교체 = 30,000 · 보조버너 설비개선 = 30,000 명지자원에너지센터 전력비 = 890,367 해운대자원에너지센터 열병합발전설비 설치상환금 = 56,700
					수영하수병합처리시설 유지관리	355,932	592,787	236,855	
					403 자치단체등 자본이전	355,932	592,787	236,855	02 공기관등에대한대행사업비
									수영하수병합처리시설 유지관리(=592,787) · 탈취기 수선 = 40,000 · 협잡물이송스크류 컨베어 수선 = 35,000 · 전기시설물 및 각종 기기 수선 = 29,000 · 연무기 탈취약품 구입 = 14,819 · 탈취용 영양염류 및 중화제 구입 = 50,400 · 음식물 이송펌프 피스톤 구입 = 12,000 · 분쇄기 및 선별과쇄기 커트날 구입 = 13,568 · 분쇄기 및 선별과쇄기 칼날 교체 = 20,000 · 기계, 전기 유지관리 소모품 구입 = 30,000

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
									· 음식물처리장 처리수 배관 및 수증펌프 설치 = 48,000 · 음식물처리장 스크류 프레스 설치 = 300,000
					폐기물처리시설 안정적 관리	1,159,986	1,103,924	56,062	
					폐기물처리시설 주변 환경영향조사	203,520	143,520	60,000	
					201 일반운영비	3,520	3,520	0	01 사무관리비
									부산환경자원공원 환경상 영향조사 신문광고료 55,000*4단*8cm = 1,760 다대·명지자원에너지센터 환경영향조사 광고료 55,000*4단*8cm = 1,760
					401 시설비및부대비	200,000	140,000	60,000	01 시설비
									부산환경자원공원 주변 환경상 영향조사 = 140,000
					소각장 주민 감시활동 지원	216,666	223,104	6,438	
					301 일반보상금	216,666	223,104	6,438	12 기타보상금
									소각장주변 주민감시요원 인건비(=223,104) · 다대자원에너지센터 1,430,140*3명*12월 = 51,486 · 명지자원에너지센터 1,430,140*5명*12월 = 85,809 · 해운대자원에너지센터 1,430,140*5명*12월 = 85,809
					매립장 주변 환경정비 및 사후관리	205,000	204,500	500	
					203 업무추진비	5,000	4,500	500	03 시책추진업무추진비
									폐기물처리시설설치관련 업무추진 및 주민간담회 = 4,500

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
					401 시설비 및 부대비	200,000	200,000	0	01 시설비
									폐기물처리시설 주변 환경정비 = 200,000
					반입쓰레기 관리	30,000	30,000	0	
					401 시설비 및 부대비	30,000	30,000	0	01 시설비
									반입쓰레기 성상변화 조사 = 30,000
					매립장 유치 구·군 지원	500,000	500,000	0	
					403 자치단체등 자본이전	500,000	500,000	0	01 자치단체자본보조
									부산환경자원공원 유치구 촉진사업비 지원 = 500,000
					매립장 및 소각장 자문단 회의	4,800	2,800	2,000	
					201 일반운영비	4,800	2,800	2,000	01 사무관리비
									매립장 및 소각장 기술자문단 회의참석 수당 70,000*10명*4회 = 2,800
					폐기물 감량 및 자원 재활용 활성화	2,544,589	2,472,190	72,399	
					재활용 기반시설 확충 지원	1,656,589	1,811,190	154,601	
					403 자치단체등 자본이전	1,656,589	1,811,190	154,601	01 자치단체자본보조
									공공재활용 기반시설 확충(=972,240) · 재활용품 수거전용차량 구입(7개구) = 223,750 · 재활용 선별장 시설개선(12개구) = 508,500 · 재활용 선별장 장비구입(8개구) = 216,050 · 분리수거함 제작(3개구) = 23,940

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
									음식물류폐기물 공공처리시설 확충(=238,950) · FR센터 공정교체 및 시설개선 = 238,950 재활용 및 음식물 등 시책사업 추진 = 600,000
					자원 재활용 활성화	18,000	11,000	7,000	
					201 일반운영비	13,000	11,000	2,000	01 사무관리비
									재활용관련 시책추진 홍보물 제작 = 9,000 음식물 자원화관련 회의참석 수당 100,000*5명*4회 = 2,000
					203 업무추진비	5,000	0	5,000	03 시책추진업무추진비
					쓰레기감량및재활용 우수 구·군지원	870,000	650,000	220,000	
					308 자치단체이전	870,000	650,000	220,000	01 자치단체경상보조금
									쓰레기감량 인센티브 제공 = 400,000 폐기물관련 실적평가 우수구,군 상사업비 = 250,000
					생활환경 청결 추진	1,617,318	576,311	1,041,007	
					생활 환경 청결 추진	468	936	468	
					301 일반보상금	468	936	468	09 공익근무요원보상금
									공익요원 무단투기 단속 교통비 지급 39,000*2명*12월 = 936
					생활환경 청결 지원	1,616,850	575,375	1,041,475	
					308 자치단체이전	270,000	312,875	42,875	01 자치단체경상보조금

분야	부문	정책	단위	세부	편성목	전년도 지출액	지출액	증 감	산 출 내 역
									가로청소용 진공흡입·물청소차량 운영비 = 160,000
									무단투기 등 단속 특별대책 추진 = 122,875
									재해쓰레기 등 청소대책비 = 30,000
					403 자치단체등 자본이전	1,346,850	262,500	1,084,350	01 자치단체자본보조
									무단투기 감시카메라 설치(11개구 62대) = 262,500
					재무활동	9,233,729	11,561,586	2,327,857	
					보전지출	9,233,729	11,561,586	2,327,857	
					보전지출	9,233,729	11,561,586	2,327,857	
					602 예치금	9,233,729	11,561,586	2,327,857	01 예치금
									매립시설주변주민지원금 = 63,776
									소각시설주변주민지원금(=465,333)
									· 다대자원에너지센터 = 58,523
									· 명지자원에너지센터 = 226,168
									· 해운대자원에너지센터 = 180,642
									폐기물처리시설설치지원금 = 11,032,477
					세출총계	22,248,357	22,918,247	669,890	

③ 연도별 기금조성 및 집행현황

(단위 : 천원)

구분	조 성 액					집 행 액					잔 액 (A-B)
	계(A)	출연금	국고보조금	이자수입	기 타	계(B)	고유목적 사업비	인건비및 물건비	융자금	기타	
2003년도 까지	98,477,411	7,611,014		10,796,182	80,070,215	79,308,448	70,837,349	2,402,947		6,068,152	19,168,963
2004년도	11,383,123	2,349,030		748,380	8,285,713	13,071,966	12,139,715	450,769		481,482	1,688,843
2005년도	9,742,378	2,220,000		453,171	7,069,207	11,964,778	11,237,538	585,488		141,752	2,222,400
2006년도	10,446,848	2,124,120		507,882	7,814,846	12,764,347	12,137,141	627,206			2,317,499
2007년도	10,443,425	2,138,160		472,881	7,832,384	12,241,748	11,957,544	284,204			1,798,323
2008년도	11,106,459	2,136,900		336,329	8,633,230	13,014,628	12,943,648	70,980			1,908,169
2009년도	13,684,518	2,230,820		535,584	10,918,114	11,356,661	11,297,341	59,320			2,327,857
계	165,284,162	20,810,044		13,850,409	130,623,709	153,722,576	142,550,276	4,480,914		6,691,386	11,561,586

4 예치금 및 예탁금 명세

(단위 : 천원)

구 분	예치(탁)처	예 치 및 예 탁 액				비 고
		2007년말 현재액	2008년말 현재액(A)	2009년말 현재액(B)	증 감 (B-A)	
합 계		11,141,898	9,233,729	11,561,586	2,327,857	
예치금	소 계	11,141,898	9,233,729	11,561,586	2,327,857	
	부산은행	11,141,898	9,233,729	11,561,586	2,327,857	
예탁금	소 계					