세 출 예 산 사 업 명 세 서

2008년도 본예산 일반회계

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:인력운영비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
환경사업소	2,779,006	1,649,432	1,129,574
행정운영경비(환경사업소)	1,646,613	816,991	829,622
인력운영비	72,786	127,184	△54,398
인건비	59,270	113,784	△54,514
101 인건비	59,270	113,784	△54,514
02 수당	54,560	54,348	212
○시간외 근무수당	54,560		
-5급 9,622*21시간*1명*12월 =	2,425		
-6급 8,165*21시간*5명*12월 =	10,288		
-7급 7,325*21시간*7명*12월 =	12,922		
-8급 6,564*21시간*6명*12월 =	9,925		
-9급 5,887*21시간*2명*12월 =	2,968		
-기능6급 8,165*21시간*1명*12월 =	2,058		
-기능7급 7,325*21시간*1명*12월 =	1,846		
-기능8급 6,564*21시간*4명*12월 =	6,617		
-기능9급 5,887*21시간*1명*12월 =	1,484		
-기능10급 5,326*21시간*3명*12월 =	4,027		
08 기타직보수	4,710	4,710	
○청원경찰 시간외근무수당(임의) 6,230*21시간*3명*12월 =	4,710		
물건비	6,700	8,000	△1,300
203 업무추진비	5,500	6,800	△1,300
02 정원가산업무추진비	1,240	1,360	△120
○직원사기진작 및 불우공무원 지원등 40,000*31명 =	1,240		
04 부서운영업무추진비	4,260	4,440	△180
○부서운영업무추진비 355,000*12월 =	4,260		
204 직무수행경비	1,200	1,200	0
01 직책급업무수행경비	1,200	1,200	
○소장 100,000*12월 =	1,200		
경상이전	6,816	5,400	1,416
307 민간이전	6,816	5,400	1,416
05 민간위탁금	6,816	5,400	1,416
○무인경비 용역	6,816		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:인력운영비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－중앙처리장(성황1,성황2,황금1)무인경비 142,000*3개소*12월 =	5,112		
－초남처리장 무인경비 142,000*12월 =	1,704		
기본경비	1,573,827	689,807	884,020
일반운영비	1,479,092	649,547	829,545
201 일반운영비	1,479,092	649,547	829,545
01 사무관리비	211,629	452,182	△240,553
○일반수용비	26,534		
－기본사무 용품비 20,000*30명 =	600		
－업무추진 도서구입 20,000*5개소*5종 =	500		
－소모성 물품구입비 30,000*5개소*12월 =	1,800		
－소규모 수선비	2,400		
·중앙,광양,태인(5개소) 40,000*5개소*12월 =	2,400		
－생수구입 5,000*10통*5개소*12월 =	3,000		
－정수기 필터 구입(중앙,광양,광영) 60,000*3개소*12월 =	2,160		
－신문구독료 10,000*4부*5개소*12월 =	2,400		
－환경기초시설 내방객 기념품 500*1,000*5개소 =	2,500		
－적산정보 구입 60,000*5권*1회 =	300		
－물가정보지 구입 15,000*5개소*12월 =	900		
－표준품셈 구입 50,000*5개소 =	250		
－당직실 침구류 구입 및 세탁 100,000*5개소*2회 =	1,000		
－관리동 청소비(바닥코팅등) 1,000,000*2개소 =	2,000		
－물탱크 청소비(중앙,광양) 250,000*2개소*2회 =	1,000		
－소방시설 정밀점검 등 650,000*1회 =	650		
－환경미화용 화분구입 50,000*5개소*2회 =	500		
－작업용 장갑 구입	4,574		
·면장갑 250*30명*10컬레*12월*50% =	450		
·면장갑(반코팅) 400*30명*10컬레*12월*80% =	1,152		
·면장갑(완코팅) 650*30명*10컬레*12월*80% =	1,872		
·쓰레기 종량제 봉투 구입 10,000*5개소*12월 =	600		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 비상상비약 구입 100,000*5개소 =	500		
○위탁교육비	1,400		
－전기안전관리자 교육 200,000*3명 =	600		
－분산제어시스템 프로그램 교육 400,000*2명 =	800		
○운영수당	149,750		
－일직수당 50,000*7명*115일 =	40,250		
－숙직수당 50,000*6명*365일 =	109,500		
○피복비	6,125		
－작업복 50,000*41명*2회 =	4,100		
－작업화(안전화) 30,000*41명 =	1,230		
－실험요원 위생복 40,000*5명 =	200		
－장화 9,000*41명*50% =	185		
－우의 20,000*41명*50% =	410		
○급량비	21,780		
－기본업무추진 급량비 5,000*33명*5일*12월 =	9,900		
－중앙처리장 5,000*12명*6일*12월 =	4,320		
－광영처리장 5,000*3명*6일*12월 =	1,080		
－광양처리장 5,000*5명*6일*12월 =	1,800		
－태인처리장 5,000*7명*6일*12월 =	2,520		
－초남처리장 5,000*6명*6일*12월 =	2,160		
○임차료	6,040		
－태인처리장 공기청정기 임차 170,000*12월 =	2,040		
－시설유지관리 장비임차 500,000*2대*4회 =	4,000		
02 공공운영비	1,267,463	197,365	1,070,098
○공공요금 및 제세	1,023,196		
－소방안전 협회비 50,000*5개소 =	250		
－위험물관리자 협회비 100,000*3개소 =	300		
－전력기술인 협회비 100,000*4개소 =	400		
－우편료	1,682		
· 일반우편 220*50통*12월 =	132		
· 등기우편 1,720*70통*12월 =	1,445		
· 등기우편(반송료) 1,750*5통*12월 =	105		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－자동차세(소형) 70,000*1대 =	70		
－보험료(소형) 600,000*1대 =	600		
－환경개선 부담금	2,080		
·자동차(소형) 40,000*2회 =	80		
·시설물 200,000*5개소*2회 =	2,000		
－위성방송 사용료(중앙3, 광양1) 45,000*12월 =	540		
－위성방송 사용료(광영,태인) 20,900*12월 =	251		
－전기안전관리 대행	19,320		
·중앙처리장 200,000*3개소*12월 =	7,200		
·광양침사지 450,000*1개소*12월 =	5,400		
·광영처리장 400,000*1개소*12월 =	4,800		
·초남처리장 160,000*1개소*12월 =	1,920		
－전기설비 정기검사(진단) 수수료등	8,450		
·중앙처리장(성황1,2,황금1) 2,500,000*1회 =	2,500		
·광영처리장(수전설비) 850,000*1회 =	850		
·광양처리장 2,000,000*1회 =	2,000		
·초남처리장(수전설비) 600,000*1회 =	600		
·태인처리장 2,500,000*1회 =	2,500		
－소방시설 정밀점검(광양) 650,000*1회 =	650		
－유량계 검교정 수수료(광양,태인) 700,000*10대 =	7,000		
－수질검사 및 슬러지 성분분석 위탁수수료 300,000*4개소*4회 =	4,800		
－하수슬러지 해양배출 원가계산 수수료 3,000,000*1회 =	3,000		
－슬러지(협잡물등)운반 및 처리비	369,000		
·중앙처리장 50,000*250톤*12월 =	150,000		
·광영처리장 50,000*50톤*12월 =	30,000		
·광양처리장 50,000*250톤*12월 =	150,000		
·초남처리장 25,000*30톤*12월 =	9,000		
·태인처리장 50,000*50톤*12월 =	30,000		
－전기요금	580,571		
·중앙처리장 171,000,000*1식 =	171,000		
·성황1 중계펌프장 3,320,000*1식 =	3,320		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 성황2 중계펌프장 9,400,000*1식 =	9,400		
· 황금1 중계펌프장 9,100,000*1식 =	9,100		
· 광영하수처리장 37,900,000*1식 =	37,900		
· 광양하수처리장 127,324,000*1식 =	127,324		
· 광양 세풍침사지 48,911,000*1식 =	48,911		
· 광양읍 덕례펌프장 788,000*1식 =	788		
· 광양읍 도월리펌프장 1,088,000*1식 =	1,088		
· 초남처리장 27,900,000*1식 =	27,900		
· 초남처리장(관정) 3,840,000*1식 =	3,840		
· 태인폐수처리장 140,000,000*1식 =	140,000		
-수도요금	24,232		
· 중앙처리장 10,200,000*1식 =	10,200		
· 광영처리장 2,920,000*1식 =	2,920		
· 광양처리장 3,840,000*1식 =	3,840		
· 세풍 침사지 4,080,000*1식 =	4,080		
· 초남처리장(사무실,관정) 192,000*1식 =	192		
· 태인처리장 2,400,000*1식 =	2,400		
· 태인처리장(공업용수) 600,000*1식 =	600		
○연료비	24,630		
-중앙처리장 난방 1,250*8시간*15리터*90일*70% =	9,450		
-광양처리장 난방 1,250*8시간*3리터*80일 =	2,400		
-태인처리장 난방 1,250*8시간*5리터*90일*2개소*70% =	6,300		
-초남처리장 난방 1,250*8시간*4리터*90일*80% =	2,880		
-비상발전기 가동 연료비	3,600		
· 성황1 중계펌프장 1,250*80리터*12월 =	1,200		
· 태인처리장 1,250*80리터*12월 =	1,200		
· 광영처리장 1,250*80리터*12월 =	1,200		
○시설장비유지비	214,837		
-비상발전기 유지보수(중앙,광영,태인) 300,000*3개소 =	900		
-잔디깎기 연료비(공통) 1,250*50리터*7대 =	438		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－잔디깎기 유지비(공통) 100,000*7대*50% =	350		
－예초기 연료비(공통) 30,000*3회*13대 =	1,170		
－예초기 유지비(공통) 30,000*2회*13대*50% =	390		
－방역기 연료비(공통) 1,250*9리터*15일*5대 =	844		
－방역기 유지비(공통) 100,000*5대*50% =	250		
－경운기 연료비(공통) 1,250*5리터*4대*12월 =	300		
－경운기 유지비(공통) 50,000*4대 =	200		
－승용잔디깎기 연료비 1,520*20리터*3일*4회 =	365		
－승용잔디깎기 유지비 300,000*2회*50% =	300		
－(중앙하수처리장)	41,840		
· 침사지 및 유입시설 유지보수 300,000*10종*50% =	1,500		
· 유량조정조 유지보수 500,000*4종*40% =	800		
· 침전지 유지보수 500,000*8종*20% =	800		
· 반응조 유지보수 300,000*16대*20% =	960		
· 이차침전지 유지보수 300,000*16대*20% =	960		
· 방류펌프장 유지보수 2,000,000*4대*25% =	2,000		
· 탈수시설 유지보수 200,000*7종*50% =	700		
· 마이크로필터 오버홀 2,300,000*4회 =	9,200		
· 여과시설 유지보수 200,000*8종*50% =	800		
· 탈취시설 유지보수(펌프,센서등) 400,000*4종*50% =	800		
· 공조시설 유지보수(송풍기,부로와) 1,500,000*3대*10% =	450		
· 공조 급,배기휀 유지보수 300,000*17대*20% =	1,020		
· 중계펌프장 유지보수 1,000,000*3개소*50% =	1,500		
· 관리동 유지보수 200,000*5종*50% =	500		
· UPS유지보수 500,000*6개소*30% =	900		
· MCC판넬 유지보수(관리동외) 500,000*4개소*2회*50% =	2,000		
· 계측기기 및 각종센서 유지보수 500,000*31개소*20% =	3,100		
· 소방시설 감지기 선로보수 2,000,000*1식 =	2,000		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 현장 조작판넬 유지보수 300,000*4개소*2회*50% =	1,200		
· 중앙제어실 유지보수 1,000,000*1개소 =	1,000		
· 수변놀이공원 유지보수 200,000*5종 =	1,000		
· CCTV카메라 유지보수 100,000*9대 =	900		
· 소방시설 유지보수 400,000*1식 =	400		
· 중앙통제실 컴퓨터교체 MMI설치,운전 6,000,000*1식 =	6,000		
· 특고압 수전반 유지보수(설비동) 2,000,000*1개소*30% =	600		
· 특고압 수전반 유지보수(중계펌프장) 500,000*3개소*50% =	750		
-(광영처리장)	29,770		
· 침사지 및 유입시설 유지보수 600,000*10종*50% =	3,000		
· 유량조정조 유지보수 400,000*20종*20% =	1,600		
· 침전지 유지보수 600,000*20종*20% =	2,400		
· 반응조(폭기조) 유지보수 500,000*1식 =	500		
· 탈수시설 부품교환 및 정비 265,000*20개소*50% =	2,650		
· 농축조 시설물 유지보수 1,500,000*1식 =	1,500		
· 약품동 유지보수(지붕,벽체등) 3,000,000*1식 =	3,000		
· 실험장비 유지보수 100,000*10대*50% =	500		
· 특고압 수전반 유지보수 500,000*10개소*50% =	2,500		
· MCC판넬 유지보수 400,000*10개소*30% =	1,200		
· 통신시설 유지보수(CCTV등) 1,000,000*1식 =	1,000		
· 계측기 유지보수(수질분석장비) 30,000*4회 =	120		
· 중앙제어실 유지보수(PLC,전기시설) 1,000,000*2개소 =	2,000		
· 보안등 유지보수 500,000*22등*20% =	2,200		
· 계측장비 유지보수 1,000,000*7개소*30% =	2,100		
· 중계펌프장 유지보수 1,000,000*1식 =	1,000		
· 재이용시설 유지보수 500,000*5종*50% =	1,250		
· 기타시설 유지보수(우수관로등) 1,250,000*1식 =	1,250		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-(광양처리장)	46,180		
· 침사지 및 유입시설 유지보수 200,000*26대*50% =	2,600		
· 유입펌프장 유지보수 500,000*15대*30% =	2,250		
· 최초침전지,반응조 유지보수 500,000*40대*25% =	5,000		
· 슬러지 처리설비 유지보수 300,000*32대*25% =	2,400		
· 송풍시설 유지보수 1,000,000*3대 =	3,000		
· 건축설비(소방,위생) 보수 300,000*17종*30% =	1,530		
· 모터펌프 유지보수(20종 80대) 200,000*80대*20% =	3,200		
· 중계펌프장 유지보수 1,000,000*2개소*50% =	1,000		
· 기타 부속시설 유지보수 1,000,000*1식 =	1,000		
· 특고압 수전설비 유지보수 2,000,000*2개소*50% =	2,000		
· MCC판넬 유지보수 500,000*5개소*2회*50% =	2,500		
· 현장 조작판넬 유지보수 2,000,000*1식 =	2,000		
· 중앙제어실 프로그램 유지보수 4,000,000*1개소*50% =	2,000		
· 자동제어용 PLC프로그램 유지보수 3,000,000*1식 =	3,000		
· 공정별 PLC유지보수 1,000,000*6개소*25% =	1,500		
· 방송장비 및 CCTV유지보수 3,000,000*1식 =	3,000		
· 보안등,분전반등 유지보수 2,000,000*1식 =	2,000		
· 수질분석장비 수리(PH외 12종) 200,000*13종 =	2,600		
· 수질연속자동측정기 수리(MLSS외 11종) 300,000*12종 =	3,600		
-(초남처리장)	26,865		
· 관리동 시설물 유지보수 200,000*3종 =	600		
· 침전지 유지보수(감속기등) 1,000,000*2대*50% =	1,000		
· 침전지 스크래파 유지보수 500,000*2식*50% =	500		
· 소화조 수중펌프 유지보수 500,000*2대*50% =	500		
· 소화조 유지보수(자흡식 펌프식) 700,000*12대*25% =	2,100		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 농축오니 응집제 교반기 유지보수 1,000,000*3대*50% =	1,500		
· 스크류프레스 탈수기 유지보수 2,000,000*1회 =	2,000		
· 호퍼시설 유지보수 700,000*2기*50% =	700		
· 협잡물 종합처리기 유지보수 2,000,000*1식 =	2,000		
· 탈취탑 유지보수(송풍기,모터) 1,000,000*2대*50% =	1,000		
· 탈취탑 액상측매탱크 유량계 교체 800,000*1식 =	800		
· 여과시설 모터펌프 유지보수 500,000*4대*70% =	1,400		
· 여과시설 역세슬러지펌프 유지보수 500,000*2대*50% =	500		
· 저장조 브로와 유지보수 1,500,000*2대*50% =	1,500		
· 통제실 MCC판넬 유지보수 100,000*8면 =	800		
· 현장조작판넬 유지보수 500,000*23개소*10% =	1,150		
· 가로등 유지보수 50,000*11등*50% =	275		
· 계측장비 유지보수 600,000*7대*70% =	2,940		
· 여과기 전동밸브 유지보수 1,500,000*10대*20% =	3,000		
· 고압수전반 유지보수 2,000,000*4면*20% =	1,600		
· 실험장비 유지보수 200,000*10종*50% =	1,000		
-(태인처리장)	64,675		
· 모터펌프 수리 100,000*56대*50% =	2,800		
· 침전지 스크래파롤러 코팅,수리 250,000*4기*50% =	500		
· 사여과기 여과사 보충 및 교체 9,000,000*3대*1/3 =	9,000		
· 오존동 공기압축기 수리 500,000*5대*50% =	1,250		
· 약품실 콤푸레샤 수리 500,000*2대*50% =	500		
· 공기 냉각기 수리 500,000*2대*50% =	500		
· 사여과기 본체 교체 및 수리 500,000*3대*2회 =	3,000		
· 폭기조 수중에어레이션 수리 400,000*8대*50% =	1,600		
· 수중믹서기 수리 500,000*10대*50% =	2,500		
· 탈수기 부품교체 및 수리 2,500,000*1식 =	2,500		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 유입실 스크린 부품교체 및 수리 500,000*2대*50% =	500		
· 지하펌프실 비상펌프 수리 50,000*15대*50% =	375		
· 고도처리시설 수리(약품펌프외 9종) 200,000*10종*50% =	1,000		
· 오존발생장치 유지보수(6종) 500,000*6대*50% =	1,500		
· 순산소 발생장치 부품교체 및 수리 175,000*5종*1회 =	875		
· 비상발전기 시스템 정비(자동/수동) 1,250,000*1회 =	1,250		
· 현장 조작판넬 수리 250,000*7개소*50% =	875		
· 보안등 및 지하실 등기구 유지보수 150,000*16등*25% =	600		
· 수위계 및 유량계 유지보수 500,000*10대*25% =	1,250		
· 배전반 유지보수 500,000*9개소*25% =	1,125		
· 통제실 PLC수정 및 유지보수 2,000,000*1식 =	2,000		
· CCTV카메라 유지보수 3,000,000*50% =	1,500		
· 고압 수전시설 유지관리 1,000,000*1식 =	1,000		
· 저압 배전반 청소 및 회로점검 250,000*11면*50% =	1,375		
· 저압 기중차단기 수리 700,000*1식 =	700		
· 통제실 UPS밧데리 교체 및 수리 1,500,000*2대*50% =	1,500		
· 오존발생장치 판넬 유지보수 1,000,000*6개*25% =	1,500		
· 지하 펌프실 바닥보수 1,000,000*2개소 =	2,000		
· 2차침전지(생슬러지)조작판넬 설치 1,000,000*1개소 =	1,000		
· 원수조정조 유량계 구입 및 설치 1,000,000*1대 =	1,000		
· 유독물 방제시설 보수 6,000,000*50% =	3,000		
· 차집관로 유지보수 2,000,000*1식 =	2,000		
· 실험장비 유지보수 200,000*13대*1회 =	2,600		
· 비상발전실 지붕 정비 3,000,000*1식 =	3,000		
· 협잡물종합처리기 유지보수 2,000,000*1대*50% =	1,000		
· 액상부식조,저류조 펌프수리 250,000*4대*2회*50% =	1,000		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 분뇨동 브로와 수리 500,000*5대*2회*50% =	2,500		
· 분뇨동 호퍼 구동장치 수리 250,000*3종*2회 =	1,500		
· 분뇨동 탈취시설 수리 1,000,000*1식 =	1,000		
○차량 선박비(기타승합) 1,250*20,000Km*0.16리터*120% =	4,800		
여비	37,035	37,410	△375
202 여비	37,035	37,410	△375
01 국내여비	35,235	35,610	△375
○기본공통 국내여비 35,000*33명*12월 =	13,860		
○중앙처리장	7,500		
-선진하수처리장 견학 75,000*4명*3일*4회 =	3,600		
-수처리공법 기술연찬회 참석 75,000*7명*2일*3회 =	3,150		
-분산제어시스템 프로그램 교육참석 75,000*2명*3일*1회 =	450		
-수질검사 의뢰 75,000*1명*4회 =	300		
○광영처리장	3,225		
-선진하수처리장 견학 75,000*3명*3일*3회 =	2,025		
-수처리공법 기술연찬회 참석 75,000*3명*2일*2회 =	900		
-수질검사 의뢰 75,000*1명*4회 =	300		
○광양처리장	5,250		
-유관기관 업무협의등 75,000*4명*3일*4회 =	3,600		
-수처리공법 기술연찬회 참석 75,000*3명*3일*2회 =	1,350		
-수질검사 의뢰 75,000*1명*4회 =	300		
○초남처리장	1,725		
-슬러지처리방안 업무협의 75,000*2명*3일*2회 =	900		
-수처리공법 기술연찬회 참석 75,000*2명*2일 =	300		
-수질검사 의뢰 75,000*1명*4회 =	300		
-전기안전관리자 교육 75,000*1명*3회 =	225		
○태인처리장	3,675		
-유량계 정기점검 75,000*3일*4명*2회 =	1,800		
-수처리공법 기술연찬회 참석 75,000*3명*2일*3회 =	1,350		

부서:환경사업소
정책:행정운영경비(환경사업소)
단위:기본경비

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－수질 및 슬러지성분 검사의뢰 75,000*1명*4회 =	300		
－전기안전관리자 교육참석 75,000*1명*3회 =	225		
02 월액여비	1,800	1,800	
○운전직 공무원 월액여비 150,000*1명*12월 =	1,800		
자산취득비	57,700	2,850	54,850
405 자산취득비	57,700	2,850	54,850
01 자산및물품취득비	57,700	2,850	54,850
○중앙처리장	3,900		
－공원관리용 오토바이 구입 2,000,000*1대 =	2,000		
－동력 전단기 구입 400,000*1대 =	400		
－냉장고 구입(사무실) 700,000*1대 =	700		
－엔진양수기 구입 800,000*1대 =	800		
○광영처리장	600		
－사무실 TV구입 600,000*1대 =	600		
○광양처리장	4,100		
－산업용 청소기 구입 1,100,000*1대 =	1,100		
－DO측정기 구입 3,000,000*1대 =	3,000		
○태인처리장	47,800		
－수중믹서기 구입 11,000,000*2대 =	22,000		
－폭기조 수중펌프 구입 9,900,000*2대 =	19,800		
－대장균 배양기 구입 1,500,000*1대 =	1,500		
－초음파 수위계 구입 4,500,000*1대 =	4,500		
○초남처리장	1,300		
－세탁기 구입 1,000,000*1대 =	1,000		
－청소기 구입 300,000*1대 =	300		
광양만 수질보전	1,132,393	832,441	299,952
중앙하수처리장 운영	300,187	219,913	80,274
중앙 하수시설 유지관리	300,187	219,913	80,274
101 인건비	23,260	0	23,260
10 기간제근로자등보수	23,260	0	23,260
○공원관리 일시사역 40,590*20일*10월 =	8,118		

부서:환경사업소
정책:광양만 수질보전
단위:중앙하수처리장 운영

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○공원 및 설비동 예초작업 100,000*4명*4일*3회 =	4,800		
○공원 및 설비동 풀베기작업 보조 42,200*3명*4일*3회 =	1,520		
○잡풀메기 인부임 42,200*5명*5일*3회 =	3,165		
○소독관리시비 인부임 40,590*5명*5일 =	1,015		
○운동장 잔디보식 인부임 40,590*5명*2일 =	406		
○일시사역 인부임 간식비 2,000*487명 =	974		
○일시사역 4대보험료	3,262		
-건강보험료 844,000*2.385%*3명*10월 =	604		
-국민연금 82,800*3명*50%*10월 =	1,242		
-고용보험(실업급여) 850,000*9/1,000*10월*3명 =	230		
-고용보험(고용안전사업) 850,000*8.5/1,000*3명*10월 =	217		
-산재보험 850,000*38/1,000*3명*10월 =	969		
203 업무추진비	300	0	300
03 시책추진업무추진비	300	0	300
○환경기초시설 시민,학생 견학지원등 300,000 =	300		
206 재료비	172,120	174,150	△2,030
01 재료비	172,120	174,150	△2,030
○수처리 약품등 자재구입	172,120		
-고분자 응집제 구입 4,000*900kg*12월 =	43,200		
-슬러지 감량 BIO제 구입 15,000*270리터*12월 =	48,600		
-탈취시설 영양제 구입 450,000*12월 =	5,400		
-탈취시설 중화제 구입 100,000*12월 =	1,200		
-자동구리스 주입기 구입 100,000*25개 =	2,500		
-자동구리스 주입기 팩구입 15,000*90개 =	1,350		
-디스크필터 여과막 구입 150,000*33개 =	4,950		
-계측기 센서 구입(DO,PH,ORP,MLSS) 1,000,000*7개 =	7,000		
-고압전기 자재구입 300,000*10개 =	3,000		
-저압전기 자재구입 50,000*40개 =	2,000		
-중앙통제실 제어용 컴퓨터 구입 3,000,000*2대 =	6,000		
-MCC판넬 분전반 배선차단기 자재구입 30,000*10개*5종*5개소 =	7,500		

부서:환경사업소
정책:광양만 수질보전
단위:중앙하수처리장 운영

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－MCC판넬 분전반 전선 및 자재구입 100,000*2종*3회*5개소 =	3,000		
－고압안정기 램프 구입(관리동,설비동) 100,000*2종*3개*5개소 =	3,000		
－기계시설물 공구 구입(공통) 50,000*6종*5개소 =	1,500		
－시설보수용 자재 구입(공통) 200,000*4종*3회*5개소 =	12,000		
－용접용 자재구입(공통) 30,000*5개소*12월 =	1,800		
－윤활유 구입(공통) 50,000*5종*2회*5개소 =	2,500		
－잔디 및 수목관리 약품구입	15,620		
· 살충제(공통) 8,000*5병*5회*5개소 =	1,000		
· 비료(복합,요소) 10,000*20포*3회 =	600		
· 고체비료 10,000*20포*3회 =	600		
· 제초제 10,000*10병*3회*5개소 =	1,500		
· 운동장 보식용 잔디구입 8,000*3,700평*20% =	5,920		
· 수목용 시비 구입 3,000*400포*5개소 =	6,000		
207 연구개발비	4,900	4,124	776
03 시험연구비	4,900	4,124	776
○초자류 구입	4,900		
－실험시약 및 초자구입(황산외 34종) 2,000,000*2회 =	4,000		
－실험장비 소모품 구입 900,000*1회 =	900		
401 시설비및부대비	99,607	41,639	57,968
04 시설비	96,250	41,000	55,250
○슬러지 탈수기 정비(오버홀) 9,500,000*2대*50% =	9,500		
○퇴적슬러지 준설 75,000*70톤 =	5,250		
○다목적운동장 복토 6,000,000*2회 =	12,000		
○냉난방기 설치(분전반3,케이블포셜1) 14,000,000*1식 =	14,000		
○시설물관리 CCTV설치 8,000,000*1식 =	8,000		
○공원 시설물 정비(해적선,쉘터등) 17,500,000*1식 =	17,500		
○잔디구장 보식 (12,234M2) 10,000,000*1식 =	10,000		
○공원 조경수 이식 및 보식 10,000,000*1식 =	10,000		
○애완동물 사육장 설치 10,000,000*1식 =	10,000		

부서:환경사업소
정책:광양만 수질보전
단위:중앙하수처리장 운영 (단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
06 시설부대비	3,357	639	2,718
○중앙처리장 시설부대비 466,250,000*0.72% =	3,357		
광영하수처리장 운영	99,741	196,949	△97,208
광영 하수시설 유지관리	99,741	196,949	△97,208
101 인건비	5,180	0	5,180
10 기간제근로자등보수	5,180	0	5,180
○설비동 예초작업 100,000*2명*2일*2회 =	800		
○설비동 잡풀메기 42,200*3명*3일*2회 =	760		
○분변토작업 인부임 42,490*4명*5일*4회 =	3,400		
○일시사역 간식비 2,000*110명 =	220		
203 업무추진비	200	0	200
03 시책추진업무추진비	200	0	200
○환경기초시설 시민,학생 견학지원등 200,000 =	200		
206 재료비	8,550	9,276	△726
01 재료비	8,550	9,276	△726
○수처리약품등 자재구입	8,550		
-고분자응집제 구입 4,000*100kg*12월 =	4,800		
-소독제 구입 500*625리터*12월 =	3,750		
207 연구개발비	4,740	4,124	616
03 시험연구비	4,740	4,124	616
○초자류 구입	4,740		
-실험시약 및 초자구입(황산외 34종) 1,300,000*2회 =	2,600		
-실험실 T-N시약 구입 3,500*280일 =	980		
-실험용 T-P시약 구입 2,000*280일 =	560		
-실험장비 및 소모품 구입 300,000*2회 =	600		
401 시설비및부대비	14,071	116,549	△102,478
04 시설비	14,000	116,000	△102,000
○퇴적슬러지 준설 75,000*100톤 =	7,500		
○원수조정조 펌프설치 6,500,000*1대 =	6,500		
06 시설부대비	71	549	△478
○광영처리장 시설 부대비 6,500,000*1.08% =	71		
403 자치단체등자본이전	67,000	67,000	0

부서:환경사업소
정책:광양만 수질보전
단위:광영하수처리장 운영

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
02 공기관등에대한대행사업비	67,000	67,000	
○광영처리장 기술진단비 67,000,000*1식 =	67,000		
광양하수처리장 운영	110,379	110,424	△45
광양 하수시설 유지관리	110,379	110,424	△45
101 인건비	12,490	0	12,490
10 기간제근로자등보수	12,490	0	12,490
○침사지 및 공원관리 42,490*20일*10월 =	8,498		
○예초작업 인부임 100,000*3명*2일*2회 =	1,200		
○잡풀매기 인부임 42,200*5명*4일*3회 =	2,532		
○인부임 간식비 2,000*130명 =	260		
206 재료비	70,560	86,120	△15,560
01 재료비	70,560	86,120	△15,560
○수처리설비등 자재구입	70,560		
-지외선(UV)소독설비 램프구입 450,000*60개*1회 =	27,000		
-통제실 컴퓨터 및 장비구입 6,000,000*1대 =	6,000		
-수변전실 정류기반 축전지 구입 120,000*55개 =	6,600		
-고분자 응집제 구입 4,000*600kg*12월 =	28,800		
-소독제(차아염소산나트륨) 구입 3,600*50kg*12회 =	2,160		
207 연구개발비	5,600	4,124	1,476
03 시험연구비	5,600	4,124	1,476
○초자류 구입	5,600		
-실험시약 및 초자류 구입 2,500,000*2회 =	5,000		
-실험장비 및 소모품 구입 300,000*2회 =	600		
401 시설비및부대비	21,729	20,180	1,549
04 시설비	19,000	20,000	△1,000
○슬러지탈수기 정비(오버홀) 9,500,000*1대 =	9,500		
○침사지 시설 정비(조목,세목스크린) 9,500,000*1식 =	9,500		
06 시설부대비	2,729	180	2,549
○광양처리장 시설부대비 379,000,000*0.72% =	2,729		
태인폐수처리장 운영	587,536	280,479	307,057

부서:환경사업소
정책:광양만 수질보전
단위:광양하수처리장 운영 (단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
태인 오,폐수시설 유지관리	587,536	280,479	307,057
101 인건비	6,891	0	6,891
10 기간제근로자등보수	6,891	0	6,891
○예초작업 인부임 100,000*3명*3일*3회 =	2,700		
○잡풀매기 인부임 42,200*5명*4일*3회 =	2,532		
○분뇨동 협잡물처리 인부임 42,490*2명*1일*12회 =	1,020		
○조경수관리 인부임 50,100*4명*2일 =	401		
○인부임 간식비 2,000*119명 =	238		
203 업무추진비	500	0	500
03 시책추진업무추진비	500	0	500
○폐수처리장 연관단지 업체장 간담회지원 500,000 =	500		
206 재료비	82,490	94,270	△11,780
01 재료비	82,490	94,270	△11,780
○수처리 약품등 자재구입	82,490		
-가성소다 구입 230*5,000kg*12월 =	13,800		
-메탄올 구입 660*5,000kg*12월 =	39,600		
-고분자 응집제 4,000*180kg*12월 =	8,640		
-오존발생장치 방전관 구입 330,000*30개 =	9,900		
-오존발생장치 휴즈 구입 20,000*100개 =	2,000		
-냉각실 드라이어 필터 구입 100,000*10개 =	1,000		
-순산소 발생장치 부품구입(필터,밸브등) 1,200,000*3종 =	3,600		
-유독물 방제장비 구입(방제복외 3종) 700,000*1식 =	700		
-분뇨처리장 액상촉매제 구입 1,000,000*10톤*25% =	2,500		
-협잡물처리기 부품 구입 150,000*5종 =	750		
207 연구개발비	3,200	4,124	△924
03 시험연구비	3,200	4,124	△924
○초자류 구입	3,200		
-실험시약 및 초자류 구입(황산외 34종) 1,300,000*2회 =	2,600		
-실험장비 및 소모품 구입 300,000*2회 =	600		
401 시설비및부대비	382,838	70,468	312,370

부서:환경사업소
정책:광양만 수질보전
단위:태인폐수처리장 운영 (단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
04 시설비	378,500	70,000	308,500
○국가산단 차집관로 준설 및 정비(원인자 부담사업) 282,000,000*1식 =	282,000		
○사여과기 양사관 교체 15,000,000*1식 =	15,000		
○퇴적슬러지 준설 75,000*100톤 =	7,500		
○폭기조 관로 및 밸브교체 14,000,000*1식 =	14,000		
○태인처리장 조경수 식재공사(가시나무외 2종) 10,000,000*1식 =	10,000		
○태인처리장 전기실 조립식 건물 신축공사 (120M2) 50,000,000*1식 =	50,000		
06 시설부대비	4,338	468	3,870
○태인처리장 시설 부대비 688,500,000*0.63% =	4,338		
706 기타내부거래	111,617	111,617	0
03 적립금	111,617	111,617	
○태인폐수처리장 운영 적립금 111,617,000*1식 =	111,617		
초남처리장 운영	34,550	24,676	9,874
분뇨처리시설 유지관리	34,550	24,676	9,874
101 인건비	9,559	0	9,559
10 기간제근로자등보수	9,559	0	9,559
○탈수동 일시사역인부임 42,490*20일*10월 =	8,498		
○풀매기 인부임 42,200*4명*3일*2회 =	1,013		
○풀매기 인부임 간식비 2,000*24명 =	48		
206 재료비	10,890	10,372	518
01 재료비	10,890	10,372	518
○수처리 약품등 자재구입	10,890		
-소독제 구입 3,000*40kg*12월 =	1,440		
-고분자 응집제 구입 4,000*300포 =	1,200		
-탈취용 액상촉매제 구입 2,000,000*15톤*20% =	6,000		
-투입동 협잡물처리기 부품 구입 150,000*5종*1회 =	750		
-전기시설물 유지 자재구입 50,000*30종*1회 =	1,500		
207 연구개발비	3,740	4,124	△384
03 시험연구비	3,740	4,124	△384
○초자류 구입	3,740		

부서:환경사업소
정책:광양만 수질보전
단위:초남처리장 운영

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－실험시약 및 초자구입(황산외 34종) 800,000*2회 =	1,600		
－실험용 T-N시약 구입 3,500*280일 =	980		
－실험용 T-P시약 구입 2,000*280일 =	560		
－실험장비 및 소모품 구입 600,000*1회 =	600		
401 시설비및부대비	10,361	10,180	181
04 시설비	10,250	10,000	250
○퇴적슬러지 준설 75,000*70톤 =	5,250		
○출입문 개보수 5,000,000*1식 =	5,000		
06 시설부대비	111	180	△69
○초남처리장 시설부대비 10,250,000*1.08% =	111		