세 출 예 산 사 업 명 세 서

부서: 물순환사업소
정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
단위: 급수시설 유지관리

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
물순환사업소	47,272,987	49,949,190	△2,676,203
	국 26,829,000		
	도 3,484,310		
	군 16,959,677		
안심하고 마실수 있는 맑은물 공급	8,568,863	31,358,044	△22,789,181
	도 3,143,910		
	군 5,424,953		
급수시설 유지관리	605,789	649,010	△43,221
소규모수도시설 및 상수도 유지관리	605,789	649,010	△43,221
201 일반운영비	142,419	154,640	△12,221
01 사무관리비	80,919	84,140	△3,221
○생활용수개발 사업지구 수질검사 및 정기검사 350,000원*15개소*1회	5,250		
○소규모수도시설 수질검사 수수료	73,390		
-원수(연검사) 83,380원*90개소*1회	7,505		
-정수(연검사) 400,620원*90개소*1회	36,056		
-정수(분기검사) 73,810원*90개소*3회	19,929		
-라돈(반기검사) 55,000원*90개소*2회	9,900		
○약수터원수 수질검사 33,250원*4개소*3회	399		
○수질검사용 채수장갑 구입 1,000원*200개	200		
○수돗물 수질평가위원회 참석수당 70,000원*12명*2회	1,680		
02 공공운영비	61,500	70,500	△9,000
○한국상수도협회 상수도 회비 1,500,000원*1회	1,500		
○소규모수도시설 관정 청소 4,000,000원*6개소	24,000		
○광역,지방상수도 배수지 청소 1,800,000원*10개소*2회	36,000		
203 업무추진비	1,000	1,000	0
03 시책추진업무추진비	1,000	1,000	0
○물순환 시책업무 추진 1,000,000원	1,000		
206 재료비	25,370	16,370	9,000
01 재료비	25,370	16,370	9,000
○마을상수도 유지관리 재료 구입	25,370		
-소독약품(차아염소나트륨) 15,400원*450개	6,930		
-수질검사 시약(분기검사) 11,000원*10개소*4회	440		
-전기보수 자재 200,000원*40개소	8,000		

부서: 물순환사업소
정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
단위: 급수시설 유지관리

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
ㅡ통신보수 자재 250,000원*40개소	10,000		
401 시설비및부대비	437,000	267,000	170,000
01 시설비	436,000	266,000	170,000
○소규모수도시설 및 먹는물공동시설 유지관리 185,000,000원*1식	185,000		
○소규모수도시설 개보수 및 유지관리 4,000,000원*10개소	40,000		
○소규모수도시설 관정개발 25,000,000원*1개소	25,000		
○소규모수도시설 지하수 유효기간 연장 5,000,000원*12개소	60,000		
○소규모수도시설 자동약품투입기 철거 및 재설치 3,000,000원*5개소	15,000		
○먹는물 공동시설(약수터)유지보수 1,000,000원*4개소	4,000		
○소규모수도시설 물탱크 교체 공사 5,000,000원*2개소	10,000		
○소규모수도시설 전원계통 교체공사 5,000,000원*4개소	20,000		
○소규모수도시설 여과장치 설치 25,000,000원*1개소	25,000		
○소규모수도시설 노후시설 교체공사(분전반) 4,000,000원*4개소	16,000		
○소규모수도시설 노후시설 교체공사(수중모터) 4,000,000원*4개소	16,000		
○소규모수도시설 노후시설 교체공사(관로개선) 5,000,000원*4개소	20,000		
03 시설부대비	1,000	1,000	0
○소규모수도시설 유지보수 추진 1,000,000원	1,000		
맑은물의 안정적 공급기반확충	7,963,074	30,709,034	△22,745,960
	도 3,143,910		
	군 4,819,164		
농어촌 생활용수 개발(전환사업)	1,128,910	6,100,000	△4,971,090
	도 1,128,910		
401 시설비및부대비	1,128,910	6,100,000	△4,971,090
	도 1,128,910		
01 시설비	1,126,540	6,091,000	△4,964,460
○창평지구 농어촌 생활용수 개발사업 1,126,540,000원*1식	1,126,540		
	도 1,126,540		
03 시설부대비	2,370	9,000	△6,630
○창평지구 농어촌 생활용수 개발사업 추진 2,370,000원*1식	2,370		
	도 2,370		
지방상수도 2단계 확장사업	310,000	35,000	275,000

부서: 물순환사업소
정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
단위: 맑은물의 안정적 공급기반확충

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
308 자치단체등이전	35,000	35,000	0
07 자치단체간부담금	35,000	35,000	0
○평림댐 상수원보호구역 관리비 부담금 35,000,000원*1회	35,000		
401 시설비및부대비	275,000	0	275,000
01 시설비	272,000	0	272,000
○정기안전점검(신계정수장,담양지방상수도) 11,000,000원*2회	22,000		
○쌍태 하수도 정비 연계 상수관로 확장공사 50,000,000원	50,000		
○담양 지방상수도 2단계 확장사업(미급수지역) 200,000,000원	200,000		
03 시설부대비	3,000	0	3,000
○담양 지방상수도 2단계 확장사업 추진 3,000,000원*1식	3,000		
스마트 관망관리 시스템 구축사업	500,000	998,000	△498,000
401 시설비및부대비	500,000	998,000	△498,000
01 시설비	497,000	998,000	△501,000
○스마트 관망관리 시스템 구축사업(2022년 미반영분) 497,000,000원*1식	497,000		
03 시설부대비	3,000	0	3,000
○스마트 관망관리 시스템 구축사업 추진(2022년 미반영분) 3,000,000원*1식	3,000		
친환경대체취수원 개발(전환사업)	1,069,164	2,314,000	△1,244,836
401 시설비및부대비	1,069,164	2,314,000	△1,244,836
01 시설비	1,069,164	2,311,000	△1,241,836
○대체취수원 개발사업(2023년 선금반환분) 1,069,164,000원*1식	1,069,164		
식수전용저수지(신계제) 정비사업(전환사업)	1,805,000	5,135,629	△3,330,629
	도 1,805,000		
401 시설비및부대비	1,805,000	5,135,629	△3,330,629
	도 1,805,000		
01 시설비	1,802,630	5,130,889	△3,328,259
○식수전용저수지 신계제 정비사업 1,802,630,000원*1식	1,802,630		
	도 1,802,630		
03 시설부대비	2,370	4,740	△2,370
○식수전용저수지 신계제 정비사업 추진 2,370,000원*1식	2,370		
	도 2,370		
고도정수처리시설	2,600,000	0	2,600,000
401 시설비및부대비	2,600,000	0	2,600,000
01 시설비	2,600,000	0	2,600,000
○신계정수장 이전증설 및 고도정수처리시설 사업(군비추가분) 2,600,000,000원	2,600,000		

부서: 물순환사업소
정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
단위: 맑은물의 안정적 공급기반확충

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
지방상수도 유지관리	250,000	0	250,000
401 시설비및부대비	250,000	0	250,000
01 시설비	250,000	0	250,000
○지방상수도 전문유지관리 용역 3,378,370원*74㎞	250,000		
소규모 수도시설개량(입석지구)(전환사업)	300,000	0	300,000
	도 210,000		
	군 90,000		
401 시설비및부대비	300,000	0	300,000
	도 210,000		
	군 90,000		
01 시설비	300,000	0	300,000
○소규모 수도시설 개량사업(입석지구) 300,000,000원*1식	300,000		
	도 210,000		
	군 90,000		
친환경적인 하수도 기반구축 관리	38,560,889	18,441,471	20,119,418
	국 26,829,000		
	도 340,400		
	군 11,391,489		
하수처리기반시설 확충	32,802,256	12,513,980	20,288,276
	국 26,829,000		
	도 340,400		
	군 5,632,856		
담양읍 하수관거정비사업(BTL)	474,507	340,980	133,527
201 일반운영비	2,380	2,380	0
01 사무관리비	2,380	2,380	0
○성과평가위원회 참석수당 170,000원*7명*2회	2,380		
307 민간이전	433,527	338,600	94,927
05 민간위탁금	433,527	338,600	94,927
○민간위탁 운영비 144,509,000원*3회	433,527		
308 자치단체등이전	38,600	0	38,600
13 공기관등에대한경상적위탁사업비	38,600	0	38,600
○성과평가위원회 운영 위탁수수료 38,600,000원*1식	38,600		
하수관거정비BTL임대료(담양하수관로BTL임대료지급)(보조)	2,417,000	2,290,000	127,000
	국 1,682,000		
	군 735,000		
401 시설비및부대비	2,417,000	2,290,000	127,000
	국 1,682,000		
	군 735,000		
01 시설비	2,417,000	2,290,000	127,000

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○담양하수관로 BTL 임대료 지급 2,417,000,000원*1식		2,417,000		
	국	1,682,000		
	군	735,000		
무정처리분구하수관로정비		507,000	0	507,000
	국	350,000		
	군	157,000		
401 시설비및부대비		507,000	0	507,000
	국	350,000		
	군	157,000		
01 시설비		507,000	0	507,000
○무정처리분구 하수관로 정비사업 507,000,000원*1식		507,000		
	국	350,000		
	군	157,000		
고서처리구역(1단계) 하수관로 정비사업		10,149,749	2,012,000	8,137,749
	국	9,908,000		
	군	241,749		
401 시설비및부대비		10,149,749	2,012,000	8,137,749
	국	9,908,000		
	군	241,749		
01 시설비		9,351,897	1,852,680	7,499,217
○고서처리구역(1단계) 하수관로 정비 9,351,897,000원*1식		9,351,897		
	국	9,351,897		
02 감리비		772,000	154,320	617,680
○고서처리구역(1단계) 하수관로 정비 772,000,000원*1식		772,000		
	국	538,084		
	군	233,916		
03 시설부대비		25,852	5,000	20,852
○고서처리구역(1단계) 하수관로 정비 추진 25,852,000원*1식		25,852		
	국	18,019		
	군	7,833		
담양 하수관로 개량사업		1,242,000	234,000	1,008,000
	국	356,000		
	도	177,200		
	군	708,800		
401 시설비및부대비		1,242,000	234,000	1,008,000
	국	356,000		
	도	177,200		
	군	708,800		
01 시설비		1,107,997	218,098	889,899

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○담양하수관로 개량(소규모처리시설)				
1,107,997,000원*1식		1,107,997		
	국	317,005		
	도	177,200		
	군	613,792		
02 감리비		130,000	15,402	114,598
○담양하수관로 개량(소규모처리시설)				
130,000,000원*1식		130,000		
	국	37,830		
	군	92,170		
03 시설부대비		4,003	500	3,503
○담양하수관로 개량(소규모처리시설) 추진				
4,003,000원*1식		4,003		
	국	1,165		
	군	2,838		
담양읍 하수도중점관리지역 정비사업		10,596,000	5,203,000	5,393,000
	국	9,727,000		
	군	869,000		
401 시설비및부대비		10,596,000	5,203,000	5,393,000
	국	9,727,000		
	군	869,000		
01 시설비		9,666,109	4,783,930	4,882,179
○담양읍 하수도중점관리지역 정비				
9,666,109,000원*1식		9,666,109		
	국	9,076,076		
	군	590,033		
02 감리비		900,000	399,070	500,930
○담양읍 하수도중점관리지역 정비				
900,000,000원*1식		900,000		
	국	630,000		
	군	270,000		
03 시설부대비		29,891	20,000	9,891
○담양읍 하수도중점관리지역 정비 추진				
29,891,000원*1식		29,891		
	국	20,924		
	군	8,967		
노후하수관로 정비사업		346,000	200,000	146,000
	국	173,000		
	군	173,000		
401 시설비및부대비		346,000	200,000	146,000
	국	173,000		
	군	173,000		
01 시설비		293,869	184,160	109,709
○노후하수관로 정비				
293,869,000원*1식		293,869		

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	국	146,934		
	군	146,935		
02 감리비		50,000	15,340	34,660
○노후하수관로 정비				
50,000,000원*1식		50,000		
	국	25,000		
	군	25,000		
03 시설부대비		2,131	500	1,631
○노후하수관로 정비 추진				
2,131,000원*1식		2,131		
	국	1,066		
	군	1,065		
쌍태마을 하수관로 정비사업		1,674,000	491,000	1,183,000
	국	1,172,000		
	도	100,400		
	군	401,600		
401 시설비및부대비		1,674,000	491,000	1,183,000
	국	1,172,000		
	도	100,400		
	군	401,600		
01 시설비		1,468,694	455,095	1,013,599
○쌍태 농어촌마을 하수도 정비				
1,468,694,000원*1식		1,468,694		
	국	1,028,286		
	도	100,400		
	군	340,008		
02 감리비		200,000	35,405	164,595
○쌍태 농어촌마을 하수도 정비				
200,000,000원*1식		200,000		
	국	140,000		
	군	60,000		
03 시설부대비		5,306	500	4,806
○쌍태 농어촌마을 하수도 정비 추진				
5,306,000원*1식		5,306		
	국	3,714		
	군	1,592		
죽산마을 하수관로 정비사업		429,000	434,000	△5,000
	국	300,000		
	도	25,800		
	군	103,200		
401 시설비및부대비		429,000	434,000	△5,000
	국	300,000		
	도	25,800		
	군	103,200		

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
01 시설비		376,271	402,206	△25,935
○죽산 농어촌마을 하수도 정비				
376,271,000원*1식		376,271		
	국	263,090		
	도	25,800		
	군	87,381		
02 감리비		50,000	31,294	18,706
○죽산 농어촌마을 하수도 정비				
50,000,000원*1식		50,000		
	국	35,000		
	군	15,000		
03 시설부대비		2,729	500	2,229
○죽산 농어촌마을 하수도 정비 추진				
2,729,000원*1식		2,729		
	국	1,910		
	군	819		
금성처리분구 하수관로 정비사업		2,083,000	213,000	1,870,000
	국	1,430,000		
	군	653,000		
401 시설비및부대비		2,083,000	213,000	1,870,000
	국	1,430,000		
	군	653,000		
01 시설비		1,576,221	196,162	1,380,059
○금성처리분구 하수관로 정비				
1,576,221,000원*1식		1,576,221		
	국	1,125,933		
	군	450,288		
02 감리비		500,000	16,338	483,662
○금성처리분구 하수관로 정비				
500,000,000원*1식		500,000		
	국	300,000		
	군	200,000		
03 시설부대비		6,779	500	6,279
○금성처리분구 하수관로 정비 추진				
6,779,000원*1식		6,779		
	국	4,067		
	군	2,712		
창평처리분구 하수관로 정비사업		1,145,000	425,000	720,000
	국	687,000		
	군	458,000		
401 시설비및부대비		1,145,000	425,000	720,000
	국	687,000		
	군	458,000		
01 시설비		1,041,238	424,500	616,738

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○창평처리분구 하수관로 정비 1,041,238,000원*1식		1,041,238		
	국	624,743		
	군	416,495		
02 감리비		100,000	0	100,000
○창평처리분구 하수관로 정비 100,000,000원*1식		100,000		
	국	60,000		
	군	40,000		
03 시설부대비		3,762	500	3,262
○창평처리분구 하수관로 정비 추진 3,762,000원*1식		3,762		
	국	2,257		
	군	1,505		
대추 농어촌마을 하수도 정비사업		463,000	93,000	370,000
	국	278,000		
	도	37,000		
	군	148,000		
401 시설비및부대비		463,000	93,000	370,000
	국	278,000		
	도	37,000		
	군	148,000		
01 시설비		459,667	92,500	367,167
○대추 농어촌마을 하수도 정비 459,667,000원*1식		459,667		
	국	276,000		
	도	37,000		
	군	146,667		
03 시설부대비		3,333	500	2,833
○대추 농어촌마을 하수도 정비 추진 3,333,000원*1식		3,333		
	국	2,000		
	군	1,333		
담양공공하수처리시설(유량조, 산화구) 등 개량사업		443,000	205,000	238,000
	국	266,000		
	군	177,000		
401 시설비및부대비		443,000	205,000	238,000
	국	266,000		
	군	177,000		
01 시설비		442,500	204,500	238,000
○담양공공하수처리시설(유량조, 산화구) 개량사업 442,500,000원*1식		442,500		
	국	265,700		
	군	176,800		

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
03 시설부대비	500	500	0
○담양공공하수처리시설(유량조, 산화구) 개량사업 추진 500,000원*1식	500		
	국 300		
	군 200		
담양읍 하수도 정비 중점관리지역 침수예방사업(2단계)	833,000	0	833,000
	국 500,000		
	군 333,000		
401 시설비및부대비	833,000	0	833,000
	국 500,000		
	군 333,000		
01 시설비	827,752	0	827,752
○담양읍 하수도 정비 중점관리지역 침수예방사업(2단계) 827,752,000원*1식	827,752		
	국 496,851		
	군 330,901		
03 시설부대비	5,248	0	5,248
○담양읍 하수도 정비 중점관리지역 침수예방사업(2단계) 추진 5,248,000원*1식	5,248		
	국 3,149		
	군 2,099		
하수관거의 효율적관리	777,606	658,000	119,606
하수관거유지관리	777,606	658,000	119,606
401 시설비및부대비	777,606	658,000	119,606
01 시설비	777,606	658,000	119,606
○하수관로 기술진단 용역(61㎞) 8,000,000원*61㎞	488,000		
○하수처리구역내 오수관로 유지보수 5,000,000원*8개소	40,000		
○하수처리구역내 준설사업 5,000,000원*8회	40,000		
○차집관로정비(처리구역확대 20m) 5,000,000원*8m	40,000		
○읍면 축제 하수도 설치 3,500,000원*6회	21,000		
○담양읍 만성리(144-2) 우수관로 정비사업 35,000,000원	35,000		
○담양공공하수처리시설 증설사업 등 5개사업 기본 및 실시설계용역 113,606,000원*1식	113,606		
하수처리 행정서비스 강화	36,980	17,480	19,500
하수도 업무추진	36,980	17,480	19,500
201 일반운영비	16,980	4,980	12,000
01 사무관리비	13,280	780	12,500
○배수설비 준공검사용 색소 구입 65,000원*12월	780		

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리 행정서비스 강화

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○물가변동(E/S)분 원가계산 용역 2,500,000원*5회	12,500		
02 공공운영비	3,700	4,200	△500
○한국상하수도협회 하수도 회비 3,700,000원*1식	3,700		
207 연구개발비	20,000	12,500	7,500
01 연구용역비	20,000	12,500	7,500
○상수도 원가계산 용역 20,000,000원*1회	20,000		
하수종말처리시설 운영	4,464,287	4,866,496	△402,209
하수종말처리시설 운영경비	1,675,727	1,557,405	118,322
201 일반운영비	1,500,429	1,475,507	24,922
01 사무관리비	11,996	13,224	△1,228
○검사수수료(담양,고서,대전하수처리시설)	4,704		
-하수슬러지 300,000원*4회	1,200		
-수질검사 292,000원*3개소*4회	3,504		
○공공하수처리시설 수질관리시스템유지관리 150,000원*12월	1,800		
○공공하수도시설 관리대행 성과평가 및 계약심의 위원회 수당 120,000원*5명*2회	1,200		
○위험시설 근무자 안전교육 경비 500,000원*3회	1,500		
○위험시설 근무자 작업복 및 작업화 구입 200,000원*10명	2,000		
○담양공공하수처리시설 실험실 무인경비시스템 용역 66,000원*12월	792		
02 공공운영비	1,488,433	1,462,283	26,150
○전기안전검사 수수료	27,372		
-담양하수처리시설 1,700,000원*12월	20,400		
-고서하수처리시설 280,000원*12월	3,360		
-대전하수처리시설 172,000원*12월	2,064		
-태양광발전시설 129,000원*12월	1,548		
○전기요금	1,406,856		
-담양공공하수처리시설(1,390kw) 74,400,000원*12월	892,800		
-고서공공하수처리시설(200kw) 10,709,000원*12월	128,508		
-대전공공하수처리시설(150kw) 8,831,000원*12월	105,972		
-소규모하수처리시설(556kw) 19,050,000원*12월	228,600		
-하수관거 모니터링(1kw) 200,000원*12월	2,400		

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수종말처리시설 운영

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-하수맨홀 펌프장(132kw) 4,048,000원*12월	48,576		
○통신수수료(고서,대전,수북,무정중계펌프장등) 2,670,000원*12월	32,040		
○차량유지관리 400,000원*2대*12월	9,600		
○비상발전기용 연료비 1,337원*110ℓ*12월	1,765		
○예초기 및 잔디깎기 유지관리(부품 등) 15,000원*6대*10회	900		
○청사 유지관리 825,000원*12월	9,900		
401 시설비및부대비	175,298	81,898	93,400
01 시설비	175,298	81,898	93,400
○하수처리시설 기술진단	175,298		
-대전공공하수처리(중규모 이상) 112,798,000원*1개소	112,798		
-소규모하수처리시설(성산, 양지, 토옥, 외동, 시목) 11,000,000원*5개소	55,000		
-맨홀펌프장(성산 2, 대전 2, 양지 1) 1,500,000원*5개소	7,500		
하수종말처리시설 유지관리	523,800	547,580	△23,780
206 재료비	342,800	289,410	53,390
01 재료비	342,800	289,410	53,390
○각종시약(한천배지 등) 1,000,000원*15종*1회	15,000		
○하수슬러지 응집제(폴리머) 3,200,000원*7톤*9회	201,600		
○가축분뇨슬러지 응집제(황산알루미늄) 107,000원*100톤*1회	10,700		
○총인제거약품(PAC,폴리머) 250,000원*28톤*10회	70,000		
○수질검사 기자재(디스펜서 등) 1,500,000원*12종*1회	18,000		
○전기관련 소모품(PLC카드 등) 1,200,000원*8종*1회	9,600		
○기계관련 소모품(윤활류 및 구리스류) 500,000원*7종*1회	3,500		
○방류구 UV램프(살균소독) 400,000원*36개*1회	14,400		
401 시설비및부대비	181,000	258,170	△77,170
01 시설비	181,000	258,170	△77,170
○위험시설 개선비용(담양,고서,대전) 5,000,000원*3개소	15,000		
○공공하수처리시설 주민편의시설 조성 및 시설개선 50,000,000원*1개소	50,000		
○고서, 대전공공하수처리시설 유입, 방류유량계 교체 10,000,000원*2개	20,000		

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수종말처리시설 운영

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○공공하수처리시설 등 제초작업 및 정비 5,000,000원*6회	30,000		
○정기안전점검(담양, 고서, 대전) 22,000,000원*3개소	66,000		
오염총량제 관련 마을하수도 위탁관리	2,025,260	2,536,411	△511,151
201 일반운영비	20,000	0	20,000
01 사무관리비	20,000	0	20,000
○공공하수도시설 관리업무 대행 원가산정 용역 20,000,000원	20,000		
307 민간이전	1,468,160	1,994,411	△526,251
05 민간위탁금	1,468,160	1,994,411	△526,251
○공공하수도시설 관리대행(3차분) 1,200,000,000원	1,200,000		
○고서,대전하수처리시설 농축슬러지 운반 16,000원*40톤*230일	147,200		
○도림리 저류시설 슬러지 운반 16,000원*180톤*12월	34,560		
○소규모 잉여슬러지 운반(51개소) 16,000원*450톤*12월	86,400		
308 자치단체등이전	16,000	22,000	△6,000
14 기타부담금	16,000	22,000	△6,000
○폐기물 처분 부담금 16,000,000원	16,000		
401 시설비및부대비	521,100	520,000	1,100
01 시설비	521,100	520,000	1,100
○하수슬러지 위탁처리 193,000원*2,700톤*1회	521,100		
하수 수질관리시스템(TMS) 운영	239,500	225,100	14,400
201 일반운영비	23,000	18,000	5,000
01 사무관리비	23,000	18,000	5,000
○하수수질관리시스템(TMS) 정도검사수수료 6,000,000원*3개소*1회	18,000		
○하수수질관리시스템(TMS) 유지관리 원가산정 용역 5,000,000원*1회	5,000		
206 재료비	46,500	37,100	9,400
01 재료비	46,500	37,100	9,400
○하수수질관리시스템(TMS) 유지관리용 소모품 3,500,000원*3개소*3회	31,500		
○하수수질관리시스템(TMS) 약품 2,500,000원*3개소*2회	15,000		
401 시설비및부대비	170,000	165,000	5,000
01 시설비	170,000	165,000	5,000
○하수수질관리시스템(TMS) 유지보수(담양,고서,대전하수처리시설) 170,000,000원*1회	170,000		
하수처리시설 시설물 보수정비	479,760	385,515	94,245
하수종말처리장 시설물 보수정비	140,000	199,000	△59,000

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리시설 시설물 보수정비

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
401 시설비및부대비	114,000	174,000	△60,000
01 시설비	114,000	174,000	△60,000
○하수처리시설 노후장비 유지보수 1,000,000원*70종*1회	70,000		
○원수이송펌프 등 20종 수리	36,000		
-담양하수처리시설 1,200,000원*10종*1회	12,000		
-고서하수처리시설 1,200,000원*10종*1회	12,000		
-대전하수처리시설 1,200,000원*10종*1회	12,000		
○생물반응조 루츠브로워 교체 4,000,000원*2대	8,000		
405 자산취득비	26,000	25,000	1,000
01 자산및물품취득비	26,000	25,000	1,000
○공공하수처리시설(담양,소규모)	20,000		
-소규모맨홀펌프장(스프르트펌프 10종) 4,000,000원*5대	20,000		
○통합전산시스템실 냉난방기 구입(1대) 6,000,000원*1개	6,000		
소규모 하수처리시설 유지관리	223,800	102,275	121,525
206 재료비	26,300	8,375	17,925
01 재료비	26,300	8,375	17,925
○유지관리용 소모품	26,300		
-PLC 모듈 및 카드 1,000,000원*10개	10,000		
-레벨 수위계(150개) 25,000원*150개	3,750		
-OCR 및 UCR 40,000원*150개	6,000		
-배전용 차단기 27,500원*100개	2,750		
-프로드(볼탑)스위치 13,000원*100개	1,300		
-각종 V벨트 등 500,000원*5종	2,500		
401 시설비및부대비	197,500	93,900	103,600
01 시설비	197,500	93,900	103,600
○소규모하수처리시설 유지보수	159,500		
-루츠브로워 교체 2,000,000원*1대*10개소	20,000		
-스프르트펌프 교체 3,000,000원*1대*7개소	21,000		
-교반기 3,000,000원*10대	30,000		
-통신카드 교체 500,000원*20개소	10,000		
-서지보호기 설치 1,000,000원*20개소	20,000		
-전자밸브 교체 2,000,000원*1대*10개소	20,000		
-방류유량계 설치 5,500,000원*1대*7개소	38,500		

부서: 물순환사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리시설 시설물 보수정비

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○중계펌프장 유지보수	38,000		
-수중펌프 2,000,000원*1대*10개소	20,000		
-배관 및 밸브 500,000원*1회*20개소	10,000		
-PLC 800,000원*1회*10개소	8,000		
축산분뇨처리시설 보수정비	115,960	84,240	31,720
206 재료비	56,760	37,240	19,520
01 재료비	56,760	37,240	19,520
○악취제거용 탈취제	20,200		
-가성소다 200,000원*50톤	10,000		
-차아염소산나트륨 60,000원*170통	10,200		
○가축분뇨처리시설 미생물 활성제	26,560		
-펠렛 181,800원*100kg	18,180		
-스톤 83,800원*100ℓ	8,380		
○가축분뇨 협잡물 처리용 톱밥 5,000,000원*2회	10,000		
301 일반보전금	13,000	13,000	0
14 기타보상금	13,000	13,000	0
○대행업자,가축분뇨 수집운반 처리 6,500,000원*2회	13,000		
401 시설비및부대비	46,200	34,000	12,200
01 시설비	46,200	34,000	12,200
○노후장비 유지보수	41,200		
-펌프류 2,000,000원*5대	10,000		
-터보브로워 수리(2HP) 5,000,000원*2대	10,000		
-배관 및 밸브 교체 500,000원*10개	5,000		
-PLC 보수 800,000원*4대	3,200		
-링브로워 교체 2,500,000원*2대	5,000		
-루츠브로워 교체 4,000,000원*2대	8,000		
○분뇨, 가축분뇨처리시설 위험시설 개선 5,000,000원*1개소	5,000		
행정운영경비(물순환사업소)	143,235	149,675	△6,440
기본경비(물순환사업소)	143,235	149,675	△6,440
기본경비	143,235	149,675	△6,440
201 일반운영비	120,507	120,715	△208
01 사무관리비	113,396	113,464	△68
○부서공통(사무기기관리 및 기타경비) 17,264,000원	17,264		
○물순환사업소 업무추진 급식비 7,692,000원	7,692		
○일・숙직수당(물순환사업소, 신계정수장)	87,120		
-일직수당 60,000원*3명*119일	21,420		
-숙직수당 60,000원*3명*365일	65,700		

부서: 물순환사업소
정책: 행정운영경비(물순환사업소)
단위: 기본경비(물순환사업소)

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○당직용 침구	1,320		
-침구 구입 100,000원*3조*2회	600		
-침구 세탁 20,000원*3조*12회	720		
02 공공운영비	7,111	7,251	△140
○유류비 1,614원*3,600ℓ	5,811		
○상하수도 요금 70,000원*12월	840		
○사무실 위성방송 수신료 5,000원*12월	60		
○우편요금 400원*1,000건	400		
202 여비	17,568	23,800	△6,232
01 국내여비	17,568	23,800	△6,232
○물순환사업소 주요업무추진(공통) 15,168,000원	15,168		
○당면업무추진(종합) 2,400,000원	2,400		
203 업무추진비	5,160	5,160	0
02 정원가산업무추진비	960	960	0
○정원가산업무추진비 40,000원*24명	960		
04 부서운영업무추진비	4,200	4,200	0
○부서운영업무추진비(24명) 350,000원*12월	4,200		