세 출 예 산 사 업 명 세 서

2010년도 본예산 일반회계 상하수도사업소 ~ 상하수도사업소

부서: 상하수도사업소
정책: 상수도・식수 관리
단위: 간이상수도 관리 (단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도사업소	28,771,967	19,143,137	9,628,830
	국 19,033,000		
	광 429,800		
	분 84,031		
	군 9,225,136		
상수도・식수 관리	1,530,657	3,008,292	△1,477,635
	국 27,000		
	광 429,800		
	군 1,073,857		
간이상수도 관리	1,530,657	3,008,292	△1,477,635
	국 27,000		
	광 429,800		
	군 1,073,857		
간이상수도 시설관리	65,125	67,968	△2,843
201 일반운영비	60,880	63,723	△2,843
01 사무관리비	60,880	63,723	△2,843
○일반수용비	58,840		
－간이상수도수질개선수수료	58,840		
・원수검사 66,500원*60개소	3,990		
・정수검사(분기) 56,500원*4회*130개소	29,380		
・정수검사(연검사) 254,700원*1회*100개소	25,470		
○시설장비유지비	2,040		
－계약관리프로그램 유지보수 170,000원*12월	2,040		
206 재료비	4,245	4,245	0
01 재료비	4,245	4,245	0
○간이상수도및소규모급수시설우물소독약구입 2,000원*19.295kg*110개소	4,245		
간이상수도 시설공사	797,531	2,207,324	△1,409,793
401 시설비및부대비	797,531	2,207,324	△1,409,793
01 시설비	792,664	2,192,201	△1,399,537
○무안읍 매곡1리(신촌,발산) 간이상수도 시설공사	45,000		
－물탱크 15,000,000원*1식	15,000		
－관로매설 50,000원*600m	30,000		
○몽탄면 귀학리 상수도이용시설공사	30,000		
－물탱크 10,000,000원*1식	10,000		
－관로매설 50,000원*400m	20,000		
○몽탄면 사창1리 간이상수도시설공사	45,000		
－물탱크 25,000,000원*1식	25,000		
－관로매설 50,000원*400m	20,000		
○해제면 창매2리 매당 간이상수도 시설공사	30,000		

부서: 상하수도사업소
정책: 상수도・식수 관리
단위: 간이상수도 관리 (단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－물탱크 10,000,000원*1식	10,000		
－관로매설 50,000원*400m	20,000		
○운남면 하묘리 신촌마을 간이상수도 이용시설 공사	35,000		
－물탱크 15,000,000원*1식	15,000		
－관로매설 50,000원*400m	20,000		
○운남면 연리 내화마을 물탱크 숭상 받침대설치 20,000,000원*1식	20,000		
○노후개량기교체 60,000원*500개	30,000		
○해수담수화시설 필터교체 20,000,000원*3개소	60,000		
○질산성질소 제거시설 필터교체 20,000,000원*3개소	60,000		
○지방상수도 노후관교체 32,000원*10,562m	337,984		
○수도관 표지철 부착 1,380원*36,000m	49,680		
○마을상수도 유지보수(수중모터외3종) 25,000,000원*2개	50,000		
03 시설부대비	4,867	15,123	△10,256
○상수도 시설공사 772,664,000원*0.6298%	4,867		
기초생활수급가구수도분기관연결사업	54,000	11,000	43,000
	국 27,000		
	군 27,000		
401 시설비및부대비	54,000	11,000	43,000
	국 27,000		
	군 27,000		
01 시설비	54,000	11,000	43,000
○수도분기관 연결사업 1,000,000원*54가구	54,000		
	국 27,000		
	군 27,000		
무안읍외56 마을상수도개발사업	614,001	700,000	△85,999
	광 429,800		
	군 184,201		
401 시설비및부대비	614,001	700,000	△85,999
	광 429,800		
	군 184,201		
01 시설비	610,000	695,400	△85,400
○마을상수도 개량사업 610,000,000원*1식	610,000		
	광 429,800		
	군 180,200		
03 시설부대비	4,001	4,600	△599
○마을상수도개량사업 610,000,000원*0.6559%	4,001		
하수도 관리	20,269,029	11,354,394	8,914,635
	국 16,358,000		
	군 3,911,029		
마을하수도 및 하수관거 유지관리	20,269,029	11,354,394	8,914,635

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 마을하수도 및 하수관거 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 16,358,000 군 3,911,029		
마을하수도 유지관리	74,289	51,128	23,161
101 인건비	2,650	2,650	0
04 기간제근로자등보수	2,650	2,650	0
○마을하수도 활성오니조 청소인부임 58,880원*1명*15개소*3일	2,650		
201 일반운영비	55,124	31,963	23,161
01 사무관리비	3,620	1,620	2,000
○일반수용비	3,200		
-마을하수도 수질검사 수수료 5,000원*10개소*4월	200		
-마을하수도 배출 부과금 3,000,000원*1회	3,000		
○급량비	420		
-마을하수도 업무추진	420		
·기계, 전기시설 정비작업 7,000원*2명*30일	420		
02 공공운영비	51,504	30,343	21,161
○공공요금및제세	40,020		
-마을하수도전기료 145,000원*23개소*12월	40,020		
○시설장비유지비	11,484		
-마을하수도유지보수비	11,484		
·전기배선및배전판수리 1,796,000원*4회	7,184		
·수중모터유지 500,000원*5대	2,500		
·기계관리용 코팅장갑 30,000원*3명*10죽	900		
·기계유지에필요한각종윤활유구입 900,000원*1식	900		
202 여비	10,080	10,080	0
01 국내여비	10,080	10,080	0
○총액계상 10,080,000원	10,080		
206 재료비	6,435	6,435	0
01 재료비	6,435	6,435	0
○하수처리약품구입	5,235		
-소독제 2,500원*50kg*10개소	1,250		
-종균제 7,970원*50kg*10개소	3,985		
○무균채수병(2리터) 3,000원*20개*20개소	1,200		
마을하수구 정비공사	815,810	1,417,266	△601,456
401 시설비및부대비	815,810	1,417,266	△601,456
01 시설비	815,810	1,409,000	△593,190
○무안군 하수도정비 기본계획 용역 641,810,000원*1식	641,810		
○기설치하수도 관로준설 6,000,000원*9개읍면	54,000		

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 마을하수도 및 하수관거 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○악취방지 빗물받이 설치공사(9개읍면-맨홀) 300,000원*100개소	30,000		
○마을하수도 시설 유지관리 2,000,000원*20개소	40,000		
○마을하수도 관로준설 3,333,333.33원*9개읍면	30,000		
○마을하수도 세정막 교체공사 4,000,000원*5개소	20,000		
무안 하수관거 정비사업	3,243,000	988,000	2,255,000
	국 3,122,000		
	군 121,000		
401 시설비및부대비	3,243,000	988,000	2,255,000
	국 3,122,000		
	군 121,000		
01 시설비	3,122,000	732,000	2,390,000
○무안읍 하수관거정비사업 3,122,000,000원*1식	3,122,000		
	국 3,122,000		
02 감리비	100,000	248,000	△148,000
○무안읍 하수관거정비사업 100,000,000원*1식	100,000		
03 시설부대비	21,000	8,000	13,000
○무안읍 하수관거정비사업 4,169,000,000원*0.503717%	21,000		
하수슬러지 처리시설	498,000	3,304,000	△2,806,000
	국 383,000		
	군 115,000		
401 시설비및부대비	498,000	3,304,000	△2,806,000
	국 383,000		
	군 115,000		
01 시설비	494,000	3,136,440	△2,642,440
○하수 및 분뇨슬러지처리시설 494,000,000원*1식	494,000		
	국 380,380		
	군 113,620		
03 시설부대비	4,000	9,560	△5,560
○하수 및 분뇨슬러지처리시설 494,000,000원*0.8097%	4,000		
	국 2,620		
	군 1,380		
무안하수처리장 고도처리	3,392,000	1,301,000	2,091,000
	국 2,988,000		
	군 404,000		
401 시설비및부대비	3,392,000	1,027,000	2,365,000
	국 2,988,000		
	군 404,000		
01 시설비	3,317,735	747,000	2,570,735

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 마을하수도 및 하수관거 유지관리 (단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○무안하수처리장 고도처리시설 3,317,735,000원*1식		3,317,735		
	국	2,936,060		
	군	381,675		
02 감리비		62,608	270,000	△207,392
○무안하수처리장 고도처리시설 4,317,734,959원*1.45%		62,608		
	국	42,573		
	군	20,035		
03 시설부대비		11,657	10,000	1,657
○무안하수처리장 고도처리시설 4,317,734,959원*0.26997%		11,657		
	국	9,367		
	군	2,290		
농어촌 마을하수도(약곡,월선)		199,930	123,000	76,930
	국	141,000		
	군	58,930		
401 시설비및부대비		199,930	123,000	76,930
	국	141,000		
	군	58,930		
01 시설비		198,500	123,000	75,500
○농어촌 주거환경개선(마을하수도)		198,500		
-마을하수도 정비사업		198,500		
・몽탄면 약곡 마을하수도 198,500,000원*1식		198,500		
	국	141,000		
	군	57,500		
03 시설부대비		1,430	0	1,430
○농어촌 주거환경개선(마을하수도)		1,430		
-마을하수도 정비사업		1,430		
・몽탄면 약곡 마을하수도 198,500,000원*0.72%		1,430		
청계 하수처리장		1,389,000	4,170,000	△2,781,000
	국	972,000		
	군	417,000		
401 시설비및부대비		1,389,000	4,170,000	△2,781,000
	국	972,000		
	군	417,000		
01 시설비		1,363,000	3,244,000	△1,881,000
○청계 하수종말처리장 설치사업 1,363,000,000원*1식		1,363,000		
	국	972,000		
	군	391,000		
02 감리비		20,854	894,000	△873,146
○청계 하수종말처리장 설치사업 1,363,000,000원*1.53%		20,854		

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 마을하수도 및 하수관거 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
03 시설부대비	5,146	32,000	△26,854
○청계 하수종말처리장 설치사업			
1,363,000,000원*0.3775%	5,146		
무안하수처리장 총인 시설공사	248,000	0	248,000
	국 248,000		
401 시설비및부대비	248,000	0	248,000
	국 248,000		
01 시설비	248,000	0	248,000
○무안하수처리장 총인 시설사업			
248,000,000원*1식	248,000		
	국 248,000		
일로하수처리장 총인시설공사	297,000	0	297,000
	국 297,000		
401 시설비및부대비	297,000	0	297,000
	국 297,000		
01 시설비	296,810	0	296,810
○일로하수처리장 총인 시설사업			
296,810,000원*1식	296,810		
	국 296,810		
03 시설부대비	190	0	190
○일로하수처리장 총인 시설사업 190,000원	190		
	국 190		
해제 하수처리장	981,000	0	981,000
	국 687,000		
	군 294,000		
401 시설비및부대비	981,000	0	981,000
	국 687,000		
	군 294,000		
01 시설비	959,000	0	959,000
○해제 하수종말처리장 설치사업			
959,000,000원*1식	959,000		
	국 687,000		
	군 272,000		
02 감리비	15,920	0	15,920
○해제 하수종말처리장 설치사업			
959,000,000원*1.66%	15,920		
03 시설부대비	6,080	0	6,080
○해제 하수종말처리장 설치사업			
959,000,000원*0.6339%	6,080		
일로 하수관거 정비사업	1,475,000	0	1,475,000
	국 1,218,000		
	군 257,000		
401 시설비및부대비	1,475,000	0	1,475,000
	국 1,218,000		
	군 257,000		

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 마을하수도 및 하수관거 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 시설비	1,429,000	0	1,429,000
○일로읍 하수관거정비사업			
1,429,000,000원*1식	1,429,000		
	국 1,218,000		
	군 211,000		
02 감리비	40,000	0	40,000
○일로읍 하수관거정비사업 40,000,000원*1식	40,000		
03 시설부대비	6,000	0	6,000
○일로읍 하수관거정비사업			
1,629,000,000원*0.36832%	6,000		
청계 하수관거 정비사업	1,094,000	0	1,094,000
	국 815,000		
	군 279,000		
401 시설비및부대비	1,094,000	0	1,094,000
	국 815,000		
	군 279,000		
01 시설비	1,037,000	0	1,037,000
○청계면 하수관거정비사업			
1,037,000,000원*1식	1,037,000		
	국 815,000		
	군 222,000		
02 감리비	50,000	0	50,000
○청계면 하수관거정비사업 50,000,000원*1식	50,000		
03 시설부대비	7,000	0	7,000
○청계면 하수관거정비사업			
1,087,000,000원*0.643974%	7,000		
해제 하수관거 정비사업	1,019,000	0	1,019,000
	국 724,000		
	군 295,000		
401 시설비및부대비	1,019,000	0	1,019,000
	국 724,000		
	군 295,000		
01 시설비	963,000	0	963,000
○해제면 하수관거정비사업 963,000,000원*1식	963,000		
	국 724,000		
	군 239,000		
02 감리비	50,000	0	50,000
○해제면 하수관거정비사업 50,000,000원*1식	50,000		
03 시설부대비	6,000	0	6,000
○해제면 하수관거정비사업			
963,000,000원*0.623052%	6,000		
일로하수처리장 고도처리	1,663,000	0	1,663,000
	국 1,242,000		
	군 421,000		
401 시설비및부대비	1,663,000	0	1,663,000

부서: 상하수도사업소
정책: 하수도 관리
단위: 마을하수도 및 하수관거 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 1,242,000		
	군 421,000		
01 시설비	1,628,443	0	1,628,443
○일로하수처리장 고도처리시설			
1,628,442,438원*1식	1,628,443		
	국 1,225,056		
	군 403,387		
02 감리비	27,976	0	27,976
○일로하수처리장 고도처리시설			
1,828,442,438원*1.53%	27,976		
	국 16,944		
	군 11,032		
03 시설부대비	6,581	0	6,581
○일로하수처리장 고도처리시설			
1,828,442,438원*0.3599%	6,581		
농어촌 마을하수도(만복동)	150,000	0	150,000
	국 105,000		
	군 45,000		
401 시설비및부대비	150,000	0	150,000
	국 105,000		
	군 45,000		
01 시설비	150,000	0	150,000
○농어촌 주거환경개선(마을하수도)	150,000		
-마을하수도 정비사업	150,000		
·몽탄면 만복동 마을하수도			
150,000,000원*1식	150,000		
	국 105,000		
	군 45,000		
무안 재해위험지구 정비사업	3,730,000	0	3,730,000
	국 3,416,000		
	군 314,000		
401 시설비및부대비	3,730,000	0	3,730,000
	국 3,416,000		
	군 314,000		
01 시설비	3,566,000	0	3,566,000
○무안 재해위험지구 정비사업			
3,566,000,000원*1식	3,566,000		
	국 3,416,000		
	군 150,000		
02 감리비	150,000	0	150,000
○무안 재해위험지구 정비사업			
150,000,000원*1식	150,000		
03 시설부대비	14,000	0	14,000
○무안 재해위험지구 정비사업			
5,329,000,000원*0.262713%	14,000		
오폐수 관리	1,571,386	191,505	1,379,881

부서: 상하수도사업소
정책: 오폐수 관리
단위: 분뇨처리장 유지관리 (단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 1,000,000 군 571,386		
분뇨처리장 유지관리	1,571,386 국 1,000,000 군 571,386	191,505	1,379,881
분뇨처리장 운영	192,800	175,101	17,699
101 인건비	5,411	6,008	△597
04 기간제근로자등보수	5,411	6,008	△597
○분뇨처리시설 주변환경정비 58,800원*2명*10일	1,176		
○분뇨투입시설 및 협잡물처리기 청소 58,800원*2명*12일	1,412		
○폐수종말처리시설 주변 환경정비 58,800원*4명*6일*2개소	2,823		
201 일반운영비	138,701	112,759	25,942
01 사무관리비	35,483	44,255	△8,772
○일반수용비	6,478		
-당직용 침구구입 및 세탁비 80,000원*2회	160		
-사무용품 구입 10,000원*3종*3회	90		
-프린터 및 복사기 수리 200,000원*2회	400		
-복사기 및 프린터 토너구입	2,508		
・DGWOX1023 242,000원*3회	726		
・LP-2250 330,000원*3회	990		
・LP-1650 165,000원*3회	495		
・ML-1520 99,000원*3회	297		
-복사용지 구입(A4) 20,000원*25박스	500		
-정화조 청소안내 엽서제작 250원*5,000장	1,250		
-처리시설 청소용품 구입 30,000원*5종*3회	450		
-분뇨슬러지 성분검사수수료 280,000원*4회	1,120		
○ 운영수당	24,100		
-일직수당 50,000원*117일	5,850		
-숙직수당 50,000원*365일	18,250		
○피복비	1,965		
-작업복 50,000원*5벌*2회	500		
-방한복 100,000원*5벌	500		
-정비복 5,000원*20벌	100		
-우의 20,000원*12벌	240		
-작업화 60,000원*5컬레*2회	600		
-장화 5,000원*5컬레	25		
○급량비	2,940		
-분뇨처리장 야간 기계정비 7,000원*2명*60일	840		

부서: 상하수도사업소
정책: 오폐수 관리
단위: 분뇨처리장 유지관리 (단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-분뇨처리장 야간 탈수작업 7,000원*2명*80일	1,120		
-폐수처리장 야간운영작업(삼향,청계) 7,000원*70일*2개소	980		
02 공공운영비	103,218	68,504	34,714
○공공요금 및 제세	80,736		
-우편요금	1,308		
・정화조청소 안내엽서 220원*5,000장	1,100		
・등기우편 1,750원*100통	175		
・일반우편 220원*150통	33		
-분뇨처리장 전화요금 32,000원*12월	384		
-분뇨처리장 환경개선부담금 55,000원*2회	110		
-분뇨슬러지 운반차량 환경개선부담금 60,000원*1대*2회	120		
-분뇨처리장 전기요금 6,217,000원*12월	74,604		
-분뇨처리장 전기안전관리 대행수수료 250,000원*12월	3,000		
-보험료	850		
・스키드로우더 350,000원*1회	350		
・슬러지운반차량 500,000원*1회	500		
-분뇨처리장 위성방송 수신료 30,000원*12월	360		
○연료비	2,922		
-분뇨 및 폐수처리장 주변정비(휘발유) 1,500원*3리터*20회	90		
-경유	1,872		
・스키드로우더 1,300원*6리터*90일	702		
・슬러지운반차량 1,300원*10리터*90일	1,170		
-분뇨처리장 숙직실(등유) 1,000원*8시간*120일	960		
○시설장비유지비	19,560		
-협잡물종합처리기 유지관리비 125,000,000원*3%*1대	3,750		
-자외선소독기 램프 교체 및 유지관리	2,640		
・분뇨처리장 230,000원*8개	1,840		
・폐수처리장 200,000원*2개*2개소	800		
-분뇨이송펌프 및 모터유지관리 600,000원*2대	1,200		
-상향식압력여과기 유지관리 35,000,000원*1.5%*2대	1,050		
-활성탄여과기 유지관리 9,500,000원*1.5%*2대	285		
-분뇨탈수기 및 부대시설 유지관리 125,000,000원*1.5%*1대	1,875		
-폐수종말처리시설 모터 및 펌프 수리 500,000원*3대*2개소	3,000		

부서: 상하수도사업소
정책: 오폐수 관리
단위: 분뇨처리장 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-폐수종말처리시설 전기설비 유지관리 800,000원*2개소	1,600		
-폐수종말처리시설 유량계 및 산소측정기 유지관리 700,000원*2개소	1,400		
-응집반응조 PH 센서교체 480,000원*2대	960		
-실험실 장비유지관리(분광광도계외 6종) 300,000원*6종	1,800		
202 여비	9,600	9,600	0
01 국내여비	9,600	9,600	0
○분뇨 및 오폐수관리 9,600,000원	9,600		
206 재료비	37,688	45,134	△7,446
01 재료비	37,688	45,134	△7,446
○분뇨처리장 운영관리 약품구입	21,708		
-염화제이철 250원*2,200kg*12월	6,600		
-가성소다 1,240원*149.19kg*12월	2,220		
-고분자응집제 7,000원*100kg*12월	8,400		
-탈취제 3,800원*80kg*12월	3,648		
-활성오니관리제 7,000원*10kg*12월	840		
○폐수처리장 운영관리약품	4,980		
-종균제 6,000원*20kg*2개소*12월	2,880		
-고분자응집제 7,000원*25kg*12월	2,100		
○활성탄 2,200원*750kg*2대*2회	6,600		
○방류수 수질실험약품 50,000원*20종*2회	2,000		
○ 기계 및 전기수리 재료 60,000원*20종*2회	2,400		
402 민간자본이전	1,400	1,600	△200
02 민간대행사업비	1,400	1,600	△200
○분뇨처리비 징수대행 교부금 14,000,000원*10%	1,400		
폐수종말처리장 처리시설 설치사업	1,037,500	0	1,037,500
	국 1,000,000		
	군 37,500		
401 시설비및부대비	1,037,500	0	1,037,500
	국 1,000,000		
	군 37,500		
01 시설비	913,500	0	913,500
○청계농공단지 폐수종말처리시설 설치공사 913,500,000원*1식	913,500		
	국 913,500		
02 감리비	120,000	0	120,000
○청계농공단지 폐수종말처리시설 설치공사 120,000,000원*1식	120,000		
	국 84,000		
	군 36,000		
03 시설부대비	4,000	0	4,000

부서: 상하수도사업소
정책: 오폐수 관리
단위: 분뇨처리장 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○청계농공단지 폐수종말처리시설 설치공사 1,305,000,000원*0.30651%	4,000		
	국 2,500		
	군 1,500		
슬러지처리시설 운영	341,086	0	341,086
101 인건비	15,378	0	15,378
04 기간제근로자등보수	15,378	0	15,378
○슬러지처리시설 관리인부임	15,378		
-기본급 34,000원*255일*1명	8,670		
-주차수당 34,000원*52일*1명	1,768		
-연차수당 34,000원*25일*1명	850		
-상여금 8,670,000원/12월*400%*1명	2,890		
-4대보험료 1,200,000원*1명	1,200		
201 일반운영비	295,000	0	295,000
01 사무관리비	25,000	0	25,000
○당직용 침구구입 및 세탁비 80,000원*1회	80		
○사무용품 구입 5,000원*3종*1회	15		
○프린트 토너구입 165,000원*2회	330		
○복사용지구입(A4) 20,000원*2박스	40		
○청소용품 구입 50,000원*2종*2회	200		
○피복비	235		
-작업복 50,000원*2벌	100		
-작업화 60,000원*2컬레	120		
-장화 5,000원*3컬레	15		
○운영수당	24,100		
-일직수당 50,000원*1명*117일	5,850		
-숙직수당 50,000원*1명*365일	18,250		
02 공공운영비	270,000	0	270,000
○대기질 검사비 600,000원*2회*12월	14,400		
○다이옥신 검사비 7,490,000원*1회	7,490		
○슬러지처리시설 전기요금	55,257		
-기본요금 230㎾*6,610원*12월	18,244		
-사용요금 80㎾*1,402원*330일	37,013		
○지게차 유지관리비	3,932		
-장비수선비 500,000원*1회	500		
-장비유류비(경유) 1,300원*8리터*330일	3,432		
○환경개선부담금 200,000원*2회	400		
○지게차보험료 200,000원*1회	200		
○가스료(LPG) 14.3㎏*7,920시간*1,545원	174,981		
○슬러지처리시설 운영 소모품비	3,740		
-전기수리부품 20,000원*8종*4회	640		
-탄화물 보관톤백 7,000원*300개	2,100		

부서: 상하수도사업소
정책: 오폐수 관리
단위: 분뇨처리장 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－운영 기록지 500,000원*2회	1,000		
○공정수 수도요금 300,000원*12회	3,600		
○시설장비 유지비	6,000		
－유압장치수선 500,000원*1대	500		
－열분해 내화벽돌보수 1,500,000원*1회	1,500		
－각종 펌프 유지보수 500,000원*4대	2,000		
－각종 기계장치보수 500,000원*2회	1,000		
－대기오염방지시설 보수 1,000,000원*1회	1,000		
206 재료비	13,548	0	13,548
01 재료비	13,548	0	13,548
○활성탄 구입 900,000원*0.5톤*12회	5,400		
○가성소다 구입 1,564원*1,000㎏	1,564		
○내열그리이스 30,000원*60ℓ	1,800		
○유압오일 4,100원*80ℓ	328		
○윤활유 3,200원*80ℓ	256		
○질소가스 20,000원*60병	1,200		
○탄화물 필터 250,000원*12개	3,000		
405 자산취득비	17,160	0	17,160
01 자산및물품취득비	17,160	0	17,160
○냉장고 구입(300ℓ) 500,000원*1대	500		
○텔레비젼 구입(29인치) 500,000원*1대	500		
○프린터(A4) 600,000원*1대	600		
○디지털카메라 400,000원*1대	400		
○모사전송기 700,000원*1대	700		
○서류 보관 캐비넷(중형) 250,000원*4개	1,000		
○작업복 보관 캐비넷(소형) 200,000원*3개	600		
○전자복사기(저속) 4,700,000원*1대	4,700		
○소파구입 2,000,000원*1식	2,000		
○청소기(대형) 1,000,000원*1대	1,000		
○전화기 30,000원*2대	60		
○책상(편수) 150,000원*3개	450		
○의자(직원용) 250,000원*3개	750		
○컴퓨터(LCD 포함) 1,300,000원*3대	3,900		
축산폐수 관리	471,755	463,139	8,616
축산폐수관리	471,755	463,139	8,616
축산폐수공공처리장 운영	399,373	453,139	△53,766
101 인건비	13,750	13,750	0
04 기간제근로자등보수	13,750	13,750	0
○청사시설물정비인부임 50,000원*34일*2명	3,400		
○축폐투입시설 및 협잡물처리기, 응집조 청소 50,000원*34일*3명	5,100		

부서: 상하수도사업소
정책: 축산폐수 관리
단위: 축산폐수관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○축산폐수공공처리장 시설정비 및 풀베기 50,000원*21일*5명	5,250		
201 일반운영비	218,053	227,077	△9,024
01 사무관리비	46,033	42,653	3,380
○일반수용비	19,283		
-축산폐수공공처리장 복사용지 구입	2,313		
·A4 20,000원*4박스*12월	960		
·A3 26,400원*3박스*12월	951		
·B4 25,000원*2박스*6월	300		
·B5 17,000원*1박스*6월	102		
-축산폐수공공처리장 사무용품 구입 20,000원*5종*5명	500		
-축산폐수공공처리장 홍보물 제작	1,725		
·리후렛 350원*3,500매	1,225		
·브로셔 200원*2,500매	500		
-축산폐수공공처리장 청소용품 및 관리용품 20,000원*12월*10종	2,400		
-축산폐수공공처리장 당직실 운영관리	500		
·침구 구입 250,000원*2회	500		
-축산폐수공공처리장 컴퓨터,프린터 유지부품 300,000원*2회	600		
-중앙제어실 프린터 소모품구입(도트 프린트 리본) 5,000원*15개	75		
-축산폐수공공처리장 방문객 기념품 제작 1,000원*500개	500		
-연계처리수 수질검사수수료 22,300원*1개소*4월	90		
-축산폐수 슬러지 성분검사 수수료 190,000원*2회*3개소	1,140		
-전기안전대행수수료 620,000원*12월	7,440		
-축산폐수처리장 운전재료구입(온코팅장갑등) 150,000원*12회	1,800		
-비상구급약품구입 100,000원*2회	200		
○위탁교육비	400		
-축산폐수 환경관련 전문기관 위탁교육비 200,000원*2명*1회	400		
○운영수당	23,900		
-축산폐수공공처리장 운영수당	23,900		
·숙직 50,000원*365일	18,250		
·일직 50,000원*113일	5,650		
○피복비	2,450		
-현장근무직원작업복 60,000원*5명*4회	1,200		
-우의 20,000원*5명	100		
-작업화 60,000원*5명*2회	600		
-장화 20,000원*5명	100		

부서: 상하수도사업소
정책: 축산폐수 관리
단위: 축산폐수관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-실험실위생복 100,000원*2명*2회	400		
-실내근무 작업용 방진마스크 구입 1,000원*50개	50		
02 공공운영비	172,020	184,424	△12,404
○공공요금 및 제세	120,600		
-축산폐수공공처리장 전기요금	120,000		
·사용전력 72.2원*3,235.3Kwh*365일	85,260		
·기본전력 5,790원*500Kw*12월	34,740		
-디지털 위성방송료 30,000원*12월	360		
-SMS 문자전송시스템 사용료 20,000원*12월	240		
○시설장비유지비	27,120		
-BCS반응조DO,PH,온도,수위계 유지관리 1,500,000원*3개소	4,500		
-토목건축 시설비(공사비의0.1%) 2,395,000,000원*0.1%	2,395		
-기계전기 계장설비(공사비의0.2169%/100) 3,885,000,000원*0.216,859%	8,425		
-전기시설 설비수리비 100,000원*30개	3,000		
-중앙제어실 컴퓨터 유지관리비 300,000원*5대	1,500		
-컴퓨터 수리비 250,000원*5대	1,250		
-프린터 수리비 60,000원*5대	300		
-잔디깍기용 예초기 유지관리	550		
·휘발유 1,500원*300L	450		
·수리비 100,000원*1대	100		
-감시용 카메라 및 방송설비 유지관비 300,000원*4대	1,200		
-축산폐수 이송펌프 및 모터 유지관리 200,000원*20대	4,000		
○축산폐수 슬러지 위탁처리 사업비 45,000원*6톤*90일	24,300		
202 여비	12,000	12,000	0
01 국내여비	12,000	12,000	0
○총액계상 12,000,000원	12,000		
206 재료비	154,070	200,312	△46,242
01 재료비	154,070	200,312	△46,242
○응집침전조, 탈수기 약품구입	99,280		
-고분자응집제 8,000원*20kg*365일	58,400		
-PAC 280원*400kg*365일	40,880		
○BCS반응조, 저류조 운영약품	26,755		
-메틸알콜(CH3OH) 1,100원*3L*365일	1,205		
-소포제 4,000원*10Kg*365일	14,600		
-탄산수소나트륨(NAHCO3) 1,000원*30Kg*365일	10,950		

부서: 상하수도사업소
정책: 축산폐수 관리
단위: 축산폐수관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○죽초액 3,000원*10Kg*365일	10,950		
○탈취제 3,000원*3Kg*365일	3,285		
○저류조용 산기관 12,000원*150개	1,800		
○축산폐수 이송펌프 V벨트 5,000원*200개	1,000		
○기계 및 전기수리 재료 80,000원*15종*2회	2,400		
○실험실 기자재 및 소모품 구입	8,600		
-GF-C여지 25,000원*60개	1,500		
-SS여과장치 150,000원*2세트	300		
-실험용 분해병 30,000원*40병	1,200		
-피펫,휠러 10,000원*2종*30세트	600		
-무균채수병 100,000원*20박스	2,000		
-검사용 시약 100,000원*5종*6월	3,000		
405 자산취득비	1,500	0	1,500
01 자산및물품취득비	1,500	0	1,500
○축산폐수관리용 레이져프린터 구입 1,500,000원*1대	1,500		
축산폐수공공처리장 시설관리	72,382	10,000	62,382
401 시설비및부대비	72,382	10,000	62,382
01 시설비	72,382	10,000	62,382
○저류조,BCS반응조 수위계 설치 3,000,000원*3식	9,000		
○PH메타, DO메타, 온도측정기 센서교체 1,300,000원*3식	3,900		
○협잡물 종합처리기,고액원심분리기 유지관리비 382,728,000원*3%	11,482		
○BCS반응조 Blower,수중포기기 유지관리비 4,000,000원*5대	20,000		
○탈수기 드럼스크린 교체비 20,000,000원*1식	20,000		
○저류조,약품탈취기,이송펌프,모터 수리 800,000원*10대	8,000		
행정운영경비(상하수도사업소)	63,540	55,759	7,781
인력운영비	5,240	5,240	0
인력운영비	5,240	5,240	0
203 업무추진비	5,240	5,240	0
02 정원가산업무추진비	1,040	1,040	0
○상하수도사업소 40,000원*26명	1,040		
04 부서운영업무추진비	4,200	4,200	0
○상하수도사업소 350,000원*12월	4,200		
기본경비	58,300	50,519	7,781
기본경비(상수도담당)	58,300	50,519	7,781
201 일반운영비	40,300	30,119	10,181

부서: 상하수도사업소
정책: 행정운영경비(상하수도사업소)
단위: 기본경비 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 사무관리비	40,300	30,119	10,181
○일반수용비	500		
-조달청전자입찰참가수수료 10,000원*50건	500		
○공공요금및제세	31,600		
-자동차보험료 500,000원*2대*1회	1,000		
-자동차세 100,000원*2대*2회	400		
-환경개선부담금 50,000원*2대*2회	200		
-광역상수도 배수지 전용회선 사용료 2,500,000원*12월	30,000		
○차량선박비	8,200		
-차량유지보수비 500,000원*2대	1,000		
-유류대 1,500원*400리터*12월	7,200		
202 여비	18,000	20,400	△2,400
01 국내여비	18,000	20,400	△2,400
○총액계상 18,000,000원	18,000		
재무활동(상하수도사업소)	4,865,600	4,070,048	795,552
	국 1,648,000		
	분 84,031		
	군 3,133,569		
보전지출	2,365,600	2,520,048	△154,448
	국 1,648,000		
	분 84,031		
	군 633,569		
하수처리장융자원리금상환	2,365,600	2,520,048	△154,448
	국 1,648,000		
	분 84,031		
	군 633,569		
311 차입금이자상환	394,000	548,448	△154,448
	국 267,880		
	분 84,031		
	군 42,089		
06 기타차입금이자상환	394,000	548,448	△154,448
○하수종말처리장 이자상환 394,000,000원*1회	394,000		
	국 267,880		
	분 84,031		
	군 42,089		
601 차입금원금상환	1,971,600	1,971,600	0
	국 1,380,120		
	군 591,480		
06 기타국내차입금원금상환	1,971,600	1,971,600	0
○하수종말처리장 원금상환 1,971,600,000원*1회	1,971,600		
	국 1,380,120		
	군 591,480		
내부거래지출	2,500,000	1,550,000	950,000

부서: 상하수도사업소
정책: 재무활동(상하수도사업소)
단위: 내부거래지출 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상수도특별회계전출금	2,100,000	1,200,000	900,000
701 기타회계전출금	2,100,000	1,200,000	900,000
01 기타회계전출금	2,100,000	1,200,000	900,000
○상수도특별회계전출금	2,100,000		
-지방채원금 및 이자 상환 1,400,000,000원	1,400,000		
-지방상수도확장공사 군비부담금 400,000,000원	400,000		
-지방상수도 운영비 보조 300,000,000원	300,000		
하수도 특별회계 전출금	400,000	350,000	50,000
701 기타회계전출금	400,000	350,000	50,000
01 기타회계전출금	400,000	350,000	50,000
○하수도특별회계 전출금 400,000,000원	400,000		