세 출 예 산 사 업 명 세 서

2011년도 본예산 일반회계 상하수도사업소 ~ 상하수도사업소

부서: 상하수도사업소
정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
단위: 급수시설 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도사업소	31,429,562	39,369,462	△7,939,900
	국 15,103,000		
	광 4,274,300		
	분 28,192		
	군 12,024,070		
안심하고 마실수 있는 맑은물 공급	6,639,379	5,807,074	832,305
	국 32,000		
	광 4,274,300		
	군 2,333,079		
급수시설 유지관리	322,379	315,074	7,305
	국 32,000		
	군 290,379		
간이급수시설 및 상수도 유지관리	258,379	281,074	△22,695
201 일반운영비	54,559	52,074	2,485
01 사무관리비	53,729	51,314	2,415
○생활용수개발사업지구 수질검사 및 정기검사 251,000 * 30개소 * 1회	7,530		
○마을상수도 및 소규모 급수시설 원수검사	12,684		
-지 하 수 100,000 * 119개소 *1회	11,900		
-마을상수도 수질검사용 무균채수병 구입 1,400 * 140개 * 4회	784		
○약수터원수 수질검사 200,000 * 4개소 * 4회	3,200		
○마을상수도 및 소규모급수시설 수질검사 30,000,000	30,000		
○수돗물평가위원회참석수당 45,000 * 7명 * 1회	315		
02 공공운영비	830	760	70
○한국상수도협회 상수도회비 710,000	710		
○약수터 소독시설 전기료 5,000 * 2개소* 12월	120		
206 재료비	15,370	15,300	70
01 재료비	15,370	15,300	70
○마을상수도 유지관리 재료구입	15,370		
-소독약품(칼슘하이포클로라이트) 3,000 * 2,600kg	7,800		
-수질검사시약(분기검사) 10,000 * 119개 * 3회	3,570		
-보수자재구입(전기기자재 및 관 부속자재등) 4,000,000	4,000		
401 시설비및부대비	188,450	199,300	△10,850
01 시설비	188,450	199,300	△10,850
○마을상수도 개보수 및 유지관리(20개소) 3,200,000 * 10개소	32,000		
○마을상수도 시설 철거 및 폐공처리(10개소) 11,000,000 * 10개소	110,000		

부서: 상하수도사업소
정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
단위: 급수시설 유지관리 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○마을상수도 저수조(물탱크) 청소 350,000 * 119개소	41,650		
○먹는물 공동시설(약수터)유지보수관리(4개소) 1,200,000 * 4개소	4,800		
기초생활 수급가구 수도분기관 연결사업	64,000	34,000	30,000
	국 32,000		
	군 32,000		
401 시설비및부대비	64,000	34,000	30,000
	국 32,000		
	군 32,000		
01 시설비	64,000	34,000	30,000
○기초생활수급가구 수도분기관 연결사업(68개소) 64,000,000	64,000		
	국 32,000		
	군 32,000		
맑은물의 안정적 공급기반확충	6,317,000	5,492,000	825,000
	광 4,274,300		
	군 2,042,700		
농어촌생활용수 개발사업	5,058,000	3,750,000	1,308,000
	광 3,974,000		
	군 1,084,000		
401 시설비및부대비	5,058,000	3,750,000	1,308,000
	광 3,974,000		
	군 1,084,000		
01 시설비	4,695,066	3,538,069	1,156,997
○농어촌생활용수개발사업(대덕,남면지구) 3,985,211,000	3,985,211		
	광 3,187,769		
	군 797,442		
○농어촌생활용수개발사업(고서면) 141,971,000	141,971		
	광 99,300		
	군 42,671		
○농어촌생활용수개발사업(무정면) 141,971,000	141,971		
	광 99,300		
	군 42,671		
○농어촌생활용수개발사업(금성면) 141,971,000	141,971		
	광 99,300		
	군 42,671		
○농어촌생활용수개발사업(수북면) 141,971,000	141,971		
	광 99,300		
	군 42,671		
○농어촌생활용수개발사업(대전면) 141,971,000	141,971		
	광 99,300		
	군 42,671		

부서: 상하수도사업소
정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
단위: 맑은물의 안정적 공급기반확충 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
02 감리비	347,000	202,378	144,622
○농어촌생활용수개발사업(대덕,남면지구)			
347,000,000	347,000		
	광 277,600		
	군 69,400		
03 시설부대비	15,934	9,553	6,381
○농어촌생활용수개발사업(대덕,남면지구)			
10,789,000	10,789		
	광 8,631		
	군 2,158		
○농어촌생활용수개발사업(고서면 외4개지구)			
5,145,000	5,145		
	광 3,500		
	군 1,645		
소규모 수도시설 시설개량	429,000	429,000	0
	광 300,300		
	군 128,700		
401 시설비및부대비	429,000	429,000	0
	광 300,300		
	군 128,700		
01 시설비	426,000	426,000	0
○소규모수도시설개량사업(고서,창평, 무정)			
426,000,000	426,000		
	광 298,200		
	군 127,800		
03 시설부대비	3,000	3,000	0
○소규모수도시설개량사업(고서,창평, 무정)			
3,000,000	3,000		
	광 2,100		
	군 900		
지방상수도 2단계 확장사업	830,000	735,500	94,500
308 자치단체등이전	24,000	30,000	△6,000
05 자치단체간부담금	24,000	30,000	△6,000
○평림댐 상수원보호구역 관리비 부담금			
24,000,000	24,000		
401 시설비및부대비	806,000	705,500	100,500
01 시설비	800,000	700,000	100,000
○담양 지방상수도 2단계 확장사업(L=58㎞)			
800,000,000	800,000		
03 시설부대비	6,000	5,500	500
○담양 지방상수도 2단계 확장사업(L=58㎞)			
6,000,000	6,000		
친환경적인 하수도 기반구축 관리	22,798,974	31,131,036	△8,332,062
	국 13,904,000		
	군 8,894,974		
하수처리기반시설 확충	20,333,653	29,954,400	△9,620,747

부서: 상하수도사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 13,105,000		
	군 7,228,653		
면단위하수처리장	3,696,000	8,376,000	△4,680,000
	국 2,587,000		
	군 1,109,000		
401 시설비및부대비	3,696,000	8,376,000	△4,680,000
	국 2,587,000		
	군 1,109,000		
01 시설비	3,391,842	7,623,875	△4,232,033
○면단위하수처리장(남면 300톤/일)			
3,391,842,000	3,391,842		
	국 2,374,289		
	군 1,017,553		
02 감리비	295,000	725,638	△430,638
○면단위하수처리장 (남면 300톤/일)			
295,000,000	295,000		
	국 206,500		
	군 88,500		
03 시설부대비	9,158	26,487	△17,329
○면단위하수처리장 (남면 300톤/일)			
9,158,000	9,158		
	국 6,211		
	군 2,947		
하수관거정비사업	7,724,000	14,837,000	△7,113,000
	국 5,406,000		
	군 2,318,000		
401 시설비및부대비	7,724,000	14,837,000	△7,113,000
	국 5,406,000		
	군 2,318,000		
01 시설비	7,083,380	13,967,257	△6,883,877
○하수관거정비사업(75Km)	7,083,380		
-무정지구 3,036,082,000	3,036,082		
	국 2,125,257		
	군 910,825		
-수북지구 3,054,433,000	3,054,433		
	국 2,138,103		
	군 916,330		
-남면지구 992,865,000	992,865		
	국 695,005		
	군 297,860		
02 감리비	617,920	828,122	△210,202
○하수관거정비	617,920		
-무정지구 264,720,000	264,720		
	국 185,304		
	군 79,416		
-수북지구 266,320,000	266,320		
	국 186,424		

부서: 상하수도사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		군 79,896		
−남면지구	86,880,000	86,880		
		국 60,816		
		군 26,064		
03 시설부대비		22,700	41,621	△18,921
○하수관거정비사업		22,700		
−무정지구	8,198,000	8,198		
		국 5,439		
		군 2,759		
−수북지구	8,247,000	8,247		
		국 5,473		
		군 2,774		
−남면지구	6,255,000	6,255		
		국 4,179		
		군 2,076		
농어촌마을하수도정비		2,489,000	2,179,000	310,000
		국 1,742,000		
		군 747,000		
401 시설비및부대비		2,489,000	2,179,000	310,000
		국 1,742,000		
		군 747,000		
01 시설비		2,279,478	2,144,817	134,661
○농어촌마을하수도정비사업		2,279,478		
−용면 추성지구(220톤)	1,466,719,000	1,466,719		
		국 1,026,703		
		군 440,016		
−대전 태암지구(40톤)	812,759,000	812,759		
		국 568,931		
		군 243,828		
02 감리비		199,120	19,458	179,662
○농어촌마을 하수도정비사업		199,120		
−용면 추성지구(110톤)	128,000,000	128,000		
		국 89,600		
		군 38,400		
−대전 태암지구(40톤)	71,120,000	71,120		
		국 49,784		
		군 21,336		
03 시설부대비		10,402	14,725	△4,323
○농어촌마을하수도 정비사업		10,402		
−용면 추성지구	5,281,000	5,281		
		국 3,697		
		군 1,584		
−대전 태암지구	5,121,000	5,121		
		국 3,285		
		군 1,836		
하수관거 BTL 사업 설비투자 상환		2,788,253	2,697,000	91,253
		국 1,952,000		

부서: 상하수도사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	군 836,253		
401 시설비및부대비	2,788,253	2,697,000	91,253
	국 1,952,000		
	군 836,253		
01 시설비	2,788,253	2,697,000	91,253
○하수관거 BTL사업 상환 2,788,253,000	2,788,253		
	국 1,952,000		
	군 836,253		
담양읍 하수관거정비사업(BTL)	457,400	403,400	54,000
201 일반운영비	8,400	8,400	0
01 사무관리비	8,400	8,400	0
○성과평가위원회 참석수당 215,000 * 6명 * 4회	5,160		
○실무협의회 참석수당 45,000 * 6명 * 12회	3,240		
307 민간이전	449,000	395,000	54,000
05 민간위탁금	449,000	395,000	54,000
○민간위탁 운영비 404,000,000 * 1식	404,000		
○평가위원회 운영 위탁수수료 45,000,000 * 1식	45,000		
농어촌마을하수도개량사업	3,179,000	0	3,179,000
	국 1,418,000		
	군 1,761,000		
401 시설비및부대비	3,179,000	0	3,179,000
	국 1,418,000		
	군 1,761,000		
01 시설비	3,161,552	0	3,161,552
○농어촌마을하수도개량사업	3,161,552		
-월산 월평지구(40톤/일) 708,893,000	708,893		
	국 212,668		
	군 496,225		
-대전 성산지구(50톤/일) 917,683,000	917,683		
	국 275,305		
	군 642,378		
-봉산 와우지구(70톤/일) 874,931,000	874,931		
	국 262,479		
	군 612,452		
-월산 중방지구(50톤/일) 349,842,000	349,842		
	국 349,842		
-수북 황금지구(30톤/일) 310,203,000	310,203		
	국 310,203		
03 시설부대비	17,448	0	17,448
○농어촌마을하수도개량사업	17,448		
-월산 월평지구(40톤/일) 4,107,000	4,107		
	국 1,332		
	군 2,775		

부서: 상하수도사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리기반시설 확충 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-대전 성산지구(50톤/일) 5,317,000	5,317		
	국 1,695		
	군 3,622		
-봉산 와우지구(70톤/일) 5,069,000	5,069		
	국 1,521		
	군 3,548		
-월산 중방지구(50톤/일) 1,158,000	1,158		
	국 1,158		
-수북 황금지구(30톤/일) 1,797,000	1,797		
	국 1,797		
하수종말처리시설 운영	2,056,071	891,234	1,164,837
	국 799,000		
	군 1,257,071		
하수종말처리시설 운영경비	458,993	405,814	53,179
201 일반운영비	458,993	393,414	65,579
01 사무관리비	11,651	5,764	5,887
○검사수수료(담양,고서,대전하수처리시설)	10,892		
-하수슬러지 185,000 * 4회	740		
-수질검사 282,000 * 3개 * 12월	10,152		
○피복구입(작업복,가운 등) 50,000 * 11명	550		
○특허등록권 연차등록료 209,000 * 1회	209		
02 공공운영비	447,342	387,650	59,692
○전기안전검사 수수료(하수처리시설,태양광발전시설) 14,295,000	14,295		
○전기요금(담양하수처리장 5개소) 32,000,000 * 12월	384,000		
○통신수수료	13,362		
-KT통신수수료(고서,대전,중계펌프장) 71,500 * 5회선 * 12월	4,290		
-SK통신수수료(고서,대전,하수관거) 54,000 * 14회선 * 12월	9,072		
○차량유지관리(4대) 300,000 * 4대 * 12월	14,400		
○시설 난방비(담양,고서,대전) 1,070 * 300ℓ * 6개동 * 4월	7,704		
○상하수도요금(담양,고서,대전) 130,000 * 3개소 * 12월	4,680		
○비상발전기용 연료비 1,521 * 1,000ℓ	1,521		
○예취기 및 잔디깎기유지관리(부품등) 15,000 * 6대 * 10회	900		
○무인경비수수료(고서,대전) 270,000 * 2개소 * 12월	6,480		
하수종말처리시설 유지관리	214,212	138,410	75,802
101 인건비	10,892	5,669	5,223
04 기간제근로자등보수	10,892	5,669	5,223

부서: 상하수도사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수종말처리시설 운영 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○하수종말처리시설 제초작업 및 정비 34,000 * 5명 * 7일	1,190		
○고서,대전하수처리장 유지관리	9,702		
-급여 34,000 * 260일	8,840		
-4대보험료 862,000	862		
206 재료비	125,520	125,741	△221
01 재료비	125,520	125,741	△221
○각종시약및 소독약품구입(황산은외 10종) 750,000 * 10종	7,500		
○수처리용 응집제(폴리머) 구입 3,800 * 10,000kg	38,000		
○수처리용 약품구입(황산알루미늄) 122,000 * 100톤	12,200		
○수질검사기자재구입(디스펜서외 9종) 1,000,000 * 9종	9,000		
○악취제거용 탈취제 구입 60,000 * 300통	18,000		
○전기관련 소모품 구입(PLC카드외 5종) 1,700,000 * 5종	8,500		
○기계관련 소모품(윤활류 및 구리스류) 400,000 * 10종	4,000		
○수처리용 메탄올 구입 520 * 800kg * 20일	8,320		
○분뇨,가축분뇨처리시설 미생물 활성제 펠렛 및 스톤구입 100,000 * 200kg	20,000		
307 민간이전	67,800	0	67,800
05 민간위탁금	67,800	0	67,800
○고서,대전하수처리시설농축슬러지운반 10,000 * 30톤 * 226일	67,800		
401 시설비및부대비	10,000	0	10,000
01 시설비	10,000	0	10,000
○하수처리장내 학습체험장 조성 10,000,000	10,000		
오염총량제 관련 마을하수도 위탁관리	212,766	208,600	4,166
207 연구개발비	35,043	34,800	243
01 연구용역비	35,043	34,800	243
○소규모 하수처리시설 위탁관리비 산정 용역 6,000,000 * 1식	6,000		
○소규모 하수처리시설 기술진단 9,681,000 * 3개소	29,043		
307 민간이전	177,723	173,800	3,923
05 민간위탁금	177,723	173,800	3,923
○소규모 하수처리시설 위탁관리 177,723,000	177,723		
하수 수질관리시스템(TMS) 운영	29,100	7,000	22,100
201 일반운영비	7,300	0	7,300
01 사무관리비	7,300	0	7,300

부서: 상하수도사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수종말처리시설 운영 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○하수수질관리시스템(TMS)정도검사수수료 7,300,000	7,300		
206 재료비	5,000	5,000	0
01 재료비	5,000	5,000	0
○하수수질관리시스템(TMS) 유지 소모성 물품구입 500,000 * 10종	5,000		
307 민간이전	16,800	2,000	14,800
05 민간위탁금	16,800	2,000	14,800
○하수수질관리시스템(TMS) 유지보수 700,000 * 2회 * 12월	16,800		
분뇨처리시설 설치	1,141,000	101,000	1,040,000
	국 799,000		
	군 342,000		
401 시설비및부대비	1,141,000	101,000	1,040,000
	국 799,000		
	군 342,000		
01 시설비	1,136,892	101,000	1,035,892
○분뇨처리시설개선(확충) 사업 1,136,892,000	1,136,892		
	국 796,123		
	군 340,769		
03 시설부대비	4,108	0	4,108
○분뇨처리시설개선(확충)사업 4,108,000	4,108		
	국 2,877		
	군 1,231		
하수관거의 효율적관리	191,800	84,800	107,000
하수관거유지관리	191,800	84,800	107,000
207 연구개발비	7,000	0	7,000
01 연구용역비	7,000	0	7,000
○하수도 원인자부담 조사용역 7,000,000	7,000		
401 시설비및부대비	184,800	84,800	100,000
01 시설비	184,800	84,800	100,000
○하수처리구역내 준설사업(창평,고서,대덕,무정,대전) 80,000,000	80,000		
○금성농공단지 오폐수관로 개설 100,000,000	100,000		
○하수도요금 부과용 유량계 보수(교체) 240,000 * 10개소	2,400		
○하수도요금 부과용 시간계 보수(교체) 80,000 * 30개소	2,400		
하수처리 행정서비스 강화	1,950	7,762	△5,812
하수도 업무추진	1,950	7,762	△5,812
201 일반운영비	1,950	4,162	△2,212
01 사무관리비	350	2,562	△2,212

부서: 상하수도사업소
정책: 친환경적인 하수도 기반구축 관리
단위: 하수처리 행정서비스 강화 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○공법심의위원회 참석수당 50,000 * 7명 * 1회	350		
02 공공운영비	1,600	1,600	0
○한국상하수도협회 하수도회비 1,600,000	1,600		
하수처리시설 시설물 보수정비	215,500	192,840	22,660
하수종말처리장 시설물 보수정비	108,000	85,340	22,660
401 시설비및부대비	100,000	78,040	21,960
01 시설비	100,000	78,040	21,960
○하수처리장 유지관리 100,000,000	100,000		
405 자산취득비	8,000	7,300	700
01 자산및물품취득비	8,000	7,300	700
○하수처리시설유지 기계류 구입(응집제 공급펌프외) 4,000,000 * 2대	8,000		
소규모 하수처리시설 유지관리	44,500	44,500	0
206 재료비	1,500	1,500	0
01 재료비	1,500	1,500	0
○소모품 구입(각종V벨트외 2종) 500,000 * 3종	1,500		
307 민간이전	3,000	3,000	0
05 민간위탁금	3,000	3,000	0
○잉여슬러지 수거운반 10,000 * 300톤	3,000		
401 시설비및부대비	40,000	40,000	0
01 시설비	40,000	40,000	0
○소규모하수처리시설 유지보수(브로워 외4종) 10,000,000 * 4종	40,000		
축산분뇨처리시설 보수정비	63,000	63,000	0
307 민간이전	13,000	13,000	0
05 민간위탁금	13,000	13,000	0
○대행업자 분뇨,가축분뇨 수집 징수교부금 130,000,000 * 10/100	13,000		
401 시설비및부대비	50,000	40,000	10,000
01 시설비	50,000	40,000	10,000
○가축분뇨처리 유지보수(미세스크린외 6종) 50,000,000	50,000		
행정운영경비(상하수도사업소)	124,066	67,062	57,004
기본경비(상하수도사업소)	124,066	67,062	57,004
기본경비	124,066	67,062	57,004
201 일반운영비	90,265	59,892	30,373
01 사무관리비	82,960	52,430	30,530

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

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○부서공통(사무기기관리 및 기타경비) 16,030,000	16,030		
○일・숙직수당 등	57,210		
－일직수당 50,000 * 3명 * 116일	17,400		
－숙직수당 50,000 * 3명 * 116일	17,400		
－숙직수당 30,000 * 3명 * 249일	22,410		
○당직용 침구	1,320		
－침구구입 100,000 * 3조 * 2회	600		
－침구세탁 20,000 * 3조 * 12회	720		
○상하수도 업무추진 급식 8,400,000	8,400		
02 공공운영비	7,305	7,462	△157
○차 량 비(2대) 5,500,000	5,500		
○연 료 비 1,805,000 * 1식	1,805		
202 여비	28,761	2,050	26,711
01 국내여비	28,761	2,050	26,711
○상하수도 주요업무추진(공통) 27,561,000	27,561		
○당면업무추진(종합) 1,200,000	1,200		
203 업무추진비	5,040	5,120	△80
02 정원가산업무추진비	840	920	△80
○정원가산업무추진비 40,000 * 21명	840		
04 부서운영업무추진비	4,200	4,200	0
○부서운영업무추진비(21명) 350,000 * 12월	4,200		
재무활동	1,867,143	2,364,290	△497,147
	국 1,167,000		
	분 28,192		
	군 671,951		
내부거래지출(상하수도사업소)	200,000	200,000	0
상수도 특별회계 전출금	200,000	200,000	0
701 기타회계전출금	200,000	200,000	0
01 기타회계전출금	200,000	200,000	0
○상수도사업 특별회계 전출금 200,000,000	200,000		
보전지출(상하수도사업소)	1,667,143	2,164,290	△497,147
	국 1,167,000		
	분 28,192		
	군 471,951		
하수종말처리장 융자금 이자상환	187,943	312,690	△124,747
	국 131,560		
	분 28,192		
	군 28,191		
311 차입금이자상환	187,943	312,690	△124,747
	국 131,560		
	분 28,192		

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

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	군 28,191		
06 기타차입금이자상환	187,943	312,690	△124,747
○하수종말처리장 이자상환(지방이양) 187,943,000	187,943		
	국 131,560		
	분 28,192		
	군 28,191		
하수처리장융자금 원리금상환	1,479,200	1,851,600	△372,400
	국 1,035,440		
	군 443,760		
601 차입금원금상환	1,479,200	1,851,600	△372,400
	국 1,035,440		
	군 443,760		
06 기타국내차입금원금상환	1,479,200	1,851,600	△372,400
○하수종말처리장 원금상환 1,479,200,000	1,479,200		
	국 1,035,440		
	군 443,760		