

상하수도사업소 소관

- ☐ 마을단위 소규모 하수처리시설 확충

마을단위 소규모하수처리시설 확충

- 주요하천변의 마을에 소규모하수처리시설을 확충하여 수질개선과 주민 보건 향상을 기하고, 푸르고 아름다운 “청정거창”을 실현하여 농업생산품의 이미지재고 및 관광산업 활성화를 기함.

□ 事業概要

- 위 치 : 거창군 일원(전 읍 · 면)
- 사업기간 : 2005. 2~ 2010. 2
- 사 업 량 : 마을하수처리장 22개소 2,558m³/일
- 사 업 비 : 38,243백만원

(단위 : 백만원)

구 분	기 관 명	총 액	기투자	'04	'05	'06	'07
계		38,243	-	-	2,297	8,986	26,960
국 비	환 경 부	30,594	-	-	1,184	7,189	22,221
기 금	낙동강유역환경청	3,824	-	-	1,113	898	1,813
군 비	거 창 군	3,825	-	-	-	899	2,926
민 자	-	-	-	-	-	-	-

□ 推進方向

- 2006년도말 계획인구가 220명 이상으로서 오수발생량이 50m³/일이상 되는 집단화된 자연마을
- 인접하게 자연마을 형성되어 오수발생량이 50m³/일이상 집수가능한 마을 정비

□ 推進日程

- '04. 12 : 사업계획변경 확정(환경부)
- '05. 1 : 변경협약 체결(환경부, 경상남도, 거창군, 환경관리공단)
- '05. 3 : 사업발주 공고
- '05. 8 : 기본설계 입찰서 입찰
- '05. 9 : 실시설계 적격자 선정
- '06. 2 : 공사계약 및 착수
- '10. 2 : 공사준공

□ 豫想 問題點 및 對策

- 마을 하수처리장부지 선정 시 인접토지소유자 지정기피
⇒ 설계설명회 및 선진지 견학을 통하여 주민참여유도
- 화장실의 수세화율이 낮아 오수유입 계획수질 확보곤란
⇒ 수세식화장실 설치권장 및 수세식 지원방안강구

□ 期待效果

- 생활환경 개선
- 주민 보건위생 증진
- 지역개발촉진
- 수질개선으로 청정거창 이미지 제고

합천댐상류 마을하수도시설사업계획

(단위: m^3 /일, 백만원)

구 분		시설 용량	사업비				2005 계획			
			소 계	공사비	부대비	용지비 (보상비)	소계	국비	기금	군비
합 계		1,558	38,243	35,291	2,764	188	2,297	1,184	1,113	-
기존	소 계	208	223	208	15	-	-			
	원동	48	59	55	4	-				
	무릉	100	104	97	7	-				
	대야	60	60	56	4	-				
계획	소 계	1,350	38,020	35,083	2,749	188	2,297	1,184	1,113	-
	주상 도평	80	1,939	1,790	140	9	130	67	63	
	웅양 원촌	120	4,516	4,177	327	12	291	150	141	
	고제 용초	100	3,180	2,945	230	5				
	북상 갈계	110	3,088	2,833	223	32	237	122	115	
	북상 소정	50	1,962	1,815	142	5	126	65	61	
	북상 월성	60	1,691	1,563	122	6	113	58	55	
	위천 당산	50	1,010	929	73	8	74	38	36	
	마리 영승	60	1,138	1,048	82	8	81	42	39	
	마리 진산	60	1,510	1,391	109	10	107	55	52	
	마리 고향	90	2,052	1,902	149	1	126	65	61	
	남상 무촌	120	3,716	3,439	269	8	237	122	115	
	남상 월평	90	1,622	1,489	118	15	120	62	58	
	남하 양향	70	1,458	1,343	105	10	103	53	50	
	남하 산포	50	1,780	1,625	129	26	147	76	71	
	남하 지산	70	2,516	2,326	182	8	165	85	80	
	신원 과정	60	1,091	1,002	78	11	81	42	39	
	가조 동례	-	974	904	70	-	58	30	28	
	가북 용산	60	1,313	1,212	95	6				
	가북 우혜	50	1,464	1,350	106	8	101	52	49	