

[상하수도과 소관]

1. 계 속 사 업

6건 49,362백만원

□ 상·하수도 사업

일련 번호	사 업 명	사 업 량	사업비(백만원)			추진계획		진도 (%)	비 고 (부족액)
			총사업비	기투자	2002 확보액	착 공	준 공		
계	6건		277,595	11,049	49,362				(217,184)
1	고도정수처리 시설설치사업	· 시설용량 (144천톤/일)	25,867	4,587	3,968	'96. 4.	'03.12.	5	(17,312) 설계완료('01.10.15) 공사발주 준비중
2	파주상수도 2단계확장사업	· 정수시설용량 (48천톤/일) · 취수시설용량 (50.4천톤/일) · 배출수 처리 (48천톤/일)	59,413	1,450	30,362	'00. 2.	03.12.	10	(27,601) 설계완료('00.11.11) 공사발주 준비중
3	금촌하수종말 처리 사업	· 시설용량 (35천톤/일) · 차집관로13.42km	63,426		5,564	'96.11.	'05.12.	-	(57,862) 주민설명회('01.9.25) 기본계획고시('02.1월) 실시계획승인('02.12월) 군부대조건부동의 ('02.1.19)
4	문산하수종말 처리 사업	· 시설용량 (17천톤/일) · 차집관로21.71km	67,492	192	3,455	'99.12.	'05.12.	-	(63,845) 주민설명회('01.10.5) 민간제안서 검토중 군협의 추진중
5	적성하수종말 처리 사업	· 시설용량 (2천톤/일) · 차집관로4.52km	7,258	4,000	1,832	'98.12.	'03. 5.	18	(1,426) 공사착공('01.5.29) 시험가동('02.12월)
6	통일동산 하수 종말처리사업	· 시설용량 (24천톤/일) · 차집관로 6.05km	54,139	820	4,181	'96.11.	'04.12.	-	(49,138) 기본설계자문신청 ('02.1월:환경부) 경기도건설기술심의 ('02.3월) 사업착공('02.8월)

2. 상수도관망도 전산화 작업 추진

- ▶ 상수도에 대한 정확한 관망도 확보 및 수치 지적화작업으로 전산화 추진

- 사업대상 : 파주시 관내 상수도 관망도
- 사업기간 : 2002. 3월 ~ 2004. 12월
- 총사업비 : 1,580백만원 (도비 474, 시비 1,106)
 - 2002년 ▷ 금촌, 문산, 월릉 (확보 : 267백만원)
 - 2003년 ▷ 파주, 법원, 조리
 - 2004년 ▷ 교하, 광탄, 파평, 적성

3. 간이급수시설 개·보수 추진

- ▶ 기존 간이상수도의 대부분이 노후화나 수원 고갈 또는 오염되어 수원 확보 및 개선을 위해 개·보수 추진

- 시설 수 : 132개소 (완료66, 개량62, 폐쇄4)
 - ※ 폐쇄대상 : 상수도편입지역 2개소, 택지지구 1개소, 통합 1개소
- 추진목표 : 2002년 11개소, 2003년 이후 51개소
- 예산액 : 834백만원 (도비 250, 시비 584)
- 사업기간 : 2002. 2월 ~ 2002. 12월

4. 노후관 교체공사

- ▶ 노후화된 급·배수관을 개량하여 누수 및 수질악화를 방지하기 위함

○ 사업기간 : 2002. 3월 ~ 2002. 11월

○ 사업량 : 관로교체 3개소 3.8km (D=200mm이하)

○ 사업비 : 170백만원

구분	위 치	사업량(km)	사업비(백만원)	비 고
계	4개소	3.8	170	
1	문산읍 이천리(돈유울)	1	40	
2	법원읍 궁전빌라 일원	0.3	30	
3	백금동 일원	1.5	30	
4	금촌 수정목욕탕 일원	1	70	

5. 국제환경경영체제(ISO) 인증획득 추진

- ▶ 상수도관리사업소를 효율적이고 체계적으로 관리하기 위하여 ISO 14000 인증을 획득하고
- ▶ 국제표준에 따른 환경경영체제 구축으로 시설물 및 수질을 국제적으로 인증받아 투명성을 확보하고 대주민 신뢰도 제고

○ 사업기간 : 2002. 1월 ~ 2002. 10월

○ 사업비 : 27백만원

○ 인증기관 : 한국품질인증센터외 4개기관

6. 상수도 관로확장사업 추진

일련 번호	사 업 명	사 업 량	사 업 비 (백만원)	추진계획		비 고
				착 공	준 공	
계	11개소	19.1km	2,164			
1	장곡3리 상수도 관로확장 공사	관로매설 D=100mm이하 L=2.8km	299	'02. 3.	'02. 6.	
2	마지리,구읍 상수도 관로확장 공사	관로매설 D=100mm이하 L=2.1km	230	'02. 3.	'02. 6.	
3	갈현3리 상수도 급수관로 확장 공사	관로매설 D=100mm이하 L=1km	100	'02. 3.	'02. 6.	
4	금산리 상수도 급수관로 확장 공사	관로매설 D=100mm이하 L=0.7km	70	'02. 3.	'02. 6.	
5	문지리 상수도 급수관로 확장 공사	관로매설 D=100mm이하 L=1.5km	150	'02. 3.	'02. 7.	
6	와동2리 상수도 급수관로 확장 공사	관로매설 D=100mm이하 L=4km	400	'02. 3.	'02. 10.	
7	신산5리 상수도 급수관로 확장 공사	관로매설 D=100mm이하 L=1km	100	'02. 3.	'02. 8.	
8	오산리 상수도 관로확장 공사	관로매설 D=100mm이하 L=4.3km	399	'02. 3.	'02. 6.	
9	장안8차 문산아파트 상수도관로 확장공사	관로매설 D=100mm이하 L=0.2km	20	'02. 3.	'02. 10.	
10	출판문화산업단지 상수도관로 확장2차공사	관로매설 D=800mm이하 L=0.9km	270	'02. 3.	'02. 10.	
11	현대2차아파트 상수도관로 확장공사	관로매설 D=200mm이하 L=0.6km	126	'02. 3.	'02. 7.	

7. 상수원보호구역 주민지원사업

일련 번호	사 업 명	사 업 량	사 업 비 (백만원)	추진계획		비 고
				착 공	준 공	
계	5건		693			
1	장파1리 상수도시설 설치 공사	계량기 설치	185	'02. 3.	'02. 6.	
2	장파-장좌리간 연결 도로 공사	L=800m,B=3m	176	'02. 3.	'02. 6.	
3	장파1리 농로포장공사	L=750m,B=3m	82	'02. 3.	'02. 6.	
4	장파2리마을회관 신축	1동	125	'02. 3.	'02. 10	
5	금파2리마을회관 신축	1동	125	'02. 3.	'02. 10	

8. 하수도정비 및 준설사업

- ▶ 시가화구역의 여건변동과 하수종말처리장 분리설치 등에 따라 체계적이고 일관성 있는 하수도정비 기본계획 마련으로 효율적인 하수 행정구현

□ 하수도정비 기본계획 재정비 용역

- 사업기간 : 2002. 2월 ~ 2002. 8월
- 위 치 : 파주시 일원
- 사 업 비 : 200백만원

□ 하수관거정비 사업

일련 번호	사 업 명	사 업 량 (km)	사 업 비 (백만원)	추진계획		비 고
				착 공	준 공	
계	6개소	1.08km	671			
1	연풍3리(거북피)하수도정비	L = 0.30	100	'02. 3.	'02. 7.	
2	대능리(자운서원)하수도정비	L = 0.11	150	'02. 3.	'02. 6.	
3	봉일천3리(속골)하수도정비	L = 0.23	161	'02. 3.	'02. 7.	
4	마 지 1 리 (초 등 학 교 앞) 하 수 도 정 비	L = 0.20	160	'02. 3.	'02. 7.	
5	아동동(천일세차장앞) 하수 도 정 비	L = 0.08	25	'02. 3.	'02. 5.	
6	검산동(검산초교앞)하수도 정비	L = 0.16	75	'02. 3.	'02. 5.	

□ 하수도 준설 및 유지보수

○ 추진기간 : 2002. 3월 ~ 12월

○ 사업비 : 100백만원

○ 사업량

· 자체준설 : 12km (준설원 5명)

· 용역준설 : 10km (제트크리닝)

· 관로유지보수 : 2.1km (맨홀인상 및 파손보수)

※ 세부사업량 : 별도조사