

고성을 새롭게
군민을 힘나게

2023년 주요업무 추진현황



고 성 군
[상하수도사업소]

|| 목 차 ||

I. 기본현황	3
II. 2022~2023년도 주요업무 추진현황	13
① 공공하수처리시설 효율적 관리	15
② 수남빛물펌프장 운영	16
③ 고성생태학습관 운영	17
④ 지방상수도 확장사업	18
⑤ 소규모 수도시설 정비사업	19
⑥ 지방상수도 위탁운영 사업	20
⑦ 공공하수처리시설 설치사업	21
⑧ 하수관로 정비사업	22
⑨ 하수도정비 중점관리지역 침수예방사업	23
III. 2023년도 특수시책	25
① 인구유입을 위한 상·하수도 기반시설조성 지원	27

I. 기본 현황

1. 기구 및 정·현원

(23. 4. 30. 기준)

담당별	계	일 반 직						연구·지도직	
		소계	5급	6급	7급	8급	9급		
계	정원	16	16	1	3	4	5	3	-
	현원	16	16	1	4	6	3	2	-
소장		1	1	1	-	-	-	-	-
시설관리담당		7	7	-	2	3	2	-	-
상수도담당		4	4	-	1	2	-	1	-
하수도담당		4	4	-	1	1	1	1	-

※ 정원 외: 공무원 9명, 청원경찰 5명

2. 주요 분장사무

담당명	주요 업무	
시설관리	<ul style="list-style-type: none"> · 상하수도업무 종합기획 및 조정 · 예산·회계업무 총괄 · 지방공기업 회계 총괄 운영 · 수질개선특별회계 예산관리 · 상수도 사용료 체납관리 · 고성생태학습관 운영 및 관리 	<ul style="list-style-type: none"> · 공공하수처리시설, 중계펌프장 관리 · 하수 재이용시설 운영 관리 · 마을단위공공하수처리시설 관리 · 수남빛물펌프장 운영 및 관리 · 분뇨전처리시설 관리운영 · 하수슬러지 부속화시설 운영 · 기타 하수 및 분뇨처리 업무
상수도	<ul style="list-style-type: none"> · 상수도사업의 계획 및 시행 · 신규급수공사 지도감독 및 민원처리 · 기타 상수도에 관한 사항 	<ul style="list-style-type: none"> · 상수도 위탁운영에 따른 관리 · 먹는물 지도감독 및 유지관리 · 마을상수도시설 관리
하수도	<ul style="list-style-type: none"> · 하수도기본계획 수립 및 시행 · 물 재이용계획 수립 및 시행 · 마을단위공공하수처리시설 설치 · GIS 및 지하매설물 관리 	<ul style="list-style-type: none"> · 하수도 누수탐사 및 부속시설 유지관리 · 건축허가 배수설비 설치 신고 및 준공 · 하수도 통계 업무 · 기타 하수도에 관한 사항

3. 주요 현황

□ 위원회 현황

(’23. 4. 30. 기준)

위원회명	위원수	위원장	간사	임기	기능	근거	비고
고성군 수돗물 수질평가위원회	10	부군수	상수도 담당	2년	수돗물의 정기적 검사 실시 및 공표, 수도시설의 운영에 관한 자문 등	수도법 제30조	

□ 상수도 보급률

(’23. 4. 30. 기준)

인구수	급수인구	보급률(%)	월평균 급수량 (m ³)	1인 급수량 (리터/일)
50,025	41,770	83.5	536,804	320

□ 급수전수

○ 구경별

[단위: 전]

계량기 (mm)	계	13	20	25	32	40	50	75	100
전수	17,941	16,581	659	424	33	85	98	51	10

○ 업종별

계량기 (mm)	계	가정용	일반용	욕탕용	원정수판매용
전수	17,941	15,325	2,601	14	1

□ 요금체계

○ 정수구입비

구분	요금 (원/m ³)			계약량 (m ³ /일)
	계	기본요금	사용요금	
광역상수도	432.8	130	302.8	15,500

□ 시설현황

○ 소규모 수도시설

(23. 4. 30. 기준)

시 설 수			가 구 수			급수인구		
계	마 을 상수도	소 규 모 급수시설	계	마 을 상수도	소 규 모 급수시설	계	마 을 상수도	소 규 모 급수시설
133	49	84	3,622	2,288	1,334	6,818	4,417	2,401

○ 지방상수도

① 상수도 관로

(23. 4. 30. 기준)

구 분	총연장 (m)	관 종 별 (m)				연 도 별 (m)		
		계	주철관	PE관	기타	계	20년 이상	20년 미만
합 계	947,380	947,380	157,150	693,742	96,488	947,380	234,926	712,454
도수관	-	-	-	-	-	-	-	-
송수관	20,303	20,303	16,723	2,197	1,383	20,303	11,300	9,003
배수관	741,596	741,596	139,620	525,896	76,080	741,596	197,962	543,634
급수관	185,481	185,481	807	165,649	19,025	185,481	25,664	159,817

② 배 수 지

읍면	위 치		시 설 용 량	원격감시	비 고
	리	마을			
	계		17개소, 15,879.8m ³		
고 성	대 독 월 평 이 당	대 독 매 수 이 당	4,400m ³ (1,800m ³ 2지, 400m ³ 2지)	원격가능	
			150m ³ (150m ³ 1지)	"	
삼 산 하 이	병 산 덕 명	병 산 상족암	60m ³ (60m ³ 1지)	"	
			180m ³ (180m ³ 1지)	"	
상 리	동 산 부 포 고 봉	동 산 부 포 고 봉	180m ³ (90m ³ 2지)	"	운휴
			2,000m ³ (1,000m ³ 2지)	"	
			1,600m ³ (800m ³ 2지)	"	
구 만	광 덕 당 향	덕 암 당 향	700m ³ (350m ³ 2지)	"	
			9.8m ³ (9.8m ³ 1지)	원격불가	운휴
회 화	삼 덕 배 둔	농공단지 양 지	490m ³ (120m ³ 2지, 250m ³ 1지)	원격가능	운휴
			100m ³ (100m ³ 1지)	원격불가	운휴
동 해	장 기 거 산	장 기 승의원	1,270m ³ (250m ³ 2지, 385m ³ 2지)	원격가능	
			50m ³ (50m ³ 1지)	"	운휴
거 류	신 용 마 동	거 산 당 동	1,340m ³ (670m ³ 2지)	"	운휴
			3,000m ³ (1,500m ³ 2지)	"	
			150m ³ (150m ³ 1지)	"	운휴
			200m ³ (200m ³ 1지)	"	

③ 가압시설

읍면	위 치		시설용량	가압방식	비 고
	리 계	마을			
			31개소, 15,374m ³ /일		
고성	월평	매수	96m ³ /일	인라인	
	무량	무량	96m ³ /일	"	
	우산	틈실	79m ³ /일	"	
	이당	이곡	144m ³ /일	"	
삼산	병산	병산	456m ³ /일	흡수정	
상리	동산	동산	2,400m ³ /일	흡수정	
	고봉	고봉	2,520m ³ /일	인라인	
	부포	부포	3,600m ³ /일	"	
	고봉	비곡	47m ³ /일	"	
대가	신전	신전	144m ³ /일	흡수정	운 휴
	지동	지동	83m ³ /일	인라인	
	유흥	유흥	119m ³ /일	"	
	척정	화암	33m ³ /일	"	
구만	광덕	덕암	172m ³ /일	"	
회화	봉동	곰실1	45m ³ /일	"	
		곰실2	26m ³ /일	"	
	녹명	녹명	172m ³ /일	"	
	어신	어선1	342m ³ /일	"	
		어선2	197m ³ /일	"	
	연분	연분	144m ³ /일	"	운 휴
마암	화산	원진	2,300m ³ /일	"	운 휴
	장산	석마,신리	168m ³ /일	"	
동해	장기	장기	120m ³ /일	"	
	장좌	중촌	108m ³ /일	"	
	외산	좌부천	109m ³ /일	"	
거류	신용	마동	768m ³ /일	"	
	송산	도산촌	144m ³ /일	"	
	은월	은월	202m ³ /일	"	
하일	수양	수양	144m ³ /일	"	
하이	와룡	운흥사	108m ³ /일	"	
	봉원	내원	288m ³ /일	"	

□ 하수도 현황

○ 하수도 보급률

(’23. 4. 30. 기준)

인구수	처리구역 (km)	처리구역 인 구 수	처리구역 외 인 구 수	보급률 (%)
50,025	14.5	35,549	14,476	71.5

○ 하수관로

(’23. 4. 30. 기준)

구분	계획관로 (m)	준공관로 (m)	진도율 (%)	합류식 (m)	분류식(m)		
					계	오수	우수
계	390,469	264,368	67.7	0	264,368	131,578	132,790
고성읍	250,405	180,715	72.2	0	180,715	85,026	95,689
회화면	93,431	45,339	48.5	0	45,339	24,713	20,626
거류면	46,633	38,314	82.2	0	38,314	21,839	16,475

□ 공공하수처리시설 현황

(’23. 4. 30. 기준)

시설명	하수처리 구역	시설용량 (톤/일)	처리공법	사업비 (백만 원)	사 개 시 일
고성 공공하수처리시설	울대리, 송학리, 기월리, 동외리, 성내리, 서외리, 수남리, 교사리, 신월리	13,000	ODIS-산화구	46,825	2002.12.31.
회화 공공하수처리시설	회화면 배둔리 전역 마암면 화산리 일원	1,000	CASS-SBR	10,182	2010. 8.31.
거류 공공하수처리시설	당동리, 신용리, 화당리	1,200	CASS-SBR	21,207	2014. 2. 1.

□ 중계펌프장 현황

(23. 4. 30. 기준)

구 분	위 치	펌프용량	비 고
수남중계펌프장	고성읍 남포로 23	3,000톤/일	고성 공공하수처리시설 유입
남산중계펌프장	고성읍 동외로 8	1,200톤/일	"
교사중계펌프장	고성읍 서외리 239-14	2,900톤/일	"
당동중계펌프장	거류면 신용리 963-6	1,200톤/일	거류 공공하수처리시설 유입

□ 수남빗물펌프장 현황

(23. 4. 30. 기준)

위 치	건축면적 (연면적)	사업비 (백만 원)	처리구역	유역면적	시설능력	준공일
고성읍 공룡로 2997	433.36m ² (523.87m ²)	16,108	수남사거리 ~유수지	158.4ha	250m ³ /min	2017. 9. 7.

□ 고성생태학습관 현황

(23. 4. 30. 기준)

위 치	사업비 (백만 원)	주 요 시 설	준공일
고성읍 동해로 121	8,951	실내: 민물고기 수족관, 북카페 야외: 연꽃공원, 정자 부대: 주차장, 공중화장실	2018. 4. 18.

□ 마을단위 공공하수처리시설 현황(30개소)

(’23. 4. 30. 기준)

읍면별	시설명	위 치	시설용량 (톤/일)	처리공법	총사업비 (백만 원)	사 용 개시일
고성읍	장계마을	우산리 200-30	30	SNR	300	2009. 11.
	죽동 "	죽계리 848-15	70	"	555	2008. 2.
	신부 "	신월리 300	40	CASS-SBR	693	2014. 9.
삼산면	용호 "	미룡리 928-3	55	SNR	834	2008. 2.
	삼봉 "	삼봉리 525	105	"	3,788	2016. 2.
	포교 "	두포리 1588-2	70	"	273	2020. 1.
하일면	임포 "	학림리 380-16	200	"	3,547	2009. 11.
	맥전포 "	춘암리 377-13	95	"	2,888	2016. 10.
	동화 "	춘암리 18-1	55	"	2,433	2017. 12.
	송천 "	송천리 327-1	100	"	5,563	2022. 11.
하이면	제전 "	덕명5길 53-7	50	"	492	2009. 11.
	덕명 "	덕명리 376	55	CASS-SBR	753	2013. 10.
	신덕 "	덕호리 706-31	465	SNR	10,674	2014. 12.
상리면	상리 "	오산리 1012	160	"	4,931	2021. 9.
대가면	삼계 "	유흥리 985-10	80	"	1,400	2008. 10.
영현면	봉림 "	봉림리 9-1	55	"	999	2008. 2.
영오면	생곡 "	성곡리 630-1	49	"	200	2008. 2.
	낙안 "	영산리 263-9	110	"	2,325	2008. 2.
	오동 "	오서리 4	90	"	1,001	2008. 2.
	영대 "	영대리 1104-1	60	"	1,584	2016. 1.
개천면	명성 "	예성리 126-1	50	"	1,862	2016. 2.
구만면	낙동 "	광덕리 905-3	100	"	2,800	2009. 12.
회화면	녹명 "	녹명리 392	50	"	706	2009. 12.
마암면	법진 "	화산리 230-1	40	"	400	2009. 12.
동해면	봉암 "	봉암리 425-3	110	"	400	2008. 10.
	장기 "	장기리 291-10	130	"	1,856	2009. 11.
	대천 "	외산리 848	40	"	788	2009. 12.
	내외곡 "	외곡리 1006	375	"	10,063	2019. 9.
	검포 "	양촌리 1176-1	85	"	3,271	2022. 6.
거류면	신은 "	은월리 1242	130	"	2,956	2009. 11.

II. '22~'23년도 주요업무 추진현황

1. 공공하수처리시설 효율적 관리

- ❖ 공공하수처리시설 완벽한 운영으로 공공수역 수질오염 예방
- ❖ 노후시설물 정비 및 기술진단으로 최상의 처리효율 제고

□ 사업개요

- 방류수 수질원격감시시스템 운영으로 행정 투명성 확보
- 공공하수처리시설 노후설비의 체계적 개선 및 방류수 수질 기준 준수
- 면·마을단위 공공하수처리시설의 전문업체 위탁관리를 통한 효율적 운영
- 하수슬러지 퇴비화로 자원 재활용 및 수목 시비용 무상 제공

□ 추진실적

- 고성·회화·거류 공공하수처리시설 방류수 수질원격감시시스템 운영
 - 수질원격감시시스템(TMS) 유지관리 3개소: 83백만 원
- 면단위 공공하수처리시설 2개소 위탁 운영: 788백만 원
- 마을단위 공공하수처리시설 30개소 위탁 운영: 570백만 원
- 내구연한 경과 노후시설물 시설개선
 - 중계펌프장(3개소), 맨홀펌프장 시설유지 관리: 346백만 원
 - 고성 공공하수처리시설 기계 및 전기설 유지 관리: 800백만 원
 - 회화·거류 공공하수처리시설, 중계펌프장 등 노후시설 관리: 244백만 원
 - 마을단위 공공하수처리시설 대규모 수선: 195백만 원
 - 공공하수처리시설 기술진단용역 결과에 따른 노후시설 교체: 510백만 원

□ 추진성과

- 수질원격감시시스템(TMS) 및 처리시설 전문업체 위탁으로 안정적인 시설 운영
- 노후시설물의 체계적인 정비로 처리효율 제고 및 환경오염사고 사전 예방

■ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 시설관리담당 우정수 담당자 김리현 (☎4408)

2. 수남빗물펌프장 운영

- ❖ 국지성 집중호우 대비 빗물펌프장 가동으로 수남리 일대 침수 예방을 통하여 군민의 주거환경개선 및 삶의 질 향상

□ 사업개요

- 위 치: 고성군 고성읍 공룡로 2997
- 사 업 비: 16,108백만 원(국비 11,276, 군비 4,832)
- 준 공 일: 2017. 9. 7.
- 유역면적: 1.584km²(사업대상면적: 1.452km²)
- 시설능력: 250m³/분(150kw, 84m³/min 펌프 3대)

□ 추진실적

- 2023. 6.: 우수배제펌프 3호기 오버홀 공사 시행
- 전기안전관리 대행 용역 및 시설물 정기·수시 점검(연중)
 - 전기설비 안전관리 대행 용역 시행(1년간, 매월 4회 이상 점검)
 - 유입수문, 제진기, 우수배제펌프 정상가동 여부 등
 - 중앙감시제어시스템을 활용한 수시 모니터링

□ 추진성과

- 국지성 집중호우에 따른 침수예방을 통하여 군민 삶의 질 향상

▣ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 시설관리담당 우정수 담당자 송세진 (☎4404)

3. 고성생태학습관 운영

- ❖ 하수처리 방류수를 재사용한 친환경적 생태학습관 운영
- ❖ 혐오시설인 하수처리시설의 부정적 이미지 개선하고 환경교육의 장으로 활용

□ 사업개요

- 위 치: 고성군 고성읍 동해로 121
- 준 공 일: 2018. 4. 18.
- 시설현황

고성생태학습관				연꽃공원		비고
부지면적	건축면적	건물 연면적	주차장면적	연꽃단지	미니멀가든	
5,648㎡	1,118.8㎡	1,465.69㎡	5,420㎡	31,925㎡	8,643㎡	

□ 추진실적

- 고성생태학습관 관람객 편의제공
 - 단체관람객을 위한 해설사 견학 프로그램 운영
 - 유모차, 휠체어, 야외 파고라 및 그늘막 무료 제공
- 연꽃공원 및 미니멀가든 운영: 3백만 원
- 고성생태학습관 시설관리 및 개선
 - 야외 안내 방송시설 설치공사: 21백만 원
 - 영상기기 프로그램 제작용역: 24백만 원
 - 어류 임차 및 수족관 유지관리: 40백만 원
 - 연꽃공원 경관조명 설치공사 51백만 원
 - 연꽃공원내 데크 개·보수공사: 20백만 원

□ 추진성과

- 군민에게 휴식공간 제공과 함께 관람객의 생태체험 교육장 활용
- 혐오시설인 하수처리시설의 이미지 제고 및 볼거리 제공

■ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 시설관리담당 우정수 담당자 이태우 (☎4419)

4. 지방상수도 확장사업

❖ 오지 농어촌 급수취약 및 수질오염 지역에 깨끗하고 안전한 지방상수도 우선 공급

□ 사업개요

(단위: 백만 원)

구분	사업명	위치		사업내용	연차별 투자계획				비고	
		읍면	리		합계	2021년 까지	2022년	2023년		2024년 이후
계	5개소				9,880	-	2,310	5,570	2,000	도비85% 군비15%
1	삼덕지구	회화	삼덕	- 관로 13.2km	2,140	-	1,070	1,070	-	계속 도비85% 군비15%
2	무선지구	상리	무선	- 관로 13.0km	2,000	-	1,000	1,000	-	계속 도비85% 군비15%
3	고봉지구	영현 대가	봉발 갈천	- 관로 13.2km	4,100	-	100	2,000	2,000	신규 도비85% 군비15%
4	봉동지구	회화	봉동	- 관로 6.4km	540	-	40	500	-	신규 도비85% 군비15%
5	지방상수도 소규모	마암 삼동 해	도전 병산 정	- 초곡(1.8km) - 부곡(1.2km) - 병산(5.0km) - 망일포(0.5km)	1,100	-	100	1,000	-	신규 군비100%

□ 추진실적

- 2022. 10.~2023. 2.: 조사측량 및 실시설계 시행 및 준공
- 2023. 2.: 지방상수도 소규모 사업 착공
- 2023. 5.: 삼덕, 봉동, 고봉 지방상수도 확장사업 착공
- 2023. 7.: 무선지구(무선,선동) 지방상수도 확장사업 착공
- 2023. 9.: 지방상수도 소규모 사업 및 봉동지구 지방상수도 준공
- 2023. 12.: 삼덕, 무선지구(구미,망림) 지방상수도 확장사업 준공
- 2024. 12.: 무선지구(무선,선동) 지방상수도 확장사업 준공

□ 추진성과

- 안정적인 생활용수 공급으로 농어촌 주민들의 생활환경 개선
- 수량부족으로 생활불편을 겪고 있는 지역주민 숙원 해소

■ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 상수도담당 정재경 담당자 정현수(☎4413)

5. 소규모 수도시설 정비사업

- ❖ 지방상수도 공급이 어려운 농어촌지역에 노후화된 소규모 수도 시설 개량 및 물탱크 등 적기 교체로 지역주민의 안정적인 생활용수 공급

□ 사업개요

(단위: 백만 원)

사업명	사업내용	총사업비			비고
		계	도비	군비	
합계		894	235	659	
소규모수도시설 운영	- 분기별 수질검사(4회)	140	-	140	군비100%
소규모수도시설 개보수사업	- 여과장치 1식 - 관정보수 1식 - 우물정비 1식	170	-	170	군비100%
소규모수도 노후화 시설 개량사업	- 관로정비 3.0km - 물탱크 3지	300	210	90	도비70% 군비30%
소규모수도시설 위탁관리사업	- 유지관리 (청소, 수질관리)	84	25	59	도비30% 군비70%
농촌농업생활용수 개발사업	- 관로정비 3.0km - 암반관정 3공	200	-	200	군비100%

□ 추진계획

- 2022. 10.~2023. 2.: 정비대상지 조사 및 실시설계
- 2023. 2.: 소규모 수도시설 위탁관리 용역 시행
- 2023. 3.~12.: 소규모수도시설, 농촌농업생활용수개발사업 착공 및 준공
- 2023. 12.: 위탁관리 용역 준공

□ 추진성과

- 상수도 미급수 지역주민 삶의 질 향상 및 안정적인 생활용수 공급
- 소규모 수도시설의 원활한 유지관리로 행정신뢰 제고

■ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 상수도담당 정재경 담당자 정현수(☎4413)

6. 지방상수도 위탁운영 사업

- ❖ 지방상수도 운영을 한국수자원공사에 위탁관리하여 유수율 제고 및 지방상수도 사업의 운영 효율화 도모

□ 사업개요

- 사업명: 지방상수도 운영 효율화사업
- 사업기간: 2010. 9. ~ 2029. 12.(19년 4개월)
- 수탁자: 한국수자원공사 고성수도센터
- 총사업비: 86,936백만 원(시설개선비 40,221 운영관리비 46,715)
- 2023년도 위탁대가: 5,328백만 원(시설개선비 2,639 운영관리비 2,689)
- 2023년도 사업내용
 - 노후관망 정비공사 추진
 - 유수율 80% 유지를 위한 유수율 제고사업(단계시험, 누수탐사, 복구)
 - 검침환경개선 및 노후 수도미터 교체사업
 - 고성군 지방상수도시설 운영관리 전반

□ 추진실적

- 2023. 1.: 유수율 제고사업(년중)
- 2023. 3.: 누수탐사 용역(년중)
- 2023. 6.: 노후관로 정비공사 착공
- 2023. 12.: 누수 및 노후관로 정비공사 완료

□ 추진성과

- 유수율 제고를 통한 지방상수도 운영 효율화 도모
- 안정적인 지방상수도 공급으로 행정신뢰 제고

■ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 상수도담당 정재경 담당자 정현수(☎4413)

7. 공공하수처리시설 설치사업

❖ 공공하수처리시설 확충을 통한 군민 주거환경 개선 및 방류수역 수질 개선 도모

□ 사업개요

(단위: 백만 원)

구분	사업명	위 치		사업내용	합 계	연차별 투자계획			비고
		읍면	리			2022년 까지	2023년	2024년 이후	
합 계				9건	92,130	17,379	19,463	55,288	
계속	FDA	삼산 하이	하일 일원	- 처리장 440톤/일 - 관로 44.0km	46,959	6,572	2,973	37,414	12개소
	청 광	개천	청광 가천	- 처리장 85톤/일 - 관로 7.9km	5,815	3,040	2,516	259	
	용 태	하일	용태 수양	- 처리장 70톤/일 - 관로 7.9km	10,486	2,103	6,528	1,855	
	정 곡	하이	월흥	- 처리장 90톤/일 - 관로 8.1km	9,302	2,087	5,544	1,671	
	두 호	마암	두호	- 처리장 50톤/일 - 관로 3.2km	2,591	914	875	802	
	삼 덕	회화	삼덕	- 처리장 75톤/일 - 관로 2.9km	4,269	588	218	3,463	
	용 정	동해	용정	- 처리장 60톤/일 - 관로 1.5km	2,850	530	-	2,320	
	송 계	대가	송계	- 처리장 55톤/일 - 관로 3.8km	4,501	530	380	3,591	
	장 산	마암	장산	- 처리장 90톤/일 - 관로 4.3km	5,357	1,015	429	3,913	

□ 추진실적

- 2023. 2.: 용태 농어촌마을 하수도 정비사업(3차분) 착공
- 2023. 2.: 정곡 농어촌마을 하수도 정비사업(3차분) 착공
- 2023. 3.: 청광 농어촌마을 하수도 설치사업(5차분) 착공
- 2023. 4.: FDA지정해역(오방) 농어촌마을 하수도 설치사업(2차분) 준공

□ 문제점 및 대책

- FDA지정해역 농어촌마을하수도 설치사업 사업비 부족으로 순연 장기화
⇒ 사업의 필요성 및 시급성을 설명하여 적정 예산(국비)확보 계획

■ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 하수도담당 오석군 담당자 하태규(☎4423)

8. 하수관로 정비사업

❖ 공공하수처리구역내 하수관 우·오수 분리 시공으로 군민 주거환경 개선 및 방류수역 수질 개선 도모

□ 사업개요

(단위: 백만 원)

구분	사업명	위 치		사업개요	연차별 투자계획			비고	
		읍면	리		합 계	2022년 까지	2023년		2024년 이후
	합 계			3건	33,693	9,591	2,563	21,539	
계속	거류 2단계	거류	화당 감서	- 관로 8.4km - 배수설비 147개소	4,964	4,672	292	-	'23년 준공
	회화 2단계	회화	당항	- 관로 5.9km - 배수설비 201개소	6,485	2,223	1,423	2,839	
	신월 지구	고성	신월	- 관로 4.4km - 배수설비 76개소	3,044	2,696	348	-	'23년 준공
신규	용산 지구	거류	가려 송산 은월	- 관로 18.2km - 배수설비 555개소	19,200	-	500	18,700	'23년 1회 추경

□ 추진계획

- 2023. 5.: 회화면 하수관로 2단계 정비사업(2차분) 준공 예정
- 2023. 5.: 회화면 하수관로 2단계 정비사업(3차분) 착공 예정
- 2023. 6.: 거류면 하수관로 2단계 정비사업(4차분) 준공 예정
- 2023. 6.: 용산지구 하수관로 정비사업 기본 및 실시설계 용역 PQ (사업수행능력평가) 시행 예정

□ 추진성과

- 공공하수처리시설 확충으로 군민의 주거환경 개선 공중보건위생 향상
- 방류수역 수질개선으로 수산자원 보호 및 주민 소득 증대

■ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 하수도담당 오석군 담당자 김현오(☎4424)

9. 하수도정비 중점관리지역 침수예방사업

❖ 고성읍, 회화면 시가지 내 도시침수 예방능력 제고 및 저지대 상습침수 대책을 마련하여 주민의 생명과 재산 보호

□ 사업개요

(단위: 백만 원)

구분	사업명	위 치		사업내용	연차별 투자계획			비고	
		읍면	리		합 계	2022년 까지	2023년		2024년 이후
	합 계			2건	61,258	12,401	5,175	43,682	
계속	고성읍 송학지구	고성	송학 서외 교사 기월	- 펌프장 655톤/분 - 관로 L=5.17km - 유수지 V=28,136m ³	39,989	11,901	4,675	23,413	
신규	회화면 배둔지구	회화	배둔	- 펌프장 640톤/분 - 관로 L=2.6km - 유수지 V=4,000m ³	21,269	500	500	20,269	

□ 추진실적

- 2023. 3.: 송학지구 침수예방사업(3차분) 착공
- 2023. 4.: 배둔지구 침수예방사업 기본 및 실시설계 용역(1차분) 완료
- 2023. 4.: 배둔지구 침수예방사업 기본 및 실시설계 용역(2차분) 착수

□ 추진성과

- 도시침수 예방능력 제고 및 저지대 상습침수 대책을 마련하여 주민의 생명과 재산보호

■ 추진부서: 상하수도사업소장 제정림 하수도담당 오석군 담당자 하태규(☎4423)

Ⅲ. 특수시책
