

2018년도 주요 업무 보고



환경과

보 고 순 서

■ 2018년 업무추진 방향	.....	1
■ 2018년도 부서별 연간일정표 ^[예정]	.....	2
■ 2018년 주요사업 소요예산 현황	.....	3
■ 2018년 주요업무 계획	.....	6
● 환경정책분야		
● 환경지도분야		
● 환경미화분야		
● 상수도분야		
● 하수관리분야		
■ 주 요 현 안 사 업	.....	22
■ 특 수 시 책	.....	30

2018년 업무추진 방향

전 망

- 미세먼지·농조 등 환경여건 변화에 따른 환경수요 증가
- 멧돼지 등 유해야생동물에 의한 농작물 피해 증가
- 소음·악취·석면 등 생활환경 개선 욕구 증가
- 맑고 안전한 수돗물 공급 및 하수도시설 확충 등 생활환경기반 구축 수요 증가



추진 방향

- 환경기초시설, 오염배출업소, 축산시설 등 배출원에 대한 집중관리
- 유해야생동물 피해예방시설 설치지원 및 피해방지단 운영 등에 의한 농작물피해최소화 및 보상대책강구
- 환경오염 사전예방 및 생활폐기물 안정적인 처리로 쾌적한 생활환경 조성
- 상수도 노후관 개선 및 수돗물 수질관리 강화와 우수율 제고
- 생활하수의 적정처리로 공공수역 수질환경 개선

2018년도 연간일정표 [예정]

월 별	내 용	비 고
1월	<ul style="list-style-type: none"> 야생동물 기동포획단 운영 노후경유차 조기폐차 지원사업 추진 환경오염물질 배출업소 통합 지도·점검 계획 수립 노후슬레이트 처리 지원 및 취약계층 지붕개량사업 추진 고령군 하수도 중점관리지역 정비사업 계속추진 	
2월	<ul style="list-style-type: none"> 오염총량관리 시행계획 이행평가 용역 발주 	
3월	<ul style="list-style-type: none"> 운수 꽃질지구 하수관로 정비사업 착공 대가야읍 중화지구 하수처리구역 확대사업 착공 	
4월	<ul style="list-style-type: none"> 수확기 야생동물 피해방지단 운영(4~11월) 쓰레기 불법투기 상습지역 스마트CCTV 설치 	
5월	<ul style="list-style-type: none"> 고령일반산업단지 내 주물업종 집중점검 축사 및 창고 슬레이트 처리 지원사업 추진 특수규격마대 제작 시행 우곡 답곡(봉산)지구 마을하수도설치사업 실시설계 용역 착수 	
6월	<ul style="list-style-type: none"> 고령일반산업단지 내 주물업종 합동점검(환경청·경북도) 장마철 취약시기 배출업소 지도·점검 쓰레기 배출장소 울타리 설치 지산3리 클린하우스 설치 대가야다레원화장실 증축 준공 쓰레기수거차량(적재용 컨테이너 포함) 구입 	
7월	<ul style="list-style-type: none"> 생활폐기물 수거운반 원가산정 용역 소규모 수도시설 개량사업 추진(내상) 낙후지역 먹는물 수질개선 사업 추진(신간) 신리 급수구역확장사업 행정절차 추진 농어촌 생활용수 개발사업 행정절차 추진 소규모 공공하수처리시설 기술진단용역 착수 	
8월	<ul style="list-style-type: none"> 중화지 생태공원 조성사업 실시계획인가 신청 오염총량관리 시행계획 변경 용역 발주 	
9월	<ul style="list-style-type: none"> 대기오염측정망 설치사업 발주 추석연휴 등 취약시기 배출업소 관리 강화 운수 봉평지구 마을하수도 설치사업 발주 환경기초시설 내진성능평가용역 착수 	
10월	<ul style="list-style-type: none"> 생활폐기물 수거 대행업체 평가 용역 	
11월	<ul style="list-style-type: none"> 중화지생태공원 조성사업 발주 깨끗한 농촌만들기 읍·면 평가(서면 및 현장평가) 	
12월	<ul style="list-style-type: none"> 깨끗한 농촌만들기 우수 읍·면 시상 	

2018년 주요사업 소요예산 현황

(단위 : 백만원)

사업명	사업개요	2018년 소요예산					2017년 예산액
		계	국비	지방비		민자	
				도비	군비		
계		26,761	8,852	871	17,038	-	29,420
1. 중화저수지 생태공원 조성사업	생태공원 조성 (A=94,358㎡)	2,380	1,190	357	833	-	1,720
2. 수질오염총량 적정관리	이행평가 및 시행계획 변경	102	52	-	50	-	103
3. 공공폐수처리시설의 효율적인 관리	노후 시설 개선 및 TMS 운영	420	-	-	420	-	1,173
4. 유해야생동물에 의한 농작물 피해방지	야생동물피해예방시설 설치 및 보상	191	30	27	134	-	204
5. 환경개선부담금 부과징수	경유사용자동차 2회/년 부과	11	-	-	11	-	13
6. 대기오염측정망 설치사업	대기오염측정망	195	97	30	68	-	-
7. 노후 경유차 조기폐차 지원	노후경유차 조기폐차 보조금 지원	80	40	12	28	-	16
8. 슬레이트처리지원	노후슬레이트 처리지원	403	202	60	141	-	336
9. 취약계층 지붕개량	취약계층의 슬레이트 처리지원 후 지붕개량	40	-	12	28	-	50
10. 축사 및 창고 슬레이트 처리 지원사업	노후 슬레이트 처리지원	84	-	-	84	-	-
11. 석면피해구제사업	석면피해 구제급여 지급	14	12	1	1	-	-
12. 생활폐기물 수집 운반·처리등의 민간위탁	생활폐기물 수집·운반·처리 등의 민간위탁업체 관리	2,205	-	-	2,205	-	1,844

사업명	사업개요	2018년 소요예산					2017년 예산액
		계	국비	지방비		민자	
				도비	군비		
13. 생활폐기물 관련 용역 추진	생활폐기물 수집·운반 대행업체 평가 및 생활폐기물 수거·운반 원가산정용역	30	-	-	30	-	30
14. 깨끗한 농촌만들기	깨끗한 농촌만들기 7개분야 사업추진	606	64	24	518	-	418
15. 지산3리 클린하우스설치	클린하우스 1개소 설치 (지산3리 배출장소)	20	-	-	20	-	-
16. 쓰레기불법투기 상습지역 스마트 CCTV설치	11개소 설치완료	30	-	-	30	-	24
17. 소형 종량제 봉투 제작	1ℓ, 2ℓ 소형봉투제작	5	-	-	5	-	-
18. 특수규격마대 제작	20ℓ, 50ℓ 마대소재 규격봉투 제작	6	-	-	6	-	-
19. 가축분뇨공공처리장 유지관리	노후시설 보수(4건) 및 교체(1건)	152	-	-	152	-	202
20. 가축분뇨 공공처리시설 기술진단 실시	공정 및 악취배출시설 기술진단	93	-	-	93	-	-
21. 공중화장실 유지관리	대가야시장공영주차장 공중화장실설치(1개소) 및 공중화장실관리용품 구입 등(9개소)	159	-	-	159	-	60
22. 고령 상수도 운영 효율화 사업	- 수탁자: 한국수자원공사 - 위탁운영비: 2,548백만원 - 정수구입비: 1,428백만원	3,976	-	-	3,976	-	3,702
23. 소규모 수도시설 개량사업(내상)	노후상수도관 교체 L=4km	600	250	32	318	-	550
24. 낙후지역 먹는물 수질개선 사업(신간)	급·배수관로 L=2.8km	600	100	-	500	-	500
25. 신리 급수구역 확장사업	급·배수관로 L=2.1km	500	-	-	500	-	-

사업명	사업개요	2018년 소요예산					2017년 예산액
		계	국비	지방비		민자	
				도비	군비		
26. 농어촌 생활용수 개발사업	덕곡면, 쌍림면 급수관로 L=9.5km	2,400	1,680	216	504	-	2,857
27. 운수 꽃질지구 하수관로정비사업	하수관로 L=0.3km	200	-	30	170	-	-
28. 하수관거정비(BTL) 정부지급금 지급	시설임대료 및 운영비지급	3,360	1,726	-	1,634	-	3,631
29. 공공하수처리시설 운영 관리대행	공공하수처리시설 운영	2,300	-	-	2,300	-	2,200
30. 공공하수처리시설 기술진단용역	마을하수처리장 2개소 마을하수관로 4개소	72	-	-	72	-	-
31. 환경기초시설 내진성능평가용역	고령하수처리장, 분뇨처리장	55	-	-	55	-	-
32. 고령군 하수도 중점관리지역 정비사업(도시침수대응)	하수관로 L=10.85km	1,786	1,250	-	536	-	8,929
33. 대가야읍 중화지구 하수처리구역 확대사업	하수관로 L=4.82km	1,138	796	-	342	-	429
34. 운수 봉평지구 마을하수도 설치사업	하수처리장 Q=120m ³ /일 하수관로 L=6.43km	1,519	1,063	55	401	-	429
35. 개진 진촌지구 마을하수도 설치사업	하수처리장 Q=130m ³ /일 하수관로 L=8.2km	429	300	15	114	-	-
36. 우곡 답곡(봉산)지구 마을하수도 설치사업 기본 및 실시설계용역	하수처리장 Q=170m ³ /일 하수관로 L=13.2km	600	-	-	600	-	-

2018년 주요업무 계획

환경정책분야

■ 수질오염총량 적정관리

사업명	사업기간	예산액 (백만원)	내용	비고
계		102		
오염총량관리 시행계획 이행평가	2018. 1. ~ 6.	52	시행계획에 대한 전년도 이행사항 평가	수계 기금
오염총량관리 시행계획 변경용역	2018. 8. ~ 12.	50	개발 및 삭감계획 변경사항 반영	군비

■ 공공폐수처리시설의 효율적인 관리

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
- 예산액 : 420백만원(군비)
- 대상 : 개진농공단지 공공폐수처리시설 외 3개소
- 사업내용
 - 수질원격감시시스템(TMS) 관리대행 위탁운영
 - 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
 - 예산액 : 100백만원(군비)
 - 대상 : 공공폐수처리시설 4개소
 - 측정항목 : pH, COD, SS, T-N, T-P
 - 관련법규 : 물환경보전법 제38조 2('17.7.28 시행)

• 공공폐수처리시설 노후시설 교체 및 시설보강

- 사업기간 : 2018. 2. ~ 10.
- 예산액 : 320백만원(군비)
- 대상 : 공공폐수처리시설 4개소
- 내용 : 노후시설 교체 및 시설보강
 - 쌍림농공단지 : 노후펌프 교체
 - 개진농공단지 : 탈수시설 교체
 - 고령일반산업단지 : 유입펌프, 스크린, 에어컴프레샤 교체
 - 개진일반산업단지 : 농축설비, 가압부상조 교체
- 추진현황 및 계획
 - 2018. 4. 실시설계 완료
 - 2018. 5. 공사 착공
 - 2018. 10. 공사 완료

■ 유해야생동물에 의한 피해방지사업 추진

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
- 예산액 : 191백만원(국비 30, 도비 27 군비 134)
- 사업내용 : 3개 사업

사업명	사업기간	예산액 (백만원)	내용	비고
계		191		
야생동물 피해예방시설 설치	2018. 1. ~ 7.	90 (국 30, 도 9, 군 51)	전기울타리, 철선울타리	
야생동물피해 방지단운영	2018. 1. ~ 11.	61 (도 6, 군 55)	피해방지단 운영 (수확기 20명)	
야생동물에 의한 농작물 피해보상	2018. 1. ~ 12.	40 (도 12, 군 28)	농작물 피해조사 후 보상금 지급	

■ 대기오염측정망 설치사업

- 사업기간 : 2018. 6. ~ 12.
- 사업량 : 대기오염측정망 1식
 - 측정항목 : PM₁₀, PM_{2.5}, SO₂, CO, NO_x, O₃, 풍향, 풍속, 온도, 습도
- 예산액 : 195백만원(국비 97, 도비 30, 군비 68-2회 추경 반영)
- 추진계획
 - 2018. 7. : 측정망 위치 선정
 - 2018. 9. : 설치계획 결정·고시 및 측정장비 조달구매
 - 2018. 12. : 측정망 설치 및 운영

■ 노후경유차에 대한 조기폐차 보조금 지원

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 6.
- 대상 : 노후 경유차(75대)
 - '05.12.31. 이전, 관내 2년이상 등록 등
- 예산액 : 80백만원(국비 40, 도비 12, 군비 28)
- 추진현황
 - 2018. 1. : 사업공고
 - 2018. 2. : 대상자 선정
 - 2018. 6. : 보조금 지급 완료

환경지도분야

■ 환경오염물질 배출업소 적정 관리

○ 대상업소 : 1,243개소

계	대 기	폐 수	폐기물	비산먼지	기타수질	소음진동
1,243	266	237	281	236	35	188

○ 추진계획

- 대기, 폐수, 폐기물 등 통합지도·점검계획 수립 : 1월중
 - 정기점검 : 사업장 규모, 위반 횟수에 따라 년 1~3회 점검
 - 수시점검 : 대규모 사업장·민원신고 및 갈수기, 장마철, 연휴기간 등 취약시기 수시점검
- 자율점검제도 정착을 위한 지도점검 사전예고제 시행
 - 점검 결과 위반사항 발견 시 행정 조치
- 대기오염물질 시료채취(군비 12백만원)
 - 고령1, 2일반산업단지 및 민원다발업소 중점 실시
 - 배출허용기준 초과업소 행정처분(개선명령, 초과배출부과금)
- 비산먼지·소음 등 생활민원 발생사업장 사전 감시
- 도·지방환경청·민간 및 시군 상호교류 합동점검 실시(연2~4회)

■ 폐기물 불법처리 예방대책 추진

○ 추진목적

- 폐기물처리업소 적정관리를 통한 방치폐기물 발생 예방
- 폐기물 처리단가 상승에 따른 불법처리 사전예방

○ 대상업소 : 89개소

계	건설폐기물			폐 기 물					
	소계	수집 운반	중간 처리	소계	수집 운반	중간 재활용	종합 재활용	최종 처분	임시 보관
89	9	4	5	80	15	8	55	1	1

○ 추진계획

- 폐기물처리업소 수시 지도·점검 실시
- 폐기물 불법처리 사례 홍보
 - 임대건축물 무단적치 후 잠적으로 인한 토지소유자 처리비용부담
- 폐기물관리법 규정 위반 시 행정 조치 및 위반업체 공개

■ 석면피해구제급여 지급

○ 관 련 법 : 석면피해구제법 제12조, 14조

○ 지급대상자

- 사망자 : 신을식(운수면 운산길 112-2)
- 유 족 : 박태수(처)
- 석면관련질병 : 원발성 악성중피종

○ 지급총액 : 40,860천원

- 2018년 지급액 : 13,620천원(2월 지급완료)
- 2019년 지급액 : 27,240천원

※ 특별유족조위금 및 특별장의비 지급방법 개선('19.1.1부터 시행)

- 3년에 걸쳐 연1회 분할지급 → 일시지급

■ 노후 슬레이트 처리지원 및 취약계층 지붕개량 사업

- 사업량 : 슬레이트 120동, 취약계층 지붕개량 8동
- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
- 지원대상 : 장기간 독립된 주거생활을 할 수 있는 구조로 된 건축물(주택)과 이에 부속되는 건축물의 지붕재 또는 벽체로 사용된 석면 슬레이트(공장 제외)
- 예산액(사업물량 120동, 지원액 3,360천원/가구)
 - 슬레이트 403백만원(국비 202, 도비 60, 군비 141)
 - 지붕개량 40백만원(도비 12, 군비 28)
- 추진현황 및 계획(협약 : (사)한국석면안전협회)
(철거 (주)새재시스템, 운반 (주)태흥환경개발 처리 (주)이앤컴퍼니구미지점)
 - 2018. 1. ~ 3. : 추진계획수립 및 사업시행자 선정
 - 2018. 4. ~ 11. : 사업 시행
(신청 185 포기 21 참여 164(면적조사 136) 철거 55)
 - 2018. 12. : 사업비 정산

■ 축사 및 창고 슬레이트 처리 지원사업

- 사업량 : 25동(사업기간 2018. 5. ~ 12.)
- 지원대상 : 축사 및 창고의 지붕재 또는 벽체로 사용된 석면 슬레이트(공장 제외)
- 예산액 : 84백만원(군비)(협약 : (사)한국석면안전협회)
- 추진현황 및 계획
 - 2018. 2. ~ 3. : 추진계획수립 및 사업시행자 선정
 - 2018. 4. ~ 7. : 사업시행(신청자 사전 면적조사)
(신청 28(사전 면적조사 18), 철거 및 처리업체 입찰)
 - 2018. 8. ~ 12. : 사업 시행 및 정산

환경미화분야

■ 생활폐기물 수집·운반·처리 등의 민간위탁

- 용역기간 : 2017. 1. 1. ~ 2018. 12. 31.(2년)
- 18년(2차분) : 2018. 1. 1. ~ 2018. 12. 31.(1년)
- 예산액 : 2,205백만원(생활 1,999, 음식물 206)(군비)
- 주요내용
 - 생활폐기물 수집·운반·처리 등의 민간위탁비 지급
 - 주민의식 개선 및 홍보 등으로 생활폐기물 발생량 감소

■ 생활폐기물 관련 용역 추진

사업명	사업기간	예산액 (백만원)	내용	비고
계		30		
생활폐기물 수거·운반 원가산정 용역	2018.7.~9.	15	'19~'20 생활폐기물 및 '19 음식물류폐기물 수집운반 민간위탁 원가산정	
생활폐기물 수거 대행업체 평가 용역	2018.10.~12.	15	주민만족도 및 현장 실적평가	

■ 깨끗한 농촌만들기 추진

- 사업기간 : 연중
- 예산액 : 606백만원(국비 64, 도비 24, 군비 518)
- 사업내용

사업명	사업기간	예산액 (백만원)	내용	비고
계		606		
자원순환관리	연중	208 (189)	·폐부직포 위탁처리 ·농약용기류, 영농폐비닐 수집보상금	부족분 2회추경 반영예정 ()당초예산
농촌폐비닐 수거보상금	연중	49	·농촌폐비닐수집 보상금 지원	
쓰레기 종량제 추진	연중	35	·쓰레기 배출장소 및 재활용분리수거장 울타리 제작	
재활용품수집보상금지원	연중	102 (30)	·재활용품 수집보상금 지원	부족분 2회 추경 반영예정 ()당초예산
하천하구쓰레기 정화사업	연중	131	·낙동강, 회천면 방치 폐기물 처리	
공동집하장 확충 지원	연중	31	·영농폐비닐 공동 집하장 설치	
깨끗한 농촌만들기	연중	50	·홍보물 제작, 재료비, 심사위원 수당 등 ·포상금	

※ 2017년도 깨끗한 농촌만들기 읍면평가 결과

- 평가대상 : '17. 1. 1 ~ 11. 10일까지 읍면별 실적
- 평가항목 : 3개 분야, 10개 평가 항목
- 평가방법 : 서면 및 현지 심사 실시(배점기준에 따른 점수 부여)
- 평가결과 : 총 3개 읍·면 600만원
 - 대가야읍(최우수), 덕곡면(우수), 다산면(장려)

■ 지산3리(가야대학교 주변) 클린하우스 설치

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 7.
- 예산액 : 20백만원(군비)
- 설치장소 : 1개소(지산3리 배출장소)
- 내용 : 단독주택 및 원룸촌 등 분리배출 취약지역에 재활용품 등을 분리·배출·보관할 수 있는 거점수거 시설을 설치하여 주민 의식 개선에 이바지
- 추진현황 및 계획
 - 2018. 1. : 지산3리 배출장소 설치장소 현황조사(의견수렴)
 - 2018. 3. : 분리배출시설 업체 및 디자인 선정, 클린하우스 주변 불법투기 금지 CCTV설치 행정예고
 - 2018. 4. ~ 7. : 클린하우스 설치

■ 쓰레기불법투기 상습 지역 스마트CCTV 설치

- 사업기간 : 2018. 3. ~ 8.
 - 예산액 : 30백만원(군비)
 - 설치장소 : 11개소(운수2, 성산1, 다산6, 개진1, 우곡1)
 - 추진현황 및 계획
 - 2018. 3. : 각 읍면 CCTV 설치희망 장소 수요조사 후 제작업체 선정
 - 2018. 4. : CCTV설치에 따른 행정예고 및 설치·운영
 - 2018. 8. : 각 읍면 CCTV 추가 설치희망 장소 수요조사 예정
- ※ 상습 불법투기 우심지역 : CCTV 관제센터와 연계 추적조사 실시

■ 소형 종량제 봉투 제작

- 사업기간 : 연중
- 예산액 : 5백만원(군비) - 2회 추경 필요
- 내용 : 1인 가구 증가로 인해 배출되는 쓰레기량 감소 및 소량으로 발생한 음식물쓰레기를 즉시 배출할 수 있도록 1ℓ, 2ℓ의 소형종량제봉투 제작
- 추진현황 및 계획
 - 2018. 5. : 폐기물관리조례 개정
 - 2018. 9. : 종량제봉투 업체 제작 완료

■ 가축분뇨배출시설 적정 관리

- 가축분뇨배출시설 현황 : 368개소

구분	돈사	축사(돈사 외)	재활용	수집·운반
개소	59 (허가41)	303	2	4

- 추진계획
 - 통합지도·점검계획 수립 : 1월중 수립
 - 정기점검 : 사업장 규모, 위반 횟수에 따라 년 2~4회 점검
 - ※ 상·하반기 도·대구지방환경청·군 합동 점검 실시
 - 수시점검 : 민원신고 및 갈수기, 장마철, 연휴기간 등 취약시기 수시점검
 - 축산시설 및 경종농가 시비관리를 통한 악취저감대책 지속추진

■ 가축분뇨 공공처리시설 유지관리

- 위 치 : 다산면 다산로 488(다산공공하수처리시설 내)
- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
- 예 산 액 : 152백만원(군비)
- 사 업 량 : 5건(노후시설 보수 4, 노후시설 교체 1)
- 내 용
 - 가축분뇨공공처리시설 노후시설 적기 보수 및 교체
 - 시설물 지속적 유지관리로 공공처리시설 효율적 운영
- 추진계획
 - 2018. 7. : 노후시설 보수 및 교체 계약 및 착공
 - 2018. 9. : 공사 준공 예정

■ 2018년 가축분뇨 공공처리시설 기술진단 실시

- 근 거 : 가축분뇨법 제25조 제7항, 악취방지법 제16조의2
- 진단기관 : 한국환경공단
- 기간(주기) : 5년마다
- 소요예산 : 군비 93백만원(공정 62, 악취 31)
- 내 용
 - 공공처리시설 관리상태 점검 및 공정별 기술진단
 - 일반현황조사 및 악취물질 측정 및 분석
 - 처리시설 개선대책 및 악취관리 최적화 방안 도출

■ 공중화장실 유지 관리

- 사업기간 : 연중
- 예산액 : 159백만원(군비)
- 목적 : 대가야시장 내 공중화장실 신축 및 공중화장실
이용객 편의를 위한 관리
- 내용
 - 대가야시장 공영주차장 공중화장실 설치 1식
 - 관리용품 구입, 시설유지비, 안심벨 설치, 공공요금 등
 - 공중화장실 청소 위탁용역(21백만원)

상수도 분야

■ 고령상수도 운영 효율화 사업

- 위탁기간 : 2006. 12. 1. ~ 2036. 11. 30. (30년간)
 - 예산액 : 522억원 (운영·관리비 367, 시설개선비 155)
 - 수탁자 : 한국수자원공사
- 2018년도(위탁 12차년) : 2018. 1. ~ 12.
 - 예산액 : 3,976백만원
 - 위탁운영비 : 2,548백만원
 - 정수구입비 : 1,428백만원
- 기대효과 : 급수시설 개선 및 효율적인 운영관리로 안정된 수돗물 공급

■ 소규모 수도시설 개량사업

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
- 사업위치 : 대가야읍 내상리
- 사업내용 : 노후상수도관 교체 L=4km
- 예산액 : 600백만원(국비 250, 도비 32, 군비 318)
- 추진계획
 - 2018. 7. : 공사착공
 - 2018. 12. : 공사완료

■ 낙후지역 먹는물 수질개선사업

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
- 사업위치 : 운수면 신간리
- 사업내용 : 급·배수관로 L=2.8km
- 예산액 : 600백만원(기금 100, 군비 500)
- 추진계획
 - 2018. 7. : 공사착공
 - 2018. 12. : 공사완료

■ 신리 급수구역확장사업

- 사업기간 : 2018. 3. ~ 12.
- 사업위치 : 대가야읍 신리
- 사업내용 : 급·배수관 L=2.1km
- 예산액 : 500백만원(특별교부세)
- 추진계획
 - 2018. 07. : 실시설계용역 완료(행정절차 포함)
 - 2018. 08. : 공사발주
 - 2018. 12. : 공사완료

하수관리분야

■ 운수 꽃질지구 하수관로 정비사업

- 위 치 : 운수면 화암1리 지내
- 사업기간 : 2018. 3. ~ 8.
- 사 업 비 : 200백만원(도비 30, 군비 170)
- 사 업 량 : 하수관로 L=0.3km(배수설비 20가구)
- 추진현황 및 계획
 - 2017. 12. : 실시설계 용역 완료
 - 2018. 03. : 공사 착공
 - 2018. 08. : 공사 준공 예정

■ 하수관거정비사업(BTL) 정부지급금 지급

- 위 치 : 대가야읍, 다산면 하수처리구역
- 규 모 : 301.18ha
- 사 업 량 : 하수관거 54.5km, 배수설비 2,540개소
- 지 급 금 : 706.7억원(임대료+운영비) / 20년간
 - 2018년 : 33.60억원(임대료 25.42, 운영비 8.18)
 - 시설임대료(국비 67.92%), 운영비(전액군비)
- 운영기간 : 2010. 12. 29. ~ 2030. 12. 28.(20년간)
- 추진계획
 - 매분기별 실무협의체 및 성과평가위원회 개최
 - 평가결과에 따라 정부지급금 지급

■ 환경기초시설 운영 관리대행

- 사업기간 : 2016. 9. 7. ~ 2021. 9. 6.(5년간)
- 계약액 : 10,786백만원/5년(2018년 : 2,218백만원)
- 대행업체 : 환경시설관리(주)
- 대행내용
 - 고령, 다산하수종말처리장(Q = 8,700m³/일)
 - 분뇨처리장(Q=50m³/일), 슬러지처리시설(Q=10m³/일)
 - 가축분뇨공공처리시설(Q=150m³/일)
 - 소규모마을하수도 15개소
 - 하수(간선)관로(5.8Km) 및 중계펌프장(22개소)
- 추진계획
 - 2018. 10. 운영관리대행 성과평가

■ 공공하수처리시설 관련 용역 시행

용역명	대상시설	용역비 (백만원)	용역기간	비고
계		127.5		
공공하수처리시설 기술진단용역	마을하수처리장 2개소 (어곡득성리, 합가리) 마을하수관로 4개소 (L=10.7Km)	72.5 (균비)	2018. 7. ~ 2018. 11.	하수도법 (1회/5년)
환경기초시설 내진성능평가용역	고령하수처리시설(Q=6,000m ³ /일), 분뇨처리시설(Q=50m ³ /일)	55 (균비)	2018. 9. ~ 2018. 11.	지진·화산 재해대책 법 제14조

※ 최근 대구·경북지역의 잦은 지진발생으로 노후 건물의 내진성능평가 후 시설 개선으로 안전성 확보

주요 현안 사업

■ 주요 사업

- ① 중화지 생태공원 조성사업
- ② 농어촌 생활용수 개발사업
- ③ 고령군 하수도 중점관리지역 정비사업
[도시침수대응]
- ④ 대가야읍 중화지구 하수처리구역 확대사업
- ⑤ 운수 봉평지구 마을하수도 설치사업
- ⑥ 개진 진촌지구 마을하수도 설치사업
- ⑦ 우곡 답곡(봉산)지구 마을하수도 설치사업

주요 1 중화지 생태공원 조성사업

구 분	내 용	비 고																																					
① 사업목적	· 가얏고마을, 우륵박물관, 미송산을 잇는 관광벨트로 수려한 자연경관과 팔만대장경 이운순례길의 역사·문화적 자원을 갖춘 중화저수지 주변을 자연보존 및 다양한 학습체험을 수용하는 생태공원으로 조성																																						
② 사업개요	· 위 치 : 고령군 대가야읍 중화리 일원 · 사 업 량 : A=94,358m ² · 사 업 비 : 95억원 (국비 40 도비 5 군비 50) · 사업기간 : 2017. ~ 2021.(5년간)																																						
③ 재원조달	· 총사업비 (단위:억원) <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구 분</th> <th rowspan="2">계</th> <th rowspan="2">국 비</th> <th colspan="2">지 방 비</th> <th rowspan="2">민 자</th> <th rowspan="2">기 타</th> </tr> <tr> <th>도 비</th> <th>군 비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총 계</td> <td>95</td> <td>40</td> <td>5</td> <td>50</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>기 투자</td> <td>17.2</td> <td>2.0</td> <td>0.6</td> <td>14.6</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2018년</td> <td>23.8</td> <td>11.9</td> <td>3.57</td> <td>8.33</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>향 후</td> <td>54</td> <td>26.1</td> <td>0.83</td> <td>27.07</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구 분	계	국 비	지 방 비		민 자	기 타	도 비	군 비	총 계	95	40	5	50	-	-	기 투자	17.2	2.0	0.6	14.6	-	-	2018년	23.8	11.9	3.57	8.33	-	-	향 후	54	26.1	0.83	27.07	-	-	
구 분	계				국 비	지 방 비			민 자	기 타																													
		도 비	군 비																																				
총 계	95	40	5	50	-	-																																	
기 투자	17.2	2.0	0.6	14.6	-	-																																	
2018년	23.8	11.9	3.57	8.33	-	-																																	
향 후	54	26.1	0.83	27.07	-	-																																	
④ 추진실적	· 2017. 5. : 기본 및 실시설계 용역 발주 · 2017. 7. : 주민설명회 개최 · 2018. 3. : 사업계획변경(152,303m ² →94,358m ²) · 2018. 5. : 도시계획위원회 심의(경북도) · 2018. 6. : 토지보상계획 열람 공고 ※ 대상부지 : 29,029m ² (26필지)																																						
⑤ 추진계획	· 2018. 7. : 군관리계획 및 공원조성계획 결정 고시 · 2018. 9. : 실시계획인가 및 고시, 실시설계 용역 준공 · 2018. 10. ~ 2021. 10. : 공사착공 및 준공																																						
⑥ 기대효과	· 우리군 관광 벨트화 사업의 일환으로 다양한 생태 휴식공간 제공, 신규 관광명소로서의 고령군 이미지 부각 및 지역경제 활성화																																						

추진담당	환경과 환경정책담당 (☎ 6501)	실무담당	공업 6급 / 나 영 일
------	--------------------------	------	---------------

주요 2

농어촌 생활용수 개발사업

구 분	내 용	비 고																																					
① 사업목적	· 마을상수도 및 소규모급수시설의 수질악화로 생활에 어려움을 겪는 지역에 깨끗하고 안정된 수돗물 공급으로 주민 삶의 질을 향상																																						
② 사업개요	· 위 치 : 고령군 덕곡면, 쌍림면 · 규 모 : 상수도관 매설 L = 9.5km · 사 업 비 : 24억원(지 16.8 도 2.16 군 5.04) · 사업기간 : 2018. 1. ~ 12. · 사업내용 : 상수도관 매설																																						
③ 재원조달	· 총사업비 (단위:억원) <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구 분</th> <th rowspan="2">계</th> <th rowspan="2">국 비</th> <th colspan="2">지 방 비</th> <th rowspan="2">민 자</th> <th rowspan="2">기 타</th> </tr> <tr> <th>도 비</th> <th>군 비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총 계</td> <td>102.22</td> <td>71.55</td> <td>9.19</td> <td>21.48</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>기 투자</td> <td>78.22</td> <td>54.75</td> <td>7.03</td> <td>16.44</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2018년</td> <td>24</td> <td>16.8</td> <td>2.16</td> <td>5.04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>향 후</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	구 분	계	국 비	지 방 비		민 자	기 타	도 비	군 비	총 계	102.22	71.55	9.19	21.48	-	-	기 투자	78.22	54.75	7.03	16.44	-	-	2018년	24	16.8	2.16	5.04	-	-	향 후	-	-	-	-	-	-	
구 분	계				국 비	지 방 비			민 자	기 타																													
		도 비	군 비																																				
총 계	102.22	71.55	9.19	21.48	-	-																																	
기 투자	78.22	54.75	7.03	16.44	-	-																																	
2018년	24	16.8	2.16	5.04	-	-																																	
향 후	-	-	-	-	-	-																																	
④ 추진실적	· 2012 ~ 2016년 : 덕곡면, 쌍림면(관로매설 58.4km) · 2017년 : 쌍림면 신촌리, 평지리, 합가리, 덕곡면 백리(관로매설 22.6km)																																						
⑤ 추진계획	· 대상지구 : 덕곡면, 쌍림면 · 사 업 량 : 급수관로 매설 L=9.5km · 2018. 8. : 실시설계 완료(행정절차 포함) · 2018. 9. : 공사 착공 · 2018. 12. : 공사 준공																																						
⑥ 기대효과 (기타사항)	· 주민 보건위생 향상 및 지역균형발전 · 지역 주민의 삶의 질 향상																																						
추진담당	환경과 상수도담당 (☎ 6531)	실무담당	시설6급 / 장 영 호																																				

주요 3

고령군 하수도 중점관리지역 정비사업(도시침수대응)

구 분	내 용	비 고																																					
① 사업목적	<ul style="list-style-type: none"> 고령치리구역내 기존 우수관의 통수단면 부족 및 노후화 집중 호우시 우수역류, 정체로 인한 침수피해 예방 																																						
② 사업개요	<ul style="list-style-type: none"> 위 치 : 대가야읍 일원 사 업 량 : 우수관로 L=10.85km 총사업비 : 24,803백만원(국비 17,362 군비 7,441) 사업기간 : 2016. ~ 2019.(4년간) 																																						
③ 재원조달	<ul style="list-style-type: none"> 총사업비 (단위:억원) <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구 분</th> <th rowspan="2">계</th> <th rowspan="2">국 비</th> <th colspan="2">지 방 비</th> <th rowspan="2">민 자</th> <th rowspan="2">기 타</th> </tr> <tr> <th>도 비</th> <th>군 비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총 계</td> <td>248.03</td> <td>173.62</td> <td></td> <td>74.41</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>기 투자</td> <td>165.22</td> <td>111.12</td> <td>-</td> <td>54.10</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018년</td> <td>17.86</td> <td>12.50</td> <td></td> <td>5.36</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>향 후</td> <td>64.95</td> <td>50.00</td> <td></td> <td>14.95</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구 분	계	국 비	지 방 비		민 자	기 타	도 비	군 비	총 계	248.03	173.62		74.41			기 투자	165.22	111.12	-	54.10			2018년	17.86	12.50		5.36			향 후	64.95	50.00		14.95			<ul style="list-style-type: none"> ※국비 70% 지방비 30% ※지방비 부분의 60% 수계기금 지원
구 분	계				국 비	지 방 비			민 자	기 타																													
		도 비	군 비																																				
총 계	248.03	173.62		74.41																																			
기 투자	165.22	111.12	-	54.10																																			
2018년	17.86	12.50		5.36																																			
향 후	64.95	50.00		14.95																																			
④ 추진실적	<ul style="list-style-type: none"> 2014. 12. : 중점관리지역 지정(환경부) 2015. 4. : 기본 및 실시설계용역 착수 2016. 1. : 하수도 정비대책 수립 승인(환경부) 2016. 7. : 행정절차 추진(재원협의, 계약원가심사) 2016. 12. : 기본 및 실시설계용역 완료 2016. 12. : 건설사업 관리용역 착수 2017. 2. : 공사 착공 	<ul style="list-style-type: none"> ※ 공정률 : 50 % 																																					
⑤ 추진계획	<ul style="list-style-type: none"> 2019. 8. : 공사 준공 예정 																																						
⑥ 기대효과 (기타사항)	<ul style="list-style-type: none"> 안전한 도시공간조성 기반 마련 우수 관로 개선에 따른 도시침수예방 																																						
추진담당	환경과 하수관리담당 ☎ 6541	실무담당	환경 6급 / 이 성 구																																				

주요 4

대가야읍 중화지구 하수처리구역 확대사업

구 분	내 용	비 고																																					
① 사업목적	<ul style="list-style-type: none"> 상수원 보호구역 상류지역인 중화지구의 생활하수 적정 처리로 상수원 수질개선 및 지역 주민들의 주거 환경개선 																																						
② 사업개요	<ul style="list-style-type: none"> 위 치 : 대가야읍 중화리 일원 사 업 량 : 하수관로 L=4.82km 총사업비 : 3,270백만원(국비 2,289 지방비 981) 사업기간 : 2017. ~ 2019.(3년간) 	※수혜가구 (77세대)																																					
③ 재원조달	<ul style="list-style-type: none"> 총사업비 (단위:억원) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구 분</th> <th rowspan="2">계</th> <th rowspan="2">국 비</th> <th colspan="2">지 방 비</th> <th rowspan="2">민 자</th> <th rowspan="2">기 타</th> </tr> <tr> <th>도 비</th> <th>군 비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총 계</td> <td>32.7</td> <td>22.89</td> <td></td> <td>9.81</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>기 투자</td> <td>4.75</td> <td>3.00</td> <td></td> <td>1.75</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018년</td> <td>11.38</td> <td>7.96</td> <td></td> <td>3.42</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>향 후</td> <td>16.57</td> <td>11.93</td> <td></td> <td>4.64</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구 분	계	국 비	지 방 비		민 자	기 타	도 비	군 비	총 계	32.7	22.89		9.81			기 투자	4.75	3.00		1.75			2018년	11.38	7.96		3.42			향 후	16.57	11.93		4.64			※국비 70% 지방비 30% ※지방비 부분의 60% 수계기금 지원
구 분	계				국 비	지 방 비			민 자	기 타																													
		도 비	군 비																																				
총 계	32.7	22.89		9.81																																			
기 투자	4.75	3.00		1.75																																			
2018년	11.38	7.96		3.42																																			
향 후	16.57	11.93		4.64																																			
④ 추진실적	<ul style="list-style-type: none"> 2015. 8. : 실시설계 용역 완료 2015. 12. : 재원협의 완료 2017. 9. : 공사계약원가 심사 완료 2018. 3. : 공사 착공 	※ 공정률 : 30 %																																					
⑤ 추진계획	<ul style="list-style-type: none"> 2019. 9. : 공사 준공 예정 																																						
⑥ 기대효과 (기타사항)	<ul style="list-style-type: none"> 상수원 및 낙동강 본류의 수질개선 쾌적한 생활환경 조성 및 지역기반시설 확충 																																						
추진담당	환경과 하수관리담당 ☎ 6541	실무담당	환경 6급 / 이 성 구																																				

주요 5 운수 봉평지구 마을하수도 설치사업

구 분	내 용	비 고																																					
① 사업목적	<ul style="list-style-type: none"> 상수원 보호구역 상류 인구밀집 지역의 하수 적정 처리로 주민 생활환경 및 상수원 수질개선 																																						
② 사업개요	<ul style="list-style-type: none"> 위 치 : 운수면 봉평, 운산리 일원 사 업 량 : 하수처리시설 Q=120m³/일 하수관로 L=6.43km 총사업비 : 7,468백만원(국비 5,228 지방비 2,240) 사업기간 : 2017. ~ 2019.(3년간) 	※수혜가구 (229세대)																																					
③ 재원조달	<ul style="list-style-type: none"> 총사업비 (단위:억원) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구 분</th> <th rowspan="2">계</th> <th rowspan="2">국 비</th> <th colspan="2">지 방 비</th> <th rowspan="2">민 자</th> <th rowspan="2">기 타</th> </tr> <tr> <th>도 비</th> <th>군 비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총 계</td> <td>74.68</td> <td>52.28</td> <td>2.69</td> <td>19.71</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>기 투 자</td> <td>5.48</td> <td>3.00</td> <td>0.15</td> <td>2.33</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018년</td> <td>15.19</td> <td>10.63</td> <td>0.55</td> <td>4.01</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>향 후</td> <td>54.01</td> <td>38.65</td> <td>1.99</td> <td>13.37</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구 분	계	국 비	지 방 비		민 자	기 타	도 비	군 비	총 계	74.68	52.28	2.69	19.71			기 투 자	5.48	3.00	0.15	2.33			2018년	15.19	10.63	0.55	4.01			향 후	54.01	38.65	1.99	13.37			※국비 70% 지방비 30% ※지방비 부분의 60% 수계기금 지원
구 분	계				국 비	지 방 비			민 자	기 타																													
		도 비	군 비																																				
총 계	74.68	52.28	2.69	19.71																																			
기 투 자	5.48	3.00	0.15	2.33																																			
2018년	15.19	10.63	0.55	4.01																																			
향 후	54.01	38.65	1.99	13.37																																			
④ 추진실적	<ul style="list-style-type: none"> 2016. 6. : 기본 및 실시설계용역 착수 2017. 2. : 공법선정 2017. 8. ~ 2018. 6. : 행정절차 추진 (설계자문, 재원협의, 총사업비 변경협의) 																																						
⑤ 추진계획	<ul style="list-style-type: none"> 2018. 8. : 기본 및 실시설계용역 완료 2018. 9. : 공사 발주 2019. 12. : 공사 준공 예정 																																						
⑥ 기대효과 (기타사항)	<ul style="list-style-type: none"> 상수원 및 낙동강 본류의 수질개선 쾌적한 생활환경 조성 및 지역기반시설 확충 																																						
추진담당	환경과 하수관리담당 ☎ 6541	실무담당	환경 6급 / 이 성 구																																				

주요 6 개진 진촌지구 마을하수도 설치사업

구 분	내 용	비 고																																					
① 사업목적	· 하수도정비 기본계획상의 우선순위에 따라 하수처리구역의 지역 중 인구밀집지역의 하수처리로 주민생활 환경 및 수질개선																																						
② 사업개요	· 위 치 : 개진면 부리, 생리, 인안리 일원 · 사업량 : 하수처리시설 Q=130m ³ /일, 하수관로 L=8.2km · 총사업비 : 8,582백만원(국비 6,007 지방비 2,575) · 사업기간 : 2018. ~ 2020.(3년간)	※수혜가구 (230세대)																																					
③ 재원조달	· 총사업비 (단위:억원) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구 분</th> <th rowspan="2">계</th> <th rowspan="2">국 비</th> <th colspan="2">지 방 비</th> <th rowspan="2">민 자</th> <th rowspan="2">기 타</th> </tr> <tr> <th>도 비</th> <th>군 비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총 계</td> <td>85.82</td> <td>60.07</td> <td>3.09</td> <td>22.66</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>기 투자</td> <td>1.76</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.76</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018년</td> <td>4.29</td> <td>3.00</td> <td>0.15</td> <td>1.14</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>향 후</td> <td>79.77</td> <td>57.07</td> <td>2.94</td> <td>19.76</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구 분	계	국 비	지 방 비		민 자	기 타	도 비	군 비	총 계	85.82	60.07	3.09	22.66			기 투자	1.76	-	-	1.76			2018년	4.29	3.00	0.15	1.14			향 후	79.77	57.07	2.94	19.76			※국비 70% 지방비 30% ※지방비 부분의 60% 수계기금 지원
구 분	계				국 비	지 방 비			민 자	기 타																													
		도 비	군 비																																				
총 계	85.82	60.07	3.09	22.66																																			
기 투자	1.76	-	-	1.76																																			
2018년	4.29	3.00	0.15	1.14																																			
향 후	79.77	57.07	2.94	19.76																																			
④ 추진실적	· 2016. 6. : 기본 및 실시설계용역 착수 · 2017. 2. : 공법선정 · 2017. 8. ~ 2018. 6. : 행정절차 추진 (설계자문, 재원협의, 총사업비 변경협의)																																						
⑤ 추진계획	· 2018. 8. : 기본 및 실시설계용역 완료 · 2019. 1. : 공사 발주 · 2020. 12. : 공사 준공 예정																																						
⑥ 기대효과 (기타사항)	· 상수원 및 낙동강 본류의 수질개선 · 쾌적한 생활환경 조성 및 지역기반시설 확충																																						
추진담당	환경과 하수관리담당 ☎ 6541	실무담당	환경 6급 / 이 성 구																																				

주요 7

우곡 답곡(봉산)지구 마을하수도 설치사업

구 분	내 용	비 고																																					
① 사업목적	· 하수도정비 기본계획상의 우선순위에 따라 하수처리구역의 지역 중 인구밀집지역의 하수처리로 주민생활 환경 및 수질개선																																						
② 사업개요	· 위 치 : 우곡면 답곡, 봉산, 객기, 포리 일원 · 사 업 량 : 하수처리시설 Q=170m³/일, 하수관로 L=13.2km · 총사업비 : 14,614백만원(국비 10,230 지방비 4,384) · 사업기간 : 2018. ~ 2021.(4년간)	※수혜가구 (414세대)																																					
③ 재원조달	· 총사업비 (단위:억원) <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구 분</th> <th rowspan="2">계</th> <th rowspan="2">국 비</th> <th colspan="2">지 방 비</th> <th rowspan="2">민 자</th> <th rowspan="2">기 타</th> </tr> <tr> <th>도 비</th> <th>군 비</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총 계</td> <td>146.14</td> <td>102.30</td> <td>5.26</td> <td>38.58</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>기 투자</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2018년</td> <td>6.00</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>6.00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>향 후</td> <td>140.14</td> <td>102.30</td> <td>5.26</td> <td>62.58</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	구 분	계	국 비	지 방 비		민 자	기 타	도 비	군 비	총 계	146.14	102.30	5.26	38.58			기 투자	-	-	-	-			2018년	6.00	-	-	6.00			향 후	140.14	102.30	5.26	62.58			※국비 70% 지방비 30% ※지방비 부분의 60% 수계기금 지원
구 분	계				국 비	지 방 비			민 자	기 타																													
		도 비	군 비																																				
총 계	146.14	102.30	5.26	38.58																																			
기 투자	-	-	-	-																																			
2018년	6.00	-	-	6.00																																			
향 후	140.14	102.30	5.26	62.58																																			
④ 추진실적	· 2018. 5. : 기본 및 실시설계용역 착수																																						
⑤ 추진계획	· 2018. 10. : 공법선정 · 2018. 12. : 행정절차 추진(설계자문, 재원협의 등) · 2019. 5. : 하수처리장 편입부지 보상 · 2019. 8. : 기본 및 실시설계용역 완료 · 2019. 10. : 공사 발주 · 2021. 12. : 공사 준공 예정																																						
⑥ 기대효과 (기타사항)	· 상수원 및 낙동강 본류의 수질개선 · 쾌적한 생활환경 조성 및 지역기반시설 확충																																						
추진담당	환경과 하수관리담당 ☎ 6541	실무담당	환경 6급 / 이 성 구																																				

특 수 시 책

■ 특수규격봉투 제작

특수규격봉투 제작

- 일시 다량발생 불연소재 쓰레기를 마대재질의 특수규격봉투에 담아 배출하도록 하여 쓰레기 배출 시 기존 규격봉투 파손예방 등 주민편의성 향상

■ 추진 개요

- 양에 관계없이 P. P마대 개당 수수료가 정해져 있던 것을 양에 따라 20ℓ, 50ℓ의 2가지 종류의 마대재질의 규격봉투로 배출가능하게 하여 주민 비용을 절감하고 쓰레기 수거에 원활을 기하고자 함
- 예 산 액 : 6백만원(균비)

■ 추진 현황

- 2018. 1. ~ 4. : 폐기물관리조례 개정
- 2018. 5. : 특수규격봉투 제작 및 시행

■ 기대효과

- 소각쓰레기와 구분 없이 배출되던 소량발생 매립쓰레기를 특수 규격봉투에 별도로 배출하여 쓰레기 배출에 대한 주민의식향상
- 불연쓰레기 규격봉투 사이즈를 다양화하여 양에 따라 배출할 수 있도록 하여 주민들의 비용절감