

제 250 회 임 시 회
산 업 경 제 위 원 회
(2018.10.11.~10.19.)

2018 주요 예산사업 추진상황

환경녹지국

보고순서

I	일 반 현 황 1
II	주요 예산사업 현황 4
III	주요 예산사업 추진상황 8

【투자사업 36건】

<input type="checkbox"/>	환경 기초시설 탄소중립 프로그램 설치	10
<input type="checkbox"/>	기후변화 적응 쿨링포그 시스템 설치	11
<input type="checkbox"/>	녹색기후 관련 국제기구 지원 및 협력	12
<input type="checkbox"/>	인천기후·환경네트워크 운영 및 실천 프로그램 지원	13
<input type="checkbox"/>	녹색생활 실천 탄소 포인트제 운영	14
<input type="checkbox"/>	몽골 「인천 희망의 숲」 조성	15
<input type="checkbox"/>	녹색 환경 인프라 구축	16
<input type="checkbox"/>	슬레이트 처리 지원사업	17
<input type="checkbox"/>	야생동물 피해 예방시설 설치비 지원	18
<input type="checkbox"/>	백령·대청 국가지질공원 인증 추진	19
<input type="checkbox"/>	중소기업 환경개선자금 지원	20
<input type="checkbox"/>	취약지역 도로 먼지 청소	21
<input type="checkbox"/>	나대지 발생먼지 관리사업	22
<input type="checkbox"/>	노후경유차 운행제한 감시 시스템 구축	23
<input type="checkbox"/>	운행차 배출가스 저감사업	24
<input type="checkbox"/>	어린이 통합차량 LPG차 전환 지원	25

<input type="checkbox"/> 폐기물 감량 및 직매립 제로화 사업 지원	26
<input type="checkbox"/> 재활용 동네마당 설치사업	27
<input type="checkbox"/> 수도권매립지 주변 환경개선사업	28
<input type="checkbox"/> 안전하고 쾌적한 하천 조성	29
<input type="checkbox"/> 굴포천 생태하천 복원사업	30
<input type="checkbox"/> 소래구역 하수관로 1단계 정비공사	31
<input type="checkbox"/> 서구 노후 하수관거 정비공사	32
<input type="checkbox"/> 석남 유수지 차집관로 신설공사	33
<input type="checkbox"/> 가좌 분뇨처리시설 확충사업	34
<input type="checkbox"/> 2035년 하수도정비 기본계획 수립용역	35
<input type="checkbox"/> 푸르고 쾌적한 녹색도시 조성	36
<input type="checkbox"/> 일몰제 대비 장기 미집행 공원 조성	37
<input type="checkbox"/> 산림자원 육성 및 산림문화 서비스 제공	39
<input type="checkbox"/> 행복지수를 높여주는 공원이용 활성화	40
<input type="checkbox"/> 월미공원 생태환경 구축	42
<input type="checkbox"/> 문학공원 시설정비	43
<input type="checkbox"/> 연희공원 조성사업	44

【용역사업 3건】

<input type="checkbox"/> 화학물질 안전관리 계획 수립 용역	46
<input type="checkbox"/> 수질오염 총량관리 시행계획 이행평가 용역	47
<input type="checkbox"/> 2단계 수질오염 총량관리 기본계획 수립 용역	48

IV **주요 현안사항**

<input type="checkbox"/> 항공기 소음 기여도 조사 용역	50
<input type="checkbox"/> 도시공원 개발행위 특례사업 추진	51

I . 일 반 현 황

1 기구 및 정·현원

☐ 기 구 : 7과 1단 31개팀, 3사업소 13개팀

☐ 정원/현원 : 255명 / 238명

(2018. 9. 20. 현재 / 단위 : 명)

구 분	계	3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	연구사
합 계	255/238	1/1	10/10	43/42	80/86	97/79	23/7	-/10	1/3
녹 색 기 후 과	20/19	1/1	1/1	4/4	9/7	3/5	2/-	-/1	-
환 경 정 책 과	21/19	-	1/1	4/3	6/10	7/3	3/1	-/1	-
대 기 보 전 과	32/30	-	1/-	4/5	11/13	11/7	5/3	-/2	-
자 원 순 환 과	18/15	-	1/1	4/3	10/6	3/4	-	-/1	-
수 도 권 매 립 지 단 정 책 개 선	-/8	-	-/1	-/2	-/3	-/1	-	-/1	-
수 질 환 경 과	23/21	-	1/1	4/4	8/8	8/5	2/2	-/1	-
하 수 과	19/18	-	1/1	3/2	6/10	9/4	-	-/1	-
공 원 녹 지 과	31/27	-	1/1	7/7	10/9	11/10	2/-	-	-
인천대공원사업소	49/44	-	1/1	6/6	12/10	23/22	6/1	-/1	1/3
월미공원사업소	22/19	-	1/1	3/3	3/4	14/11	1/-	-	-
계양공원사업소	20/18	-	1/1	4/3	5/6	8/7	2/-	-/1	-

2 예 산 규 모

☐ 총 계 : 803,545백만원

(단위 : 백만원)

회계별	총 계	시 본 청							사 업 소			
		녹 색 기후과	환 경 정책과	대 기 보전과	자 원 순환과	수 질 환경과	하수과	공 원 녹지과	인 천 대공원	월미 공원	계양 공원	
합 계	803,545	5,725	8,259	86,910	297,182	40,601	244,824	90,770	18,053	5,563	5,658	
일 반	295,542	5,725	8,187	67,964	62,603	29,112	37,659	55,018	18,053	5,563	5,658	
특 별	508,003		72	18,946	234,579	11,489	207,165	35,752				

3

위원회 현황

위원회명	설치근거	구 성	위원장	기 능	비고
녹 색 성 장 위 원 회	인천광역시 저탄소 녹색성장 기본 조례	34명 (당연직6, 위촉직28)	행정부시장 민간위원장	- 저탄소 녹색성장의 기본방향 및 추진계획 수립·변경 심의	녹색기후과
환 경 정 책 위 원 회	인천광역시 환경정책 위원회 구성 및 운영에 관한 조례	28명 (당연직4, 위촉직24)	행정부시장	- 환경보전계획 수립 및 변경사항 - 지역 환경기준 및 배출 허용기준 설정에 관한 사항	환경정책과
환 경 분 쟁 조 정 위 원 회	환경분쟁조정법 제4조, 인천광역시 환경분쟁조정 위원회 운영에 관한 조례	15명 (당연직1, 위촉직14)	행정부시장	- 우리시에서 발생한 분쟁의 조정사무 중 신청 조정가액이 1억원 이하인 분쟁의 조정 - 우리시 안에서 발생한 분쟁의 조정	환경정책과
빛 공 해 방 지 지 역 위 원 회	인천광역시 인공조명에 의한 빛공해 방지 조례	8명 (당연직3, 위촉직5)	환경녹지국장	- 빛공해 방지계획, 빛환경 관리 계획의 수립 및 시행에 관한 사항 - 빛방사 허용기준의 강화에 관한 사항 - 지정된 조명기구의 범위 변경에 관한 사항	환경정책과
인천광역시 화학 안전관리위원회	인천광역시 화학물질의 관리에 관한 조례 제6조	20명 (당연직6, 위촉직14)	행정부시장 안전관리 장공역장	- 화학 안전계획 수립변경 및 이행사항 - 화학사고 예방 및 대응체계 - 화학사고 비상대응 계획 등	환경정책과
인천광역시 지질 공 원 위 원 회	인천광역시 지질공원 관리 및 운영에 관한 조례 제5조	14명 (당연직2, 위촉직12)	행정부시장	- 지질공원의 육성 및 인증추진에 관한사항 - 지질공원의 체계적인 관리·운영·보전에 관한 사항 등	환경정책과
기업환경시설개선 자금 이자지원을 위한 보조금 심 의 위 원 회	인천광역시 기업환경시설 개선을 위한 지원조례	7명 (당연직3, 위촉직4)	환경녹지국장	- 이자보조금 지급대상자 선정에 관한 사항 심의	대기보전과
인천광역시 미세먼지 민관대책위원회	인천광역시 미세먼지 예방 및 저감에 관한 조례	15명 (당연직3, 위촉직12)	행정부시장	- 대기개선 종합계획 수립 등 자문	대기보전과
남동산업단지 및 주변지역 악취방지 시설 기금운용 심 의 위 원 회	인천광역시 남동산업단지 및 주변지역 악취방지시설 기금 설치 및 운용 조례	11명 (당연직4, 위촉직7)	환경녹지국장	- 기금의 관리·운용에 관한 사항 심의	대기보전과
인 천 광 역 시 물 이 용 부 담 금 자 문 위 원 회	인천광역시 물이용 부담금자문위원회 설치·운영 조례	15명 (당연직3, 위촉직12)	행정부시장	- 물이용부담금 부과율에 관한 자문 - 하강수계 관리기금 운용 계획, 제도개선, 운용평가에 관한 자문 등	수질환경과
지 역 수 자 원 관 리 위 원 회	수자원의 조사계획 및 관리에 관한 법률 제32조	18명 (당연직2, 위촉직16)	환경녹지국장	- 하천의 지정·변경 또는 지정의 해제에 관한 사항 - 하천의 자연친화적 정비·보전에 관한 사항 등	수질환경과
광 역 소 하 천 관 리 위 원 회	소하천정비법 제26조 제1항	18명 (당연직2, 위촉직16)	환경녹지국장	- 소하천의 지정·변경 또는 지정의 해제에 관한 사항 - 소하천의 정비사업 및 유지·관리 등에 관한 사항심의	수질환경과
인천광역시하수도 자 문 위 원 회	하수도사업설치조례22조 공공하수도시설 설치 사업 업무지침	21명 (당연직1, 위촉직20)	환경녹지국장	- 공공하수도 설치 관리에 관한 자문 등	하 수 과
도시공원위원회	도시공원 및 녹지 등에 관한 법률 제50조, 인천광역시 도시공원 및 녹지조례	20명 (당연직2, 위촉직18)	환경녹지국장	- 공원녹지 기본계획, 공원조성 계획 등 공원녹지에 관한 심의	공원녹지과
산지관리위원회	산지관리법 제22조 제2항 및 제3항	28명 (당연직4, 위촉직24)	행정부시장	- 산지의 이용 및 보전에 관련된 사항의 심의	공원녹지과
계양산보호위원회	인천광역시 계양산 보호 조례	20명 (당연직2, 위촉직18)	환경녹지국장	- 계양산 보호 및 운영에 관한 사항 - 계양산 보호 종합계획의 수립과 시행에 관한 사항	공원녹지과

Ⅱ. 주요 예산사업 현황

주요 예산사업 현황

□ 총괄

(단위 : 백만원)

구분	계 (A+B)		투 자 사 업(A)						용역사업(B)	
			1~5억		6~10억		10억이상		3천만원이상	
	건	금액	건	금액	건	금액	건	금액	건	금액
합계	39	198,434	12	3,683	4	3,301	20	191,129	3	321
녹색기후과	6	4,343	5	1,413			1	2,930		
환경정책과	5	1,518	4	1,418					1	100
대기보전과	6	64,013	1	500	2	1,571	3	61,942		
자원순환과 (수도권매립지정책 개선단 포함)	3	49,119	1	132			2	48,987		
수질환경과	7	16,365					5	16,144	2	221
하수과	5	9,192			1	993	4	8,199		
공원녹지과 (사업소포함)	7	53,884	1	220	1	737	5	52,927		

□ 주요 예산사업 내역

(단위 : 백만원)

사업명	총사업비	예산액	집행액	잔액	비고
계 (총39건)	1,176,673	198,434	96,522	101,912	
투자사업(소계)	1,176,352	198,113	96,463	101,650	
환경기초시설 탄소중립프로그램	320	320	268	52	
기후변화 적응 쿨링포그 시스템 설치사업	250	250	215	35	

사 업 명	총사업비	예산액	집행액	잔액	비 고
녹색기후 관련 국제기구지원 및 협력	2,930	2,930	1,479	1,451	
인천기후환경네트워크 운영 및 실천 프로그램 지원	150	150	150	0	
녹색생활 실천 탄소포인트제 운영	393	393	195.5	195.5	
몽골「인천 희망의 숲」 조성	300	300	300	0	
녹색 환경 인프라 구축	400	400	400	0	
슬레이트 처리 지원사업	571	428	428	0	
야생동물 피해 예방시설 설치비 지원	417	188	163	25	
백령·대청 국가지질공원 인증 추진	402	402	15	387	
중소기업 환경개선자금 지원	651	651	381	270	
취약지역 도로 먼지 청소	1,300	1,300	673	627	
나대지 발생먼지 관리사업	920	920	850	70	
노후경유차 운행제한 감시 시스템 구축	1,496	1,496	577	919	
운행차 배출가스 저감사업	59,146	59,146	37,679	21,467	
어린이 통학차량 LPG차 전환지원	500	500	445	55	
폐기물 감량 및 직매립 제로화 사업 지원	1,886	1,886	1,886	0	
재활용 동네마당 설치사업	176	132	76.5	55.5	
수도권매립지 주변환경 개선사업	887,495	47,101	29,220	17,881	
동락천 수해상습지 개선사업	14,900	5,880	37	5,843	
교산천 수해상습지 개선사업	15,200	5,729	429	5,300	
운연천 수해상습지 개선사업	18,744	2,735	5	2,730	

사 업 명	총사업비	예산액	집행액	잔액	비 고
심곡천 수해상습지 개선사업	5,794	800	76	724	
굴포천 생태하천 복원사업	48,600	1,000	1,000	0	
소래구역 하수관로 1단계 정비공사	5,798	993	993	0	
서구 노후 하수관거 정비공사	6,950	1,080	1,080	0	
석남유수지 차집관로 신설공사	7,287	2,293	806	1,487	
가좌 분뇨처리시설 확충사업	37,935	4,326	3	4,323	
2035년 하수도정비 기본계획 수립용역	1,552	500	466	34	
푸르고 쾌적한 녹색도시 조성	7,748	7,748	5,027	2,721	
일몰제 대비 장기 미집행 공원 조성	30,625	30,625	943	29,682	
산림지원 육성 및 산림문화 서비스 제공	8,635	8,635	7,923	712	
행복지수를 높여주는 공원이용 활성화	2,078	2,078	1,776	302	
월미공원 생태환경 구축	737	737	262	475	
문학공원 시설정비	220	220	194	26	
연희공원 조성사업	3,841	3,841	42	3,799	
용역사업(소계)	321	321	59	262	
화학물질 안전관리 계획 수립 용역	100	100	29	71	
수질오염총량관리 시행계획 이행평가 용역	67	67	30	37	
2단계 수질오염총량관리 기본계획 수립 용역	154	154	0	154	

Ⅲ. 주요 예산사업 추진상황

투 자 사 업

[36건]

환경 기초시설 탄소중립 프로그램 설치

【녹색기후과】

❖ 환경 기초시설 태양광 발전설비 설치를 통한 폐기물 부문 온실가스 감축 및 에너지 절감

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 2. 5. ~ 7. 31.
- 총사업비 : 320백만원(국비 50%, 시비 50%)
- 사업위치 : 가좌하수처리시설(인천 서구 중봉대로 211)
- 사업규모 : 태양광 발전시설 100kW

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(국비 160백만원, 시비 160백만원) ⇒ 집행률 83.8%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
320	268	52	설치단가 차액 발생

☐ 추진실적

- 2018. 2. 5. : 실시설계 용역 착수
- 2018. 3. 20. : 실시설계 용역 완료
- 2018. 5. 25. : 태양광 발전설비 물품 제작 및 설치 계약
- 2018. 7. 31. : 태양광 발전설비 설치 및 준공
- 2018. 8. ~ : 태양광 발전설비 운영

☐ 향후계획

- 2019. 2. : 집행잔액 및 발생이자 정산

기후변화 적응 쿨링포그 시스템 설치 사업

【녹색기후과】

❖ 하절기 폭염 대비 쿨링포그 시스템을 통한 도심지역 열섬현상 완화 및 기후변화 적응 도모

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 3. 19. ~ 8. 24.
- 총사업비 : 250백만원(국비 50%, 시비 50%)
- 사업위치 : 인천대공원 내 4개소
- 사업규모 : 쿨링포그 시스템 설치(포그 폴 17개, 포그노즐 256개)
* (쿨링포그 시스템) 파이프 노즐을 통해 정수된 물을 일반 빗방울의 100만분의 1 크기의 안개로 분사하는 시설(기화현상으로 주변온도 3~5℃ 하강 가능)

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(국비 125백만원, 시비 125백만원) ⇒ 집행률 86.1%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
250	215	35	

☐ 추진실적

- 2018. 4. 2. : 사업계획 수립
- 2018. 4. 26. : 실시설계용역 착공
- 2018. 5. 25. : 실시설계용역 준공
- 2018. 7. 9. : 공사 계약 및 착공
- 2018. 8. 24. : 공사 준공 및 시스템 운영·관리

☐ 향후계획

- 2019. 2. : 집행잔액 및 발생이자 정산

녹색기후 관련 국제기구 지원 및 협력

【녹색기후과】

❖ 국제기구의 안정적 정주지원과 다양한 국제협력사업 발굴

☐ 사업개요

- GCF 사무국 사무공간 조성 및 운영지원
- GCF 직원 및 가족 정주지원
- GCF 관련 국제회의 개최지원 및 지역사회 소통·협력

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 추진예산 2,930백만원(시비 2,930) ⇒ 집행률 50%

(단위:백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
2,930	1,479	1,451	

☐ 추진실적

- GCF 사무국(18,19층) 사무공간 조성완료(시⇒경제청) : 876백만원
- GCF 직원 및 가족 정주 지원(웰컴패키지) : 197백만원
- GCF 및 GGGI 사무공간 운영 지원(임대료, 관리비) : 381백만원
- GCF이사회, GGGI 국제회의 행사 지원 등 : 25백만원

☐ 향후계획

- 2018. 10. : GCF 추가 사무공간(18, 19층) 사용
- 2018. 12. : GCF, GGGI 운영·정주지원
- 2018. 12. : GCF 국제회의 개최 지원 및 지역사회 소통·협력사업 추진

인천기후·환경네트워크 운영 및 실천 프로그램 지원

【녹색기후과】

- ❖ 생활 속 온실가스 줄이기 범시민 실천운동 확산으로 녹색 생활 실천문화 정착과 온실가스 감축을 위한 운영 프로그램 지원

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1 ~ 2018. 12.
- 주관기관 : 인천지속가능발전협의회(인천기후·환경네트워크)
- 사업비 : 150백만원(국비 50%, 시비 50%)
- 사업내용 : 온실가스감축 진단 컨설팅, 온실가스 1인 1톤 줄이기, 기후변화체험 부스 운영 및 캠페인 등

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 150백만원(국비 75, 시비 75) ⇒ 집행률 100%
(단위:백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
150	150	0	

☐ 추진실적

- 2018. 2 : 2018년 녹색생활 실천계획 추진계획 수립
- 2018. 2 : 2018년 국고보조금 교부
- 2018. 3 : 사업설명회 및 진단컨설팅 참여 신청 접수
- 2018. 7~9 : 온실가스 감축 진단컨설팅 실시

☐ 향후계획

- 2018. 12. : 사업완료 보고 및 평가

녹색생활 실천 탄소 포인트제 운영

【녹색기후과】

- ❖ 시민 개개인의 직접적인 온실가스 감축 활동으로 온실가스 감축효과 및 기후변화 대응의 필요성 인식과 실천의식 제고

□ 사업개요

- 사업대상 : 가정 세대주(구성원 포함) 및 상가 등
- 가입목표 : 95,000세대(누계)
- 사업비 : 524백만원(국비 50%, 시비 25%, 군·구비 25%)
- 사업내용 : 온실가스 감축률에 따라 인센티브 부여(연간 2회)

□ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 393백만원(국비 262, 시비 131) ⇒ 집행률 50%
(단위:백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
393	195.5	197.5	'18. 12월 집행 완료

□ 추진실적

- 2018. 3 : 탄소포인트제 운영계획수립(환경부 고시 평가 방법 변경 후)
- 2018. 3 : 국·시비 보조금 교부(1차)
- 2018. 6 : 상반기 인센티브 확정 및 지급(2017년 하반기 감축실적)

□ 향후계획

- 2018. 10 : 국·시비보조금(2차) 교부
- 2018. 12 : 하반기 인센티브 확정 및 지급(2018년 상반기 감축실적)

몽골 「인천 희망의 숲」 조성

【녹색기후과】

- ❖ 몽골 사막화 방지를 통한 인천 황사피해 저감
- ❖ GCF 본부 도시로서 국제위상 제고 및 시민 자긍심 고취

☐ 사업개요

- 추진기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 대상지역 : 몽골 울란바토르市 성긴하이르한
- 사업비 : 300백만원
- 사업내용 : 기반구축, 양묘장 설치, 식목행사 등
- 추진방법 : 민·관 협력사업

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 300백만원(시비 300) ⇒ (집행률 100%)

(단위:백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
300	300	-	

☐ 추진실적

- 2018. 2 ~ 3 : 사업계획 수립 및 협약서 실무협의
- 2018. 6 ~ 7 : 보조사업자 및 현지사업자 선정
※ 보조사업자 : 인천녹색환경지원센터 / 현지사업자 : 누리유한 책임회사
- 2018. 8 : 시비보조금 교부결정 및 집행
- 2018. 9 : 인천광역시 울란바타르시 협약 체결

☐ 향후계획

- 2018. 9 ~ 10 : 울타리 설치, 안내판 설치 등 기반구축
- 2018. 10. 11. ~ 10. 12. : 시민과 함께하는 조림행사
- 2018. 12 : 사업완료 보고

녹색 환경 인프라 구축

【환경정책과】

❖ 환경 인프라 구축을 통해 녹색 생활문화 확산을 위한 토대를 마련하고, 지속가능 도시 인천 조성에 기여

☐ 사업개요

- 인천환경교육센터 지정·운영
 - 사업기간 : 2018. 3. ~ 2020. 12.(3년간)
 - 사업비 : 200백만원(시비)
 - 사업내용 : 교육프로그램 개발, 전문 인력양성, 교육기관 네트워크 구축
- 녹색구매지원센터 설치·운영
 - 사업기간 : 2018. 3. ~ 2020. 12.(3년간)
 - 사업비 : 200백만원(국비100, 시비100)
 - 사업내용 : 녹색제품 정보제공·교육·홍보·전시, 모니터링 등

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 400백만원(국비100, 시비 300) ⇒ 집행률 100%

(단위:백만원)

사업명	예산액	집행액	잔액	비고
인천환경교육센터	200	200	-	
녹색구매지원센터	200	200	-	

☐ 추진실적

- 2018. 5. : 녹색구매지원센터 위·수탁 계약체결(인천녹색소비자연대)
- 2018. 6. : 인천환경교육센터 위·수탁 계약체결(인천업사이클에코센터)
- 2018. 8. : 인천환경교육센터 및 녹색구매 지원센터 개소

☐ 향후계획

- 2018. 9. ~ 12. : 사업 추진 및 현장 점검
- 2018. 12. : 사업비 정산 및 성과평가

슬레이트 처리 지원사업

【환경정책과】

❖ 노후 주택 슬레이트 철거·처리 지원사업을 통해 석면을 안전하게 관리하여 시민 건강피해 예방

☐ 사업개요

- 추진근거 : 「석면안전관리법」 제25조(슬레이트 시설물 등에 대한 석면조사)
- 지원대상 : 슬레이트 주택 170동 (2017년 : 231동 처리 지원)

계	중구	동구	남구	연수구	남동구	계양구	서구	부평구	강화군	옹진
170	12	5	5	2	3	5	5	3	80	50

- 추진방법 : 군·구별 자체 추진
 - 슬레이트 처리 지원대상자 선정(지붕재 또는 벽체 슬레이트 주택)
 - 슬레이트 처리 대상 현장조사(면적조사)
 - 슬레이트 철거·처리 시행 및 사업비 정산
- 사 업 비 : 571백만원(국비 285, 시비 143, 군·구비 143)
 - 지원기준 : 3,360천원/동(가구)

☐ 예산집행(2018.9.20. 현재)

- 확보예산 428백만원(국비285, 시비143) ⇒ 집행률 100%
(단위:백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
428	428	-	

☐ 추진실적

- 2018. 2. 19. : 국·시비보조금 428백만원 군·구 교부
- 2018. 3. ~ 11. : 슬레이트 철거 추진 및 분기별 실적 파악
- 2018. 9 30. : 슬레이트 처리 지원 실적 211동(목표 170동)

☐ 향후계획

- 2018. 12. : 사업완료 및 사업비 정산

야생동물 피해 예방시설 설치비 지원

【환경정책과】

- ❖ 야생동물 피해방지 시설 설치로 농작물 피해 예방
- ❖ 농민들의 불법 포획, 엽구설치 등 위법 행위 감소 유도

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 4. ~ 12.
- 사업위치 : 강화군, 옹진군
- 사업내용 : 철선울타리, 방조망 설치로 야생동물 농작물 피해예방
- 사업비 : 417백만원(국125, 시63, 군62, 자부담167)
 - 강화군 290백만원, 옹진군 127백만원

☐ 예산집행(2018.9.20. 현재)

- 확보예산 188백만원(국비 125, 시비 63) ⇒ 집행률 87%
(단위:백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
188	163	25	

☐ 향후계획

- 2018. 10. ~ 12. : 시설 설치사업 추진 및 사업비 정산

백령·대청 국가지질공원 인증추진

【환경정책과】

- ❖ 국가지질공원 인증을 위한 기본 항목 필수 이행 조건 충족을 위해 지질명소 10개소 주변에 탐방로 설치·보완 및 휴식공간 조성

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 2. ~ 12.
- 사업위치 : 웅진군 백령면, 대청면
- 사업면적 : 총 66.86km²(백령도 51.17, 대청도 12.78, 소청도 2.91)
- 사업내용
 - 지질공원 휴식공간 조성 : 파고라, 벤치 등 10점 내외
 - 지오텐트레일 정비 : 지질탐방로 정비 1.5km
 - 지질공원 핵심마을 조성 1식
- 사업비 : 402백만원(시설비 399, 시설부대비 3)

☐ 예산집행(2018.9.20. 현재)

- 확보예산 402백만원(시비 402) ⇒ 집행률 4% (단위:백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
402	15	387	준공후 잔액 집행예정('19.3월)

☐ 추진실적

- 2018.3.8.~6.29. : 휴식공간 및 지오텐트레일 정비 실시설계용역 완료
- 2018.7.16. : 휴식공간 및 지오텐트레일 정비 공사 착공

☐ 향후계획

- 2018. 11. 26. : 휴식공간 및 지오텐트레일 정비 공사 준공
- 2018. 10. ~ 12. : 핵심마을 조성 용역 착수 및 준공

중소기업 환경개선자금 지원

【대기보전과】

- ❖ 사전 예방적 환경관리를 통한 대기 오염물질 감축 기여
- ❖ 중소 사업장 재정지원으로 적극적인 환경시설 개선 유도

□ 사업개요

○ 저녹스 버너 설치비 지원

- 지원대상 : 중소기업, 비영리 법인, 업무·상업용 건축물 등
- 사 업 비 : 568백만원(국비 406, 시비 162)
- 지원내역 : 용량별 정액 지원(0.5톤미만:4백만원 ~ 10톤이상:14백만원)

○ 굴뚝 자동측정기기(TMS) 설치·운영 관리비 지원

- 지원대상 : 굴뚝 자동측정기기 부착 중소기업(7개소)
- 사 업 비 : 83백만원(국비 55.3, 시비 27.7)
- 지원내역 : 굴뚝 자동측정기기 설치비 및 유지관리비 등

□ 예산집행(2018.9.20. 현재)

○ 확보예산(국비461.3, 시비189.7) ⇒ 집행률 58.5%

(단위 : 백만원)

사업명	예산액	집행액	잔 액	비 고
합 계	651	381	270	
저 녹 스 버 너 설 치 비 지 원	568	308	260	'18년12월까지 집행예정
굴 뚝 자 동 측 정 기 기 운 영 관 리 비 지 원	83	73	10	

□ 추진실적 및 향후계획

사 업 명	추진실적	향후계획
저 녹 스 버 너 설 치 비 지 원	2018. 2. : 사업공고 2018.5~9 : 308백만원 지급(43개소)	2018. 9~12. : 지급대상자 결정 및 보조금 지급
굴뚝자동측정기기 운영관리비 지원	2018. 2. : 국고보조금 교부신청 2018.5~9 : 730백만원 지급	2018. 4. : 사업신청 안내 및 지급대상자결정 통보 2018. 9~12 : 보조금 지급(2차) 2018. 11 : 보조금 자원사업장 현장 점검

취약지역 도로 먼지 청소

【대기보전과】

- ❖ 고압 살수차, 분진 흡입차 활용 도로 미세먼지 제거
- ❖ 미세먼지 취약지역 도로 재비산 먼지 저감 및 대기질 개선

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 사 업 비 : 1,300백만원(국비 500, 시비 800)
 - 일반회계 : 1,000백만원 (국비 500, 시비 500)
 - 특별회계 : 300백만원 (수도권매립지 주변지역 환경개선 특별회계)
- 사업규모 : 161,612km (고압 살수차 18대, 분진 흡입차 4대)
- 사업내용 : 미세먼지 고농도 중심 도로먼지 제거차량 운영

□ 예산집행(2018.9.20. 현재)

- 확보예산 1,300백만원(국비 500, 시비 800) ⇒ 집행률 51.8%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
1,300	673	627	- 9~12월 기성금 (627백만원)지급 예정

□ 추진실적

- 2018. 1. : 실시설계, 사업계획 수립
- 2018. 2. : 일상감사, 계약의뢰 (조달)
- 2018. 4~8 : 도로청소 용역 시행 (93,177km 실시)

□ 향후계획

- 2018. 9 ~ 12 : 도로청소 용역 시행(총 22대, 살수차 18 · 분진흡입 4)
- 2018. 12. : 용역결과 보고

나대지 발생먼지 관리사업

【대기보전과】

- ❖ 주요 먼지 발생원인 나대지(학교운동장)에 대한 관리강화
- ❖ 먼지 억제제 살포 등 집중관리로 쾌적한 대기환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 2. ~ 2018. 12.
- 사업비 : 920백만원 (국비 400, 시비 520)
 - 일반회계 : 800백만원 (국비 400, 시비 400)
 - 특별회계 : 120백만원 (수도권매립지 주변지역 환경개선 특별회계)
- 사업규모 : 학교운동장 (128개교 / 485,231m²)
- 사업내용 : 친환경제품 먼지억제제 (염화마그네슘) 구매·살포

□ 예산집행(2018.9.20. 현재)

- 확보예산 920백만원 (국비 400, 시비 520) ⇒ 집행률 92.4%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
920	850	70	- 10월 48백만원 지출 예정 (먼지억제제 추가살포)

□ 추진실적

- 2018. 2. : 설계 및 일상감사, 사업계획 수립
- 2018. 3. : 계약의뢰(조달)
- 2018. 4~5 : 먼지 억제제 구매·살포 완료(122개교, 460,607m²)

□ 향후계획

- 2018. 9~10 : 설문 및 토양오염도 미세먼지 개선효과 조사
- 2018. 9. : 낙찰차액 활용 추가사업 실시(사업규모 : 24,624m²/6개교)
- 2018. 12. : 사업평가 및 결과보고

노후 경유차 운행제한 감시시스템 구축

【대기보전과】

❖ 노후 경유차 운행제한 감시 시스템 구축

- 수도권 노후 경유차 운행제한 제도 시행협약 체결(2016. 8. 4.)
(환경부장관·인천·서울·경기 시도지사)

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 사업비 : 1,496백만원(국비 748, 시비 748)
- 사업내용 : 노후경유차 운행제한 시스템 구축
 - 운행제한 무인단속카메라 설치 11개소
 - 운행제한 대상 : 저공해조치 명령 미이행 및 종합검사 불합격 차량

□ 예산집행(2018.9.20. 현재)

- 확보예산 1,496백만원(국비 748 시비 748) ⇒ 집행률 38.6%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
1,496	577	919	2018. 11월 완공 후 집행 예정

□ 추진실적

- 2017. 12. : 노후경유차 운행제한 계획 수립
- 2018. 1~3. : 시스템구축 사전심의, 일상감사, 보안성 검토 등
- 2018. 4~6. : 입찰(조달청) 및 계약(1,180백만원) 및 착수(6.22)
- 2018. 7~9. : 자재구매 및 도로 굴착협의 등

□ 향후계획

- 2018. 10~11. : 시스템 구축
- 2018. 11. : 시스템 연계 시운전 및 홍보
- 2019. 1. : 운행제한 실시(과태료 부과)

운행차 배출가스 저감사업

【대기보전과】

- ❖ 경유자동차 배출가스 저감장치 및 조기폐차 지원
- ❖ 대기 오염물질 감축 및 쾌적한 도심환경 조성

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 사 업 비 : 59,146백만원(국비 29,573, 시비 29,573)
- 사업규모 : 19,000대
 - 특정 경유차 배출가스 저감장치 부착 및 조기 폐차비 지원 확대
 - 노후 건설기계 엔진교체 및 저감장치 부착 지원

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 59,146백만원(국비29,573 , 시비29,573) ⇒ 집행률 63.7%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
59,146	37,679	21,467	

☐ 추진실적

- 2018. 1. : 2018년 자동차 공해관리 종합계획 수립
- 2018. 2. : 저감장치 부착 및 조기폐차 보조금 지원
- 2018. 3. : 저공해 조치 명령(5,149대)
- 2018. 3~9.
 - 배출가스 저감장치 부착 및 조기폐차 지원 : 13,144대/28,127백만원
 - 건설기계 엔진교체 및 저감장치 부착 지원 : 792대/ 9,552백만원

☐ 향후계획

- 2018. 10~12. : 저감장치 부착 및 조기폐차 보조금 지원 완료

어린이 통학차량 LPG차 전환 지원

【대기보전과】

- ❖ 노후된 어린이 통학 경유차량을 친환경차(LPG)로 전환
- ❖ 어린이 건강보호 및 미세먼지 저감에 기여

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 사 업 비 : 500백만원(국비 250, 시비 250)
- 사업규모 : 100대(대당 500만원 지원)
 - 2009.12.31.일 이전 등록된 어린이 노후경유 통학차량(15인승 이하)을 LPG차로 전환할 수 있도록 보조금 지원

☐ 예산집행(2018.9.20. 현재)

- 확보예산 500백만원 (국비 250 , 시비 250) ⇒ 집행률 89%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
500	445	55	

☐ 추진실적

- 2018. 1. ~ 2. : 지원사업계획 수립 및 공고
- 2018. 2. ~ 3. : 신청서 접수 및 대상자 선정(100대)
- 2018. 4. ~ 9. : 어린이 통학차량 LPG전환 지원사업 보조금 지원
(89대/445백만원)

☐ 향후계획

- 2018. 10. : 보조금 지급 완료
- 2018. 12. : 사업수행 정산결과 보고

폐기물 감량 및 직매립 제로화 사업지원

【자원순환과】

- ❖ 직매립 제로화 추진에 따른 인센티브 및 폐기물 감량 지원
- ❖ 폐기물 감량화 목표를 통한 자원순환도시 인천 조성 기여

☐ 사업개요

- 인센티브 지원
 - 군·구 반입량 목표관리제 추진에 따른 목표달성 군·구 인센티브 지원
- 폐기물 감량화 사업 지원
 - 재활용 활성화, 주민홍보 등 폐기물 감량 목표달성을 위한 사업지원
 - 클린하우스 설치 등 총104개 사업, 10개 군·구 지원

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 1,886백만원(전액 시비, 일반회계 1,700 / 특별회계 186)
⇒ 집행률 100%

(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
1,886	1,886	0	

☐ 추진실적

- 2018. 2. : 인센티브 지원(중구 92, 강화군 26)
- 2018. 3. : 폐기물 감량화 사업비 지원(1,768백만원)
- 2018. 9. : 폐기물 감량화 사업 점검 및 확인

☐ 향후계획

- 2019. 1. : 폐기물 감량화 사업 평가
- 2019. 2. : 폐기물 감량에 따른 군·구 인센티브 및 패널티 부여

재활용 동네마당 설치사업

【자원순환과】

- ❖ 분리 배출 취약지역에 재활용 동네마당 설치로 폐기물 감량화 및 자원 재활용 활성화 촉진

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 총사업비 : 176백만원 (국비 88, 시비 44, 군·구비 44)
 - ※ 강화군 : 88백만원, 옹진군 : 88백만원
- 사업량 : 10개소(강화군 5, 옹진군 5)
- 사업내용 : 농어촌지역, 다세대주택 밀집지역 등 분리배출 시설 설치

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(국비 88백만원, 시비 44백만원) ⇒ 집행률 57.9%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
132	76.5	55.5	국고보조금 2차분 미교부

☐ 추진실적

- 2018. 1. 30. : 환경부 국고보조금 확정내시 통보
- 2018. 2. 19. : 환경부 국고보조금 신청
- 2018. 6. 14. : 국고보조금 및 시비 교부(76,500천원)

☐ 향후계획

- 2018. 10. : 국고보조금 및 시비 잔액 교부 예정
 - 국고보조금 2차 교부에 따른 국비 37,000천원, 시비 18,500천원 교부
- 2018. 11. : 설치 후 주민 만족도 설문조사

수도권매립지 주변 환경개선 사업

【수도권매립지정책개선단】

❖ 수도권매립지 특별회계 예산을 주변지역 환경개선 및 주민편익 사업에 지원하여 주민의 삶의 질 향상 및 지역경제 활성화

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2013. ~ 2025.
- 재 원 : 아라뱃길·제2외곽순환도로 편입부지 매각대금 및 반입수수료
- 연차별 재원확보계획

(단위 : 백만원)

구분	계	'13년	'15년	'16년	'17년	'18년	'19년~'25년
합계	887,495	20,000	14,000	139,213	103,282	98,500	512,500
매각대금	165,900	20,000	14,000	60,900	20,000	28,500	22,500
반입수수료	721,595	-	-	78,313	83,282	70,000	490,000

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(시비 47,101백만원) ⇒ 집행률 62.0%

(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
47,101	29,220	17,881	'18.12월 집행예정

☐ 추진실적

- 매립지 주변지역 환경개선 특별회계 조성(338,832백만원)
 - 매립지 부지매각대금(143,400백만원) 및 반입수수료 50%가산금(195,432백만원)
- 주변지역 환경개선 및 주민편익 사업지원(102건/ 133,470백만원)
 - 2018년(본예산, 1회추경) 수도권매립지특별회계 예산지원(46건/ 47,101백만원)

☐ 향후계획

- 2019년 수도권매립지 특별회계 지원사업 선정
- 체감도 높은 환경개선 및 주민 편익사업 적극 발굴·지원

안전하고 쾌적한 하천 조성

【수질환경과】

❖ 하천정비를 통한 주변 농경지 침수 방지 및 쾌적한 생활환경 제공

□ 사업개요

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업기간	총사업비	기투자	사업규모	비고
합 계		54,638	8,912		
수해상습지	동락천	2014.1.~2020.12.	14,900	4,432	L=3.35km, B=35~50m
	교산천	2015.3.~2020.12.	15,200	4,080	L=3.25km, B=35~40m
개선사업	운연천	2017.3.~2020.12.	18,744	400	L=2.0km, B=35~40m
	심곡천	2018.1.~2020.12.	5,794	0	L=0.7km, B=15~28m

□ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 15,144백만원(국비4,278, 시비10,866) ⇒ 집행률 3.6%
(단위 : 백만원)

사업명	예산현액	집행액	잔액	비고
합 계	15,144	547	14,597	
수해상습지	동락천	5,880	37	이월액 3,880백만원 포함
	교산천	5,729	429	이월액 3,729백만원 포함
개선사업	운연천	2,735	5	이월액 215백만원 포함
	심곡천	800	76	2018년 신규사업

□ 추진실적 및 향후계획

사 업 명	추진실적	향후계획
수해상습지 개선사업	동락천 · 시행계획 고시 · 토지보상 행정절차 이행 (감정평가 등)	· 2018. 11. : 토지(협의)보상 착수 · 2019. 3. : 계약심의 · 2019. 5. : 공사착공
	교산천 · 시행계획 고시 · 토지보상 행정절차 이행	· 2018. 10. : 토지(협의)보상 · 2019. 2. : 계약심의 · 2019. 4. : 공사착공
	운연천 · 기본계획 및 실시설계 용역 착수 · 계획홍수량 산정 완료	· 2018. 12. : 토지보상 절차이행(공고) · 2019. 2.~3. : 감정평가 및 보상착수 · 2019. 6. : 공사착공
	심곡천 · 실시설계용역 착수	· 2018. 12. : 토지보상 절차이행(공고) · 2019. 2.~3. : 감정평가 및 보상착수 · 2019. 6. : 공사착공

굴포천 생태하천 복원사업

【수질환경과】

- ❖ 도시화, 산업화로 인해 콘크리트로 복개되어 사라진 도심지내 굴포천의 옛 물길을 회복하여 물순환 생태도시 구현

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2017. ~ 2022.
- 위 치 : 부평1동 주민센터 ~ 부평구청
- 규 모 : L=1.475km
- 내 용 : 복개구간 철거, 인접지 보상, 생태하천 복원 등
- 시행기관 : 부평구청
- 총사업비 : 48,600백만원(국비 24,300, 시비 12,150, 구비 12,150)
- 2018년도 사업비 : 1,000백만원(시비100%)

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 1,000백만원(시비100%) ⇒ 집행률 100%

(단위 : 백만원)

예산현액	집행액	잔 액	비 고
1,000	1,000	0	

☐ 추진실적

- 2015. 4. : 통합·집중형 오염지류 개선사업 지원대상 선정(환경부)
- 2017. 4. : 굴포천 생태하천 복원계획 사전심의(한강유역청)
- 2017. 9. : 굴포천 생태하천 복원사업 지원계획 수립
- 2018. 8. : 기본 및 실시설계용역 착수(18개월)

☐ 향후계획

- 2019. 10. : 소하천종합정비계획 수립 및 소하천지정 공고
- 2020. 1. : 기본 및 실시설계용역 준공
- 2020. 6. : 공사착공

소래구역 하수관로 1단계 정비공사

【하 수 과】

- ❖ 소래포구 및 어시장, 주변 배후지역의 하수관로 개량을 통해 공공수역 수질보전 및 악취를 예방함으로써 주거환경 개선

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2017. 10. ~ 2019. 12.
- 사업위치 : 남동구 논현동 66-18번지 일원
- 사업규모 : 오수중계펌프장 및 오수간선관로(783m) 신설 등
- 시 행 자 : 인천광역시 남동구청
- 총사업비 : 5,798백만원(시비 2,899, 구비 2,899)
 - 2018년 사업비 : 993백만원(시비 993)

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 993백만원(시비 993) ⇒ 집행률 100%

(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
993	993	-	남동구 재배정사업

☐ 추진실적

- 2017. 10. : 실시설계용역 착수

☐ 향후계획

- 2018. 10. : 실시설계용역 준공
- 2018. 11. : 공사 착공
- 2019. 12. : 공사 준공

서구 노후 하수관거 정비공사

【하 수 과】

- ❖ 노후 하수관거 보수·보강 공사를 시행하여 도로 침하 등 안전사고 예방 및 기능유지 도모

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2017. ~ 2020.
- 사업위치 : 서구 가좌동 홈플러스 일원 외
- 사업규모 : 하수암거 정비 L=3,900m
 - 2017년 L=1,350m, 2018년 L=1,400m, 2019년 이후 L=1,150m
- 시 행 자 : 인천광역시 서구청
- 총사업비 : 6,950백만원(국비 1,390, 시비 2,780, 구비 2,780)
 - 2018년 사업비 : 1,800백만원(국비 360, 시비 720, 구비 720)

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 1,080백만원(국비 360, 시비 720) ⇒ 집행률 100%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
1,080	1,080	-	서구 재배정사업

☐ 추진실적

- 2018. 1. ~ 3. : 실시설계용역 준공
- 2018. 5. : 국·시비 보조금 교부
- 2018. 10. : 공사 착공

☐ 향후계획

- 2018. 12. : 공사 준공 (하수암거 L=1,400m)
- 2019. ~ 2020. : 공사 준공 (하수암거 L=1,150m)

석남유수지 차집관로 신설공사

【하 수 과】

- ❖ 석남유수지로 유입되는 하·폐수의 적정처리와 석남유수지 건천화 관리를 통한 악취개선 도모 및 침수예방 효과 극대화

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2016. 8. ~ 2019.11.
- 사업위치 : 서구 가좌동 178-202번지 일원
- 사업규모 : 차집관로 신설 D400~1500mm, L=2.17km
- 시행자 : 인천광역시 종합건설본부
- 총사업비 : 7,287백만원(국비 2,175, 시비 5,112)
 - 2018년 사업비 : 740백만원(국비 222, 시비 518)

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 2,293백만원(국비 722, 시비 1,571) ⇒ 집행률 35%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
2,293	806	1,487	공정율 10%

☐ 추진실적

- 2016. 8. : 기본 및 실시설계용역 착수
- 2017. 8. : 일반해역이용협의서 작성용역 준공
- 2017. 9. ~ 2018. 1. : 재원협의 및 총사업비 변경 승인
- 2018. 3. : 실시설계용역 준공
- 2018. 5. : 공사 착공

☐ 향후계획

- 2019. 11. : 공사 준공

가좌 분뇨 처리시설 확충사업

【하 수 과】

- ❖ 분뇨의 적정처리를 통한 정화조 청소율 향상을 위한 시설 확충으로 공공수역의 수질보전과 쾌적한 생활환경 조성

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2016. 3. ~ 2020. 10.
- 사업위치 : 서구 중봉대로 211 (인천환경공단 가좌사업소)
- 사업규모 : 분뇨처리시설 용량 800kl/일 증설
- 시행자 : 인천광역시 종합건설본부
- 총사업비 : 37,935백만원(국비 18,884, 시비 19,051)
- 2018년도 사업비 : 4,326백만원(국비 2,163, 시비 2,163)

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 4,326백만원(국비 2,163, 시비 2,163) ⇒집행률 0%
(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
4,326	3	4,323	2018. 11월 공사착공에 따른 선금(430백만원) 지급 예정

☐ 추진실적

- 2017. 11. : 실시설계용역 완료
- 2018. 7. : 실시계획인가 및 건축허가 완료
- 2018. 09. : 공사 계약의뢰

☐ 향후계획

- 2018. 11. ~ 2020. 10 : 착공 및 준공

2035년 하수도 정비 기본계획 수립용역

【하 수 과】

- ❖ 하수도사업의 체계적 추진, 투자 효율화, 강화된 환경기준에 대한 대응방안 강구 등 장래 여건변화를 반영한 종합적인 하수도 정비 기본계획 수립 필요

☐ 사업개요

- 사업내용 : 하수도정비기본계획 지표 및 계획기준 설정, 하수 처리시설 신·증설, 하수 처리구역 재설정 등
 - 기준년도(2017년), 목표연도(2035년)
- 사업기간 : 2017. 12. ~ 2019. 6.
- 총사업비 : 1,552백만원(시비100%)
 - 2018년도 사업비 : 500백만원(시비 500)

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(시비 500백만원) ⇒ 집행률 93.2%

(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
500	466	34	

☐ 추진실적

- 2017. 12. : 2035년 하수도정비 기본계획 수립용역 착수
- 2018. 1. : 하수도정비 기본계획 수립용역 선급금 지급

☐ 향후계획

- 2019. 4. : 2035년 하수도정비 기본계획 승인 신청(환경부)
- 2019. 6. : 용역 준공

푸르고 쾌적한 녹색도시 조성

【공원녹지과】

❖ 쾌적한 녹색도시 조성을 위하여 명상숲, 나눔숲, 옥상녹화 등 도시숲 조성으로 시민 체감형 생활권 녹지공간 확충

□ 사업개요 및 예산집행(2018.9.20 현재)

(단위 : 백만원)

사 업 명	예산액	집행액	잔 액	사 업 내 용
합 계	7,748	5,027	2,721	집행률 64.9%
중앙공원 소생태계 조성	400	41	359	예술회관 옥상녹화 1,659㎡
숲복원 및 물순환 공원리모델링	1,700	14	1,686	공원리모델링 3개소, 17,158㎡
빗물재활용 공공시설 옥상녹화	180	26	154	119 안전센터 옥상녹화 2개소, 900㎡
녹 색 길 조 성 사 업	350	13	337	경인아라뱃길 0.8 Km
석 남 녹 지 조 성 사 업	2,300	2,300	0	4단계(원신공원 북쪽) 22,918㎡
명 상 숲 조 성	1,035	1,035	0	23개 학교 22,058㎡
백 범 도 시 숲 조 성	600	600	0	도시숲(십정녹지 내) 1개소 15,593㎡
복 지 시 설 나 눔 숲 조 성	180	2	178	복지시설 2개소 6,371㎡
무 장 애 나 눔 길 조 성	767	767	0	월미공원 등 2개소, 1.4km
반려견 동물놀이터 조성	236	229	7	1개소, 3,823㎡

□ 추진실적 및 향후계획

사 업 명	추진실적	향후추진계획
중앙공원 소생태계 조성	'18. 9. : 설계용역 준공	'18. 12. : 사업 완료
숲복원 및 물순환 공원리모델링	'18. 2. : 설계용역 착수	'18.10.~12 : 공사 착공 및 준공
빗물재활용 공공시설 옥상녹화	'18. 8. : 공사 착공	'18. 10. : 사업완료
녹 색 길 조 성 사 업	'18. 7. : 공사 착공	'18. 11. : 공사 준공, 관리이관 협의
석 남 녹 지 조 성 사 업	'18. 9. : 사업 시행	'19. 3. : 사업완료
명 상 숲 조 성	'18. 5. : 사업 시행	'18. 11. : 사업완료
백 범 도 시 숲 조 성	'18. 4. : 사업 시행	'18. 12. : 사업완료
복 지 시 설 나 눔 숲 조 성	'18. 6. : 사업 시행	'18. 12. : 사업완료
무 장 애 나 눔 길 조 성	'18. 8. : 사업 시행	'18. 12. : 사업완료
반려견 동물놀이터 조성	'18. 6. : 공사완료	'18. 7. ~ : 시민 개방 및 운영

일몰제 대비 장기 미집행 공원 조성

【공원녹지과】

❖ 장기미집행 도시계획시설 공원의 자동 실효시기가 다가옴에 따라 실시계획 인가 등 용역 및 보상 추진

* 2020. 7. 1.부터 자동 실효(일몰제) / 2020. 6. 30.까지 실시계획인가 공원 제외

□ 사업개요 및 예산집행(2018.9.20 현재)

○ 사업대상 : 17개 공원, 18개 사업(용역 14개소, 보상 4개소)

○ 사 업 비 : 30,625백만원(원도심 활성화 및 수도권매립지 특별회계)
(단위 : 백만원)

사 업 명	예산액	집행액	잔 액	사 업 내 용
합 계	30,625	943	29,682	집행률 3.1%
관 교 근 린 공 원 조 성	280	62	218	4대 영향평가, 실시설계
문 학 근 린 공 원 조 성	7,800	317	7,483	토지보상 및 지장물 철거, 3대 영향평가 (1회 추경 5,100백만원 포함)
장 미 근 린 공 원 조 성	3,730	45	3,685	2대 영향평가, 2단계실시설계 및 일부보상 (1회 추경 3,600백만원 포함)
청량산림휴양공원 조성	250	83	167	4대 영향평가, 실시설계
청 술 근 린 공 원 조 성	114	2	112	3대 영향평가, 실시설계
소래습지생태공원 조성	8,400	9	8,391	토지 보상(1회추경 5,000백만원 포함)
인 천 대 공 원 조 성	1,865	15	1,850	토지 보상(1회추경 1,850백만원 포함)
도롱뇽도시생태공원 조성	466	110	356	4대 영향평가, 실시설계
함 봉 근 린 공 원 조 성	271	76	195	3대 영향평가, 실시설계
신 촌 공 원 조 성	835	0	835	4대 영향평가
신촌공원(주안교회 앞)	660	12	648	실시설계, 지장물보상 및 철거
계 양 근 린 공 원 조 성	448	83	365	4대 영향평가, 실시설계
새 벌 근 린 공 원 조 성	348	87	261	3대 영향평가, 실시설계(1회추경 78백만원 포함)
연 회 공 원 조 성	3,841	42	3,799	각종 부담금 납부, 실시설계
검 단15호 공원 조성	500	0	500	4대 영향평가, 실시설계(1회 추경 확보)
검 단17호 공원 조성	417	0	417	4대 영향평가, 실시설계(1회 추경 확보)
자치단체 자본보조(2개소) (남산공원, 관청공원)	400	0	400	4대 영향평가, 실시설계(1회 추경 확보)

※ 4대 영향평가 : 소규모 환경영향평가, 사전재해영향성 검토, 문화재 지표조사, 교통영향평가

□ 추진실적 및 향후계획

사 업 명	추진실적	향후계획
관교근린공원 조성	2018. 3 : 실시설계용역 시행 2018. 5 : 교통영향평가, 사전재해영향평가 시행	2018. 10: 용역준공, 실시계획인가
문학근린공원 조성	2018. 8: 실시계획인가 2018. 9 : 1회 추경 보상비 추가확보(5,100백만원)	2018. 9.~12.: 보상추진
장미근린공원 조성	2018. 3.: 용역 착수 2018. 5 : 문화재지표조사용역 준공 2018. 9 : 1회 추경 보상비 추가확보(3,600,백만원)	2018. 10: 용역준공, 실시계획인가 2018. 12: 기인가 완료지 보상 시행
청량산립휴양공원 조성	2018. 3.: 용역착수 2018. 5 : 문화재지표조사용역준공	2018. 10: 용역준공, 실시계획인가
청솔근린공원 조성	2018. 3.: 용역착수 2018. 5 : 문화재지표조사용역준공	2018. 10: 용역준공, 실시계획인가
소래습지생태공원 조성	2018. 1.~5.: 보상착수 및 협의 2018. 9 : 1회 추경 보상비 추가확보(5,000백만원)	2018. 12.: 보상추진
인천대공원 조성	2018. 3: 보상완료(본예산) 2018. 9 : 1회 추경 보상비 추가확보(1,850백만원)	2018. 12.: 미보상지 보상추진
도룡농도시생태공원 조성	2018. 3.: 용역 착수	2018. 12: 용역준공, 실시계획인가
함봉근린공원 조성	2018. 3.: 용역 착수	2018. 10: 용역준공, 실시계획인가
신촌공원 조성	2018. 3.~5.: 행정절차이행 (일상감사, 수행능력평가 등) 2018. 7.: 용역착수	2019. 7.: 용역준공, 실시계획인가
신촌공원(주안교회 앞)	2018. 3.: 용역 착수 2018. 6.: 용역 중지(행정절차이행)	2018. 10: 실시계획인가 2018. 12: 보상, 철거, 공원조성
계양근린공원 조성	2018. 3: 용역 착수 2018. 5: 현황측량완료	2018. 12: 용역준공, 실시계획인가
새벌근린공원 조성	2018. 3: 용역 착수 2018. 5: 현황측량완료 2018. 9 : 1회 추경 추가확보(78백만원)	2018. 12: 용역준공, 실시계획인가
연희공원 조성	2018. 3: 용역 착수 2018. 5: 현황측량완료	2018. 11.: 용역준공, 실시계획인가
검단15호공원 조성	2018. 9: 1회추경 사업비 확보	2018. 10: 용역 시행, 2019. 8월 준공
검단17호공원 조성	2018. 9: 1회추경 사업비 확보	2018. 10: 용역 시행, 2019. 8월 준공
자치단체 자본보조(2개소) (남산공원, 관청공원)	2018. 9: 1회추경 사업비 확보	2018. 10: 용역 시행, 2019. 8월 준공

산림자원 육성 및 산림문화 서비스 제공

【공원녹지과】

- ❖ 산림자원 보호와 친환경 산림사업으로 건강한 산림자원 육성
- ❖ 산림문화 및 생태체험 서비스 제공으로 숲의 가치와 중요성 인식

□ 사업개요 및 예산집행(2018.9.20 현재)

(단위 : 백만원)

사 업 명	예산액	집행액	잔 액	사 업 내 용
합 계	8,635	7,923	712	집행률 91.8%
조림 및 숲가꾸기	2,019	2,019	0	조림 73ha, 숲가꾸기 1,236ha
산 불 예 방	1,139	881	258	산불예방활동
산 립 병 해 충 방 제	1,213	1,190	23	산림병해충방제 2,306ha
사 방 및 임 도	2,146	1,822	324	산지사방 외 5건, 임도 1km
숲길(등산로) 조성	1,518	1,491	27	숲길(등산로)정비 101km
산림복지서비스 제공	600	520	80	산림서비스도우미, 유아숲체험원, 인천숲체험

□ 추진실적 및 향후계획

사 업 명	추진실적	향후추진계획
조림 및 숲가꾸기	'18. 9. : 조림 64ha, 숲가꾸기 973ha 완료	'18. 11. : 조림(9ha) 및 숲가꾸기(263ha) 시행
산 불 예 방	'18.2. ~ 5. : 봄철 산불방지대책 시행 - 산불발생(16건) 0.93ha(전년대비 82%감소)	'18. 11. ~ 12. : 가을철 산불방지대책 시행
산 립 병 해 충 방 제	'18. 9. : 산림병해충방제 1,995ha완료 ※ 소나무재선충 의심목 290건 검경 → 미감염 확인	'18. 11. : 산림병해충방제 311ha 시행
사 방 및 임 도	'18. 9. : 산지사방 6ha, 사방댐 1개소, 계류보전 4km, 임도 0.6km 완료	'18. 11. : 지진 및 해일 대응사업 완료
숲길(등산로) 조성	'18. 9. : 숲길(등산로) 정비 73.6km 완료	'18. 11. : 숲길 등산로 정비공사 완료
산림복지서비스 제공	'18. 5. : 산림서비스도우미 고용 (12명) 유아숲교육· 숲해설 민간위탁 완료(24명)	산림서비스도우미 및 산림교육 위탁운영 지속 추진

행복지수를 높여주는 공원이용 활성화

【인천대공원사업소】

- ❖ 시민의 행복지수를 높이는 공원이용 서비스 프로그램 활성화
- ❖ 다양한 시민체험 공원이용 프로그램 운영으로 산림복지 실현

□ 사업개요

- 사업대상 : 인천대공원, 중앙공원, 소래습지생태공원, 부평공원, 원적산공원, 심정공원
- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.

사 업 명	사 업 기 간	예산액	사 업 내 용
계		2,078	
대공원 호수 수질정화시설물 보 강 설 치	2018. 1. ~ 10.	220	수중포기기5대 구입 설치
인천대공원 무장애길,개울숲 화 장 실 신 축 공 사	2018. 1. ~ 10.	300	화 장 실 1 개 동 (A = 4 4 . 8 m ²) 신 축
산림치유프로그램 운영 확대	2018. 1. ~ 11.	385	치 유 의 숲 조 성 치 유 프 로 그 램 운 영
숲체험 및 숲해설등 프로그램 다양화	2018. 1. ~ 11.	278	숲 체 험 프 로 그 램 운 영
목재문화체험장 운영 활성화	2018. 1. ~ 12.	195	목공 체 험 프 로 그 램 운 영
중앙공원 1지구 산책로 포장 정비공사	2018. 1. ~ 5.	100	노 후 산 책 로 (A = 3 , 0 0 0 m ²) 정 비
부평공원 산책로 노후 바닥포장 정비공사	2018. 1. ~ 5.	600	노 후 산 책 로 (A = 1 2 , 0 0 0 m ²) 정 비

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 2,078백만원 (국비 223, 시비 1,855백만원)
⇒ 집행률 85.5%

(단위 : 백만원)

사 업 명	예산액	집행액	잔 액	비 고
계	2,078	1,776	302	85.5%
대공원호수 수질정화시설물 보강설치	220	210	10	
인천대공원 무장애길, 개울숲화장실 신축공사	300	280	20	
산림치유프로그램 운영 확대	385	330	55	(국비)126 (시비)259
숲체험 및 숲해설 등 프로그램 다양화	278	188	90	(국비) 97, (시비)181
목재문화체험장 운영 활성화	195	115	80	
중앙공원 1지구 산책로 포장 정비공사	100	92	8	
부평공원 산책로 노후 바닥포장 정비공사	600	561	39	

☐ 추진실적

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업비	사업내용	추진실적
계	2,078		
시민이 선호하는 시설 확대	대공원 호수수질정화시설물 보강설치 220 인천대공원 무장애길, 개울숲 화장실 신축공사 300	수중포기 5대 구입설치 화장실 1개 동 (A=44.8㎡) 신축	2018. 8.6.~ 9.17 : 구입설치 2018. 3.2 ~4.5: 공사착공·준공
공원문화지활성화	산림치유프로그램 운영 확대 385 숲체험 및 숲해설 등 프로그램 다양화 278 목재문화체험장 운영 활성화 195	치유의 숲 조성 치유프로그램 운영 숲체험 프로그램 운영 목공 체험프로그램 운영	2018. 1.~ 7. : 치유숲길 조성 2018. 3.~11. : 치유프로그램 운영 2018. 3.~11. : 체험프로그램 운영 2018. 1.~12. : 체험 프로그램 운영
거점공원활성화	중앙공원 1지구 산책로 포장 정비공사 100 부평공원 산책로 노후 바닥포장 정비공사 600	노후 산책로 (A=3,000㎡) 정비 노후 산책로 (A=12,000㎡) 정비	2018. 3.6~ 5.24. : 공사착공·준공 2018. 3.8~ 5.6 : 공사착공·준공

☐ 향후계획

- 공원이용 활성화 프로그램 지속 운영

월미공원 생태환경 구축

【월미공원사업소】

- ❖ 월미공원 생태환경 구축 및 교통 약자들(고령자, 장애인 등)을 위한 무장애 나눔길 조성을 통하여 공원이용 활성화 및 만족도 증가

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 위 치 : 중구 북성동 1가 월미공원 일원 (590,614㎡)
- 사업금액 : 737백만원 (시비:487, 녹색자금: 250)
- 사업내용 : 무장애 나눔길, 사방사업, 휴게공간 조성, 생태탐방로 등

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(시비 487백만원, 녹색자금 250백만원)

⇒ 집행률 35%

(단위:백만원)

사업명	예산액	집행액	잔 액	비 고
월미공원 생태환경 구축	737	262	475	-준공시기(18.12월)미도래

☐ 추진실적

- 산림복지 혜택 확대를 위한 무장애 나눔길 조성 추진
 - 2018. 5월 : 공원조성계획 변경심의 완료 (등산로개설 L=400m / 417백만원)
 - 2018. 6월 : 설계 완료 및 기술자문 (한국산림복지진흥원)
 - 2018. 8월 : 공사착공 (준공예정일: 2018.12.10.)
- 친환경 사방사업 및 휴게공간 조성사업 완료
 - 2018. 5월 : 통나무편책 및 게비온옹벽 설치 (L=108m / 50백만원)
 - 2018. 5월 : 둘레길 주변 휴게공간 조성 완료 (2개소 / 70백만원)
- 생태탐방로 복원 및 공원환경 정비 추진
 - 2018. 9월 : 수목 및 시설물 정비(공원등, 야외탁자, 새소리 등 / 130백만원)

☐ 향후계획

- 2018. 12월 : 무장애 나눔길 조성공사 준공 및 공원환경 정비

문학공원 시설정비

【월미공원사업소】

❖ 문학공원 레포츠지구 노후시설 및 산책로 정비 등 안전공원 조성으로 도시민의 건강한 숲 향유 기회 제고

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 5월
- 위 치 : 남구 학익동 산68-2 일원(218,813m²)
- 사업금액 : 220백만원
- 사업내용 : 노후 시설물(출렁다리)보수, 산책로 정비

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(시비 220백만원) ⇒ 집행률 88%

(단위 : 백만원)

사업명	예산액	집행액	잔 액	비 고
문학공원 시설정비	220	194	26	잔액:낙찰차액

☐ 추진실적

- 2018. 1. 22. ~ 2. 14. : 실시설계 용역 착수 및 준공
- 2018. 3. 23. ~ 5. 11. : 공사 착공 및 준공

☐ 향후계획

- 시설물 정기점검 및 하자발생시 조치

연희공원 조성사업

[계양공원사업소]

- ❖ 도시계획시설(공원)실효 방지를 위한 실시계획 인가등 행정절차 추진
- ❖ 시민들에게 생태휴양공원 제공 등 북부권역 대표적 공원조성

☐ 사업개요

- 위 치 : 서구 연희동 산129번지 일원(공원면적 : 103만 m^2)
- 사업면적 : 43만 m^2 (기 조성지 및 민간특례사업 대상지등 제외)
- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 사업내용 : 실시설계용역 및 인가, 각종 부담금 납부(농지보전부담금등)

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산[시비 3,841백만원(원도심활성화특별회계)] ⇒집행률 1%

(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
3,841	42	3,799	원도심활성화특별회계 (시비재배정)

☐ 추진실적

- 2018. 2. 14. : 시비 재배정
- 2018. 2. 19. : 실시설계 용역등 계약의뢰(시 회계담당관)
- 2018. 3. 26. : 계약 체결
- 2018. 9. 17. : 연희공원 조성계획(변경)결정 · 고시

☐ 향후계획

- 2018. 12월 : 실시계획 인가 및 용역 준공

용역사업

(3건)

화학물질 안전관리 계획 수립 용역

【환경정책과】

❖ 「인천광역시 화학물질의 관리에 관한조례」 제3조(화학물질 안전관리 계획)에 의거 유해 화학물질 안전관리계획 수립

☐ 사업개요

- 용역기간 : 2018. 6. ~ 2019. 4(10개월)
- 조사범위 : 인천광역시 전역 [2019년 ~ 2023년 (5개년)]
- 조사내용
 - 인천광역시 화학물질 관리 현황 및 전망
 - 화학물질 취급사업장 분석(취급물질, 취급량, 사고 위험성 등)에 따른 화학사고 위험도 평가 및 비상대응계획 수립 대상 후보 제시
 - 유해 화학물질 사고 예방 대책 및 비상대응 계획 등
- 사업비 : 100백만원

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 100백만원(시비 100%) ⇒ 집행률 29%

(단위:백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
100	29	71	선금금 지급완료 (2018.7월) 준공금 집행예정(2019.4월)

※ 용역금액 : 98백만원 (선금금 : 29백만원, 준공금 : 69백만원)

☐ 추진실적

- 2018. 2.18. : 2018년 제1차 화학안전관리위원회 개최계획(안)수립
- 2018. 2.20. : 2018년 제1차 화학안전관리위원회 개최
 - '18년 인천시 화학물질안전관리 계획(안) 및 화학물질안전관리 계획 수립 용역(안) 의결
- 2018. 3. : 인천광역시 화학물질 안전관리 계획 용역 방침 수립
- 2018. 3. : 용역 계약 심사 의뢰 및 발주 등
- 2018. 6. : 착수보고회 (수행방법 협의 및 보유자료 공유 등)

☐ 향후계획

- 2018. 11. : 연구과제 성과물 중간보고회 개최
- 2019. 4. : 주민설명회 및 최종보고회 개최(준공금 지급)

수질오염 총량관리 시행계획 이행평가 용역

【수질환경과】

- ❖ 1단계(2013~2020년) 수질오염 총량관리 시행계획에 대한
전년도 이행사항을 평가하여 한강수계 목표수질 달성

☐ 사업개요

- 용역명 : 2017년도 수질오염총량관리 시행계획 이행평가 용역
- 용역기간 : 2018. 3. 5. ~ 2018. 12. 29.
- 계약금액 : 60백만원
- 수행기관 : 주식회사 케이이컨설팅
- 주요내용
 - 오염원 및 오염부하량 평가, 개발 및 삭감실적 평가
 - 연차별 할당부하량 준수 여부 및 조치계획 수립

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(한강수계관리기금 67백만원) ⇒ 집행률 44.8%

(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
67	30	37	'18.12월 준공금 집행예정

☐ 추진실적

- 2018. 3. 5. : 용역 착수
- 2018. 3. 28. : 선금금(계약금액 50%, 30백만원) 지급

☐ 향후계획

- 2018. 12월 : 용역 준공 및 준공금(계약금액 50%) 지급

2단계 수질오염 총량관리 기본계획 수립 용역

【수질 환경과】

- ❖ 1단계(2013~2020년) 계획기간이 종료됨에 따라 2단계(2021~2030년) 한강수계 목표수질을 달성·유지하기 위한 인천광역시 수질오염 총량관리 기본계획 수립

☐ 사업개요

- 용역명 : 2단계 인천광역시 수질오염총량관리 기본계획 수립 용역
- 용역기간 : 2018. 9. 20. ~ 2019. 12. 19.(15개월)
- 계약금액 : 151백만원
- 수행기관 : (재)인천연구원, 주식회사 케이이컨설팅(공동수급)
- 주요내용
 - 개발 및 삭감계획 조사, 수질모델 구축, 할당부하량 산정
 - 2단계 수질오염총량관리 시행계획 수립대상지역 선정

☐ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산(한강수계관리기금 154백만원) ⇒ 집행률 0%

(단위 : 백만원)

예산액	집행액	잔액	비고
154	0	154	'18. 9. 18. 용역계약 '18. 10. 선금금(50%) 지급예정

☐ 추진실적

- 2018. 9. 20. : 용역 착수

☐ 향후계획

- 2018. 10월 : 선금금(계약금액 50%, 76백만원) 지급
- 2018~2019 : (착수·중간·최종)보고회 및 공청회 개최
- 2019. 12월 : 용역 준공 및 준공금(계약금액 50%) 지급

IV. 주 요 현 안 사 항

항공기 소음 기여도 조사 용역

【환경정책과】

- ❖ 제4활주로 설치 및 항공수요 증가(2035년까지 연평균 4.1%) 추세로 항공기 소음으로 인한 인천지역 피해 지속적 확대 전망

□ 사업개요

- 용역기간 : 2017. 9. ~ 2018. 12.(15개월)
- 조사범위 : 인천시 전역(인천공항, 김포공항 영향권)
- 조사내용
 - 항공기 소음이 생활환경에 미치는 기여도 조사 및 소음대체 저감방안 마련
 - 전국 최초 시행되는 항공기 소음 기여도 조사 사업
- 용역결과 활용 : 항공기 소음 피해 선제적 대응 및 정책 활용
 - 「공항소음방지법」 등 법령 개정(소음 저감사업 실시 근거 마련 등)
 - 소음 부담제 도입, 항공기 소음기준 강화, 저소음운항 절차 고시 등
 - (단기) 주거환경 개선 (장기) 피해지역 주민 이주, 휴식 공간 조성 등
- 사 업 비 : 800백만원

□ 예산집행(2018.9.20 현재)

- 확보예산 800백만원(시비 800) ⇒ 집행률 30.1%

(단위:백만원)

예산액	집행액	잔 액	비 고
800	241	559	2018.12월 준공금 집행예정

※ 용역금액 : 604백만원 (선금금 : 241백만원, 준공금 : 363백만원)

□ 추진실적

- 인천지역 항공기 소음 평가용역 추진계획 수립 '17.4.
- 용역계약 체결 및 착수보고회 개최(전문가 자문단 구성) '17.9.~10.
- 소음 측정지점(77지점) 조사 [(1차)221~22 / (2차)5.9~15 / (3차)7.4~10]
- 중간보고회(2018.3월) 및 자문회의(2018.9월) 개최

□ 향후계획

- 2018. 11. : 최종보고회 개최
- 2018. 12. : 용역 준공 (항공기 소음저감 대책 마련)

도시공원 개발행위 특례사업 추진

【공원녹지과】

- ❖ 장기미집행 공원을 민간투자 사업으로 조성하여 시 재정여건 극복
- ❖ 미집행으로 인한 공원 토지소유자들의 재산권 행사 제한요인 해소

□ 사업개요

- 적용대상 : 5만㎡ 이상
- 기부채납 : 사업면적의 70%이상(비공원시설: 30%미만)
- 비공원시설 종류 및 규모 : 지방도시계획위원회 심의를 거친 건축물 등
- 사업시행자 지정 조건(① 또는 ②)
 - ① 토지면적의 3분의 2 이상을 소유하고 토지소유자 2분의 1 이상 동의
 - ② 토지매입비(지장물 포함) 5분의 4 이상을 현금으로 예치

□ 추진현황

연번	공원명	대상면적(㎡)	공원 결정일	제안내용	추진현황 및 향후계획	비고
1	검단 중앙공원 (서구)	605,733 (전체 605,733)	'98.6.12.	공원71%, 비공원29% (개발면적 178,367㎡ 공동주택 3,179세대)	[추진현황] - MOU체결('15.8.21.) - 도공위 자문('16.9.29.) - 제안 수용('17.2.2.) - 타당성 검토 용역 ('17.1.23.~7.22.), (중지6.23.) [향후계획] - 공원조성계획(변경) 협의('18.)	공동시행
2	동춘공원 (연수구)	141,234 (542,734)	'09.5.4.	공원73%, 비공원27% (개발면적 37,502㎡ 공동주택 950세대)	[추진현황] - 사업대상자 선정('16.5.16.) - 도공위 자문('16.9.21.) - 제안 수용('16.10.11.) - 도공위 자문('17.6.26./12.14.) [향후계획] - 공원조성계획(변경) 협의('18.)	단독시행
3	마전공원 (서구)	113,000 (전체 113,000)	'93.12.21.	공원76%, 비공원24% (개발면적 21,429㎡ 공동주택 487세대)	[추진현황] - 사업대상자 선정('16.5.16.) - 도공위 자문('16.9.21.) - 제안 수용('16.10.11.) - 도공위 자문('17.6.26.) [향후계획] - 공원조성계획(변경) 협의('18.)	공동시행

연번	공원명	대상면적(m²)	공원 결정일	제안내용	진행상황 및 향후계획	비고
4	연희공원 (서구)	247,667 (전체 1,032,165)	'44.1.8.	공원71%, 비공원29% (개발면적 71,773m² 공동주택 1,665세대)	[추진현황] - 도공위 자문('17.4.19.) - 우선협상대상자 선정('17.5.29.) - 제 안 수 용('17.5.30.) - 타당성 검토 용역('17.6.23.~'18.6.20.) - 도공위 심의('18.8.10.) [향후계획] - 도계위 심의('18.)	공동시행
5	무주골 공원 (연수구)	120,897 (전체 120,897)	'44.1.8.	공원71%, 비공원29% (개발면적 35,774m² 공동주택 886세대)	[추진현황] - 도공위 자문('17.3.3.) - 우선협상대상자 선정('17.4.10.) - 제 안 수 용('17.6.21.) - 타당성 검토 용역('17.6.19.~12.18.) - 주민 의견청취('18.2.12.) - 도공위('18.4.6), 도계위('18.5.30.))심의 - 협약서(안) 심사('18.9.4.) [향후계획] - 협약 및 사업시행자 지정('18.하반기)	공동시행
6	검단16호공원 (서구)	137,890 (전체 137,890)	'98.6.12.	공원71%, 비공원29% (개발면적 39,550m² 공동주택 923세대)	[추진현황] - 도공위 자문('17.4.19.) - 우선협상대상자 선정('17.5.29.) - 제 안 수 용('17.5.30.) - 타당성 검토 용역('17.6.19.~'18.8.30) - 도공위 현장방문('18.9.7.) [향후계획] - 공원조성계획(변경) 협의 및 심의('18.)	공동시행
7	송도2공원 (연수구)	60,000 (전체 60,000)	'44.1.8.	공원70%, 비공원30% (개발면적 18,000m² 공동주택 485세대)	[추진현황] - 도공위 자문('17.3.3.) - 우선협상대상자 선정('17.5.29.) - 제 안 수 용('17.7.19.) - 타당성 검토 용역('17.9.21.~'18.4.20.) - 행정소송 2심 승소('18.6.7.) - 상고 제기('18.6.22.) - 상고 취하('18.8.21.) [향후계획] - 공원조성계획(변경) 협의('18.)	공동시행 (연수구 추진)
8	십정공원 (부평구)	220,582 (전체 220,582)	'75.5.16.	미정	[추진현황] - 1순위 단독제안자, 요건 미충족 제안 거부('16.9.30.) - 1차 행심(기각, '16.11.22.) - 2차 행심(기각, '16.12.23.) - 행정소송 1심 승소('18.2.1.) - 행정소송 2심 승소('18.8.22) [향후계획] - 상고 결과에 따라 대응('18.)	공동시행

연번	공원명	대상면적(㎡)	공원 결정일	제안내용	진행상황 및 향후계획	비고
9	관교공원 (남구)	163,400 (전체 490,513)	'44.1.8	공원85%, 비공원15% (개발면적 24,728㎡ 공동주택 814세대)	[추진현황] - 제안서 접수('16.4.15.) - 제안 수용('16.10.11.) - 공원조성계획 결정(변경)(안) 위원회 심의 (도공위 '17.4.19/ 도계위'17.4.28.) → 모두 부결 - 제안수용 취소 통보('17.5.12)	공동시행
		119,889 (전체 490,513)		공원83%, 비공원17% (개발면적 20,239㎡ 공동주택 451세대)	[추진현황] - 개선안 제출('18. 5.3.) [향후계획] - 개선안 수용여부 결정('18.) ·관계기관(부서) 협의 ·도공위 자문 이행 등	

※ 중단 4건 [제안수용 거부 3(희망·검단17호·검단15호공원), 미제안 1(전등공원)]

☐ 기대효과

- 민간자본을 적극적으로 유치하여 시민이 필요로 하는 공원의 확충
- 공원조성을 통한 우리시의 재정 부담 경감과 공원 일몰제 대비