

# 농업기술센터

구분 부서별	자 료 요 구 목 록	비 고
농업기술센터		
농업기술센터	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 엘리트농업대학 운영 현황(예산 및 집행현황 포함) (2015년 ~ 현재)</li> <li>2. 2016년 행정사무감사 이후 대명항 카드 가맹점 미가입 매장 가입독려 실적</li> <li>3. 쌀 수급동향 및 유통활성화 추진현황 (2015년 ~ 현재)</li> <li>4. 수산자원 정밀조사 연구용역 결과 후 추진현황</li> <li>5. 하수오 지원사업 추진현황</li> <li>6. 할랄벨리 추진 보류 후 처리실태</li> <li>7. 미국선녀벌레 긴급방제 추진현황 및 문제점</li> <li>8. 농특산물 홍보실태 및 사업비 투자현황(2015년 ~ 현재) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 연도별, 선정방법 작성 등</li> </ul> </li> <li>9. 농어민단체 지원현황(2014년 ~ 현재)</li> <li>10. 직거래 장터 실적 및 보완 사항(2014년 ~ 현재)</li> <li>11. 대명항 내 불법영업행위 단속실적 및 조치계획</li> <li>12. 지역단위 맞춤형 6차산업 실증모델 개발관련 연구용역 결과</li> <li>13. '에너지' 지원사업 추진실적 및 홍보판매 실적</li> <li>14. 『김포시 귀농인 지원 조례』에 따른 시행계획</li> <li>15. 농수산물 친환경 인증 현황 및 재인증계획</li> <li>16. 불법운영 승마시설 단속현황</li> <li>17. 축산관련 민원처리 현황</li> <li>18. 전류리포구, 한강어촌체험장 갈등 문제점과 해결책</li> <li>19. 친환경농업 지원조례 제정 이후 해당 위원회 구성 등 관련사업 진행상황</li> <li>20. 풍무동 도축장 이전문제 진행상황</li> <li>21. 농지매립 단속 및 대응현황(TF팀 운영실적 포함)</li> <li>22. 반려동물 및 유기동물 관리현황 및 사후처리과정 현황</li> <li>23. AI, 구제역 방역실적 및 대책[드론 등]</li> <li>24. 덤프트럭 농로 통행 제한 관련 단속 등 추진현황</li> </ol>	

□ 인력현황

【단위 : 명】

부 서 명	정 원	현 원	휴 직	과부족	비 고
농업기술센터	59	58	-	1	
농 정 과	28	27	-	1	
인재개발과	19	19	-	-	
기술지원과	12	12	-	-	

□ 사무분장현황(농정과)

소 속(팀)	직급(위)	성 명 (근무연수)	담당업무	부서전입일	전근무부서 (근무기간)
농업기술 센 터	기술서기관 소 장	고근홍 (33년11월)	- 농업기술센터 업무총괄	'15.10.26	고촌읍장 (2년 3월)
농정과	농업사무관 농정과장	김무현 (28년1월)	- 농정과 업무총괄	'10.10.07	통진읍 (1년 1월)
농업정책	농업6급 농업정책팀장	송진현 (23년2월)	- 농업정책팀 업무총괄	'16.02.22	고촌읍 (2년 3월)
농업정책	농업7급	신철우 (14년3월)	- 센터 국서무 - 농정사업 기획 및 추진 - 덕포진누리마을조성사업	'12.02.01	종합허가과 (1년 6월)
농업정책	행정7급	서국원 (20년10월)	- 회계, 예산, 계약	'17.03.06	도시개발과 (1년 3월)
농업정책	농업9급	한유진 (1년1월)	- 과서무, 후계농, 귀농귀촌	'16.09.30	-
농업정책	운전7급	이규호 (22년2월)	- 차량운영 및 관리 - 문서수발	'11.10.17	회계과 (7월)
농지관리팀	농업6급 농지관리팀장	최근식 (21년2월)	- 농지관리업무 총괄	'17.09.27	종합허가과 (1년)
농지관리팀	환경7급	최영식 (11년5월)	- 농지관리(양촌,월곶)	'17.09.27	자원순환과 (1년 7월)
농지관리팀	시설8급	조완희 (5년9월)	- 농지관리(대곶,하성,동지역)	'17.09.27	하수과 (6개월)
농지관리팀	농업9급	정현욱 (1년1월)	- 농지관리(통진,고촌)	'17.06.30	종합허가과 (8개월)
농업지원팀	농업6급 농업지원팀장	위계민 (24년7월)	- 농업지원팀 업무총괄	'17.09.27	양촌읍 (3년 1월)
농업지원팀	행정6급	권미진 (19년10월)	- 선택형 맞춤형농정 사업 - 친환경농업 등	'17.09.27	고촌읍 (1년 10월)

소 속(팀)	직급(위)	성 명 (근무연수)	담당업무	부서전입일	전근무부서 (근무기간)
농업지원팀	농업7급	박정미 (9년1월)	- 직불제, 농업재해 - 비료, 농약 등	'12.06.01	양촌읍 (2년)
농업지원팀	농업7급	손미나 (6년8월)	- 유기농업자재, 유기질비료 - 못자리 상토지원 등	'17.09.27	장기본동 (1년)
유통팀	농업6급 유통팀장	이상국 (16년 5월)	- 유통팀 업무총괄	'17.06.30	농정과 (3년 11월)
유통팀	농업7급	구주현 (9년1월)	- 김포 농특산물 홍보 및 마케팅 - 금빛나루 관리 및 운영 - GAP 및 기타 유통일반	'17.09.27	종합허가과 (2년 1월)
유통팀	농업7급	손동임 (8년 7월)	- 로컬푸드 활성화 및 군납 - 농산물 급식 지원 - 수출경쟁력 및 산지유통시설	'17.09.27	운양동 (2년 8월)
유통팀	행정8급	박상민 (2년 1월)	- 양정업무 일반 - G마크 브랜드 지원 - 김포쌀밥집 및 원산지 관리	'15.09.22	-
축산팀장	농업6급	한규열 (26년5월)	- 축산팀 업무총괄	'16.12.12	공원녹지과 (3년 3월)
축산팀	농업7급	한 규 (17년11월)	- 승마시설 인허가 및 관리 - 젓소경쟁력강화사업 - 양계경쟁력강화사업	'17.09.27	대곶면 (1년 1월)
축산팀	행정9급	임성민 (3월)	- 조사료 생산기반 확충 - 양돈경쟁력강화사업 - 축산업 허가등록	'17.06.30	-
수산팀	농업6급 수산팀장	여민구 (26년5월)	- 수산팀 업무총괄	'16.02.22	월곶면 (3년 5월)
수산팀	해양수산7급	박문우 (16년4월)	- 공유수면 점사용 허가 및 관리 - 연안지역계획수립 및 관리 - 수산자원 조성사업 - 양어장, 낚시터 인허가 처리	'01.07.02	-
수산팀	해양수산8급	안영준 (1년9월)	- 어업면허 및 어장관리 - 불법어업 및 원산지지도단속 - 어업허가·신고 및 관리 - 해양오염 처리대책	'16.01.11	-
가축방역 팀장	농업6급	민정식 (26년5월)	- 가축방역팀 업무총괄	'17.09.27	월곶면 (1년 8월)
가축방역팀	농업7급	이현철 (8년9월)	- 유기동물처리사업 - 동물보호 인허가	'13.02.06	하성면 (1년 7월)
가축방역팀	수의연구사	김기현 (1월)	- AI·구제역 등 가축전염병예방	'17.09.27	-
가축방역팀	공익수의사	안준영 (6월)	- 광견병 예방접종 - 브루셀라	'17.04.11	-

## □ 사무분장현황(인재개발과)

소 속(팀)	직급(위)	성 명 (근무연수)	담당업무	부서전입일	전근무부서 (근무기간)
인재개발과	농촌지도관 (과장)	<b>권혁준</b> (32년5월)	- 인재개발과 업무총괄	'15.11.09.	기술지원과 (1년3월)
인재교육팀	농촌지도사 (인재교육팀장)	이인숙 (27년3월)	- 인재교육팀 업무총괄 - 농촌진흥사업 기획 및 평가 - 농업인의 날 기념식	'11.02.22.	농업인상담소 (1년3월)
인재교육팀	농촌지도사	김종무 (12년3월)	- 서무, 지도기획 - 엘리트농업대학	'15.11.11.	기술지원과 (4년8월)
인재교육팀	농업연구사	신경희 (6년3월)	- 예산,회계,물품관리 - 농업인 실용교육 및 홍보	'17.07.25.	인재개발과 (0년7월)
인재교육팀	농촌지도사	정세영 (3년4월)	- 농업경영 및 마케팅 - 강소농 육성 및 소득조사	'17.08.09.	기술지원과 (3년3월)
도시농업팀	농촌지도사 (도시농업팀장)	정숙희 (36년10월)	- 도시농업팀 업무 총괄 - 농촌교육농장 육성 - 농촌체험학습연구회 육성	'15.01.13.	기술지원과 (3년11월)
도시농업팀	농촌지도사	강효정 (11년1월)	- 특수상황지역개발사업 - 귀농귀촌 교육 및 사업 - 농작업 안전관리	'06.09.30.	인재개발과 (9년3월)
도시농업팀	농촌지도사	유호석 (4년4월)	- 도시농업육성 - 농촌체험사업 - 주말농장 운영	'17.03.20	인재개발과 (3년9개)
생활개발팀	농촌지도사 (생활개발팀장)	심성규 (29년7월)	- 생활개발팀 업무총괄 - 농업인 단체 육성	'12.03.16.	농업인상담소 (1년6월)
생활개발팀	농촌지도사	김지수 (15년10월)	- 농식품 가공플랜트 운영 - 농업 지적산업재산권 관리 - 6차산업, 농촌지도자회육성	'15.12.31.	기술지원과 (4년10월)
생활개발팀	농촌지도사	백상희 (3년4월)	- 향토음식 및 식문화 계승, 생활기술교육 - 생활개선회, 4-H회 등 육성	'17.07.25.	인재개발과 (3년1개월)
농기계팀	공업6급 (농기계팀장)	연철후 (23년3월)	- 농기계업무 총괄 - 농기계임대사업	'13.02.06.	인재개발과 (2년7월)
농기계팀	지방전문경력관 나군	이환재 (25년1월)	- 농기계임대사업	'92.10.01.	인재개발과 (22년11월)
통진·월곶 상담소	농촌지도사 (상담소장)	이재준 (21년5월)	- 통진·월곶 농업인 상담지도	'17.09.27.	기술지원과 (2년9월)
월곶상담소	농촌지도사	김경호 (13년9월)	- 월곶 농업인 상담지도	'17.05.15.	기술지원과 (1년6월)
고촌·김포 상담소	농촌지도사 (상담소장)	정난이 (21년3월)	- 고촌·김포 농업인 상담지도	'17.09.27.	기술지원과 (3년2월)
양촌·대곶 상담소	농촌지도사 (상담소장)	채근병 (19년9월)	- 양촌·대곶 농업인 상담지도	'15.11.09.	기술지원과 (1년7월)
하성상담소	농촌지도사 (상담소장)	서이현 (15년1월)	- 하성 농업인 상담지도	'17.07.24.	인재개발과 (4년4월)

## □ 사무분장현황(기술지원과)

소 속(팀)	직급(위)	성 명 (근무연수)	담당업무	부서전입일	전근무부서 (근무기간)
기술지원과	농촌지도관 과장	이상기 (39년)	- 기술지원과 업무총괄	'15.11.09.	인재개발과 (1년3월)
기술지원과	농촌지도사 생명작물팀장	김해식 (37년)	- 생명작물팀 업무총괄	'14.08.04.	연구개발과 (2년8월)
기술지원과	농촌지도사	구형진 (13년1월)	- 수도작, 우량종자보급, 쌀품질관리실 운영	'11.03.11.	인재육성과 (6월)
기술지원과	농촌지도사	김승현 (4년2월)	- 서무, 회계	'14.12.08.	인재개발과 (2년3월)
기술지원과	농촌지도사	박선정 (2년3월)	- 병해충 예찰 방제, 농업기상, 병해충종합진단실 운영	'15.08.03.	-
기술지원과	농촌지도사 원예기술팀장	조찬휘 (28년7월)	- 원예기술팀 업무총괄	'17.09.27.	인재개발과 (6년6월)
기술지원과	농촌지도사	정성민 (2월)	- 과수 기술보급	'17.08.07.	-
기술지원과	농촌지도사	이종민 (1년4월)	- 채소 기술보급	'16.06.30.	-
기술지원과	농촌지도사 특화작목팀장	남재동 (28년11월)	- 특화작목팀 업무 총괄	'17.09.27.	인재개발과 (7년9월)
기술지원과	농촌지도사	진민영 (2년10월)	- 인삼, 화훼 기술보급, 꽃묘장 운영	'17.01.04.	인재개발과 (2년)
기술지원과	농촌지도사 과학영농팀장	양승호 (19년9월)	- 과학영농팀 업무총괄 - 축산 기술보급	'15.12.31.	인재개발과 (11년2월)
기술지원과	농촌지도사	이민재 (4월)	- 미생물배양실, 친환경농업관리실 운영	'17.06.30.	-
기술지원과	시간선택제	박미림 (7월)	- 토양검정	'17.03.06.	-

☐ **총괄**

총지적사항				조치결과		
계	시정	처리	건의	계	완료	추진중
9	5	3	1	9	8	1

☐ **부서별 지적사항**

지적내용	조치내용	처리구분
○ 김포시의 농업을 살린다는 강한 의지를 가지고 산업단지, 관내 대형마트, 공동주택 및 도시철도 시공업체 등과 지역 농산물 소비 촉진을 위한 MOU체결 등을 통해 관내농업이 활성화 될 수 있는 구체적인 대안을 수립하기 바람.	○ 2016. 11월 - 공동주택 및 외식업소 금쌀 직거래 MOU 체결 - 도시철도 직영식당(5개소) 김포금쌀 공급 ○ 2017. 6월 : 이마트 한강점 금쌀 판촉 행사 개최 ○ 로컬푸드 활성화 추진	시정 (완료)
○ 관내 AI 발생에 따라 철새 도래지 소독 및 가금농가 방역지원 등 방역을 위해 가용할 수 있는 모든 행·재정적 조치를 집행하여 관련 업무에 만전을 기하기 바람.	○ 방역대책상황실 운영 : 2016.10.01 ~ 상황종료시까지 ○ 상시 방역차량 운영 : 6대 - 시 1, 축협 1, 광역방제기 1, 군제독차량 3대 ○ 소독약품 공급 : 3,354kg(읍면동 1,450kg, 축산단체 1,904kg) ○ 방역초소 운영 : 12초소 - 거점 및 환적장 : 각 1개소 - 이동통제소 : 10개소	처리 (완료)

지적내용	조치내용	처리구분
○ 경기도의 선녀벌레 발생 농가수와 면적이 2014년 1,776가구(3,264ha) 2016년 4,291가구(8,116ha)로 가파르게 증가하고 있음에도 집행부의 방역과 기관과의 공조가 미숙했던 바, 입체적이고 체계적인 방제계획을 조속히 수립하여 지역농가 보호에 만전을 기하기 바람.	○ 미국선녀벌레 예찰 실시 : 2회 ○ 미국선녀벌레 방제를 위한 방제협의회 개최 ○ 공동.개별방제 실시 (4,551ha) - 1차(공동.개별)방제 : 500ha - 2차(공동.개별)방제 : 2,854ha - 3차(개별) 방제 : 1,197ha ※ 산림인근 농경지 중심 ※ 방제협조 : 공원녹지과	처리 (완료)
○ 불법농지성토 단속을 위한 TF팀이 구성한지 1년이 되었지만 불법성토행위의 개선기미가 없는 바, 각 부서별 유기적인 협조를 통해 업무 미루기를 지양하되 강력한 단속대책을 수립 후 이행 바람.	○ 차량높이제한대(볼라드) 설치 완료 - 10개소(통진 2, 양촌 6, 하성 2개소) ○ 농지개량 성토재 사용범위 확대 - 객토·성토에 순환토사 허용 [저지대 농지 성토시 건설사업장의 순환토사 사용허용 (농작물 성장에 지장을 주지 않는 범위내)] ※ 농지법 시행령 제4조의2 (별표2)(‘16.11.29.) ○ 농지성토시 관련부서와 협의하여 공동으로 대처함	시정 (완료)
○ 대명항의 카드사용 문제를 지속적으로 지적하였음에도 시정되지 않고 있으므로 집행부는 신용카드 장려를 위한 대책을 수립 바람.	○ 대명항 카드사용 관련 간담회 실시 : 3회(2016.12.9, 12.20, 2017.1.10) - 가맹점 가입업소 : 28개소	시정 (추진중)
○ 농업기술센터에 고가의 장비가 도입되었음에도 인력부족으로 인해 기기활용이 미흡한 바, 관계부서와 협의하여 인력충원 및 활용계획을 재수립하기 바람.	○ 친환경 종합관리실 시간선택제 임기제 공무원 채용(1명) ○ 미생물 무인자동자동공급 시스템 도입으로 효율적 미생물배양시스템 구축	처리 (완료)



지적내용	조치내용	처리구분
○ 도시농업이란 단순한 여가활동을 위한 작업이 아니라 도시인들의 미래 및 생존과 밀접한 관련이 있는 바, 도농복합도시로의 김포시만의 특색이 있는 창의적인 도시농업을 육성방안과 부지확보 대책을 마련하기 바람.	○ 2017년 2회 추경에서 도시농업 실습포장 조성 예산 확보, 농지 매입 추진중 ○ 도시농업전문가 양성교육 : 3개과정 운영 • 마스터가드너, 도시농부학교, 플로리스트반 ○ 수요계층별 맞춤형 농업교육 : 5개과정 운영 • 허브교실 생활원에 원예치유, 농장 디자인 등	시정 (완료)
○ 김포시 엘리트농업대학이 본래의 취지와 다르게 변질되어 운영되고 있는 바, 농업을 위한 실수요자 중심으로 사업을 집행하도록 개선 바람.	○ 장기교육생 보다 신규자(73%) 우선 선발 ○ 실수요자 중심 농업대학 운영 ○ 도농복합도시에 맞는 수용자 중심의 체계적 교육프로그램 수행 • 귀농귀촌학과, 조경학과, 약용작물학과, 스마트농업학과, 농산물 가공학과 ○ 학사운영 규칙준수 및 모니터링을 통한 내실있는 농업대학 운영	시정 (완료)
○ 농업기술센터 신축 및 이전 사업이 중기지방재정계획에 편입됨. 지난 171회 임시회에서 해당사업은 재원조달의 불확실성이 높아 부결되었던 사안으로 사업실행 여부 및 시기 등을 좀 더 면밀히 검토할 것을 주문하였으나, 내년도 중기지방재정계획에 농기센터 이전을 편입시킨 것은 사업을 줄속으로 추진하고자 하는 것으로 판단되므로 김포시의 재정여건과 정책의 우선순위를 재검토하여 사업 진행에 철저를 기하기 바람.	○ 장기적으로 김포농업발전을 위해 접근성, 공간 활용성 및 직거래 장터 운영 등 시민들의 이용에 편리한 지역으로 후보지 검토 - 예비 후보지 3개소 ○ 시의회와 협의 후 추진	건의 (완료)

## **2017년 주요업무(신규 및 계속사업) 및 특수시책 추진현황(문제점 및 대책 포함)**

---

### **[농정과]**

#### **□ 친환경농자재 지원**

##### ○ 개 요

- 사업기간 : 2017.1~12월
- 사업대상 : 경종농가 및 친환경인증농가
- 사업내용 : 농자재지원 및 친환경약제 지원

##### ○ 추진실적

- 농자재지원 : 상토 7,381톤, 유기질비료 7,794톤, 토양개량제 4,347톤
- 친환경약제지원 : 74개소 129백만원 지원

##### ○ 기대효과

- 친환경 농자재 지원으로 소비자가 선호하는 안전한 고품질  
농산물 생산 및 친환경농업 확산 유도

#### **□ 김포금쌀 유통활성화 대책 수립 추진**

##### ○ 김포금쌀 마케팅 강화로 유통활성화

##### ○ 추진현황

- 김포금쌀 브랜드 강화 및 홍보(238백만원) : 케이블 TV 광고, TV홈쇼핑 금쌀 판촉, 버스 광고, 라디오 광고, LED 전광판 광고, 아파트신문 홈페이지 배너 광고, 농특산물 홍보간판 정비 등
- 아파트 및 음식점소 금쌀 직거래를 위한 MOU 체결
- 김포금쌀밥집(28개소) 육성 : 간판 및 위생앞치마 등 물품 지원
- 김포금쌀 학교급식 확대(신규학교 및 보육시설 등, 매년 800톤 이상 공급)
- 현대프리미엄아울렛 금쌀 판촉 행사(2회)
- 농산물 유통활성화 촉진지원(쌀, 택배비) : 2개소, 20백만원
- 판촉행사, 캠페인, 직거래 추진 : 판매액 666,731천원

※ 2016년산 김포쌀 조기 소진 달성

## □ 김포금쌀 및 우수농산물 급식지원

- 고품질의 안전한 먹거리 공급으로 건강증진 도모 및 금쌀 소비촉진
- 사업내용(2,174백만원)
  - 김포금쌀 급식 : 2017년 정부양곡판매가 기준 공급가의 차액지원
  - 우수농산물 급식 : 일반농산물 대비 우수농산물 사용에 대한 차액지원
- 추진실적
  - 김포금쌀급식지원: 보육시설초중고복지시설 41개소(26,670포/20kg 331,559천원)
  - 우수농산물 급식지원 : 초·중·특수학교 57개교(1,232,249천원)

## □ 김포 로컬푸드 활성화

- 소비자, 생산자 모두가 만족하는 농산물 유통구조 개선으로 농가 소득 증대
- 직거래 추진실적
  - 운영(참여)장터 : 9개소
  - 판매금액 : 666,731천원
- 로컬푸드 활성화 추진현황
  - 로컬푸드연중생체계구축사업: 200백만원(도비18% 시비42% 자부담40%)/바나나하우스9농가 저온저장고15농가
  - 로컬푸드 납품농가 포장재 : 40백만원(도비15% 시비35% 자부담50%)/61농가
  - 로컬푸드 소비자 교류(체험)행사 : 93백만원(도비18% 시비42% 자부담40%)/45회
  - 로컬푸드 직매장 2개소 건립 추진
    - 사업비 : 1,800백만원(도비 10, 시비 40, 자부담 50%)
    - 대 상 : 김포농협(900백만원), 고촌농협(900백만원)
  - 로컬푸드 레스토랑 건립 추진
    - 사업비 : 1,400백만원(도비 50, 자부담 50%)
    - 대 상 : 김포농협
    - 문제점 : 김포농협 직매장 및 레스토랑 건립 사업의 경우 2015년 이월(사고) 사업으로 연내 준공 불가(지침상 사업완료는 시설물의 등기 및 등록으로 규정되어 있으며 시설물 등기는 2018.7월 이후 가능)
    - 대 책 : 김포경찰서 대상사업 인허가 비리 수사에 따라 위반 사항 없을 시 사업비 지급 및 정산

## □ 가축 전염병 예방대책 사업

### ○ 개요

- 기 간 : 2017. 1월 ~ 12월
- 사 업 량 : 축종별 전염병 관련 12개사업
- 사업내용
  - 가축질병예방 : 질병컨설팅, 순회방역, 차단방역시설, 소독의 날 운영 등
  - 가축전염병예방주사 : 브루셀라검진, 구제역 등 예방접종 16종  
[구제역(1종), 소(5종), 돼지(5종), 닭(4종), 개(1종)]

### ○ 추진실적(소독약품, 예방백신 공급현황)

- 소독약 : 바이로시드 외 7종, 공급량 7,440kg / 8,472ℓ
- 예방백신 공급현황
  - 구제역백신 : 구제역백신 ,공급량 33,600두  
구제역백신외 6종, 공급량 17,750두분
  - 돼지백신 : 열병단독백신 외 4종, 공급량 91,000두분
  - 닭 백신 : 뉴캐슬외 4종, 공급량 16,156,000수분
- 소모성질환 지도지원 : 1농가 6,000천원
- 차단방역시설 : 4농가 6,000천원
- 소독의 날 운영 : 공동방제단 1개단 100농가x12회, 전통시장 12회 소독

### ○ 향후계획

- 가축전염병예방 특별방역 대책기간 상황실 운영 2017. 10~2018. 5월(7월간)
- 축산관계차량 거점소독시설 운영(농업기술센터 내 터널소독기)
- 가축전염병 의심축 발생시 신속하게 전화신고 및 타 지역 이동금지
- 김포시 공수의 협조를 통해 반기별 백신공급을 분기별 백신공급으로 전환하여 예방접종 수시 확인

## [인재개발과]

### □ 농업 경쟁력 강화 전문 농업기술 교육

- '17학년 김포시엘리트농업대학 : 5개과 194명 재학중
  - 귀농귀촌학과, 조경학과, 약용작물학과, 스마트농업학과, 농산물가공학과
  - '07~'16 총 졸업인원 : 1,948명
- '17새해농업인실용교육 : A발생으로 안하여상교육으로 전환추진중 현재4개교정288명

### □ 마케팅 다양화를 통한 농업경영체 육성

- 강소농 품목별 전문교육 실시 : 3개분야 21회 600명
  - 기본심화.후속.추수교육 실시 및 강소농대전 참가
- 농업인 e-비즈니스 및 정보화 교육 : 26회 687명
  - 2017. 4차산업 농업인 마케팅 경진대회 6개 분야 수상
  - UCC 팀플레이 경진 대상 외 5개 분야 우수상 및 장려상
  - 농업정보화사업 발전 유공 농업인 도지사 포상
- 농산물 소득조사 : 7품목 29농가, 경영기록장 지도 2품목 3농가

### □ 문수산 장수마을 사업

- 사업추진 : 한국농어촌공사 김포지사(수탁)
- 양곡보관창고 리모델링(로컬푸드 체험장) 준공
- 지역역량강화사업 추진(워크숍, 컨설팅) : 2016. 8월 ~ 2017년 11월
  - 체험지도사 양성 및 체험프로그램 개발, 마을환경개선 등
- 근린생활시설 증개축공사(콩세알 체험장) 준공 : 2017. 11월

### □ 도시와 농촌이 상생하는 도시농업

- 도시농업전문가 양성 교육 운영 : 3개 과정 2,549명
- 수요계층에 따른 도시농업 교육 : 5개 과정 26회 798명
- 청소년 농업·농촌문화체험 교실 운영 : 21개교 1,360명
- 꿈자람 텃밭교실 운영 : 5개교, 3,835m<sup>2</sup>, 25회, 1,586명
- 상자텃밭 보급 사업 : 9개교, 861m<sup>2</sup>(320개), 1,550명
- 귀농창업 활성화 지원 및 교육 : 2개과정 536명

□ **농작업 재해예방 및 농촌생활 만족도 향상**

- 농작업 환경개선 및 작목별 맞춤형 안전관리 시범 : 2개소
- 농약안전 및 농산업 안전분야 재해예방 건강체조 작목별 현장컨설팅 : 45회
- 시설원예(분화류) 및 표고버섯 농작업 안전보조구 보급 2개소 : 655점
- 농작업 안전장비 및 환경개선 편이장비 보급 : 2개소 11종 39대

□ **농업 혁신과 변화를 선도할 핵심인력 양성**

- 농업인단체 육성 : 농촌지도자 김포시연합회 377명
  - 공동답운영(19,795m), 한마음 수련대회 김포시농업인의날 행사 11 08(수), 농업정보지 제공 등
- 후계농업인력 양성 : 김포시4-H연합회 12개회 431명
  - 영농 1개회, 지도교사 1개회, 고등학교 5개회, 중학교 5개회

□ **생활개선 전문인력 양성**

- 생활개선김포시연합회 교육.현지연찬.봉사활동 : 79회 2,100명
- 농촌자원분야 연구회 과제활동 : 4개회 48회 864명
- 전국생활개선 한마음대회, 경기도생활개선팜아트페스티벌 참가

□ **농식품 가공시설 연계 가공체험 활성화**

- 농특산물 생산.가공.판매 운영체계 모델 구축 및 편이식품 개발
  - 컵샐러드 등 상품화 5건, 두부제조 등 창업경영체 시설지원 : 2개소
- 농식품가공플랜트 운영 : '17년 현재 매출액(약 490백만원)
  - 흑미쌀눈차 등 신상품 개발 4종, 취약아동급식 밀반찬 지원 30가구
- 우리 쌀 이용 식품가공 전문교육 20회, 식문화 전문리더 육성 402명
  - 관내 초등학교 교사, 조리실무사 등 학교급식관계자 대상 20개교

□ **농가경영비 절감을 위한 농기계 임대사업**

- 임대대상 : 김포시민
- 임대농기계 : 크러스콤바인 등 50종 212대
- 추진실적 : 1,336회 1,680일 임대료42,802천원(9월말기준)

□ **농가 노동력 절감을 위한 농업용관리기 지원사업**

- 지원대상 : 관내 농업인
- 지원실적 : 127대(2016년 217대)

□ **농기계 안전사고 예방을 위한 농기계 교육**

- 교육대상 : 관내 농업인 및 귀농대상자
- 교육실적 : 농업용관리기안전교육 등 10회 1,401명

## [기술지원과]

### □ 쌀 산업 여건에 대응한 김포금쌀 생산

- 정밀농업단지 육성 : 433.6ha(추청, 고시히카리), 전량 GAP인증
- 벼 보급종 공급 : 153톤(3,044ha), 식부면적의 64%
- 고품질쌀 생산지원 : 4,250ha(추청, 고시히카리 등)
- 김포금쌀 품질관리 : 품종(DNA)검사 55점, 단백질함량 분석 120점
- 벼 키다리병 제로화 시범 : 5ha, 병해 사전방제로 고품질 쌀 안전생산
- 신품종 쌀 수출단지 조성 : 50ha, 4개국 수출 계약(두바이 등)

### □ 사전 예측에 의한 신속한 병해충 예찰·방제

- 벼 병해충 방제 지원 : 10,265ha, 1,033백만원
  - 항공방제 3,169ha, 광역방제 1,133ha, 자체방제 700ha(총5,002ha, 754백만원)
  - 키다리병, 애멸구 방제 약제 지원 : 5,263ha, 279백만원
- 과수 병해충 방제 지원 : 2,049ha, 200백만원
  - 과수 주요 병해충 방제 약제 지원 : 꽃매미, 화상병 사전방제 62ha, 8백만원
  - 미국선녀벌레 방제 약제 지원 : 1,987ha, 192백만원
- 병해충 예찰·방제 홍보 강화 : 애멸구, 미국선녀벌레 홍보 리플렛 등 4,000부
- 병해충 종합진단실 운영 : 병해충 진단 총 396건(애멸구, 총채벌레 등)
- 벼 병해충 관찰포(6개소) 및 예찰포(1개소) 운영

### □ 과학영농현장 원스톱 기술지원

- 토양검정에 의한 적기·적량의 퇴비와 비료 처방관리 : 2,426점
  - 농업인 의뢰 : 1,401점(일반농가 1,091점, 친환경 농산물 인증 368점)
  - 농업 직불제 토양검정 368점, 대표필지 중심 토양검정 240점
  - 기타분석 : 417점(액비 등)

### □ 고품질 채소 생산 농가 경쟁력 강화

- 채소재배 환경개선 기술시범 사업 등 2개 사업, 40백만원
- 채소 재배기술 교육 및 애로기술 현장지도 : 10회, 258명
- 주요채소 애로기술 대책 자료 제작·배부 : 김장배추·무 재배기술 등 2종 4,000부
- 김포시채소연합회 및 채소연구회 육성 지도 : 13개회 256명 169ha

## □ 고품질 과일 생산 농가 경쟁력 강화

- 과수농가 경쟁력 강화 : 품목별 교육, GAP인증 교육, 현지연찬 등 18회 649명
- 추석 판매를 위한 배 신품종 시범 보급 : 9농가, 200백만원
- 소비자를 찾아가는 포도 직거래 장터 운영 : 판매금액 증가(전년대비 9% 증가)
- 과수 병해충 예찰 및 방제 지원
  - 병해충 방제 지원 : 꽃매미, 화상병 사전방제 62ha, 8백만원
  - 화상병, 자두곰보바이러스 예찰 5회, 210ha, 499호

## □ 특용작물 생산규격화 및 생력재배 기반 구축

- 제4회 인삼 축제 : 국내최초 글로벌GAP인증 인삼 판매, 385백만원
- 인삼 글로벌 GAP 활성화 유관기관 협약 : 국립원예특작과학원 김포인삼농협
- 현장컨설팅 및 농업기술 교육 : 인삼 글로벌GAP인증(19농가)
- 기술보급 사업 : 인삼 품질유지기술 시범, 백수오 채종포 운영
- 품목별연구회 육성 기술교육 : 인삼.버섯.백수오 재배기술 교육 등 4회 100명

## □ 특색있는 화훼산업 육성

- 제12회 김포 꽃전시회 : 소비자.지역단체와 연계 추진(전년대비 60% 증가)
- 꽃묘장 운영 : 팬지, 제라늄, 국화 등 계절별 꽃 17품목, 362천본 보급
- 저면관수베드 등 활용 분화생산기술 시범사업 추진 40백만원
- 화훼연합회, 원예치료연구회 육성 : 교육 및 현지연찬 10회, 월별기술정보 제공

## □ 환경 친화적 지속가능한 축산 육성

- 한우농가 경쟁력 강화를 위한 농산부산물 활용 사료배합 기술 지원 100백만원
- 양봉농가 향상을 위한 국내 육성 꿀벌 신품종 보급
- 축산.양봉농가 교육 확대 : 교육 및 벤치마킹 6회 79명

## □ 경쟁력 있는 품목농업인연구회 육성

- 품목별연구회, 농업인 전문교육 : 채소 등 9개 분야 11회, 459명
- 품목별 선진지 견학 및 현장컨설팅 : 채소 등 7개 분야 9회, 291명
- GAP(농산물우수관리)인증 기본교육 : 쌀, 원예작물 등 6회, 281명
- GAP인증 확대 : '16) 615호 883ha → '17) 636호 901ha
- 국제농산물우수관리(Global GAP)인증 : 수출배 농가 33호 29ha



## □ 친환경 농·축산물 안정 생산을 위한 미생물지원

- 미생물 생산·공급 : 유산균 등 8종 773톤, 723호(전체농가 대비 13.1%)
- 원거리 농업현장 이용편의를 위한 BM활성수 읍면동 보급 : 6개소, 132톤
- 기능성 유용미생물 지원 : 계양천 등 5개소, 56톤(질화세균, 광합성균 등)
  - ※ 계양천 악취저감, 자원화 처리시설 악취저감, 살처분 가축 매몰지 등
- 고농축 멸균배양기술 도입에 따른 배양 미생물 품질 향상
- 공급체계 개선을 통한 농업인 불편 해소 : 미생물 자동공급장치 설치 등

## 부서공통6

## MOU(협약, 협정) 체결 추진현황(민선6기)

체결기관	체결일자	체결내용	성과 및 실적	향후계획	이행여부
알뜰농부(주) SK탈모(주)행복(주)재	2014.10.11	- 스마트로봇무도사범작용 사업	- 농가 스마트폰으로 당일 판매확인가능	- 참여가 확대	여
김포쌀쌀자단체 전국(주)입자 대표(주)연회 김포사회 한강도시 총연회	2016.11.11	- 김포쌀 작위를 위해 상호협력	- 고품질 김포쌀을 할인된 가격으로 공급 - 생산농가를 위해 쌀쌀자 단체에 금쌀 작매	- 매년 11월 쌀가격 결정 및 김포쌀 수요확대를 위한 회의 개최 - 쌀화방안 모색 및 홍보 강화	여
김포쌀쌀자단체 한국(주)입자 경(주)사회 김포사회	2016.11.11	- 김포쌀 작위를 위해 상호협력	- 고품질 김포쌀을 할인된 가격으로 공급 - 생산농가를 위해 쌀쌀자 단체에 금쌀 작매	- 매년 11월 쌀가격 결정 및 김포쌀 수요확대를 위한 회의 개최 - 쌀화방안 모색 및 홍보 강화	여
영(주)합법인 한강(주)체합	2016.07.13	- 한강(주)체합장 관리운영 협약	- 지역체합화 및 안전소득 증대	- 전(주)포구의 계절별 행사 등과 연계하여 판매촉진 증대 강화	여
수도농업관 직업전문학교	2016.01.22	- 도시농업 인재육성을 위한 교육연계 및 정보제공	- 농업관련 기술 및 정보 지원	- 자립적 정보 교류	여
김포(주)교	2016.03.03	- 농업인의 6차산업 활성화 및 기술정보 교류	- 농업관련 기술 및 정보 지원	- 자립적 기술 정보 교류	여
알뜰농부(주) (사)한국생물개선 김포(주)연회	2016.04.21	- 김포농산물 홍보 및 판매활동 지역사회공헌활동 상호협력	- 김포농산물 판행사 이외 지역행사시 김포농산물 판매 지원	- 지역사회 발전을 위한 봉 사활동 홍보 강화	여
웅 정 초등학교	2016.12.14	- 농촌체험교육 프로그램 지원	- 농촌체험교육 프로그램 운영 을 위한 강사 및 예산 지원	- 지역관과 학교간 협력체계 강화	여
알뜰농부(주) G(주)주 김포(주)농업술센터	2017.9.21	- 산(주)품으로 살(주)는 제조 와 판매 제(주)업 추진에 따른 상호협력	- 식품제조(주)업 영업등록 및 12월경 제품 출시 준비	- 서울 사무직 말(주)지역에 무인(주)판매기 체(주)망 구축 및 상품(주)확대	여
국립(주)에 특(주)화원 김포(주)주 안(주)농협	2017.05.30	- 안(주)산 친환경(주)채 연(주)장에 경(주)에 대한 교육 및 한(주)장 기술 지원 협의	- 고(주)기 안(주)산채 산(주)기술 현(주)장 교육 - 산(주)자 토(주)컨드 빈(주)영 생(주)기술 교육 등	농(주)교육 및 한(주)장 컨(주)설팅	여

# 부서공통7

# 부서별 소관위원회 운영현황

위원회명 (운영횟수)	위원명 (위촉일)	선정기준	예산액	집행액	개최결과 (미개최 시 사유)	회의록 여 부	
농업, 농촌 및 식품산업정책 심의위원회 (1회)	시 장	당연직	4,200천 원	3,900천 원	농림축산식품분야 재정사업관리 기본규정 제9조 제항 규정에 의거 재적위원 과반수 출석으로 찬성결  [2017년도 농정 사업 및 기술보급 시범사업 심의 : 31건  2018년도 농림축 산식품부 소관 예산 심의 : 20건]	여	
	이홍균						
	고근홍						
	이규종						
	권혁준						
	이상기						
	장응빈						
	정승성(2017)	관계 행정기관의 장 , 생산자 단체의 장, 농업단체장 및 농업인 등의 대표 [농어업·농어촌 및 식품산업기본법시행령 제15조(심의회 구성)]					
	정민철(2017)						
	조석범(2017)						
	신선균(2017)						
	김명섭(2017)						
	기노득(2017)						
	임한호(2017)						
	조재열(2017)						
	양순규(2017)						
	김대원(2017)						
	정선복(2017)						
	박동연(2017)						
	유인숙(2017)						
	손정숙(2017)						
	최병중(2017)						
	문정옥(2017)						
	이경재(2017)						
	김주원(2017)						
	조한설(2017)						
	최중남(2017)						
	성길택(2017)						
	임종춘(2017)						
	심재권(2017)						
김응실(2017)							
박용오(2017)							
최영필(2017)							
이성우(2015)							
김동형(2015)							

위원회명 (운영횟수)	위원명 (위촉일)	선정기준	예산액	집행액	개최결과 (미개최 시 사유)	회의록 여 부				
김포시 농특산물 통합상표 심의위원회 (연2회)	유영록	당연직	2,520천원	910천원	김포시 농특산물 통합상표관리조례 시행규칙 제16조 (위원회)의제항  - '16년 하반기 (12.13) : 15개소 인증 - '17년 상반기 (6.16) : 12개소 인증	작성				
	고근홍									
	김무현									
	권혁준									
	이상기									
	강정미(2017)	농업관련 기관·단체 등 관련 전문가 【통합상표 관리조례 시행규칙 제12조 (위원회 구성 제항 제2호)】								
	김대원(2017)									
	심현길(2016)									
	이경재(2017)									
	성길택(2017)									
	임종춘(2017)									
	최영필(2015)									
	임명수(2017)									
	김주원(2017)									
	박동연(2015)									
	정선복(2015)									
	유인숙(2015)									
	서경숙(2017)									
	문정옥(2016)									
	손정숙(2016)									
문현희(2016)										
김미경(2016)										
박현숙(2016)										
내수면 어업조정 협의회 (운영횟수: 1회)	고근홍 (당연직)	1. 관계공무원 2. 내수면어업인 대표 3. 내수면어업에 학식과 경험이 풍부한 자 4. 기타 시장이 필요하다고 인정하는 자	350천원	-	2018년 방류시기 및 방류어종선정 ※ 2016. 12. 21일 개최 (2017.12월경 개최 예정)	미작성				
	김무현 (당연직)									
	정태정(2016)									
	최영필(2016)									
	이성우(2016)									
	권태환(2016)									
	서승석(2016)									
도농교류 및 도시농업 위원회 (9명)	이흥균(당연직)	김포시 도시와 농어촌 간의 교류촉진 지원에 관한 조례 제9조에 의거 도시농업관련 분야 소속	-	-	위원회 정비차원에서 존속의 필요성이 적은 도시농업 위원회의 개최를 지양하고 도시농업지원 센터의 자율성을 확대하기 위함	미작성				
	고근홍(당연직)									
	권혁준(당연직)									
	최을수(2014)									
	김영신(2014)									
	김규태(2013)									
	이종준(2013)									
	장동귀(2013)									
	전종문(2013)									

위원회명 (운영횟수)	위원명 (위촉일)	선정기준	예산액	집행액	개최결과 (미개최 시 사유)	회의록 여 부
농식품가공 플랜트 운영위원 회 (8명) - 운영횟수 : 1회	고근홍(당연직)	농식품가공플랜트 운영 조례 제6조에 의거 김포시의회 농업분야 위원 1인과 관련 학계 또는 업계의 전문가로 선정	700천원	210천원	농식품가공 플랜트 임대료 및 부과금율, 상표사용권 의결	작성
	이규중(당연직)					
	권혁준(당연직)					
	이상기(당연직)					
	이진민(2016)					
	유인숙(2016)					
	김정숙(2016)					
농기계 임대사업 심의위원 회 (10명)	박지용(2017)	김포시농기계임대사 업소 설치 및 운영조례 제17조에 의거 김포시농업인단체대 표 및 농업에 관한 학식과 경험이 풍부한 사람	560천원	560천원	농기계임대 사업 운영관련 심의 및 임대농기계 구입 심사	작성
	고근홍(당연직)					
	권혁준(당연직)					
	박동연(2015)					
	김대원(2017)					
	정선복(2015)					
	유인숙(2015)					
	이경재(2017)					
	최중남(2017)					
	김주원(2017)					
	안희철(2012)					

## 부서공통10 당초 및 추경예산 편성 후 미집행 사업내역 (2016년~현재)

【단위 : 천원】

구분	사업명	사업비	미집행 사유	향후 처리계획
2016년 당초	청년농산업창업지원사업	10,000	사업 장소 이전(시외)	반납 예정
2016년 당초	농가도우미	9,000	사업신청자가 없음	사업비 반납함
2017년 2회 추경	도시농업 활성화	554,000	당초 토지구입 계획 토지소유주의 매각 의사 없음에 따른 추진 변경 필요	당초 계획된 토지 지번 인근으로 토지구입 계획 재수립 후 매입예정

## 부서공통11 예산 변경, 전용 사용내역(2016년 ~ 현재)

### □ 변경/전용 사용내역(농정과)

○ 2016년

【단위 : 천원】

연 번	과 목			예산액	변경/전용 금액		사 유
	단위사업	세부사업	통계목		감액	증액	
1	농특산물홍보 및 유통경쟁력강화	주산지 GAP 분석비 지원	민간이전	41,000	41,000		- 도 세부 지침(산규) 시달에 따른 통계목 변동
	농특산물홍보 및 유통경쟁력강화	주산지 GAP 분석비 지원	연구용역비	41,000		41,000	
2	가축방역	가축 매몰지 사후관리	재료비	30,000	15,000		- 효율적인 매몰지 처리를 위하여 가축매몰지 사후 관리 사업비 중 재료비를 시설비를 전용목 변동
	가축방역	가축 매몰지 사후관리	시설비	20,000		15,000	

○ 2017년

【단위 : 천원】

연 번	과 목			예산액	변경/전용 금액		사 유
	단위사업	세부사업	통계목		감액	증액	
1	농업인 삶의 질 향상	덕포진 누리마을 조성사업	자산 및 물품취득비	29,000	5,000	-	- 덕포진 누리센터 운영에 따른 주방시설 공사의 원활한 추진을 위해 변경
	농업인 삶의 질 향상	덕포진 누리마을 조성사업	시설비	29,000	-	5,000	
2	농업발전 기반구축	농지관리	사무관리비	20,000	3,200	-	- 김포시여성농업인 농업활동 도모 및 전국 대회의 원활한 추진에 따른 변경
	농업발전 기반구축	여성농업인 지원	민간경상 사업보조	3,800	-	3,200	

□ 변경/전용 사용내역(인재개발과)

○ 2017년

【단위 : 천원】

연 번	과 목			예산액	변경/전용 금액		사 유
	단위사업	세부사업	통계목		감액	증액	
1	농업핵심주체 확대지원	농업기술원, 농업기술센터 농촌지도기반조성	시설비	875,000	19,000	-	교육관 증축공사를 추진 함에 있어 적합시공 및 품질관리, 공사 및 안전 관리에 따른 감리용역을 위하여 교육관 리모델링 공사비 일부를 감리비로 변경
	농업핵심주체 확대지원	농업기술원, 농업기술센터 농촌지도기반조성	감리비	-	-	19,000	

□ 변경/전용 사용내역(기술지원과)

○ 2016년

【단위 : 천원】

연 번	과 목			예산액	변경/전용 금액		사 유
	단위사업	세부사업	통계목		감액	증액	
1	병해충방제 효율 제고	미국선녀벌레 긴급공동방제	401-03 시설부대비	32,740	11,081	-	효율적 병해충 방제 추진을 위한 노후 광역방제기 수리
			401-01 시설비	-	-	11,081	

○ 2017년

【단위 : 천원】

연 번	과 목			예산액	변경/전용 금액		사 유
	단위사업	세부사업	통계목		감액	증액	
1	식량작물 지역특성화	농업기술원, 농업기술센터 종합분석실 운영지원(경상)	206-01 재료비	14,200	11,414	-	종합분석실 검정업무의 원활한 운영
			207-03 시험연구비	-	-	11,414	
1	환경농업 기반조성	미생물 배양실 운영	206-01 재료비	10,000	4,180	-	원활한 꽃묘장 운영을 위한 가을꽃묘 가식용 재료 구입
	축산 특작 화훼 지역 특성화	양묘장 운영	206-01 재료비	82,800	-	4,180	

## 부서공통13 부서별 예산 대비 30%이상 불용액 현황 및 사유

(농정과)

【단위 : 천원】

사업명	예산액	불용액(비율)	사유
청년농산업창업지원	20,000	20,000(100%)	- 사업장소 시외이전에 따른 지원불가
로컬푸드 직매장 건립	400,000	400,000(100%)	- 장소선정 및 부지매입의 어려움으로 인해 사업자 사업포기로 반납예정
GAP인증농가 안전성 검사비지원	16,030	10,312(64%)	- 국비 매칭사업으로 지자체 수요조사 및 의견 반영 없이 사업비 일괄배정
농가도우미	9,000	9,000(100%)	- 사업대상 신청자 없음
액비살포비지원사업	60,000	30,000(50%)	- 액비살포전 토양검사가 선행되어야하나 검사 인력의 부족 - 김포지역의 특수성상 연접 농경지가 적고 산재해있어 살포차량 1회 출동당 살포면적이 적음.
공동방제단 운영	77,144	38,572(50%)	- 축협방역요원 채용이 어려워 축협 공동방제단 구성을 배정된 2개 사업량의 절반만 구성하여 사업비 절반 반납 예정

## 부서공통14 재원조달차질사업, 예산감액사업, 민간투자사업 현황(2015년~현재)

<예산감액사업>

【단위 : 천원】

연도	부서명	사업명	사업내용 (간략서술)	당초사업비 (감액 전)	변경사업비 (감액 후)	감액사유	사업완료 여부
2015	농정과	조사료생산 기반확충 사업	사료작물종자, 곤포사일리지비닐, 사일리지제조비 등 지원을 통한 조사료 자급률 향상 도모	415,260	226,554	경기도 변경내시	완료
2015	농정과	축산환경 개선사업	가축분뇨의 적정처리와 양질의 유기질 비료 생산	47,500	25,000	경기도 변경내시	완료

연도	부서명	사업명	사업내용 (간략서술)	당초사업비 (감액 전)	변경사업비 (감액 후)	감액사유	사업완료 여부
2016	농정과	조사료생산 기반확충 사업	사료작물종자, 곤포사일리지비닐, 사일리지제조비 등 지원을 통한 국내산 조사료 자급률 향상 도모	226,554	225,520	경기도 변경내시	완료
2016	농정과	장애학생 재활승마 교실운영	승마를 통한 장애학생의 심신 수양과 재활치료 지원	14,800	8,000	경기도 변경내시	완료
2016	농정과	축사시설 현대화사업	축사시설 개선을 통한 가축폐사 감소와 생산성 향상 도모	450,000	150,000	경기도 변경내시	완료

## 부서공통15 성립 전 예산 집행내역 관련(2016년~현재)

(농정과)

【단위 : 천원】

사업명	예산집행 내역	집행시기	성립 전 집행사유
고병원성 AI 긴급차단방역	55,000	2017. 2월	- 2017년 고병원성 AI발생으로 방역초소등 긴급차단방역용 경기도 보조금(재난관리 기금) 교부 받아 56,000천원 편성 집행함
고병원성 AI 긴급차단방역	100,000	2017. 2월~3월	- 2017년 고병원성 AI발생으로 긴급차단 방역용 경기도 교부금(AI 구제역 방역 대책비지원) 교부 받아 100,000천원 편성 집행함
구제역 및 조류인플루엔자 긴급차단방역	220,000	2017. 6월~7월	- 2017년 고병원성 AI발생으로 매몰비용 수매비용 등을 경기도 교부금(긴급가축방역 비지원) 교부 받아 220,000천원 편성 집행함

(인재개발과)

【단위 : 천원】

사업명	예산집행 내역	집행시기	성립 전 집행사유
신농기술지원사업 (영농현장애로 기술지원)	벼 공동육묘 재배하우스 설치 20,000천원	5월	- 2016년 기금 공모사업으로 3월초에 대 상자 선정과 사업내용의 적기 추진을 위해 시기를 일탈하지 않고 추진



(기술지원과)

【단위 : 천원】

사업명	예산집행 내역	집행시기	성립 전 집행사유
미국선녀벌레 긴급공동방제	계 225,000천원		
	미국선녀벌레 광역방제 인건비 등 46,456천원	2016.08.04.	- 미국선녀벌레의 급격한 확산 및 농작물 피해로 긴급 방제 약제 지원
	현수막제작 등 사무관리비 1,900천원	2016.08.29.	
	농약대지원 143,904천원	2016.08.26.	
	광역방제기 운영 및 차량임대 유지비 32,740천원	2016.09.01	

**부서공통16**

**민간위탁 및 경상보조사업 관리·감독 현황  
[2015년~현재]**

(농정과)

위탁사무명	수탁기관	지도점검 실시일	점검내용	지적사항	조치사항	처분내역
2014 장애학생재 활승마교실 운영	휘담승마장	2015.02.16	사업추진 현황확인	이상없음	-	-
2015 배합사료가 공재료지원 사업	금한우영농 조합법인	2015.08.28	사업추진 현황확인	이상없음	-	-
2015 송아지생산 안정제	김포축협	2015.12.17	사업추진 현황확인	이상없음	-	-
2015 장애학생재 활승마교실 운영	휘담승마장	2015.12.23	사업추진 현황확인	이상없음	-	-
2016 배합사료가 공재료지원 사업	금한우영농 조합법인	2016.05.09	사업추진 현황확인	이상없음	-	-

## 부서공통18 2016년 명시이월 집행현황

(농정과)

【단위 : 천원】

사업명	이월예산	이월사유	2017년 지급일자	사업진행 현황
청사관리	5,000	용역수행후 다음달 초에 기성금을 신청하고 정산하여 다음연도 1월에 지급됨	1.20	처리완료
청년 농산업 창업 지원사업	10,000	2016년 3회 추경으로 편성된 사업으로 사업기간 부족으로 이월		진행중
우수농산물 학교 급식 소비 지원	155,528	정산에 필요한 일건서류가 다음 달에 취합, 접수되어 이월	1.23	처리완료
우수축산물 학교 급식지원사업	36,655	정산에 필요한 일건서류가 다음 달에 취합, 접수되어 이월	4.14 4.12	처리완료
유기동물 처리사업	4,857	용역수행후 다음달 초에 기성금을 신청하고 정산하여 다음연도 1월에 지급됨	2.24	처리완료
전국일제 소득의 날 지원	25,000	정산에 필요한 일건서류가 다음 달에 취합, 접수되어 이월		진행중
구제역 및 조류인플루엔자 긴급가축방역	276,120	조류독감 방역이 2017년까지 지속될 것으로 예상되어 이월		진행중
어항시설 유지 및 관리	10,000	행정대집행 대상이 소송 등의 사유로 연도내 집행 불가		진행중
쌀품질관리실 운영	42,000	3회 추경 확보예산으로 조달입찰 낙찰자의 납품포기로 연내 구입 불가하여 이월	1.25	처리완료

(기술지원과)

【단위 : 천원】

사업명	이월예 산	이월사유	2017년 지급일자	사업진행 현황
쌀품질관리실 운영	42,000	- 쌀품질관리실 벼 품종분석을 위한 DNA추출장비 입찰에 대한 낙찰자의 납품 포기로 명시이월 함.	'17.01.25.	처리완료

# 부서공통19 2016년 사고이월 현황

(농정과)

【단위 : 천원】

사업명	당초예산	이월예산	일 자	이월사유	사업집행 현황
로컬푸드 레스토랑 건립	700,000	700,000	2017.1.10	2016.12월 인허가 (도시계획시설등) 절차 이행으로 사업 지연	- 2017.12월 건립가능 하나 지점상 사업으로는 시설물등기 및 등록으로 규정하고 있음 (시설물등기는 2018 7월 이후 가능)  - 김포경찰서 대상사업 인허가 비리 수사에 따라 위반사항 없을 시 사업비 지급 및 정산
로컬푸드 직매장 건립 (김포농협, 고촌농협)	900,000	900,000	2017.1.10	건축 인허가 지연	<김포농협> - '15. 1월: 지구단위 계획(농축산물 판매장) 결정 입안 신청 - '16.12월: 도시관리 계획실시계획인가 - '17. 3월: 공사입찰 - '17. 4월: 착공계 제출 - '17.11월: 임시사용 승인 예정 ※ 농협 본점 하나로 마트 등과 함께 인허가한 사항으로 공사기간이 축박하여 금년내 준공 어려움 예상  <고촌농협> - '14년~'15. 8월: 개발 제한구역 해제요청 (농협→사도 국토교통부) - '17. 6월: 개발제한구역 해제 및 건축허가 완료 - '17. 7월: 착공계 제출 - '17.12월: 준공 예정
긴급 가축 방역비	30,000	4,183	2017.1.10	3회 추경 예산으로 사업공기 부족	진행중
살처분 보상금	102,500	9,468	2017.1.10	살처분 보상금 일부 부족으로 이월	집행

## 2천만원 이상 수의계약(용역포함) 내역 [2015년~현재]

(농정과)

계약명 (계약일)	계약금액 (천원)	계약업체	수의계약 사유 (근거명시)
2015년 유기동물 처리사업 위탁계약 (‘15. 1. 30)	83,863	(사)한국동물구 조관리협회	다른 법령에 따라 사업을 위탁 또는 대행 업체와 계약(지계법 시행령 제25조1항8호)
2016년 유기동물 처리사업 위탁계약 (‘15. 12. 31)	99,994	(사)한국동물구 조관리협회	다른 법령에 따라 사업을 위탁 또는 대행 업체와 계약(지계법 시행령 제25조1항8호)
2017년 유기동물 처리사업 위탁계약 (‘16. 12. 30)	96,000	(사)한국동물구 조관리협회	다른 법령에 따라 사업을 위탁 또는 대행 업체와 계약(지계법 시행령 제25조1항8호)
조류인플루엔자 방역관련 광역방제기용 차량구매 (‘17. 1. 23)	48,045	현대자동차 주식회사	조류독감 관련 재해복구 집행요령 안내 행정자치부회계제도과-6886(2016.12.23)호 에 의거 계약
대명항 주차장 도색공사 (‘17. 2. 14)	46,000	명도라인(주)	지계법 시행령 제25조(수의계약에 의할 수 있는 경우) 1항 5호 「여성기업지원에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 여성기업
AI 차단방역용 터널식 차량방역시설 설치 공사 (‘17. 6. 26)	20,826	흥성산업	조류독감 관련 재해복구 집행요령 안내 행정자치부회계제도과-6886(2016.12.23)호 에 의거 계약

(기술지원과)

계약명 (계약일)	계약금액 (천원)	계약업체	수의계약 사유 (근거명시)
2015년 벼 병해충 항공방제용역 (2015.07.08)	168,574,230	(주)홍익항공	재공고입찰시 입찰이 성립하지 않음 (지계법 시행령 제26조)
2016년 벼 병해충 항공방제용역 (2016.06.22)	169,979,850	(주)홍익항공	재공고입찰시 입찰이 성립하지 않음 (지계법 시행령 제26조)
미국선녀벌레 긴급공동방제 약제 구입 (통진등 5개지역) (2016.07.25)	67,285,000	신김포농협	병해충 제거 등 긴급한 방제사업 (지계법 시행규칙 제30조제1항제5호)
미국선녀벌레 추가 긴급 공동방제 약제 구입 (통진읍 외 5개읍면) (2016.08.26)	104,951,100	신김포농협	병해충 제거 등 긴급한 방제사업 (지계법 시행규칙 제30조제1항제5호)
미국선녀벌레 추가 긴급 방제 약제 구입(고촌) (2016.08.26)	21,539,100	고촌농협 장곡지점	병해충 제거 등 긴급한 방제사업 (지계법 시행규칙 제30조제1항제5호)
2017년 벼 병해충 항공방제용역(2017.06.14.)	168,612	(주)홍익항공	재공고입찰시 입찰이 성립하지 않음 (지계법 시행령 제26조)

## 부서공통21 부서별 용역 추진현황[2015년~현재]

(농정과)

용역명	용역기관	기 간	용역비 (천원)	기준 및 절차	결 과	추진 현황	사업반영 여 부
주산지 GAP분석비 지원	한경대 산학협력단	'16.6.20 ~ '16.11.30	35,975	- 토양, 용수, 농산물 안전성검사	완료	완료	-
주산지 GAP분석비 지원	사단법인 농산물품질 평가원	'17.5.26 ~ 11.30	42,662	- 토양, 용수, 농산물 안전성검사	용역중	추진중	-
수산자원 정밀조사 평가 연구용역	국립수산과학원 서해수산연구소	2016.10.11. ~2017.5.10 .	50,000	공공기관 대행사업 '16.10.11 : 착수 '17.05.10 : 준공	업종별어획 강도평가	완료	여

(인재개발과)

용역명	용역기관	기 간	용역비 (천원)	기준 및 절차	결 과	추진현황	사업반영 여 부
지역향토음식 개발지원 연구용역	식문화개발 연구원	2016.04.05. ~10.09. (180일)	16,359	'16.04.05:계약 '16.04.05:착수 '16.10.06:준공	완료	완료	반영
제21회 김포시농업인의날 행사장 무대 행사 및 장비임대용역	아트이벤트	2015.10.29. ~11.02.	16,200	'15.10.29:계약 '15.10.29:착수 '15.11.02:준공	완료	완료	반영
2016년 농촌지도자김포시 연합회 수련회 행사	SI여행사	2016.10.25. ~11.05	6,000	'16.10.25:계약 '16.10.25:착수 '16.11.05:준공	완료	완료	반영
제22회 김포시농업인의날 행사장 무대 행사 및 장비 임대 용역	아트이벤트	2016.11.08. ~11.14.	10,265	'16.11.08:계약 '16.11.08:착수 '16.11.11:준공	완료	완료	반영
제22회 김포시농업인의날 행사 전시공간 용역	디자인 스테이션	2016.11.08. ~11.14.	8,422	'16.11.08:계약 '16.11.08:착수 '16.11.11:준공	완료	완료	반영
2017. 4차산업 농업인 마케팅 경진부스 디자인 및 체험 이벤트 진행 용역	디자인 이젠	2017.09.07. ~09.08.	4,339	'17.09.07:계약 '17.09.07:착수 '17.09.08:준공	완료	완료	반영

**부서공통25**

**감사(감사원, 경기도, 자체감사,특정감사 등)결과  
지적되었던 사업의 출장복명서 [2014년~현재]**

일 자	출장자	내 용	비 고
'14.04.04~4.07.	기술혁신과 전원 (국순자 등 11명)	2014년 농업분야 보조금 추진실태 특정감사에 따른 현장 점검.조치	

유형	접수일	처리일	처리내용	처리완료 여 부
진정	2015.02.04	2015.02.23	농지불법매립에 대하여 위반 확인시 관련법에 의거 행위자와 토지주에 대하여 사법기관에 고발조치하고 있으며, 농림축산식품부에서도 현행 성토의 높이 및 성토재의 종류등 농지개량의 범위의 적정성에 대하여 검토하고 있음	완료
진정	2015.04.15	2015.04.20	2015.04.16일 현장 확인한 결과 성토하는 흙이 마사토 및 일반 흙으로 매립하고 있는 것으로 확인되었으며, 해당필지에 재활용골재 등 불법사항이 있을 시에는 관련법에 의거 사법기관에 고발조치할 계획임	완료
진정	2016.01.29	2016.02.08	풍무동 소재 (주)우석식품(도축장)이 양촌읍 누산리 일대로 이전할 계획으로 풍무동 주민 반대에 대하여 도축장 이전 해결을 위해 도축장 이전에 대한 공감대를 형성하고 지역민, 김포시, 우석 식품 공동의 노력이 필요하여 검토하고 있음	완료
진정	2016.3.24.	2016.3.24.	부산물퇴비공장 설립승인 불허요청에 대하여 비료관리법상 비료생산업 등록요건을 충족시 등록이 가능함을 안내	완료
진정	2016.05.17	2016.05.27	농지 매립에 따른 민원건에 대하여는 하성면과 함께 현장출장하여 매립업자에게 덤프트럭 굉음, 흙먼지 피해 등이 없도록 조치하였으며, 차후 이와 같은 민원이 재발생하지 않도록 관련부서와 협의하여 주기적으로 현장확인 조치함	완료
진정	2016.09.26	2016.09.29	통진읍 가현리 596-6번지상 농업진흥지역 해제 요청건에 대하여 경기도에 농업진흥지역 해제 건의함	완료

유형	접수일	처리일	처리내용	처리완료 여부
진정	2017.7.4.	2017.7.7.	일우유기농산의 2014년도 폐업여부 질의에 대하여 폐업신고를 한바 없어 폐업상태로 판단할 근거가 부족하여 별도 처분한 사항이 없음을 안내	완료
진정	2017.08.24.	2017.08.31.	미생물 배양기 입찰과 관련 관련 법령 및 실증시험에 따른 배양기 규격 선정 등을 안내함	완료
진정	2017.09.18.	2017.09.26.	지역 행사 추진 시 행사장 주변 여건을 충분히 고려하여 원활한 행사를 추진할 수 있도록 안내함	완료
탄원	2015.12.24	2015.12.28	해당 필지는 농지법 제31조 및 같은법 시행령 제28조 규정에 의거 농업진흥지역 해제요건에 부합되지 않음	완료
탄원	2017.03.08	2017.03.17	양촌읍 누산리 646-7번지 일원 농업진흥지역 농지는 농지법 제31조 및 같은법 시행령 제28조 규정에 의거 농업진흥지역 해제요건에 부합되지 않음	완료
탄원	2017.04.04	2017.04.11	양촌읍 누산리 641-6번지 일원 농업진흥지역 농지는 농지법 제31조 및 같은법 시행령 제28조 규정에 의거 농업진흥지역 해제요건에 부합되지 않음	완료
탄원	2017.05.29	2017.06.05	양촌읍 누산리 643-14번지 일원 농업진흥지역 농지는 농지법 제31조 및 같은법 시행령 제28조 규정에 의거 농업진흥지역 해제요건에 부합되지 않음	완료
탄원	2017.08.21	2017.08.23	양촌읍 누산리 646-10번지 일원 농업진흥지역 농지는 농지법 제31조 및 같은법 시행령 제28조 규정에 의거 농업진흥지역 해제요건에 부합되지 않음	완료



## 부서공통27

## 관용차 사고내역 및 보험처리 내역(2016년~현재)

부서명	사고일시	사고차량	사고내역	보험사	보험처리 내역	청구비용 (천원)	비고
인재개발과	2017. 07.17.	20부 8518	차대차 접촉	KB손해 보험	•자차 •대물배상	3,657	
기술지원과	2017. 04.04	45버 8193	운행중 추돌	KB손해 보험	•자차	4,718	

## 부서공통30

## 정수물품 예산편성 현황 및 물품취득 현황 (2015년~현재)

(농정과)

【단위 : 천원】

물품명	정수 승인일	예산액	물품 취득액	취득일
복사기	2016.05.12	4,000	4,000	'16.12.27

(인재개발과)

【단위 : 천원】

물품명	정수 승인일	예산액	물품 취득액	취득일
일반승용차	2013.08.02.	40,000	38,488	2015.04.03.
다기능복사기	2016.02.22	1,200	795	2016.03.17.
노트북 컴퓨터	2016.09.12.	1,200	1,186	2016.11.08.
노트북 컴퓨터	2017.01.04.	120,000	34,987	2017.03.09.
다기능복사기	2017.01.04.	4,000	3,494	2017.05.02.

(기술지원과)

【단위 : 천원】

물품명	정수 승인일	예산액	물품 취득액	취득일
복사기	2014.09.22.	4,000	3,910	'15.01.29.
소형화물	2014.09.22.	28,000	27,474	'16.10.26.
냉난방기	2016.09.12.	5,000	5,000	'16.12.19.
소형화물	2017.05.08.	22,000	-	-

**부서공통32**

**공유(행정)재산 임대현황 및 사용료 체납현황  
(2015년~현재)**

(농정과)

【단위 : m<sup>2</sup>, 천원】

연도	소재지	지목	면적	용도	사용료	
					금 액	체납액
2016	월곶면 고막리 63번지 외 2필지	창	5,023	수출배 선별장	0 무상임대 ( '16.12.10 ~ '21.12.09)	0
2016	하성면 원산리 186-6번지 외 1필지	대	1,600	농산물 저장고	0 무상임대 ( '16.12.10 ~ '21.12.09)	0

(인재개발과)

【단위 : m<sup>2</sup>, 천원】

연도	소재지	지목	면적	용도	사용료	
					금 액	체납액
2015	김포시농업기술센터 내 김포농식품가공플랜트 (김포시 월곶면 오리정로 13)	대지	246	농식품가 공플랜트	3,146	-
2016	김포시농업기술센터 내 김포농식품가공플랜트 (김포시 월곶면 오리정로 13)	대지	246	농식품가 공플랜트	4,149	-
2017	김포시농업기술센터 내 김포농식품가공플랜트 (김포시 월곶면 오리정로 13)	대지	246	농식품가 공플랜트	2,074	-

## 1

## 엘리트농업대학 운영 현황[예산 및 집행현황 포함]

## □ 엘리트농업대학 운영현황

년도	과정	입학인원	졸업인원(%)	예산액(천원)	집행액(천원)
2015	4개과5개반	220명	174명(79%)	82,585	82,446
2016	5개과	220명	180명(82%)	120,244	111,499
2017	5개과	194명	-	70,732	54,687 (10.30현재)

## ○ '15년 엘리트농업대학 운영

- 기 간 : 2015. 03. 04. ~ 12. 02.(기간중 35회)
- 예산액 : 82,585천원(국비 15,000천원, 시비 67,585천원)
- 장 소 : 농업기술센터, 청소년수련원
- 인 원 : 4개과 5개반 220명
  - 과정명 : 친환경농업, 로컬푸드, 특용작물, 식품가공A, 식품가공B
- 졸업인원(%) : 174명(79%)
- 예산 및 집행현황

(단위:천원)

항 목	계	입학·졸 업식	강사비	교재·실습비	상·하반기 견학	기간제 근로자	기타
예산 집행액	82,446	9,811	29,520	2,173	21,487	17,785	1,670

※ 2015년 전국농업인대학 평가 우수기관 표창(훈격 : 농촌진흥청장)

## ○ '16년 엘리트농업대학 운영

- 기 간 : 2016. 03. 02.~12. 07.(기간중 35회)
- 예산액 : 120,244천원(국비 24,000천원, 시비 96,244천원)
- 장 소 : 농업기술센터, 청소년수련원

- 인 원 : 5개과 220명
  - 과정명 : 유기농업, 약용작물, 미래농업, 생활원예, 농산물가공
- 졸업인원(%) : 180명(82%)
- 예산 및 집행현황

(단위:천원)

항 목	계	입학· 졸업식	강사비	교재 · 실습비	상·하반기 견학, 행사 등	홈커밍 데이	기간제 근로자	기타
예산 집행액	111,499	9,572	33,110	16,507	17,808	13,151	19,491	1,860

○ '17년 엘리트농업대학 운영(추진중)

- 기 간 : 2017. 03. 08.~12. 06.(기간중 35회)
- 예산액 : 70,732천원(국비 12,000천원, 시비 58,732천원)
- 장 소 : 농업기술센터, 청소년수련원
- 인 원 : 5개과 194명
  - 과정명 : 귀농귀촌, 조경, 약용작물, 스마트농업, 농산물가공
- 예산 및 집행현황

(단위:천원)

항 목	계	입학식	강사비	교재·실습비	상반기 견학·체육 행사	기간제 근로자	기타
예산 집행액	54,687	3,172	20,260	5,519	7,394	15,674	2,668

### □ 대명항 수산물직판장 현황

- 위 치 : 대명항 수산물직판장
- 건축면적 : 2,894m<sup>2</sup>(부지면적 52,010m<sup>2</sup>)
- 매 장 수 : 42개소

### □ 카드기 사용협조 추진현황

- 대명항 수산물 직판장 카드기 설치 등 협조 요청 문서(6회 송부)
- 대명항 수산물직판장 신용카드 관련 간담회 개최(2016.11.23)
  - 장 소 : 김포어촌계 사무실
  - 참석자 : 14명(농정과장외 3, 김포어촌계장외 9명)
- 대명항 수산물직판장 신용카드 관련 간담회 개최(2016.12.01)
  - 장 소 : 김포어촌계 사무실
  - 참석자 : 12명(농정과장외 3, 김포어촌계장외 7명)
- 대명항 수산물직판장 신용카드 관련 간담회 개최(2016.12.09)
  - 장 소 : 김포어촌계 사무실
  - 참석자 : 22명(농정과장외 3, 김포세무서 2명, 카드가맹코리아넷 1명, 김포어촌계장외 14명)
- 대명항 수산물직판장 신용카드 관련 간담회 개최(2017.01.10)
  - 장 소 : 김포어촌계 사무실
  - 참석자 : 14명(농정과장외 3, 김포세무서 2명, 김포어촌계장외 7명)

○ 대명항 수산물직판장 신용카드 사용 현장 지도(2017.03.21)

- 장 소 : 대명항 수산물직판장
- 참석자 : 22명(농정과장외 2, 김포어촌계장외 11명)

○ 정왕룡 의원 대명항 수산물직판장 카드 사용 관련 간담회(2017.04.07)

- 장 소 : 김포어촌계 사무실
- 참석자 : 7명(시 의원 1, 농정과장외 2, 김포어촌계장 외 1명, 수산업경영인 김포시연합회장)

○ 대명항 활성화 방안 토론회(2017.06.07)

- 장 소 : 시청 상황실
- 참석자 : 23명
  - 시장, 시의원(이진민, 노수은, 황순호, 정왕룡)
  - 농정과장, 문화예술과장, 식품위생과장, 교통행정과장
  - 김포어촌계장, 상가번영회장, 어촌계 부녀회장, 대명3리 이장, 노인회장, 각 단체별 임원진 등

○ 대명항 수산물직판장 신용카드 관련 간담회 개최(2017.10.26)

- 장 소 : 농업기술센터소장실
- 참석자 : 6명(농업기술센터 소장 외 2, 김포어촌계장외 2명)

○ 대명항 수산물직판장 카드 사용실태 (2017년 11월 현재)

- 매장 42개소 단말기 설치완료 - 현금 영수증 발행 가능
- 신용카드 가맹점 가입 매장 28개소 - 신용카드 사용 가능

□ **향후계획**

- 신용카드 가맹점 미가입 14개 매장에 대하여는 연내 가입독려
- 수산물직판장 점사용 관리·감독 제도개선
- 미가입 매장에 대하여는 김포세무서에 세무조사 의뢰

## 3

**쌀 수급동향 및 유통활성화 추진현황(2015년 ~ 현재)****□ 김포시 쌀생산 현황(2013~2017년)**

년도	재배면적(ha)	백미(톤)
2013	5,291	24,004
2014	5,432	26,025
2015	5,060	25,826
2016	4,735	24,179
2017	4,444	23,816(추정) / 실 생산량 11.15일 통계청 발표 예정

**□ 생산 및 유통 동향**

- 모내기 무렵(이앙기, 5~6월 상순) 가뭄 및 낱알형성기(7~8월) 잦은 강우로 생산량 감소 예상(전년 대비 5.8% 감소)
  - 전국 쌀 생산량 전망 : '16년 419만 7천톤 ⇒ '17년 395만 5천톤
    - 생산량 전년 대비 5.8% 감소
    - 공공비축미 35만톤 및 추가 시장격리 물량 37만톤 정부 매입
  - 우리시 쌀 생산량 전망 : 전년 대비 재배 면적감소(291ha)와 모내기 가뭄 및 낱알형성기 잦은 강우로 생산량 감소(363톤) 예상(전년대비 생산량 1.5% 감소)
- 산지 쌀 가격('17. 10. 25일 통계청 기준) : 151,164원/80kg
- 시장격리 확대와 생산량 감소 여파로 쌀 가격 상승(전년대비 16.6%)

**□ 유통활성화 추진 현황**

- 김포금쌀 브랜드 강화 및 홍보 : 케이블 TV 광고, TV홈쇼핑 금쌀 판촉, 버스 광고, 라디오 광고, LED 전광판 광고, 배너 광고 등
- 아파트 및 음식점업소 금쌀 직거래를 위한 MOU 체결
- 김포금쌀밥집(28개소) 육성 : 간판 지원, 위생앞치마 등 물품 지원
- 김포금쌀 학교급식 확대(신규학교 및 보육시설 등, 매년 800톤 이상 공급)
- 현대프리미엄아울렛 금쌀 판촉 행사
- 농산물 유통활성화 촉진지원(쌀, 택배비) : 2개소, 20백만원
- 판촉행사, 캠페인, 직거래 추진 : 판매액 666,731천원
- ※ 2016년산 김포쌀 조기 소진 달성

## 4

## 수산자원 정밀조사 연구용역 결과 후 추진현황

## □ 강화도 주변 젓새우 조업관련 업종별 어획강도 평가 연구용역

## ○ 추진배경

- 강화도 주변 연안 해역은 젓새우가 일시적으로 다량 출몰하고 있으며 이를 어획할 수 있는 그물규격이 규정상 25mm이상 이어야 하나 관행적으로 세목망 그물규격을 10mm내외로 사용하여 불법 어로행위를 하고 있어 이를 해소하고자 해양수산부, 경기도와 협의 후 연구 용역 추진으로 합법적인 조업 및 법률(구획안강망 정수 조정 등) 개정 요청

## ○ 용역 발주현황

- 기 간 : 2016. 10. 11 ~ 2017. 5. 10 (7개월간)
- 용역대행 : 국립수산물연구원 서해수산연구소
- 용역비용 : 50,000천원 (분담금 김포시 50%, 강화군 50%)

## ○ 주요 추진현황

- 2016. 01. : 젓새우 관행어업 양성화 관계기관 대책 회의  
(경기도, 인천시, 김포시, 강화군, 경인북부수협)  
※ 구획안강망 허가 정수 조정을 위한 수산자원 정밀조사 용역 추진
- 2016. 08. : 용역대행 기관인 서해수산연구소와 협의 완료
- 2016. 09. : 김포시 3회추경 예산 확보(분담금 25,000천원)
- 2016. 10. : 김포시 강화군 공동으로 서해수산연구소와 계약 체결 및 용역 착수
- 2017. 05. : 연구용역 완료
- 2017. 06~08. : 경기도, 서해수산연구소 등 관계기관 협의
- 2017. 09. : 강화도 주변 젓새우 연구어업 신청 및 승인  
(어업기간 : 2017. 9. 15. ~ 2017. 11. 30.)

## ○ 향후계획

- 2018. 01. : 구획안강망허가 정수 조정 사전 협의(경기도)
- 2018. 02. : 구획안강망허가 정수 조정 승인 건의(해수부)



## 5 하수오 지원사업 추진현황

---

### □ 백수오 지원사업 : '16년 1개사업

#### ○ 작목별 맞춤형 안전관리 실천 시범

- 목 적 : 농작업 위험성 평가 및 개선으로 농작업 재해예방
- 사업량 : 1개소
- 기 간 : '16. 1 ~ 12월
- 사업비 : 50,000천원(국비 25,000천원, 시비 25,000천원)
- 사업자 : 김포시백수오연구회(대표 이대병)
- 내 용 : 재해예방 컨설팅 및 교육, 안전장비 및 보호구 보급

### □ 백수오연구회 사업추진 현황

#### ○ 재해예방 컨설팅 및 교육

- 백수오 재배 농작업 위험성 평가 : 수확단계 등 6개 위험요소
- 재해예방 개선대책 수립 컨설팅 및 견학 : 세척작업 등 8회
- 안전한 환경조성 및 농업인 건강교육 : 농약안전사용 등 12회
- 사업추진 보고 및 평가회 : 위험요소 분석 보고 등 3회

#### ○ 백수오 맞춤형 안전장비 및 보조장치, 보호구 보급

- 장비 : 5대(땅속작물수확기 1, 탈피세척기 2, 원적외선건조기 2)
- 보호구 : 698점(보안경, 방진마스크, 방수장갑, 전지가위 등)

## □ 할랄벨리 구축을 위한 추진 과정 및 현황

## ○ 배 경

- 김포농업 및 북부권 균형발전을 위한 중장기적 연구과제
- ☞ 대규모 사업비 투자가 요구되는 창안정책(안)이었음

## ○ 추진과정

일자	제 목	내 용	비고
'15.7.14.	기본계획(안) 수립	‘김포의 블루오션, 韓 할랄벨리 구축’ - 김포시 자유통행허용지역 및 한강 시네폴리스 중심 할랄농·축·식품산업화 및 할랄관광레저타운 구축	
'15.9.30.	공모사업 발표평가	Next 경기 창조오디션 시즌 2 (경기도 주관) - 발표평가 탈락	

## □ 할랄벨리 추진 보류 후 처리실태

- 추진 보류 싯점 : 경기 창조오디션 발표평가('15.9.30) 탈락일로부터
- 현 황
  - 공모사업에 의한 사업 추진을 계획 하였으나,  
사업 불채택으로 인하여 사업 추진 잠정 보류 상황임

## □ 개 요

- 목 적 : 미국선녀벌레 다발생에 따른 산란 전 일시 공동·개별 방제를 통한 농작물 피해 최소화 및 확산 억제
- 2016년도
  - 예 산 액 : 397,678천원(도 225,000천원, 시 172,678천원)
  - 방제면적 : 4,551ha(1차-500, 2차-2,854, 3차-1,197ha)
  - 방제약제 : 일반농가(작물보호제) 및 친환경농가(친환경제제)
  - 방제기간
    - 1차(약충기) : 7.26 ~ 8.5 (오신, 빅카드)
    - 2차(성충기) : 8.20 ~ 9.2 (비상탄, 대유다이포스)
    - 3차(산란기 전) : 9.3 ~ 9.13 (아타라)
- 2017년도
  - 예 산 액 : 93,000천원(도 27,900천원, 시 65,100천원)
  - 방제면적 : 1,612ha
  - 방제약제 : 일반농가(작물보호제)-팬텀
  - 방제기간 : 6월~9월(약충기~산란기 전)

## ○ 문제점 및 개선방향

문 제 점	개 선 방 향	비 고
농경지 외 주택가, 공원 등 방제 요청이 빈번하나 예산, 인력 부족으로 인해 방제 한계	민원 발생지 인접 야산, 임야 등 기주범위 넓은 곳은 철저한 방제 지도와 병해충 방제 예산 확보	
국내 천적이 없어 인적 방제에 의존하며, 농경지 주변 산림방제가 어려워 밀도 증가가 우려됨	농가 주변 산림방제는 산림부서, 농경지 방제는 농가, 농업부서, 농경지 외 필지는 녹지부서 등 협업을 통한 일시 방제가 될 수 있도록 공동방제 추진	

## 8

## 농특산물 홍보실태 및 사업비 투자현황[2015년 ~ 현재]

## □ 2015년

순번	사 업 명	홍보매체	내 용	사업비(천원)	기간	매체선정	비고
	합 계			119,458.4			
1	금쌀 포장재(500g) 구입	소비자	김포금쌀 홍보	10,000	529	수계약 (마태디자인)	56,000매
2	TV홈쇼핑 금쌀 판촉	(주)엔에스홈쇼핑	금쌀 판촉 및 광고	17,600	629	수계약	
3	버스광고	미디어오픈(주)	김포금쌀 이미지 광고	43,824	7,8,9,11,12월	한국언론진흥재단	
4	라디오광고	SBS-CBS-FM	김포금쌀 광고	15,288.9	7.1~8.30	한국언론진흥재단	
5	금쌀 쌀밥집 간판구입	음식점	금쌀 쌀밥집 홍보	880	79	수계약(버팔로)	
6	금쌀 소비촉진 캠페인	행사	금쌀 소비촉진	8,678.5	729	수계약	
7	TV홈쇼핑 금쌀 판촉	(주)엔에스홈쇼핑	금쌀 판촉 및 광고	17,600	98	수계약	
8	직거래장터 개최	행사	금쌀홍보(홍보용 쌀 구입)	5,587	-	산림청 농촌진흥청	

## □ 2016년

순번	사 업 명	홍보매체	내 용	사업비(천원)	기간	매체선정	비고
	합 계			106,285.65			
1	금쌀 소비촉진 캠페인	행사	금쌀 소비촉진	14,285.5	6.14	수계약	
2	쇼핑백 구입	소비자	금빛나루 홍보	4,807	6.22	수계약 (진원산업)	54,000매
3	명품특산물 페스티벌 참가비	행사	김포농특산물 홍보	8,360	6.16~19	수계약 [(주)킨텍스]	
4	명품특산물 페스티벌 홍보관 설치	행사	김포농특산물 홍보	19,710	6.16~19	수계약 [(주)수엔미]	
5	명품특산물 페스티벌 운영물품 구입	행사	김포농특산물 홍보	4,313.15	6.16~19	수계약	
6	TV홈쇼핑 금쌀 판촉	(주)엔에스홈쇼핑	금쌀 판촉 및 광고	17,600	630	수계약	
7	원산지 표시판 구입	음식점	김포금쌀 홍보	1,210	7.14	수계약 (디자인나무)	
8	전광판, 케이블	ADSet, CJ	김포금쌀 홍보	36,000	10,11,12월	한국언론진흥재단	

## □ 2017년

순번	사 업 명	홍보매체	내 용	사업비(천원)	기간	매체선정	비고
	합 계			238,000			
1	TV홈쇼핑 금쌀 판촉	(주)엔에스홈쇼핑	금쌀 판촉 및 광고	53,595	3,29,530,622	수계약	연3회
2	아침밥 먹기 캠페인	행사	금쌀 아침밥 먹기 캠페인	10,358	616	자체	
3	현대아울렛 판촉행사	행사	농특산물 판매 및 홍보	29,500	5,13,14,11,12	자체	연2회
4	아파트 배너 광고	홈페이지	금쌀 홈페이지 배너 광고	7,200	3~12월	한국언론진흥재단	
5	케이블TV 광고	CJ헬로비전	김포금쌀 영상 광고	19,060	5~181월	한국언론진흥재단	
6	농특산물 홍보간판 정비	이정표	농특산물 홍보간판 정비	19,656	816~1031	수계약	
7	라디오 광고	MBC-AM	금쌀 라디오 광고	50,000	9~11월	한국언론진흥재단	
8	버스광고, 직거래 등	버스, 행사 등	농특산물 홍보 및 판촉	48,631	1~12월	한국언론진흥재단 등	

## 9

## 농어민단체 지원현황(2014년 ~ 현재)

## □ 농어민단체 지원현황(농정과)

## ○ 2014년

사 업 명	대 상		사업량	지원액(천원)					비 고
	단체명	주소		합계	국비	도비	시비	자담	
한국농업경영인 전국대회 보조금 지급	한국농업경영인 김포시연합회	김포시 북변중로 17	한국농업경영인 전국대회 운영비	49,688	-	-	9,500	40,188	
경기농민 전진대회 보조금 지급	전국농민회총연맹 김포농민회		경기농민 전진대회 운영비	5,684	-	-	2,834	2,850	
한국여성농업인 경기도대회 보조금 지급	한국여성농업인 김포시연합회		한국여성농업인 경기도대회 운영비	8,058	-	-	4,750	3,308	
자율관리어업 육성사업	한강내수면치유관리사업공동체	김포시 하성면 전류리 544	노후엔진교체 구명조끼구입	64,080	32,000	-	25,600	6,480	
수산물포장재 지원사업	김포어촌계	김포시 대곶면 대량리 551-5	포장용박스 23,255개 포장용기 16,422개	43,994	-	7,919	18,477	17,598	
수산물포장재 지원사업	한강어촌계	김포시 하성면 전류리 583	포장용박스 8,290개 소포장용기 36,000개	8,167	-	1,470	3,430	3,267	

## ○ 2015년

사 업 명	대 상		사업량	지원액(천원)					비 고
	단체명	주소		합계	국비	도비	시비	자담	
한국농업경영인 경기도대회 보조금 지급	한국농업경영인 김포시연합회	김포시 북변중로 17	한국농업경영인 경기도대회 운영비	12,770	-	-	7,600	5,170	
경기농민 전진대회 보조금 지급	전국농민회총연맹 김포농민회		경기농민 전진대회 운영비	47,500	-	-	23,750	23,750	
쌀전업농 경기도대회 보조금 지급	사한국쌀전업농 김포시연합회	김포시 돌문로 15번길 13	쌀전업농 경기도대회 운영비	6,600	-	-	4,332	2,268	
한국여성농업인 경기도대회 보조금 지급	한국여성농업인 김포시연합회		한국여성농업인 경기도대회 운영비	5,600	-	-	3,610	1,990	
농업경영인 가족 한마당	한국농업경영인 김포시연합회	김포시 북변중로 17	농업경영인 가족 한마당 운영비	10,545	-	-	3,800	6,745	
자율관리어업 육성사업	한강내수면치유관리사업공동체	김포시 하성면 전류리 544	노후엔진교체	120,000	60,000	-	48,000	12,000	

○ 2016년

사 업 명	대 상		사업량	지원액(천 원)					비 고
	단체명	주소		합계	국비	도비	시비	자담	
한국농업경영인 전국대회 보조금 지급	한국농업경영인 김포시연합회	김포시 북변중로 17	한국농업경영인 경기도대회 운영비	13,404	-	-	7,030	6,374	
경기농민 전진대회 보조금 지급	전국농민회총연맹 김포농민회		경기농민 전진대회 운영비	4,750	-	-	2,375	2,375	
쌀전업농 전국대회 보조금 지급	사한국쌀전업농 김포시연합회	김포시 돌문로 15번길 13	쌀전업농 경기도대회 운영비	6,103	-	-	4,332	1,771	
한국여성농업인 경기도대회 보조금 지급	한국여성농업인 김포시연합회		한국여성농업인 경기도대회 운영비	5,210	-	-	3,610	1,600	
농업경영인 가족 한마당	한국농업경영인 김포시연합회	김포시 북변중로 17	농업경영인 가족 한마당 운영비	8,065			3,800	4,265	

○ 2017년

사 업 명	대 상		사업량	지원액(천 원)					비 고
	단체명	주소		합계	국비	도비	시비	자담	
한국농업경영인 경기도대회 보조금 지급	한국농업경영인 김포시연합회	김포시 북변중로 17	한국농업경영인 경기도대회 운영비	12,100	-	-	7,600	4,500	
경기농민 전진대회 보조금 지급	전국농민회총연맹 김포농민회		경기농민 전진대회 운영비	4,875	-	-	2,500	2,375	
쌀전업농 전국대회 보조금 지급	사한국쌀전업농 김포시연합회	김포시 돌문로 15번길 13	쌀전업농 경기도대회 운영비	5,800	-	-	4,560	1,240	
한국여성농업인 경기도대회 보조금 지급	한국여성농업인 김포시연합회		한국여성농업인 경기도대회 운영비	14,256	-	-	7,000	7,256	
농업경영인 가족 한마당	한국농업경영인 김포시연합회	김포시 북변중로 17	농업경영인 가족 한마당 운영비	8,540			3,800	4,740	

□ 농어민단체 지원현황(인재개발과)

○ 2014년

사 업 명	대상 단체명	사업내용	지원액(천원)					비 고
			합계	국비	도비	시비	자담	
농촌지도자 수련대회	한국농촌지도자 김포시연합회	농업관련 선진지 견학 특별강연 등	7,500	-	-	7,500	-	
생활개선김포시연합회 한마음 수련대회	생활개선김포시연합회	지역사회 나눔·봉사의결식 우수회원표창 등	1,500	-	-	1,500	-	

○ 2015년

사 업 명	대상 단체명	사업내용	지원액(천원)					비고
			합계	국비	도비	시비	자담	
농촌지도자 수련대회	한국농촌지도자 김포시연합회	농업관련 선진지 견학 유공자 시상 등	7,000	-	-	7,000	-	
생활개선김포시연합회 한마음 수련대회	생활개선김포시연합회	농업관련 선진지 견학 유공자 시상 등	3,000	-	-	3,000	-	

○ 2016년

사 업 명	대상 단체명	사업내용	지원액(천원)					비고
			합계	국비	도비	시비	자담	
농촌지도자 수련대회	한국농촌지도자 김포시연합회	농업관련 선진지 견학 유공자 시상 등	6,000	-	-	6,000	-	
한생활개선김포시연합회 한마음 수련대회	생활개선김포시연합회	전국생활개선회 한마음대회참가 및 선진지 견학 등	3,000	-	-	3,000	-	

○ 2017년

사 업 명	대상 단체명	사업내용	지원액(천원)					비고
			합계	국비	도비	시비	자담	
농촌지도자 수련대회	한국농촌지도자 김포시연합회	농업관련 선진지 견학 유공자 시상 등	6,000	-	-	6,000	-	
생활개선김포시연합회 한마음 수련대회	생활개선김포시연합회	전국생활개선회 한마음대회참가 경기도생활개선회원 한마음대회 참가 및 선진지 견학 등	3,000			3,000		

## 10 직거래장터 실적 및 보완사항(2014년 ~ 현재)

### □ 2014년

행 사 명	장 소	기 간	판매금액(천원)	비 고
계			895,210	
설맞이 정부청사 한마음장터	정부서울청사	1.21~23	4,600	
남동구 직거래장터	소래포구	4.24~25	6,100	
김포 농특산물 정례 직거래장터	한농연 판매장 주차장	6.2~(매주 월)	102,000	
김포 농특산물 정례 직거래장터	김포농협로컬푸드 직매장 주차장	6.7~(매주 토)	160,900	
김포 농특산물 정례 직거래장터	김포파머스마켓 주차장	8.23~(매주 토 일)	126,200	
제17회 김포포도 행사	북변 공영주차장	9.4~5	119,830	
제1회 김포 인삼 축제	대명항 함상공원	10.24~25	250,000	
제20회 김포시농업인의 날	사우문화체육광장	11.11	21,090	
김장 직거래장터	장기동	11.15	32,500	
제20회 김포시농업인의 날	사우문화체육광장	11.11	21,090	
김장 직거래장터	장기동	11.15	32,500	
설맞이 인삼제품 특별판매	경기서부인삼유통센터	1.13~29	15,000	인삼농협
설명절 나눔가득 장터	서울광장	1.17~19	3,400	

### □ 2015년

행 사 명	장 소	기 간	판매금액(천원)	비 고
계			779,050	
정책엑스포 농특산물 전시.홍보	국회광장	4.6~8	0	
제11회 꽃전시회	아라뱃길 문화광장	4.17~19	25,000	
정례 직거래장터(한양수자인)	한양수자인 단지내	7.17~매주 금, 토	145,000	
정례 직거래장터(김포농협)	농협 직매장 주차장	7.18~매주 토, 일	167,000	
제18회 포도축제	북변동 공영 주차장	9.13~14	106,690	
정례 직거래장터(엘리트농부)	엘리트 직매장 주차장	9.19~매주 토, 일	37,000	
제35회 황금촬영상 시상식 직거래	아라뱃길 문화광장	9.19~20	5,200	
친환경농산물 대잔치	아라뱃길 문화광장	10.3~4	25,000	
제2회 김포 인삼축제	대명항	10.24~25	210,000	
제21회 김포시농업인의 날	사우문화체육광장	10.31~11.1	29,080	
제21회 김포시농업인의 날	사우문화체육광장	10.31~11.1	29,080	



## □ 2016년

행 사 명	장 소	기 간	판매금액(천원)	비 고
계			708,453	
접경지역 특산물 직거래장터	7호선 고속터미널역	5.2~5.4	6,780	
명품특산물 페스티벌	킨텍스	6.16~19	0	전시.홍보
정례 직거래장터	운양동 화성파크드림	8.23~매주 화	44,270	
정례 직거래장터	장기동 한양수자인	매주 금	241,320	
정례 직거래장터	장기동 성우오스타	매주 수	201,201	
제19회 포도축제	고촌 장기 구래동	9.2~3	106,782	
현대아울렛 인삼 할인 판매전	현대아울렛 서광장	9.24~25	25,400	
현대아울렛 금쌀 할인 판매전	현대아울렛 서광장	10.15~16	37,500	
제3회 김포 인삼축제	대명항	10.22~23	45,200	

## □ 2017년

행 사 명	장 소	기 간	판매금액(천원)	비 고
계			666,731	
제12회 꽃전시회 직거래	장기동	4.28~30	70,470	
현대아울렛 금쌀 할인 판매전	현대아울렛	5.13~14	26,210	
지하철역 김포금쌀 판촉전	7호선 고속버스터미널역	5.17~19	6,245	
이마트 할인 판매전	이마트 김포한강점	6.30~7.2	56,700	
아로니아 직거래	김포농협 로컬푸드직매장	8.14`15	16,473	
제20회 포도 축제 직거래	양촌 고촌 장기동	9.15~16	106,693	
접경지역 문화장터 직거래	광화문 서울마당	9.22~24	3,940	
제4회 인삼 축제 직거래	대명항 함상공원	10.28~29	380,000	
현대아울렛 금쌀 할인 판매점	현대아울렛	11.11~12	-	추진중

## □ 보완사항

- 로컬푸드 활성화로 직거래 확대
  - 로컬푸드 연중생산체계구축 사업 추진
    - 추진내용 : 780백만원(비닐하우스 68농가, 저온저장고 40농가)
  - 로컬푸드 직매장 1개소 건립 추진
    - 고촌농협(사업비 도비 90백만원, 시비 360백만원, 자부담 450백만원)
- 한강신도시 및 교통 요지를 중심으로 직거래 추진
- 축제(행사)성 직거래는 지양하고 정례 직거래 장터 활성화 모색
- 참여농가 사전교육 강화로 농산물 품질 향상 및 소비자 응대방식 개선

## 11 대명항 내 불법영업행위 단속실적 및 조치계획

### □ 대명항 불법가설 건축물 행정대집행 실시

- 일 시 : 2017. 5. 19.(금)
- 장 소 : 대명리 551-18번지(대명항 어항구역내)
- 내 용 : 2013년부터 대명항 어항구역내 불법영업행위 및 무단점유자의 컨테이너 및 썬라이트 자진철거 후 남은 잔존물에 대한 행정대집행 실시
- 대 상

토지소재지			무단설치 대 상	무 단 점 유 자		무단점유 시 기
리	지번	소유자		소 속	성명	
대명리	551-18	경기도	자진철거(2017.5.16.) 후 잔존 적치물	(사)열린정보 장애인협회 김포시지회 지회장 (NGO)장애인경영자 협회	한호 주영순 주영철	2013년 3월 ~ 2017년 5월

### ○ 그간 추진현황

- 위법행위에 대한 고발 5호(2013년 2호, 2014년 1호, 2015년 1호, 2016년 1호)
- ※ 2016. 8. 30. 행정심판 청구인 기각, 2016. 11. 7. 행정소송 소취하 결정

### ○ 대집행 추진반

대집행 주체	보건행정과 협조	비상대책반	비고
농정과	안전사고 대비 구급차량	농정과 전직원 김포도시공사 (박민규 외 3명)	

### ○ 대집행 완료 전후 현장사진



## □ 대명항 내 불법영업행위 단속 실적

- 장 소 : 대곶면 대명리 551-1 일원(대명항 어항구역내)
- 대 상 : 과일장사외 22개 불법 판매업자
- 단속횟수 : 수시지도단속 실시
- 단속결과조치
  - 2016.11.18. 원상회복 명령 후 자진철거 1개소
  - 행정지도 조치 21개소

## □ 대명항 일원 불법행위 지도 및 단속계획 수립

- 내 용 : 2017.10.10. ~ 단속 완료시까지 불법행위 계도 및 단속 병행 실시
- 단속결과 불법점유 22개소 적발하여 현장 철수 요구 및 안내문 배부
- 향후계획
  - 어촌어항법 제45조(금지행위) 및 동법 제46조(원상회복 등) 규정에 의거 원상회복 명령 실시 및 명령 미이행시 고발조치
  - 지속적인 행정지도 및 단속 병행실시

## 12 지역단위 맞춤형 6차산업 실증모델 개발관련 연구용역 결과

### □ 개 요

- 사업기간 : 2015. 1. 1. ~ 2016. 12. 10.
- 예 산 액 : 480,000천원('15 : 240,000천원, '16 : 240,000천원)
- 사업목적 : 6차산업 요소 기술 및 콘텐츠 개발 적용을 통한 시 인지도 향상 및 지역 경제 활성화 건인
- 기대효과 : 도.농 복합도시의 6차산업화 대표사례 구축, 지역경제 활성화
- 보조사업자 : 서울대학교 산학협력단
  - 연구책임자 : 이기원 교수
- 사업내용
  - 김포 지역 맞춤 6차산업 활성화 요소 기술 및 콘텐츠 개발
    - ※ 인삼 활용 신규상품/서비스 개발 및 기존 상품 개선
  - 향장제품 추가개발, G-부티크 매장 상품기획 및 매장디자인 설계

## □ 사업추진 결과

(1년차 : 2015년도)

### ○ 6차산업 활성화를 위한 지역 맞춤형 혁신 모델 구축

- 생산(1차) : 친환경 묘삼 재배 방법 연구, 현장 적용을 위한 H/W 설계
  - 친환경 인삼재배 요소 및 방법 : 인공광원 LED이용 재배기술
  - 친환경 인삼 수경재배 챔버 디자인 및 설계
- 가공(2차) : 식품, 뷰티상품 개발
  - 식품 : 웰니스 인삼, 김포 로컬푸드 활용 무설탕 초콜릿 개발 및 시제품 제작(카카오60 레드진생 초콜릿)
  - 뷰티 : 김포인삼 수제비누 제조키트, 팩 등 혁신매장 브랜드의 향장 제품 개발 및 체험 연계방안(수제 비누키트, G-Boutique 약콩팩, G-Boutique 세라마이드 앰플)
- 관광/체험(3차) : 혁신 매장에 메뉴에 포함될 디저트류
  - 지역 농산물 등 디저트 재료(새싹삼, 쥐눈이콩, 카카오)의 이화학적 성분 분석
  - 디저트 레시피 개발 및 시제품의 생리활성 분석
  - 개발 완료된 디저트 및 레시피 : 새싹인삼 사블레 외 5종

### ○ 김포지역 맞춤형 6차산업 혁신매장 운영 매뉴얼 구축

- 6차산업 혁신모델 브랜드 구축 : 브랜드 기획 및 컨셉 도출
  - 브랜드 네이밍 : G-Boutique (지-부티크)
  - 브랜드 컨셉 : Local Urban Lifestyle Brand
- 브랜드 아이덴티티 디자인 및 베이직 매뉴얼
  - 브랜드 아이덴티티(BI) 디자인 결정 및 로고 디자인
  - BI 활용을 위한 가이드라인 설정
  - G.Boutique 어플리케이션 디자인 : 매장운영 아이템 디자인 가이드라인
- 지역농산물 활용 1.2.3차 제품 및 서비스 적용방안 도출
  - 지역 맞춤형 6차산업 혁신매장인 G-Boutique (지-부티크) 매장 컨셉 및 스타일링

- 개발된 상품 및 서비스를 지역 맞춤형 6차산업 혁신 매장에 적용· 운영할 수 있는 서비스 및 운영 매뉴얼 구축

(2년차 : 2016년도)

○ G-Boutique (지-부티크) 매장 제품 개발

- 향장제품 시제품 추가개발
  - 기존의 2차 가공상품 홍삼 초콜릿 외에 새싹삼 활용 세라이마이드 앰플 및 약콩 팩 등 향장제품 추가개발
  - 토너/에멀전/크림 3종에 대해 최소발주수량을 조율하여 제작 진행중
  - 개발진행 향장제품 : 3종(부스팅 에멀전, 밸런싱 토너, 마이크로 토너)

○ G-Boutique (지-부티크) 매장사업계획 및 상품기획

- G-Boutique 매장 사업 계획
  - 새싹삼, 인삼 등에 맞는 사업전략수립을 위한 마켓 리서치
  - 구체화된 사업계획 도출 : 향장제품을 메인컨셉으로 차별화하고, 향장과 F&B 포괄 브랜드 매장 사업계획서 도출
- G-Boutique상품 기획 및 상품(식품, 향장)패키지 디자인
  - 지역 농산물(새싹삼, 인삼 등)활용 상품기획 : 제품별 컨셉 개발 및 구체화
  - 시제품 제작(G-boutique상품 6종) : 새싹인삼 소매 포장팩, 새싹인삼 액상차, 새싹인삼 스프레드, 초콜릿(블랙, 약콩, 홍삼) 등
  - 상품(식품, 향장)패키지 디자인 : 제품별 특성 및 포장 소재 리서치, 제품별 패키지 컨셉 개발, 지기구조 설계 및 세부 디자인, 시제품 제작 및 교정감리

○ 매장디자인 및 실시설계

- 매장디자인 기획 : G-부티크 매장 인테리어 디자인 컨셉 도출 (고도화) 및 컨셉보드 제작
- 인테리어 실시설계 : 현장실측 및 적합성 검수, 설계도면 작성

## □ ‘에너지’ 지원사업 개요

- 목 적 : 인삼쌀맥주 제조 유통시설 확충을 통한 6차산업 활성화
- 기 간 : 2015. 1 ~ 12월
- 사업비 : 400백만원 (국 200, 시 80, 자부담 120)
- 내 용
  - 맥주제조장 내부 HACCP인증 시설 및 발효숙성조 추가 설비
  - 위생설비시스템 구축(맥주전용 이동용기, 세척장비, 주입기 등)
  - 원료 보관창고 신축 및 판매지원 홍보품 등 구입

## □ 추진실적 및 홍보판매

## ○ 맥주판매

연도	매출액(천원)	출고량(L)	거래처(개소)	상품(종)	비고
계	303,097	66,006			※ 맥주전용 이동용기(케그) 유통으로 거래처 및 출고량 증대
2016	55,373	16,397	2	1	
2017	247,724	49,609	8	5	

## ○ 홍보행사

행사명	참가 기간	장소	홍보시음(명)	판매(천원)
김포인삼축제	2016. 10. 22~23.	대명항 함상공원	1,500	1,900
금산세계인삼엑스포	2017. 10. 14~15.	금산읍 인삼엑스포	3,000	3,500
파주개성인삼축제	2017. 10. 21~22.	파주 임진각 광장	3,000	3,000
김포인삼축제	2017. 10. 28~29.	대명항 함상공원	7,000	6,000

○ 구입가능 상품과 위치

연번	업체명	상품명	위치(주소)
계	8개소	5종류	
1	김포파주인삼농협	인삼쌀맥주	김포시 대곶면 대명항로 518
2	두손주류	인삼쌀맥주 강남페일에이	인천시 계양구 평동 40-1
3	일호물산	세종	서울시 가양3동 1488-3
4	이수종합주류	서프맨	남양주시 광전리 581-6
5	신합상사	스토커	서울시 진관동 296-1
6	크래프트(서래점)	인삼쌀맥주 강남페일에이	서울시 반포동 106-7
7	크래프트(김포점)	인삼쌀맥주 강남페일에이	김포시 장기동1968-9
8	(주)제주지엿	인삼쌀맥주	제주시 청굴로 3길 42-7

□ 향후 계획

- 제품다양화 및 외부대량판매처 지속적인 발굴, 홍보활동 강화
- 코엑스 페스티벌, 에버랜드 행사, 이태원 지구촌 축제 등 참가

## □ 김포시 귀농 귀촌 현황

(단위 : 명)

김포시	2013	2014	2015	2016	계
귀농인수	30	42	45	55	172
귀농가구원	47	78	78	87	290

## □ 농업창업 및 주택구입 지원사업 현황

(단위 : 명, 백만원)

김포시	2014		2015		2016		2017	
	사업자	대출금액	사업자	대출금액	사업자	대출금액	사업자	대출금액
계	2	400	-	-	2	400	2	324

## □ 귀농 귀촌 추진 계획

- '18.02.~'18.03. : 귀농·귀촌 위원회 구성
  - ※ 근거 : 김포시 귀농인 지원 조례 제6조(위원회 구성등)
- '18.03.~18.09. : 지원 사업 예산 기준 근거 마련
- '18.09~'18.12. : 예산 편성
- 예산 성립 이후 사업 홍보 : 각 읍·면·동 홍보
- '19.01~ : 귀농인 지원 사업 시행

※ 농어업·농어촌 및 식품산업 기본법 제29조의2(귀농어업인의 육성),  
 귀농어·귀촌 활성화 및 지원에 관한 법률 제15조(창업 및 주택  
 구입의 지원)의거하는 사업과 중복지원 불가



## 15 농수산물 친환경 인증 현황 및 재인증계획

### □ 농수산물 친환경 인증 현황

(2017.11.1.현재)

구분	건수(건)			농가(호)			인증면적(m <sup>2</sup> )		
	계	유기	무농약	계	유기	무농약	계	유기	무농약
김포시	103	11	92	130	11	119	1,581,329	79,120	1,502,209

### □ 친환경 인증기관현황

(2017.11.1.현재)

계	전문인증기관	농산물품질관리원	비고
181개소	63개소	118개소	

### □ 재인증계획

- 친환경인증농가 인증검사 시 관련공무원 입회 검토중

## 16 불법운영 승마시설 단속현황

승마시설명	대표자	소재지	위반내용	처분사항	처분일	비고
로이스 승마클럽	강**	대곶면 대명리 713	건축법, 농지법위반 말산업육성법 위반 (농어촌형 승마시설 미신고 운영)	벌금 300만원 과태료 80만원	2014.12.15 2015.06.04	
해피승마장	김**	대곶면 대명리 713	건축법, 농지법위반	벌금 300만원	2016.04.27	
한강승마장	조**	하성면 봉성로 188-80	농지법위반 (진흥지역농지에 승마장 운영)	고발	2013년	
휘담재활 승마장	박**	양촌읍 금포로 1491번길 290	농지법위반 (진흥지역농지에 승마장 운영)	고발		

## 17 축산 관련 민원처리 현황

연번	민원명	일자	위 치	내 용	처리결과	비고
1	사료 3건	2017.1.5. 1.13. 3.31.	통진읍 수참리	애완용 사료 곰팡이 발생	해당 업체 현장방문 후 시정조치	
2	육견 반대17건	2017. 7.6.	우리시	육견 보조금 지원사업 반대	개사육 주변 주민의 악취 방지를 위한 사업임을 안내	
3	닭털 날림	2017. 8.18.	하성면 오정동로	논 주변 양계장으로 인한 닭털 날림	무창계사 환풍기에 집진시설 설치토록 지도 및 해당 축주 2018년 상반기중 설치 약속함	
4	악취	2017. 9.2.	양촌읍 구래리	아파트 주변 양계장 으로 인한 악취	닭(육계)이 입식되어 있지 않았으나 향후 입식시 축사 개방사육 자제 지도	
5	악취	2017. 9.11.	대곶면 학의동로 34번길	공장 주변 양계장 으로 인한 악취	닭 출하후 축사 개방으로 악취발생으로 축사 소독 및 축사 시설입구를 닫도록 지도	
6	해충 (파리)	2017. 10.18.	대곶면 대곶북로	인근 양계장으로 인한 파리떼 출몰	가축분뇨 관리 및 파리 구제 토록 인근 산란계 농가 지도	

## 18 전류리포구, 한강어촌체험장 갈등 문제점과 해결책

### □ 개 요

- 사업명 : 한강어촌체험장 조성사업(특수상황지역 개발사업)
- 위치 : 김포시 하성면 전류리 67-18
- 사업기간 : 2013 ~ 2016년(4년간)
- 사업비 : 1,500백만원(국비 1,200, 도비 88, 시비 212)
- 운영주체 : 영어조합법인 한강어촌체험마을(대표 백성득)

### □ 시설현황

위치	부지면적 (m <sup>2</sup> )	건축면적 (m <sup>2</sup> )	용도	소유자	비고
김포시 하성면 전류리 67-18	1,184	지하1층: 310.36 지상1층: 204.95 지상2층: 190.58	냉동창고,준비실, 전시장,판매장, 체험센터,회의실	토지: 영어조합 법인 한강어촌 체험마을 건물: 김포시	

### □ 추진현황

- 2014. 7월 : 공사착공
- 2016. 12월 : 공사준공

### □ 문제점 및 대책

- 사업 시행시 부지매입을 위하여 한강어촌계 전류리선단 27명 모두가 영어조합법인으로 가입하여 시행하였으나
- 부지매입시 매입비 430,400천원의 자부담 분담의 어려움으로 27명중 18명이 탈퇴 9명이 매입자금을 분담하고 사업을 진행하여 준공
- 어촌계원 다수가 미 참여하여 어류 판매 및 식당운영 등이 원활하지 못하지만 미 참여 어촌계원이 언제든지 참여토록 독려
- 현재 전어.왕새우 축제 등 전류리포구와 연계하여 먹거리, 볼거리를 제공하고 있으며, 향후 한강어촌체험장과 전류리포구가 상생활성화 될 수 있도록 대화의 장 마련 등 적극 동참 유도

## 친환경농업 지원조례 제정 이후 해당 위원회 구성 등 관련사업 진행상황

### □ 김포시 친환경농업 발전위원회 구성(2017.11.3.현재)

- 법적근거 : 김포시 친환경농업육성 및 지원에 관한 조례  
(제13조~ 제18조) [제정 '17. 04 .18]
- 목      적 : 농업환경의 다양한 변화 속에서 농가소득 증대하고  
                 김포시만의 특성 있는 친환경농업을 육성·관리
- 인원 및 구성
  - 인      원 : 15명 이내 (당연직6명, 위촉직 9명)
  - 위    원    장 : 김포시장
  - 부위원장 : 위원중 호선
  - 위원현황(안)
    - 당연직 6명 (김포시장, 부시장, 기술센터소장, 농정과장,  
국립농산물품질관리원경기지원김포출장소장, 학교급식센터장)
    - 위촉직 9명 (시의원, 농업관련 학계전문가, 친환경사회단체  
대표등 전문지식과 경험이 풍부한 사람중에서 시장이 위촉)

## 20 풍무동 도축장 이전문제 진행상황

### □ 사업개요

#### ○ 도축장 현황

소재지	대표자	설립 일자	시설규모(m <sup>2</sup> )	년간 처리능력	축종
김포시 승가로71 (풍무동)	(주)우석식품 대표 : 최호남	1989. 11.3	-부지 : 9,917 -건축연면적 : 4,022	21만두	돼지

- (주)우석식품의 악취.소음 등으로 풍무동 아파트 등 인근 주민들의 지속적인 민원발생
- 민선1기 부터 도축장 악취.소음 등 환경문제 대두, 민선6기 공약

### □ 추진현황

- '15.12.21. 중장기 대책의 일환으로 민.관.정 협의체 구성 원활한 이전 도모
  - 구성인원 : 8명(시의회1, 시 관련부서장4, 경기도 관계자1, 사업주1, 풍무동아파트연합회1)
- 민.관.정 협의체 운영 : 3회 (2015년 1회, 2016년 2회)
- 협의체 운영 주요내용
  - 이전에 따른 사업주 비용부담으로 시 차원의 지원방안 요구
  - 행정적인 지원은 가능하나 시 재정상 이전비용 부담 불가입장
  - 사업주는 이전에 따른 확고한 시의 방침제시 요구
- 도축장 악취 최소화를 위한 미생물제 공급 : 3,440ℓ(2015.7월-12월)
- 이전예정지 군부대 사전협의 결과(조건부동의)
  - 임의용도 및 임의설계변경 금지(불법 가설건축물 설치 등)
  - 신청지 주변 군사시설물 임의 훼손금지
  - 상황발생시 군부대 요구사항 적극 수용 등

- 2016년 10월중순경 중국.태국 방문(도축장 폐기물처리 관련)
  - 태국에 CT그룹(도축 및 육가공 기업) 운영 현황 등
- 2017년 5월 도축장 도축 폐기물처리 시설 벤치마킹(평택시)

## □ 문제점 및 대책

- 사업자의 이전비용(약 5백억원 이상) 부담으로 관련시설 투자나 민원해소에 미온적
- 중앙부서의 신규 허가제한 및 자금지원 불가방침
- 악취.소음으로 인한 기존사업장(풍무동)주변 주민들의 이전 집단민원과 이전 검토부지(누산리) 지역 주민들의 이전 반대 집단민원 대두 2차민원 발생
- 사업주가 확보하고 있는 양촌읍 누산리 토지 포함, 주변지역을 먹거리 조성 및 체육시설 등 주민생활과 밀접한 시설 등으로 개발, 해당 지역 주민 의견수렴 및 이해설득 공감대 형성추진

## □ 추진계획

- 현 도축장 부지의 처분이 우선되어야 이전비 부담 경감
- 양촌읍 누산리 및 하성면 봉성리 지역주민들이 의견수렴 이해, 설득 동참유도(자원순환과, 환경정책과, 도시계획과, 농정과, 하수과, 양촌읍)
- 현행 농업진흥지역을 도시계획시설결정 해제 절차이행 (도시계획과, 농정과)
- 민.관.정 도축장 이전협의회 지속 운영

## 21 농지매립 단속 및 대응현황 (TF팀 운영실적 포함)

### □ 추진방향

- 농지 내 폐기물 등 부적합 토사 매립 시 행위자 등 고발 및 행정처분 확행 (무관용 원칙)
  - 관계법령에 따라 토지주, 매립자, 반출업체 고발 등 행정 조치
  - 변동직불금 미지급, 농업분야 지원사업, 농지전용허가 제한 등 불이익 처분

### □ 추진실적

- 농지매립 단속 실적 (2017.10.31. 현재)

합 계				농지관리팀				T · F 팀		
계	고 발	수사 의뢰	조사중	계	고 발	수사 의뢰	조사중	계	고 발	조사중
36	26	2	8	13	7	2	4	23	19	4

- 농지 불법성토 근절 홍보 (읍·면·동, 유관기관)
  - 현수막 130개소, 전단지 4,000매, 포스터 200매
- 농지 불법매립 주요사례
  - 순환골재 등 건축폐기물, 무기성오니 불법 매립 및 적치
  - 개발행위허가를 받지 않은 토지형질 변경 행위

### □ 농지매립 동향

- 농업인으로부터 개량범위 등 적법기준 및 불법사례 문의 증가
- 매립업자 관계법령 준수 및 민원 발생 시 신속 대응 증가
- 토지주 · 행위자 고발에서 벗어나 불법폐기물 반출 업체를 직접 조사 · 고발하여 단속 효과 증가 (불법 매립 감소)

### □ 향후계획

- 농지 불법 매립 근절을 위해 지속적인 점검 및 단속 추진
- 토지주 등에 대하여 영농 목적에 맞는 농지개량 교육 및 지도

## □ 위탁업체 선정 지정위원회 운영

- 관련법률 : 「경기도 동물보호 및 관리에 관한 조례」제5조(동물보호센터의 설치 및 지정 등 <개정 2015.12.31.>)

제5조제4항 동물보호센터의 지정 기간은 **2년 이내로** 하되, 한 차례만 갱신이 가능하며, 한 차례를 초과하여 갱신하려는 경우에는 동물보호센터의 시설관리 및 운영능력 등을 동물보호센터 지정위원회(이하 "지정위원회"라 한다)에서 평가하여 그 갱신 여부를 결정한다

- 권민권익위원회 권고사항(2011.11)

- 동물보호센터 지정위원회 구성 의무화(시·도 조례)
  - 관계 공무원, 관련 전문가(수의사, 공중보건 전문가, 동물보호활동 경험자) 등이 참여한 6 이상 10인 이하로 구성
  - 수탁기간을 1년 이상으로 늘려 안정적 운영 여건 마련(시·도 조례)
- ※ '위탁기간은 3년 정도로 하되, 특별한 경우를 제외하고는 연장할 수 있도록 규정하는 것이 일반적임' - 민간위탁실무편람(행안부)

- 동물보호센터 지정위원회 개최현황

- 2014. 2. 18일 개최 : 위원7명 (당연직3명 임명직 4명)
- 2015.12. 17일 개최 : 위원7명 (당연직3명 임명직 4명)

- 김포시 동물보호센터 선정현황 : 2014년 ~ 2017년

- 위탁업체 : (사)한국동물구조관리협회
- 소재지 : 양주시 남면 상수리 410-1

## □ 유기동물 및 길고양이 중성화사업 처리사업 현황

- 유기동물 처리사업 현황

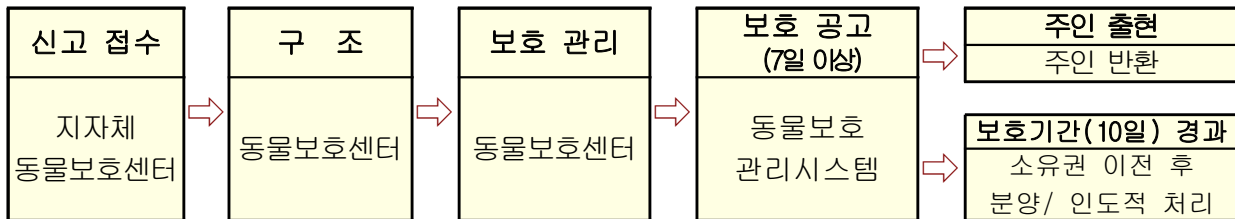
- 사업개요
  - 사업기간 : 2017. 1월 ~ 12월
  - 사업비 : 96,000천원(도비 28,800 시군비 67,200)
    - ※ 지원비율 : 도비 30 %, 시군비 70%
- 처리실적
  - 2016년 845두(유기동물 410, 고양이 TNR 435)
  - 2017년 630두(유기동물 405, 고양이 TNR 225)
    - ※ 2017년 실적분(2017.10.10일 기준)



- 사업내용
  - 유실·유기된 동물(개, 고양이) 및 피학대동물의 보호·관리
  - 길거리에 자생적으로 살아가는 고양이의 TNR(중성화)사업

## □ 유기동물(개, 고양이) 처리요령

- 사업수행 : 김포시에서 위탁하는 동물보호센터(동물구조관리협회)
- 처리절차



- ※ 구조된 동물은 동물등록 여부 확인
- ※ 유기동물의 공고, 분양 등 모든 자료는 동물보호관리시스템(APMS)에 입력 관리
- ※ 공고일로부터 10일 경과시 시장·군수가 소유권 취득 → 분양·기증·인도적방법 처리

## ○ 추진계획

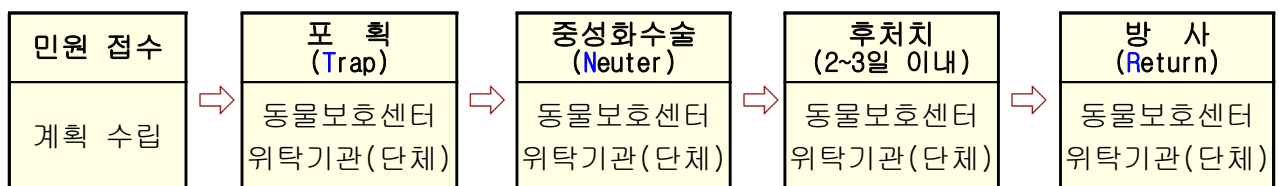
- 인도적으로 처리한 사체는 도내 감염성폐기물 위탁처리업체에 위탁처리하되, 처리비용은 동물보호 총사업비에서 지출
- 3개월 이상된 반려견의 기증·분양시에는 반드시 동물등록처리 후 분양
- 동물보호센터 위탁처리비는 세부기준을 축종별로 산정하고, 포획, 치료, 보호, 사체처리비 등을 구분하여 산출하되 예산범위 내에서 지급

## □ 길고양이 중성화(TNR) 사업

- 사업수행 : (주)한국동물구조협회 계약 동물병원
- 민원 다수발생 또는 개체수 증가 지역 우선 실시

※ 몸무게 2kg미만 길고양이, 임신고양이 및 수의학적 처치가 필요한 개체는 중성화 대상 제외

## ○ 처리절차



※ 세부 추진은 「길고양이 중성화(TNR) 지침」에 따라 추진

## ○ 추진계획

- 동물보호관리시스템에 길고양이 중성화(TNR)관리와 유기고양이 처리실적 분리·등록
- 중성화수술 및 치료중 폐사한 사체는 유기동물처리요령과 동일하게 처리

## □ 동물보호센터 사후 처리과정 현황

### ○ 유기동물

- 포획 및 보호조치
  - 동물보호센터 입소 절차 및 격리 조치
  - 위생관리 및 치료, 급여 및 급수
- 유기동물 공고이후 주인반환 및 분양
  - 공공기관 및 동물보호관련 비영리단체 등에서 유기동물 등의 분양 및 보호 등을 목적으로 분양을 요청할 경우는 제외하고는 1인에게 최근 2년간 3두이내만 분양
- 동물의 인도적인 처리
  - 질병등 건강상태 및 행동장애등으로 보호 불가능한 개체
  - 동물에 대한 인도적인 처리는 수의사가 시행(마취제를 정맥 주사)
  - 인도적인 처리한 동물의 사체를 「폐기물 관리법」에 따라 처리

### ○ 길고양이 TNR(중성화수술)





- 포획 및 이동
  - 발판식 철재 통뎃 설치후 포획이 확인되면 덮개(로 덮어서 포획동물을 진정후 고양이의 무게를 측정,임신 또는 수유중임 확인되면 즉시 방사
  - 포획된 길고양이는 24시간 이내 길고양이 중성화 수술을 실시할 동물 병원 등에 운송
- 중성화 수술
  - 동물병원 도착 후 12시간이내 중성화 수술을 실시
  - 수컷은 고환을 모두 제거,암컷은 제대 아래 3~4cm부분에서 최소절개로 양측 난소를 제거

- 수술부작용 예방하기 위한 광범위 항생제(72시간 지속)를 피하 또는 근육주사
- 동물병원에서 수술 후 수컷은 48시간, 암컷은 72시간 이상

- 방사

- 포획한 장소에 방사하는 것을 원칙
- 방사한 장소에는 신선한 물과 사료를 둔
- 길고양이 관련 포획, 고양이 특징 및 건강상태, 방사 위치 및 각 과정의 사진 기록 등은 동물보호관리시스템에 입력 관리

※ 길고양이 포획 및 방사 관련 사진 예시 (개체번호-441409201700654  
2017.9.26일자)

포획 사진	방사 사진
	
수술전 사진	수술후 사진
	

## 23 AI, 구제역 방역실적 및 대책 (드론 등)

### □ 김포시 가금·우제류 현황

#### ○ 가금류 현황

구 분	계	산란계	토종닭	육계	오리	메추리
농가수	153	26	110	6	6	5
마리수	2,371,198	1,225,500	9,234	151,400	64	985,000

※ 도계장 2개소[(주)크레치코, (주)김포축산], 부화장 1개소[대산부화장]

#### ○ 우제류 현황

구 분	계	한우	육우	젖소	돼지	염소	사슴	산양
농가수	365	158	75	46	28	35	21	2
마리수	61,801	7,176	843	3,622	49,070	752	330	8

※ 도축장 1개소 : (주)우석식품 (품무동 소재)

### □ 2017년 고병원성 AI 발생 및 수매 현황

#### ○ 발생농가 현황 : 3개 농가 374,708두

- 발생농장 전두 살처분(토종닭, 산란계, 메추리농가)
- 예방적 살처분 : 3개농가 73,591수

#### ○ 수매 현황 : 가금류 115농가 9,049수

### □ AI . 구제역 방역실적

#### ○ 차단방역 통제초소 및 방제차량 운영 현황

- 운영기간 : 2016. 12. 01 ~ 2017. 4. 27(147일간)
- 근무인원 : 공무원 1일 5명/ 축협 1일 4명/ 군인 1일 6명/  
민간용역 1일 14명
- 차단방역 통제초소 8개소 , 환적장 1개소

- 방제차량 : 김포시 1대/농축협 1대/ 군인 2대/ 광역소독차 2대
- 거점소독시설 운영 사항

기간	2016년 특별방역 (2016.12.01 ~ 2017.4.27.)	2017년 타시군 AI발생 특별방역 (2017. 6. 8 ~ 2017. 7.28 )
장소	48번 국도변 (통진 율정리 54-10)	김포시 농업기술센터(월곶면 오리정로 13)
근무인원	공무원3, 소독자(용역)2	공무원2, 소독자(용역) 2
주요임무	차량소독 후 소독필증(소독실시록부 확인) 교부 및 축산관련 차량통제	
주요차량	가축, 사료, 가축분뇨 운반차량	

#### □ 2017년~2018년 대비 AI 대비 가축방역 대책

##### ○ AI 대비특별방역기간 상황실 운영

- 특별방역 운영기간 : 2017. 11월 ~ 2018. 5월
- 근무시간 : 평일 2명, 공휴일 3명

##### ○ 거점소독초소 설치 운영

- 경기도 AI 기 발생 시.군 9개소 지정(평창 동계올림픽 대비)
- 운영일자 : 2017. 11월~ 2018. 5월
- 장 소 : 김포시 농업기술센터(월곶면 오리정로 13)
- 근무인원 : 2개조(공무원 2, 소독자 2)

##### ○ 거점환적장 지정 및 운영

- 운영일자 : 2017. 10월~ 2018. 5월
- 계란 지정 반출일 : 매주 화요일, 금요일(지정된 일자에만 계란 반출 가능)
- 거점환적장 21개소 지정

##### ○ 방역용 드론 구입방제

- 사용목적 : 방역차량으로 소독이 어려운 지역 방역 실시
- 적재용량 : 방역용 드론 1대
- 사용시간 : 10ℓ, 배터리용량 15분~25분

## 24 덤프트럭 농로 통행 제한 관련 단속 등 추진현황

### □ 추진방향

- 우리 시 농지 불법 매립 억제 및 단속을 위한 법적 근거 마련
- 주요 농로 15톤 차량 통행 제한 지정 (도로교통법 제6조)

### □ 추진실적

- 김포 경찰서 협의 : 2017.07.26. ~ 10.25. (7차례 면담)
- ※ 15톤 미만 차량 제한 구간(농로) 10개소 지정 협의

### □ 김포경찰서 의견

- 자체적으로 최종 조정(협의) 및 보고 후 금년 내 추진 예정
- 차량 제한 주민 홍보 및 안내판 설치 요청

### □ 차량통행 제한구간 (예정)

연번	읍·면	위 치	연번	읍·면	위 치
1	통진읍	도사리 908번지 일원 (백석마을 뒤 농로)	6	양촌읍	누산리 1089-17번지 일원
2		수참리 76번지 일원 (서암천 구간)	7		석모리 655번지 일원 (가마지천 구간)
3		가현리 849번지 일원 (거물대천 구간)	8		양곡리 296번지 일원 (봉성포천 구간)
4	하성면	석탄리 785-2번지 일원 (전류 ~ 석탄간 제방)	9		흥신리 301번지 일원 (거물대천 구간)
5		봉성리 60번지 일원 (서암천 구간)	10	월곶면	개곡리 1193번지 일원 (개화천 구간)

### □ 향후계획

- 통행제한 구간 운행 덤프차량 사진촬영 후 김포 경찰서 통보

### □ 기대효과

- 운행제한에 따른 불법 매립 행위 감소 및 우량농지 보전



# 상하수도사업소

## 부서공통1 기본현황

### □ 인력현황

【단위 : 명】

부 서 명	정 원	현 원	휴 직	과부족	비 고
상하수도사업소	51	50	2	-1	
수도과	39	38	2	-1	공로연수1
하수과	12	12	-		

### □ 사무분장현황

소 속(팀)	직급(위)	성 명 (근무연수)	담당사무명	부서전입일	전근무부서 (근무기간)
수도과	행정5급 수도과장	박창원 (26년1월)	- 수도과 업무총괄	'16. 7. 29	사우동 (0년10월)
수도행정	행정6급 수도행정팀장	최성기 (22년2월)	- 수도행정팀 업무총괄 (예산, 기획, 조직관리)	'14. 8. 4	경제진흥과 (1년1월)
"	부 팀 장	박혜경 (17년)	- 서무,기획상수도통계,평가	'17. 9. 27	회계과 (2년)
"	운전7급	유재호 (22년5월)	- 차량관리,식당관리,사승,비상급수	'11. 10. 17	김포2동 (1년1월)
"	행정7급	손재호 (8년2월)	- 예산,계약,조달	'16. 2. 22	행정지원과 (3년1월)
"	시설관리8급	권혁윤 (23년9월)	- 청사관리	'99. 9. 13	김포3동 (1년6월)
"	행정9급	허서희 (1월)	- 회계,자산관리,공유재산,교육	'17. 9. 27	최초임용
수도요금	행정6급 수도요금팀장	장영신 (22년9월)	- 수도요금팀 업무총괄 (자금운영)	'17. 3. 2	농정과 (1년)
"	행정7급	탁여진 (14년2월)	- 요금행정,자금운영, 요금부과/수납	'16. 2. 1	여성가족과 (1년1월)
"	행정7급	최규현 (8년9월)	- 체납일반,옥외검침시스템 관리,검침원, 계량기	'16. 9. 30	문화예술과 (2년3월)
"	행정9급	김영섭 (8월)	- 요금감면,상수도자원 정비,기간제근로자관리	'17. 3. 6	최초임용
"	행정9급	고명찬 (1월)	- 요금감면	'17. 9. 27	최초임용



소 속(팀)	직급(위)	성 명 (근무연수)	담당사무명	부서전입일	전근무부서 (근무기간)
정수운영	공업6급 정수운영팀장	변상경 (23년6월)	- 정수운영팀 업무총괄 (정수생산량 통계관리)	'12. 9. 7	안전총괄과 (2년3월)
"	기계운영6급	오정일 (23년6월)	- 탈수기동 운영, 조정조/농축조 운영	'17. 3. 2	평생학습센터 (1년)
"	공업6급	차하식 (22년2월)	- 기계설비 유지관리, 정수장 및 저수조 청소	'01. 6. 30	최초임용
"	전기운영7급	이상선 (24년0월)	- 정수생산시스템 운영(주간), 태양광 설비 관리	'16. 2. 22	평생학습센터 (2년0월)
"	공업7급	이창근 (19년2월)	- 염소 및 오존투입시설 관리	'98. 8. 18	최초임용
"	공업7급	송태현 (11년7월)	- 탈수기동 운영, 조정조/농축조 운영	'16. 9. 30	종합허가과 (3년8월)
"	공업7급	김형남 (13년6월)	- 정수장전기안전관리, 전기시설물 유지관리	'12. 9. 7	공원관리사업소 (2년0월)
"	기계운영7급	최규형 (13년6월)	- 정수장/배수지 기계 시설물 공사설계/감독	'14. 8. 4	하수과 (1년2월)
"	가스운영7급	이영수 (13년6월)	- 염소 및 오존 투입시설 관리	'04. 4. 19	최초임용
"	방송통신7급	지재민 (8년2월)	- 무선설비, cctv 운영, 유량계 및 농도계 관리	'17. 3. 6	정보통신과 (4년1월)
"	공업8급	유광재 (11년10월)	- 정수생산시스템 운영(주간), 장릉가압장관리	'10. 10. 8	공원관리사업소 (2년4월)
"	행정9급	김민재 (1년1월)	- 정수행정, 병입수돗물(금빛수) 생산관리	'16. 9. 30	최초임용
수질검사	보건6급 수질검사팀장	이기모 (24년1월)	- 수질검사팀 업무총괄 (먹는물 수질검사기관 운영)	'15. 9. 22	식품위생과 (5년0월)
"	보건연구사	장영진 (9년7월)	- 먹는물수질검사(미생물), 수돗물품질보고서	'08. 3. 6	최초임용
"	공업7급	이성용 (20년5월)	- 먹는물수질검사(이화학), 노후관수질검사	'97. 5. 3	최초임용
	화공운영7급	두경진 (13년6월)	- 먹는물수질검사(이화학), 응집제어장치	'04. 4. 19	최초임용
"	환경8급	안희명 (3년11월)	- 분석기 운영, 먹는물 관련 영업장관리	'17. 6. 30	환경관리사업소 (1년9월)
"	환경8급	소지현 (3년2월)	- 먹는물수질검사(이화학), 수돗 물평가위원회운영	'14. 8. 13	최초임용
수도시설	시설6급 수도시설팀장	권재욱 (19년8월)	- 수도시설팀 업무총괄	'14. 2. 14	도시철도과 (3년3월)

소 속(팀)	직급(위)	성 명 (근무연수)	담당사무명	부서전입일	전근무부서 (근무기간)
"	시설7급	김태규 (13년10월)	- 수도정비기본계획, 정수장 확장	'14. 2. 14	사회복지과 (1년6월)
"	시설7급	나종민 (11년6월)	- 물수요관리계획, 원인자부담금	'17. 9. 27	장기동 (1년10월)
"	시설7급	박영서 (13년3월)	- 비상연계 상수도관망구축, 배수지 확장	'17. 9. 27	도시철도과 (2년10월)
급수관리	시설6급 급수관리팀장	김정일 (19년7월)	- 급수관리팀 업무 총괄	'17. 9. 27	도시개발과 (1년)
	시설6급	이무영 (19년7월)	- 유수율 제고 사업	'17. 9. 27	구래동 (1년)
"	시설8급	이시구 (3년11월)	- 상수도보급사업, 소규모급수시설, 원인자부담금	16. 9. 30	대곶면 (1년1월)
하수과	시설5급 하수과장	이용훈 (27년4월)	- 하수과 업무총괄	'17.03.02.	도시계획과 (2년2월)
하수행정	행정6급 하수행정팀장	강남수 (26년0월)	- 하수행정팀 업무총괄 (자금운영, 하수도사용료 등)	'17.09.27.	민원여권과 (3년7월)
"	행정7급	서영준 (5년9월)	- 회계, 예산, 결산, 계약	'17.09.27.	통진읍 (1년7월)
"	행정8급	우승현 (2년1월)	- 서무, 하수도사용료, 수입 - 경영평가, 경영공시	'17.03.06.	수도과 (1년5월)
하수운영	시설6급 하수운영팀장	이영종 (18년1월)	- 하수운영팀 업무총괄 (하수처리시설 운영 지하수관리 등)	'15.09.22.	건설도로과 (1년8월)
"	시설7급	조현식 (13년3월)	- BTO/BTL운영 - 공공하수도 성과평가	'15.09.22.	도시개발과 (1년2월)
"	시설8급	권성준 (5년9월)	- 배수협의 및 준공 - 하수도원인자부담금 부과	'17.09.27.	도시계획과 (2년0월)
"	행정8급	김시영 (2년1월)	- 지하수개발, 신고 및 준공 - 지하수요금 부과 및 관리	'15.09.22.	최초임용
하수시설	시설6급 하수시설팀장	임종구 (19년5월)	- 하수시설팀 업무총괄 (하수도정비기본계획, 2차BTL 등)	'15.01.14.	안전총괄과 (0년6월)
"	시설7급	최영문 (13년3월)	- 하수도정비기본계획 - 국도비예산관리 대명하수처리시설공사	'15.09.22.	안전총괄과 (2년7월)
"	시설7급	김광성 (12년9월)	- 2차BTL사업 수한하수처리시설공사 - 물 재이용 관리 계획 수립	'16.02.22	하성면 (2년1월)
"	시설9급	천재호 (0년1월)	- 하수도 준설 및 긴급복구 공사 - 월곶하수처리시설공사(증설)	'17.09.27.	최초임용

□ **총괄**

총지적사항				조치결과		
계	시정	처리	건의	계	완료	추진중
2	-	2	-	2	2	-

□ **부서별 지적사항**

지적내용	조치내용	처리구분
- 2015년 행감 시 지적한 대명·수현 소규모 하수처리 시설공사의 적기 준공이 요원한 바, 주민들의 기반시설 확보를 위해 마을하수도시설 확충 사업의 조기준공 방안을 수립 바람.	- 현재 대명, 수현 소규모 하수처리 시설 공사는 정상 추진 중으로 '17.12월(대명), '18.5월(수현) 준공 예정임.	처리(완료)
- 고촌읍 대준마을 하수관로의 기반 시설이 취약한 바, 이에 대한 구체적인 대책을 수립 바람.	- 기존 대준마을 소규모하수처리장을 폐쇄하고, 하수를 고촌레코파크로 연계처리하는 사업에 대한 설계를 추진중임 - 2018년 본예산에 사업비 7억원을 편성하여, 상반기 중 공사준공예정임	처리(완료)

**수 도 과****□ 고촌정수장 확장**

## ○ 사업개요

- 위 치 : 고촌읍 풍곡리 산82번지 일원(고촌정수장 옆)
- 기 간 : 2018 ~ 2020
- 사업비 : 약 660억원
- 사업량 : 48,000톤/일 증설【175,000톤/일 → 223,000톤/일】

## ○ 추진실적

- `13. 12 : 김포시 수도정비기본계획 변경 고시
- `16. 6 : 국토교통부 중앙도시계획위원회 심의완료(조건부 의결)
- `17.10 : 기본 및 실시설계용역 中(공정률 80%)

## ○ 추진계획

- `18. 1 ~ 2018. 6 : 토지(지장물) 보상실시
- `18. 6 ~ 2020 : 정수장 확장공사 착공 및 준공

**□ 북부지역 상수도 안정화 사업 추진**

## ○ 사업개요

- 사업위치 : 통진읍 마송리 175-42(통진배수지 옆)
- 공급지역 : 통진읍, 대곶면, 월곶면
- 사업기간 : 2017 ~ 2020
- 사 업 량 : 증 6,000m<sup>3</sup> 【시설용량 8,000m<sup>3</sup> → 변경 14,000m<sup>3</sup>】  
송수관로 D700mm, L=7.9km/배수관로 D500mm, L=1.0km
- 사 업 비 : 21,796백만원

○ 추진실적

- '16.11 : 김포시 수도정비기본계획(부분변경) 용역 추진
- '17. 9 : 수도정비기본계획 부분변경 승인

○ 추진계획

- 2018. 5. ~ 2019. 5. : 기본 및 실시설계 용역 및 토지보상
- 2019. 5. ~ 2020.12. : 공사실시

○ 기대효과

- 통진배수지 6000톤 확장함으로써 북부권의 수돗물 안정적 공급

□ 고촌정수장 및 관할시설물 정밀안전진단 용역 추진

○ 용역개요

- 용역기간 : 2017. 03. 29. ~ 2017. 10. 14. (200일)
- 용역업체 : ㄱ 에스큐엔지니어링(주) (서울 송파구 소재)  
              ↳ (주)다음기술단 (경기도 성남시 소재)
- 계약금액 : 금403,473,000원(금사억삼백사십칠만삼천정)
- 사 업 량 : 수도시설물 (175,000m<sup>3</sup>/일), 건축물(12,777m<sup>2</sup>)
- 과업내용 : 정수장 및 부속시설물 정밀안전 진단 및 내진성능평가

○ 추진실적

- '17. 1 : 설계 및 계약심사 의뢰
- '17. 2 : 집행 및 입찰(조달의뢰) PQ심사
- '17. 3 : 계약 및 착수
- '17. 10 : 용역 완료
  - 정밀안전진단 실시 완료 (B등급)
  - 내진성능평가 실시결과 안정 판정

○ 기대효과

- 용역결과에 따른 적절한 보수·보강으로 시설물 안전성 도모

## 하 수 과

### □ 2차 BTL 하수관로 임대형민자사업 추진

#### ○ 사업개요

- 위 치 : 김포원도심, 대곶, 양촌, 고촌, 통진, 운양동, 걸포동
- 사 업 량 : 관로정비(94km), 배수설비(3,847개소)
- 사 업 비 : 65,642백만원(전액민자)
- 사업기간 : 2015년 ~ 2020년

#### ○ 추진사항

- 2014. 4. : 2015년 BTL사업 선정(환경부)
- 2014. 12. : 국회 한도액 승인(66,300백만원)
- 2015. 1. : 김포시 의회 동의
- 2015. 10. : 공공투자관리센터(PIMAC) 검토 및 환경시설민자사업 심의
- 2015. 11. : 시설사업기본계획(RFP) 고시
- 2016. 9. : 실시협약 체결 및 사업시행자 지정
- 2017. 7. : 실시계획 승인
- 2016. 9. : 공사착공

#### ○ 향후계획

- 2020. 12. : 공사준공 및 운영개시(20년간)

### □ 김포 레코파크 증설 민간투자사업 추진

#### ○ 사업개요

- 위 치 : 김포 레코파크 내
- 사 업 량 : 하수처리장 증설 80,000톤/일 → 94,000톤/일(14,000톤증설)

- 사 업 비 : 50,800백만원(민간자본)
- 사업기간 : 2017년 4월 ~ 2021년 12월
- 제 안 사 : 주식회사 포스코건설(대표:한찬건)

#### ○ 추진사항

- 2017. 4. : 민간사업제안서 제출(포스코→시)
- 2017. 5. : 사업제안서 공공투자관리센터(PIMAC) 검토 의뢰

#### ○ 향후계획

- 2018. 3. : 김포시 의회 민간투자사업 상정(민간투자사업에관한조례제14조)
- 2018. 5. : 제3자 제안공고
- 2018. 9. : 실시협약 체결, 사업시행자 지정 및 실시설계 착수
- 2019. 2. : 사업 착공
- 2021. 12. : 처리장 증설 완료

### □ 하수도 시설 확충

#### 1. 대명 소규모 하수처리시설

##### ○ 사업개요

- 위 치 : 하수처리장 - 대곶면 약암리 1131번지  
배수설비 - 대명2,3,4리 일원(393가구)
- 사 업 량 : 하수처리장( $Q=280\text{m}^3/\text{일}$ ), 관로  $D=50\sim 200$ ,  $L=8.3\text{km}$
- 사업기간 : 2014. 6. ~ 2017. 12.
- 총사업비 : 8,473백만원(국비 70%, 도비 15%, 시비15%)

##### ○ 추진사항

- 2011. 12. : 대명 공공하수처리시설 설치인가
- 2014. 12. : 1차분 공사 집행(675백만원, 오수관로  $L=1.2\text{km}$ )
- 2015. 2. : 2차분 공사 집행(1,998백만원, 하수처리장 1식)

- 2015. 9. : 3차분 공사 집행(1,436백만원, 오수관로 L=3.2km)
- 2016. 3. : 2, 3차분 공사 준공
- 2016. 12. : 4차분 공사 준공(810백만원, 오수관로 L=2.1km)
- 2017. 10. : 처리장 시험 가동 중

#### ○ 추진계획

- 2017. 12. : 공사 준공

## 2. 수현 소규모 하수처리시설

#### ○ 사업개요

- 위 치 : 하수처리장 - 월곶면 포내리 53-4번지  
배수설비 - 포내2리 일원(175개소)
- 사업량 : 하수처리장( $Q=180\text{m}^3/\text{일}$ ), 관로  $D=100\sim 200$ ,  $L=4.9\text{km}$
- 사업기간 : 2015. 12. ~ 2018. 5.
- 총사업비 : 5,986백만원(국비 70%, 도비 15%, 시비15%)

#### ○ 추진사항

- 2012. 3. : 수현 공공하수처리시설 설치인가
- 2015. 12. : 1차분 공사추진(903백만원 오수관로  $L=1.2\text{km}$  건축1식)
- 2016. 11. : 2차분 공사착공(2,300백만원 오수관로  $L=3.2\text{km}$  기계설비 1식)
- 2017. 6. : 3차분 공사착공(911백만원 기계기자재, 조경 배수설비 등 1식)

#### ○ 추진계획

- 2018. 5. : 공사 준공



# 부서공통7

# 부서별 소관위원회 운영현황

## 수 도 과

위원회명 (운영횟수)	위원명 (위촉일)	선정기준	예산액	집행액	개최결과 (미개최 시 사유)	회의록 부
수돗물 평가위원회 (2016년 : 2회)	유승환 (당연직)	- 수돗물 관련 유관 기관 임원 등	2,541천 원	1,352천 원	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 상수도행정발전 및 수돗물 개선 의견청취</li> <li>- 민관합동 수질 검사</li> <li>- 수돗물 수질 검사결과 공표</li> </ul>	부
	김상식 (2016.06.16)					
	박창원 (당연직)					
	권지영 (2016.06.16)					
	김무인 (2016.06.16)					
	박현숙 (2016.06.16)					
	이제훈 (2016.06.16)					
	정종효 (2016.06.16)					
	조진환 (2016.06.16)					
	손정숙 (2016.06.16)					
	심재금 (2016.06.16)					
	김인수 (2016.06.16)					

위원회명 (운영횟수)	위원명 (위촉일)	선정기준	예산액	집행액	개최결과 (미개최 시 사유)	회의록 부
수돗물 평가위원회 (2017년 : 2회)	유승환 (당연직)	- 수돗물 관련 유관 기관 임원 등	3,388천 원	1,182천 원	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 상수도행정발전 및 수돗물 개선 의견청취</li> <li>- 민관합동 수질 검사</li> <li>- 수돗물 수질 검사결과 공표</li> </ul>	부
	김상식 (2016.06.16)					
	박창원 (당연직)					
	권지영 (2016.06.16)					
	김무인 (2016.06.16)					
	박현숙 (2016.06.16)					
	이제훈 (2016.06.16)					
	정종효 (2016.06.16)					
	조진환 (2016.06.16)					
	손정숙 (2016.06.16)					
	심재금 (2016.06.16)					
	김인수 (2016.06.16)					

위원회명 (운영횟수)	위원명 (위촉일)	선정기준	예산액	집행액	개최결과 (마개최 시 사유)	회의록 부여
수도요금조정 심의회 (2017년 1회)	채지인 (재직중)	수도급수조례 제40조제2항	980천 원	420천 원	- 위촉장 수여 - 요금조정 및 기타 요금민원 사항 심의	작성
	박창원 (재직중)					
	김기석 (2017.10.23)					
	조동식 (2017.10.23)					
	조재현 (2017.10.23)					
	안정선 (2017.10.23)					
	김희자 (2017.10.23)					
	최준혁 (2017.10.23)					
	안길희 (2017.10.23)					

## 하 수 과

위원회명 (운영횟수)	위원명 (위촉일)	선정기준	예산액	집행액	개최결과	회의록 부여
김포시 하수관거정비 임대형민자사업 (BTL) 성과평가위원회 (운영횟수:년4회)	이용훈 (‘16.03.02)	김포시 하수관거정비 임대형 민자사업(BTL) 실시협약 제50조  -평가위원은 주무관청3명, 사업자측2명, 주민대표1명, 전문가4명으로 구성	5,040천원	3,028천원	하수관거 관리 운영사에 대한 성과평가	작성
	이영종 (‘16.01.10)					
	임종구 (‘16.01.10)					
	구병출 (‘16.01.10)					
	임배근 (‘16.01.10)					
	박유근 (‘16.01.10)					
	강선홍 (‘16.01.10)					
	한백일 (‘16.01.10)					
	조진규 (‘16.01.10)					
	김상식 (‘16.01.10)					

## 부서공통14

## 재원조달차질사업, 예산감액사업, 민간투자사업 현황(2015년~현재)

### 하 수 과

<민간투자사업>

【단위 : 천원】

연도	부서명	사업명	사업내용 (간략서술)	총사업비	사업대상자	사업방식 (BTO, BTL, 등)	민간사업자 운영기간
2015	하수과	2015김포시 하수관거 정비임대형 민자사업	관거정비 94km, 배수설비 3,847개소	65,642,000	맑은김포 주식회사	BTL	20년

## 부서공통18

## 2016년 명시이월 집행현황

### 하 수 과

【단위 : 천원】

사업명	이월예산	이월사유	2017년 지급일자	사업진행 현황
대명소규모하수처리 시설 (시설비)	548,896	준공기한 미도래	'17.01.13.	12월 준공 예정
대명소규모하수처리 시설 (감리비)	22,000	"	미지급	12월 준공 예정
수현소규모하수처리 시설 (시설비)	101,455	"	'17.01.20.	12월 지출 예정

## 부서공통19 2016년 사고이월 현황

### 수 도 과

【단위 : 천원】

사업명	당초예산	이월예산	일 자	이월사유	사업집행 현황
계	4,551,346	1,824,368			
김포시 수도정비기본 계획(부분변경)용역	20,000	17,794	2017.1.10	환경부 협의기간 고려	완료
대능리-울생리 배수 관로 확장공사	1,000,000	589,148	2017.1.10	굴착협의 및 공사기간 소요	완료
배수관로 확장공사	1,200,000	367,695	2017.1.10	사업신청 및 사업기간 소요	완료
노후주택 녹순상수도관 개량사업	1,011,346	331,584	2017.1.10	사업신청 및 사업기간 소요	완료
2016년 내구연한 경과 계량기 교체사업	120,000	53,507	2017.1.10	공사기간 소요에 따른 예산이월	완료
누산-마곡간 상수관로 확장공사	1,200,000	464,640	2017.1.10	제2외관순환고속 도로 공사병행추진	2017년 내 완료예정

### 하 수 과

【단위 : 천원】

사업명	당초예산	이월예산	일 자	이월사유	사업집행 현황
2016회계년도결산 감사용역	19,000	9,500	'17.01.10	준공기한 미도래	집행완료
소규모하수처리장 유지관리	353,609	87,836	"	"	"
대명소규모하수처리 시설	1,458,000	909,104	"	"	12월 준공 예정
대명소규모하수처리 시설	276,429	60,382	"	"	"
수현소규모하수처리 시설	3,266,000	1,918,952	"	"	12월 지출 예정

**수 도 과**

계약명 (계약일)	계약금액 (천원)	계약업체	수의계약 사유 (근거명시)	비고
고촌1,2배수지 등 풀깎기 및 전지공사 (‘15. 4. 10)	35,244	(주)녹야원	지방계약법 시행령 제25조제5항 마목(여성기업)	
고촌정수장 기계설비 점검정비 용역 (‘15. 3. 3)	43,718	수자원기술(주)	지방계약법시행령 제26조제1항 (2회 유찰)	
먹는물 분석기기 검출기 등 교체 (‘15. 6. 16)	22,490	싸이언인스트 루먼츠코리아(주)	지방계약법시행령 제25조제4항타목 (해당물품 공급자 조달)	
고촌정수장 송수펌프(모담) 모터 수리공사 (‘15. 11. 24)	34,738	덕지산업(주)	지방계약법시행령 제25조제1항제 2호(긴급복구)및제4호바목(해당 물품 제조·공급자가 직접 정비)	
2016년도 고촌정수장 자동수질계측기기 유지관리 용역 (‘16. 4. 4)	24,786	수자원기술(주)	지방계약법시행령 제26조제1항 (2회 유찰)	
상수관로 파손에 따른 긴급복구공사(사우사거리) (‘16. 8. 25)	43,710	동진산업	지방계약법시행령 제25조제1항 제2호(입찰에 부칠 여유가 없는 긴급복구)	
상수관로 파손에 따른 긴급복구공사(갈산리) (‘16. 8. 25)	36,023	동진산업	지방계약법시행령 제25조제1항 제2호(입찰에 부칠 여유가 없는 긴급복구)	
지능형 옥외검침시스템(찰상식) 구매(‘17. 5. 16)	58,844	(주)위캡	지방계약법시행령 제25조제1항 제6호(「중소기업제품구매촉진및 판로지원에 관한 법률」제15조에 따라 성능인증제품)	

## 부서공통21 부서별 용역 추진현황(2015년~현재)

### 수 도 과

용역명	용역기관	기 간	용역비 (천원)	기준 및 절차	결 과	추진현황	사업반영 여 부	비고
김포시 상수도 블록시스템 구축용역	(주)한일네트워크 엔지니어링	'15.01.12 ~ '17.01.10	1,491,000	- 근거 : 김포시 수도정비기본계획(2013.12.) - 절차 . 2015.01. : 용역 착수 . 2014.10. : 밸브류 조사 및 탐사 . 2015.12 : 기 구축 블록 재검토 . 2016.06. : 블록 구축 및 시스템 도입 . 2017.01. : 용역 완료	완료	완료	반영	
고촌정수장 기계설비 점검정비 용역	수자원기술(주)	'15..03.03 ~ '15.12.31	43,718	- 근거 : 시설물의 안전에 관한 특별법 - 절차 . 2015.03.03 : 용역 착수 . 2015.12.24 : 준공	완료	완료	-	
김포시 상수도비상연계 구축 기본계획 및 타당성 조사용역	(주)도화엔지니 어링	'16.03.14 ~ '16.06.11	17,930	- 근거 : 김포시 수도정비기본계획(2013.12.) - 절차 . 2016.03.14 : 용역 계약 . 2016.06.14 : 용역 준공	완료	완료	반영	
김포시 고촌도시계획 시설(수도) 변경결정을 위한 도시계획변화재해 취약성 분석 용역	주식회사 신영이에스디	'16.05.10 ~ '16.09.06	19,303	- 근거 : 국토의 계획 및 이용에 관한 법률 - 절차 . 2016.05.09 : 용역 계약 . 2016.09.13 : 용역 준공	완료	완료	반영	

용역명	용역기관	기 간	용역비 (천원)	기준 및 절차	결 과	추진현황	사업반영 여 부	비고
2016년도 수돗물 시민의식 조사 용역	(재)한국지식산업 연구원	'16.05.24 ~ '16.07.02	17,100	- 근거 : 먹는물 수질관리 지침(1회이상/2년) - 절차 . 2016.05.24 : 용역 계약 . 2016.06.27 : 용역 준공	완료	완료	-	
2016년 하반기 고촌정수장 및 관할시설물 정밀점검 용역	한백건설안전 (주)	'16.08.10 ~ '16.11.17	19,304	- 근거 : 시설물의 안전에 관한 특별법 - 절차 . 2016.07.26. : 용역 착수 . 2016.11.17. : 준공	완료	완료	-	
고촌정수장 확장공사 기본 및 실시설계용역	(주)도화엔지니어링	'17.02.01 ~ '18.03.23	1,582,600	- 기준 : 인구증가에 대비한 안정적 수돗물 구축 - 절차 . 2017.02.01. : 용역 착수 . 2018.03. : 준공 예정	진행 중	추진중	-	
고촌정수장 및 관할시설물 정밀안전진단 용역	에스큐엔지니어링주	'17.03.29 ~ '17.10.14	403,473	- 근거 : 시설물 안전에 관한 특별법 - 절차 . 2017.03.29. : 용역 착수 . 2018.10.14. : 준공	완료	완료	-	
2017년 정수장 및 배수지 청소용역	미래산업	'17.04.21 ~ '17.11.28	135,657	- 기준 : 수도법(위생상의 조치) - 절차 . 2017.04.21. : 용역 착수 . 2017.04. : 상반기 청소 완료 . 2017.09.14. : 하반기 실시 . 2017.11 : 준공 예정	진행 중	추진중	-	
장기도서관 침수사고 원인조사 용역	한백건설안전(주)	'17.09.11 ~ '17.10.20	9,900	- 기준 : 사고 원인조사를 통한 향후 업무 활용 - 절차 . 2017.09.11. : 용역 착수 . 2017.10.20. : 준공	완료	완료		

## 하 수 과

용역명	용역기관	용역기간	용역비 (천원)	기준 및 절차	결과	추진현황	사업반영 여 부	비고
마송리 침수지역 개선공사 실시설계 용역	(주)청운이엔씨	'15.03.18~ '15.04.16	8,830	- 근거 : 주택밀집지역 침수피해 방지 - 추진경위 · 2015.03 : 용역 착수 · 2015.04 : 용역 준공	완료	추진중	반영	하수 과
수질오염 대책방안 강구를 위한 현장조사 용역	(주)건화	'15.05.20~ '15.09.20	19,800	- 근거 : 대곶면 거물대리 일원 환경오염 원인조사 - 추진경위 · 2015.05 : 용역 착수 · 2015.09 : 용역 완료 · 2017.03 : 하수관거 대곶지구 우선 착공예정	완료	완료	반영	"
김포시 노후하수관로 정밀조사 용역	뉴엔텍 주식회사	'16.04.01~ '16.08.28	94,989	- 근거 : 환경부 노후하수관로 정밀조사 용역 지침 - 추진경위 · 2016.04 : 용역 착수 · 2016.08 : 용역 준공	완료	완료	반영	"
월곶하수처리시설 하수관거 정비공사 측량 및 토질조사 용역	주식회사 도진엔지니어링	'16.05.17~ '16.06.15	19,701	- 근거 : 하수도정비기본계획변경승인(2016년2월) - 추진경위 · 2016.05 : 용역 착수 · 2016.06 : 용역 완료	완료	완료	반영	"
고양리 하수 연계처리 시설공사 실시설계 용역	(주)삼안	'16.07.18~ '16.09.15	19,710	- 근거 : 하수도정비기본계획변경승인(2016년2월) - 추진경위 · 2016.07 : 용역 착수 · 2016.09 : 용역 완료	완료	완료	반영	"



용역명	용역기관	용역기간	용역비 (천원)	기준 및 절차	결과	추진현황	사업반영 여 부	비고
수현 소규모하수처리시설 지장물 조사 용역	주식회사 석향기술	'16.08.23~ '16.10.21	19,612	- 근거 : 오수관로 매설을 위한 도로굴착 전 지장물 조사 - 추진경위 · 2016.08 : 용역 착수 · 2016.10 : 용역 준공	완료	완료	반영	"
시도9호선 확장에 따른 차집관로(오수) 이설 실시설계용역	주식회사 건화	'16.09.19~ '16.11.17	17,550	- 근거 : 시도9호선 확장에 따른 오수관로 이설요청 - 추진경위 · 2016.09 : 용역 착수 · 2016.11 : 용역 완료 예정	완료	완료	반영	"
김포레코파크 차집관로 배수개선 실시설계용역	주식회사 성원이앤씨	'16.10.04.~ '16.12.22.	19,503	- 근거 : 김포레코파크 차집관로 배수능력 개선 - 절차 · 2016. 10.04 : 용역 착수 · 2016. 12.22 : 용역 준공	완료	완료	반영	"
계양천 오수관로 보수공사 실시설계 용역	주식회사 석향기술	'16.10.10~ '16.11.03	8,624	- 근거 : 계양천 오수관로 보수공사를 통한 배수능력 개선 - 추진경위 · 2016.10 : 용역 착수 · 2016.10 : 용역 완료	완료	완료	반영	"
검단신도시 내 하수관로 이설 관련 실시설계 용역	주식회사 성원이앤씨	'17.04.25.~ '17.09.12.		- 근거 : 검단신도시 착공에 따른 우리시 하수관로 이설 - 절차 · 2017. 04. 25 : 용역 착수 · 2017. 09. 12 : 용역 준공	완료	추진중	반영	"
동을산 하수처리시설 레코파크 연계처리 실시설계 용역	주식회사 석향기술	'17.02.20.~ '17.06.19.		- 근거 : 소규모처리장의 레코파크 통합관리 - 절차 · 2017. 02. 20 : 용역 착수 · 2017. 06. 19 : 용역 준공	완료	추진중	반영	"

## 부서공통22 5억원 이상 공사 설계변경 현황(2015년 ~ 현재)

### 하 수 과

공사명	당초설계	변경내용	변경사유	사업비 증감 (천원)	용역기관
대명 소규모 하수처리 시설 공사(2차)	1,211,000	1,252,345	현장여건반영 수량변경 천공전용장비 투입반영	증)41,345	이엠종합건설
대명 소규모 하수처리 시설 공사(3차)	961,730	668,250	공사구간 및 관로선형 변경	감)293,480	이엠종합건설
대명 소규모 하수처리 시설 공사(4차)	589,000	607,429	이중포장으로 아스팔트 및 콘크리트깨기 수량 증가	증)18,429	이엠종합건설
수현 소규모 하수처리 시설 공사(1차)	888,532	902,546	공사구간 변경	증)14,014	인본산업
수현 소규모 하수처리 시설 공사(2차)	2,371,863	2,496,203	관로 노선 변경 등	증)124,340	인본산업

수 도 과

유형	접수일	처리일	처리내용	처리완료 여 부
진정	2016.11.23	2016.11.28	과부과된 수도요금 반환 요청 → 수도미터 검침기 고장으로 인해 수용가 수도요금을 평균 사용량으로 인정부과 하였으나, 실제 기기 수리 후 검침한 결과 평균량보다 적게 나와서 과다 부과한 수도요금 환급 처리함	완료
진정	2016.12.01	2016.12.05	수도요금 부과 이의제기 → 수용가 누수로 인해 사용요금 과다 발생되어 누수감면 처리함	완료
진정	2017.1.24	2017.1.25	아파트 세대 변기고장으로 인한 요금 조정 요청 → 해당 아파트는 상수도 요금이 누진없이 최저요율로 부과된 경우로 요금 재조정 처리가 불가함	법적불가
진정	2017.02.08	2017.02.13	아파트 세대 변기고장으로 인한 요금 조정 요청 → 동일 내용으로 재조정 불가 통보함	법적불가

## 하 수 과

유형	접수일	처리일	처리내용	처리완료 여 부
진정	'17.02.01.	'17.02.07.	상하수도원인자부담금 증가산금 감면 및 분할납부 요청 → 증가산금은 감면 대상이 아 님, 분할납부 요청에 대해서는 협약서 체결 후 분할 납부	완료
진정	'17.02.10.	'17.02.16	하수도원인자부담금 증가산금은 감면 대상이 아님	완료
진정	'17.03.20.	'17.03.26	김포하수종말처리장 보상금 관련 민원 →민원처리에 관한 법률 제23조 (반복 및 중복민원의 처리) 규정 에 따라 기 회신한 내용으로 갈음	완료
진정	'17.04.21.	'17.05.01.	지대가 낮은 민원인 공장부지에 하수가 유입되어 조치 요구 →자체적인 하수처리계획 수립 필요	완료
진정	'17.07.13.	'17.07.19.	김포길훈아파트의 분뇨·생활하수 처리를 위해 2차 BTL 사업 사업 예정지에 포함 요청 → 2차 BTL 사업 사업예정지 포함	완료
진정	'17.09.15.	'17.09.22	김포하수종말처리장 보상금 관련 민원 →민원처리에 관한 법률 제23조 (반복 및 중복민원의 처리) 규정 에 따라 기 회신한 내용으로 갈음	완료

## 부서공통27 관용차 사고내역 및 보험처리 내역(2016년~현재)

부서명	사고일시	사고차량	사고내역	보험사	보험처리 내역	청구비용 (천원)	비고
수도과	'17.7.25	82노 8014	사파리(점멸 신호)직진 중 사고	삼성 화재	구상금 심의 분쟁 위원회 회부 중 (12월초 결정)	-	
수도과	'17.8.2	43주 7845	상대방 부주의 충돌	삼성 화재	100% 상대과실	-	

## 부서공통29 각종 공사현장 관내 건설장비 사용 현황(2015년~ 현재)

### 수 도 과

현 장 명	연 도	총사용(A) (관내+관외)		지역내 사용(B) (관내)		비율(B/A) (%)	
		사용현황 (대)	사용금액 (천원)	사용현황 (대)	사용금액 (천원)	사용 현황	사용 금액
배수관로 확장공사 (갈산리 의무근무대)	2015년	35	18,550	35	18,550	100	100
대명리~고양리 배수관로 확장공사	2015년	200	106,000	140	79,500	67	75
나진IC~장기지하차도 상수관로 이설공사	2015년	180	88,000	180	88,000	100	100
사우동 배수관로 확장공사	2015년	60	28,000	60	28,000	100	100
배수관로 확장공사 (풍무2~풍무5지구)	2015년	50	26,500	50	26,500	100	100
누산~마곡간 상수관로 확장공사	2016년	53	26,675	53	26,675	100	100
	2017년	116	58,014	116	58,014	100	100
양곡로 일원 배수관로 확장공사	2016년	57	29,799	57	29,799	100	100
	2017년	23	11,869	23	11,869	100	100
대능리~울생리 배수관로 확장공사	2016년	60	28,800	40	21,200	66	74
	2017년	181	85,680	117	61,360	65	72
블록화공사(통진읍)	2017년	65	44,420	27	17,770	42	40

## 하 수 과

현 장 명	연 도	총사용(A) (관내+관외)		지역내 사용(B) (관내)		비율(B/A) (%)	
		사용현황 (대)	사용금액 (천원)	사용현황 (대)	사용금액 (천원)	사용 현황	사용 금액
김포레코파크	2015년	0	0	0	0		
차집관로	2016년	0	0	0	0		
배수개선공사	2017년	4	36,000	4	36,000	100	100
수현소규모하수 처리시설공사		해	당	없	음		
	2016년	15	100,655	5	20,097	33	20
	2017년	15	278,382	5	19,030	33	7
대명소규모하수 처리시설공사	2015년	20	164,679	6	21,197	30	13
	2016년	9	92,725	3	3,014	33	3
	2017년	8	167,632	4	5,224	50	3

## 부서공통30

## 정수물품 예산편성 현황 및 물품취득 현황 [2015년~현재]

## 수 도 과

【단위 : 천원】

물품명	정수 승인일	예산액	물품 취득액	취득일
일반승용차	2014.10.6	15,000	14,992	'15.3.10
스포츠유틸리티차량	2015.3.5	35,000	34,384	'15.5.21
복사기	2015.7.29	4,000	3,981	'15.10.30
복사기	2015.7.29	4,000	3,981	'15.10.30
무정전원장치	2015.9.9	2,755	2,740	'16.2.12
무정전원장치	2015.9.9	2,755	2,740	'16.2.12
디지털비디오레코더	2015.9.9	2,680	2,226	'16.4.19
디지털비디오레코더	2015.9.9	2,680	2,226	'16.4.19
디지털비디오레코더	2015.9.9	2,680	2,420	'16.4.19
디지털비디오레코더	2015.9.9	2,680	2,226	'16.4.19
경형승용차	2016.10.31	14,000	13,981	'17.3.15
냉방기	2016.8.30	6,000	4,975	'17.3.14
냉방기	2016.8.30	6,000	4,975	'17.3.14
일반승용차	2016.8.7	28,000		

수 도 과

【단위 : m<sup>2</sup>, 천원】

연도	소재지	지목	면적	용도	사용료	
					금 액	체납액
1	양촌읍 석모리 318-7	도로	191 (3,311)	진출입로 및 배수관 매설	210	-
2	통진읍 마송리 175-41	임야	183 (183)	진출입로	381	-

## 1

## 상수도 노후관로 현황 및 교체실적(2016년~현재)

## □ 노후관로 현황 및 교체 실적

수도관총연장(km)	내용년수 경과수도관(km)	교체실적(km)	노후수도관 비율(%)
1,373	23	1	1.67%

구 분	총연장	노후관	20년이상	20년미만	15년미만	10년미만	5년미만
총계	1,373	23	90	184	248	366	462
도수	5	-	-	3	2	-	-
송수	36	-	-	-	14	-	22
배수	716	17	43	124	160	194	178
급수	616	6	47	57	72	172	262

※ 노후 수도관이라 함은 지방공기업법 시행규칙에서 정하는 자산의 내용년수 (스텐레스관, 강관, 주철관 : 30년, PVC·PE관 : 20년, 아연도강관 : 10년, 그 밖의 관 : 20년 ~ 30년)를 경과한 관로 및 누수 다발관



## 2

## 관내 약수터 수질관리 및 이용실태, 천현약수터 관리현황 (2014년 ~ 현재)

### □ 약수터 지정 개요

- 근거 : 먹는물관리법 제8조, 동법 시행규칙 제2조(먹는물 공동시설의 관리) 먹는물 공동시설 관리요령(환경부 훈령 제1004호)
  - 먹는물 공동시설(약수터) 관리대상
    - 상시 이용인구가 50명 이상으로 먹는물 공동시설 소재지의 시장, 군수가 지정하는 시설
    - 상시 이용인구가 50명 미만으로서 시장, 군수가 수질관리가 특히 필요하다고 인정하는 시설
  - 태리, 가금, 가현산 약수터의 미지정 사유
    - 약수터의 위치가 사유지에 위치하여 시설물 관리에 어려움이 있거나, 상시 이용인구가 50명 이하
- ※ 미지정 약수터도 지정약수터와 동일하게 정기적인 수질검사 실시 중임

### □ 관내 지정약수터 현황

연번	명칭	소재지	설치년도	사용인구/용출량 (명/ton)	비고
1	사우약수터	사우동 산20-2	'90.4.20	250/13	살균소독기
2	초원약수터	감정동 산107-1 (재)고려병원	'89.12.20	250/7	살균소독기
3	천현약수터	운양동 산15	'94.10.12	130/13	
4	구래약수터	양촌읍 구래리 산98-2	'89.9.29	120/25	
5	수안산약수터	대곶면 울생리 산115	'86.7.30	90/9	
6	원산리약수터	하성면 원산리 산2	'89.5.20	210/9	살균소독기
7	검바위약수터	통진읍 서암리 산47-1	'96.4.2	250/25	살균소독기
8	신곡약수터	고촌읍 신곡리 산22	'85.5.10	100/7	

## □ 미지정 약수터

명 칭	위 치	미지정 사유
태 리	고촌읍 태리 산54-3	사유지
가 금	하성면 가금리 산 11-6	사유지
가현산	양촌읍 구래리 산94	국유지(산림청) / 50명 미만 시설로 특별관리 불필요

## □ 약수터 수질관리 현황(2014년~2017년 수질검사 결과)

### ○ 지정약수터

연 번	시설명	소재지	수질검사 결과								○ 적 합 X 부적합 - 수원고갈(미검)			
			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
1	사 우 약수터	사우동 산20-6	○	○	○	○	X	X	X	X	X	X	X	○
			X	○	○	X	○	-	-	X	-	-	X	X
			X	○	X	X	X	○	X	X	○	X	○	○
			X	○	○	○	○	-	X	○	X			
2	초 원 약수터	감정동 산96-7	○	○	○	○	○	X	X	X	X	X	X	○
			X	X	X	X	X	○	X	X	X	X	X	X
			X	○	○	○	○	X	-	○	○	X	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-			
3	천 현 약수터	운양동 산15	○	○	○	○	-	-	-	X	X	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	X	-	X	X	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	X	X	X			
4	구 래 약수터	양촌읍 구래리 98-2	○	○	○	○	○	○	-	X	X	X	X	X
			-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-
			-	-	-	○	X	○	X	○	X	X	X	X
			X	○	○	○	○	X	X	X	X			
5	수안산 약수터	대곶면 상마리 산140	○	○	○	○	○	○	○	X	X	X	X	X
			X	X	○	X	○	X	-	X	X	-	-	X
			X	○	○	○	○	○	X	X	X	X	X	X
			X	○	○	X	X	X	X	X	X			
6	원 산 약수터	하성면 원산리 산2	○	○	○	○	○	X	X	X	X	X	X	X
			X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-
			-	X	X	-	X	X	X	○	X	X	X	X
			X	X	○	X	X	-	X	X	X			
7	검바위 약수터	통진읍 서암리 산47-1	○	○	○	○	X	X	X	X	X	X	X	X
			X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	X	X
			X	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	-
			X	X	○	X	X	-	X	X	X			
8	신 곡 약수터	고촌읍 신곡리 산22	○	○	○	○	X	-	-	-	X	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	X	X	X			

○ 미지정약수터

연 번	시설명	소재지	수질검사 결과						○ 적 합 X 부적합 - 수원고갈(미검)					
			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
1	가현산 약수터	구래동 산94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
			X	-	-	X	X	○	X	X	X	X	X	X
			-	-	○	○	○	X	X	X	X			
2	태 리 약수터	고촌읍 태리 산54-3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			○	○	○	○	○	○	○	○	○			
3	가금리 약수터	하성면 가금리 산11-6	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X
			X	X	X	X	X	○	X	○	○	X	○	○
			X	○	○	○	X	X	X	X	X			

□ 천현약수터 관리 현황

○ 천현약수터 현황

- 위 치 : 운양동 산15(전원마을 월드1단지 뒤 모담산)
- 사용인구 : 하루 약 100명
- 설치연도 : 1994. 10. 12.

○ 내용

- 민 원 인 : 전원마을 월드1단지 노인정 외
- 민원내용
  - LH에서 시공한 천현약수터 옆 저류시설 때문에 천현약수터 수원이 고갈됨으로, 빠른 시일 내에 원인을 분석하고 약수가 나올 수 있도록 원상복구 바람.

○ 추진실적 및 처리계획

- 2014. 06. 05. : 김포시, LH, 민원인 현장답사
- 2014. 06. 12. : 김포시, 피광성 시의원, 민원인 현장답사
- 2014. 06. 16. : 약수터 물탱크실 청소 및 용출수량 확인
- 2014. 07. 18. : 김포시, LH, 전문가 현장확인
- 2014. 08. : LH 점토질 토사로 되메움 시공 완료
- 2014. 09. : 약수터 수원 고갈로 약수 공급 중단

- 2014. 09.~10. : 천현약수터 시설 보완 요청 공문 발송 2회  
(수도과 → LH)
- 2014. 11. : 시험터파기 풍화암 노출 및 토질기술사 영향검토
- 2015. 05. : 차수벽 설치공사 시행
- 2015. 08. 27. : 약수터 인접 수원 확보(레벨차로 직결공급 불가)
- 2015. 09. : 수원 고갈(수원 확보 방안 검토)
- 2015. 10. : 추가 시험굴착 결과 - 수량부족(전원마을 관계자 입회)
- 2015. 11. : 수원 2개소 관찰 및 대처방안 강구(지하수 개발 등)
- 2015. 12. : 수원확보 및 펌프설치 완료
- 2016. 10. : 지속적인 수위 저하로 출수 불가
- ~ 현재 : 우기철 간헐적으로 출수되었으나 수질기준 부적합  
현재 출수불가 상태

### 3 읍면지역 상수도 보급계획 및 향후대책

#### □ 읍면지역 상수도 보급현황

##### ○ 개 요

구분	통진읍	고촌읍	양촌읍	대곶면	월곶면	하성면
상수연장(km)	185	99	230	212	136	184
보급율	84.9	91.3	83.5	86	77.1	83.6

##### ○ 추진실적(최근2년간)

- 2015. 5. ~ 10. : 대명리~고양리 배수관로 확장  
D250mm, L4.9km(1,094백만원)
- 2016. 3. ~ 2017. 5. : 누산~마곡간 상수관로 확장  
D400mm, L3,919km(1,070백만원)
- 배수관로 확장사업 추진
  - 2016년도 : 통진읍 귀전리 외 6개소, 3.17km(344백만원)
  - 2017년도 : 양촌읍 양곡리 외 6개소, 2.9km(1,481백만원)

#### □ 향후계획

##### ○ 북부지역 상수도 안정화사업(통진배수지 확장)

- 사업위치 : 통진읍 마송리 175-42(통진배수지 옆)
- 공급지역 : 통진읍, 대곶면, 월곶면
- 사업기간 : 2017 ~ 2020
- 사업량 : 증 6,000m<sup>3</sup>(기존 8,000m<sup>3</sup> → 14,000m<sup>3</sup>)  
송수관로 D700mm, L=7.9km / 배수관로 D500mm, L=1.0km
- 사업비 : 21,796백만원

##### ○ 배수관로 확장사업 추진(2018년도)

- 사업위치 : 고촌읍 향산리 400번지 외 3개소
- 사업량 : D80~100, 1,960m
- 사업비 : 250백만원

## 4 레코파크 운영에 따른 문제점과 악취 대응방안

### □ 레코파크 시설 운영현황

#### ○ 시설현황

구 분	계	김포 레코파크	통진 레코파크	고촌 레코파크	비 고
위 치		걸포동	수참리	신곡리	민간 운영
하수처리장	132,600m³/일	80,000	40,000	12,600	
처리구역		사우, 풍무, 걸포, 북변, 장기, 운양	통진, 하성, 양촌, 구래, 마산	고촌	

#### ○ 운영현황

- 운영기간 : 2011. 7. 15. ~ 2032. 7. 14.
- 운 영 사 : 푸른김포(주)
- 운영인원 : 총35명

### □ 문제점과 악취 대응방안

#### ○ 문제점

- 하수처리장 운영에 따른 악취 발생

#### ○ 대 책

- 김포레코파크 인근 악취의 주원인은 하수처리장 옆 분뇨처리장에서 발생하는 악취문제로 분뇨처리장 관리 담당부서인 환경정책과에서 2016년 6월 악취기술진단을 실시, 2017년 상반기부터 분뇨처리장 악취개선을 위한 시설을 개선 중에 있음

※ 17억원을 투입하여 탈취기 추가설치 등 시설개선 중  
(2018년 1월 완료예정)

- 김포.통진.고촌레코파크에 대한 악취저감을 위해 2017년 6월 한국 환경공단에 악취기술진단을 의뢰한 상태로, 향후 진단결과를 토대로 시설을 개선할 계획임

## 5

## 하수관로 관리현황 및 노후관로 교체실적

### □ 하수관로 관리 현황 및 노후관로 교체 실적

#### ○ 관내 하수관로 현황

- 하수관로 총 연장 : 631km(2016하수도통계)
  - 통진:175, 고촌:58, 양촌:72, 대곶:33, 하성:26, 월곶:21, 동지역:246
- 관리현황
  - 하수도 긴급복구 연간단가 공사 추진(1월~12월) 상시 복구(5억)
  - 하수도 준설공사 상, 하반기(1월~12월) 상시 민원 처리(7.8억)
  - 긴급복구 준설과는 별도로 하수관로 정비사업을 통해 시설개량 신규 관로 매설 추진(6억)

#### ○ 노후관로 교체 실적

- 싱크홀 등 안전사고 대비를 위해 2016년 김포시 전역의 노후 하수관로 정밀조사 용역 수행(신도시, BTL사업구간제외)
  - 용역결과를 환경부 국가하수도 정보 시스템에 등재 관리
  - 우리시 노후관 개보수 대상 : 긴급보수 549m, 일반보수 2,741.5m
    - 추정사업비 : 35억(긴급보수 3.7억, 일반보수, 31.3억)
- 교체 실적
  - 2017년 4월 긴급보수대상 549m 중 보수가 시급한 173m 구간 완료(1.9억)
  - 2017년 10월 재난안전 특별교부세 8억을 확보 긴급보수 잔여 구간 및 일반보수 대상지 중 보수가 시급한 곳 공사 추진 중

## 6

## 장기도서관 재시공에 따른 소송 관련 향후 계획

---

### □ 사고개요

- 일 자 : 2017. 9. 13 (14:30 수)
- 위 치 : 김포시한강신도시 주제공원4호 부지 내(장기도서관)
- 상수관로 : 200mm 분기관 파손
- 사고원인 : 분기관 파손 이전 2차례 분기관 이탈로 인한 누수가 발생 되었으며 그로인한 지반 약화 및 관로의 변형이 발생된 사항에서 H-pile 인발에 따른 관로 파손

### □ 추진 경과

- 2017. 05. 21 : 1차사고(분기관 탈락 및 메인과 파손)
- 2017. 05. 31 : 2차사고(분기관 이탈)
- 2017. 09. 13 : 3차사고(분기관 파손 및 공사현장 침수)
- 2017. 09. 11 : 장기도서관 침수사고 원인조사 용역 착공
- 2017. 10. 20 : 장기도서관 침수사고 원인조사 용역 준공

### □ 향후계획 및 대처 방안

- 추가 사고 예방을 위해 상수관로 주변 추가 공사시 수시협의
- 시공사(대방건설) 소송재기시 적극적인 대응
- 장기도서관 침수사고 원인조사 용역서 및 추가자료 확보를 통해 소송대비 자료 확보