





# ●●● 목 차 ●●●

<b>I . 경기도 정보화 현황</b> .....	<b>1</b>
1. 기구 및 인력 .....	3
2. 2018년 예산 및 부서별 주요기능 .....	4
<b>II . 2017년 정보화사업 추진성과</b> .....	<b>7</b>
<b>III . 2018년 경기도 정보화 시행계획</b> .....	<b>29</b>
1. 시행계획 수립 개요 .....	31
2. 경기도 정보화사업 현황 .....	31
3. 시·군 정보화사업 현황 .....	33
4. 경기도 정보화 추진 방향 및 과제 .....	34
5. 2018년 정보화 주요사업 추진계획 .....	35
① 초연결, 융복합, 경제혁신 생태플랫폼 조성 .....	39
② 참여와 나눔의 정신에 기반한 협력적 정보정책 강화 .....	61
③ 스마트한 도정 정보화를 통한 지역발전 실현 .....	71
④ 도민과 함께 경험하는 행복공동체 형성 .....	95
<b>붙임1) 2018년 정보화사업 예산타당성 심사 추진내역</b> ...	<b>127</b>
<b>붙임2) 2018년 경기도 정보화사업 목록</b> .....	<b>135</b>
<b>붙임3) 2018년 시·군별 정보화사업 목록</b> .....	<b>147</b>





# 경기도 정보화 현황



# I. 경기도 정보화 현황

## 1. 기구 및 인력

(2018. 2월말 기준)

□ 기구 : 3담당관 12팀



□ 인력 : 정원 68명 / 현원 66명

구 분	일 반 직							
	계 (정원/현원)	3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급
합 계	68/66	-	3/3	13/14	28/28	22/16	2/5	-
정보기획담당관	17/17	-	1/1	3/3	6/6	6/5	0/1	-
정보통신보안담당관	31/30	-	1/1	6/6	13/13	10/7	1/3	-
빅데이터담당관	20/19	-	1/1	4/4	8/7	6/6	1/1	-

※ 정·현원 제외 : 시간임기제 2명(정보기획 라급 1명, 정보통신 나급 1명)

## 2. 2018년 예산 및 부서별 주요기능

### □ 예 산

#### 【 전년대비 】

(본예산 기준, 단위 : 천원)

부서	'18년 예산액		전년도 예산액		비교증감	
	구성비	구성비	구성비	구성비	증감율	증감율
정보화정책관	23,278,983	0.10%	27,354,249	0.16%	△4,075,266	△14.90%
정보기획담당관	2,281,952	0.01%	1,983,625	0.01%	298,327	15.04%
정보통신보안담당관	16,843,036	0.07%	19,447,650	0.10%	△2,604,614	△13.39%
빅데이터담당관	4,153,995	0.02%	5,922,974	0.03%	△1,768,979	△29.87%

※ 2018년 경기도 일반회계 총예산 21,682,331,000천원

#### 【 구성별 】

(본예산 기준, 단위 : 천원)

부서	예산액	정책사업		행정운영 경비		재무활동	
		구성비	구성비	구성비	구성비	구성비	구성비
정보화정책관	23,278,983	23,048,189	99.01%	230,794	0.99%	0	0.00%
정보기획담당관	2,281,952	2,211,840	96.93%	70,112	3.07%	0	0.00%
정보통신보안담당관	16,843,036	16,753,889	99.47%	89,147	0.53%	0	0.00%
빅데이터담당관	4,153,995	4,082,460	98.28%	71,535	1.72%	0	0.00%

## □ 부서별 주요기능

부서별	주요업무
<p>정보기획 담당관</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정보화 종합계획의 수립 및 추진</li> <li>○ 정보화사업 통합·조정 관리(예산타당성 심사)</li> <li>○ 정보화사업 중간점검 및 지원</li> <li>○ 정보화사업 실태조사 및 분석</li> <li>○ 도, 시·군 정보화사업 사전협의</li> <li>○ 정보화위원회 운영 관리</li> <li>○ 스마트오피스 구축·운영</li> <li>○ 정보화마을 추진</li> <li>○ 정보취약계층 정보화 기본계획 수립 및 추진</li> <li>○ 정보화 역기능 예방 및 대응</li> <li>○ 정보격차 해소, 소외계층 정보화교육 및 정보문화 확산</li> </ul>
<p>정보통신 보안 담당관</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정보시스템운영 계획수립 및 추진</li> <li>○ 정보시스템 통합유지보수 및 관리</li> <li>○ 정보기술아키텍처(EA)에 관한 사항</li> <li>○ 사이버 전술 대응체계 및 스마트 보안 관리</li> <li>○ 정보보안 정책 및 개인정보보호 정책 수립</li> <li>○ 도 사이버보안에 관한 사항</li> <li>○ 정보통신 계획수립 및 추진</li> <li>○ 공공 무선인터넷 구축 및 운영관리</li> <li>○ 정보통신망 인프라 구축</li> <li>○ 온나라시스템에 관한 사항</li> <li>○ 행정정보시스템에 관한 사항</li> <li>○ CCTV 통합 보안 관제센터 구축지원</li> <li>○ CCTV 통합 정책 수립 및 운영</li> <li>○ 자가전기통신설비 신고 및 행정처분</li> </ul>
<p>빅데이터 담당관</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 통합 소통플랫폼 구축 및 내·외부 소통전략 수립</li> <li>○ 홈페이지 통합합 및 운영 관리</li> <li>○ 인터넷 서비스 심의, 분석, 평가</li> <li>○ 모바일 서비스 제도 운영 및 현황 관리</li> <li>○ 빅데이터 기획 및 정책 활용</li> <li>○ 공공데이터 개방 및 활용 정책 추진</li> <li>○ 데이터 거버넌스 구축 및 데이터 품질관리</li> <li>○ 빅데이터 분석사업 추진 및 빅포럼, 공모전 개최</li> <li>○ 빅데이터 인력 양성 및 민간 비즈니스모델 발굴 지원</li> <li>○ 빅데이터 플랫폼 구축 및 운영 관리</li> <li>○ 통계행정의 종합기획 조정</li> <li>○ 국가 및 지역통계 조사·분석</li> <li>○ 통계 자료 관리</li> </ul>

※ 참고 : 경기도 행정기구 및 정원 조례 시행규칙





## 2017년 정보화사업 추진성과



## II . 2017년 정보화사업 추진성과

2017년은 「소통·공유·안전이 함께하는 NEXT 정보서비스 제공」이라는 비전으로 열린 소통 행정, ICT 창조경제, 도민 안전사회, NEXT 정보서비스 구현을 위하여 4대 전략, 186개 사업, 911억을 투입하여 정보화 추진을 위한 최선의 노력을 하였음.

### 【정보기획담당관】

- 「경기도 제4차 정보화 기본계획 2021」에서 도출된 추진과제에 대하여 실무부서와의 협의를 통해 과제보완 및 추진시기 등을 고려하여 「정보화 기본계획 2021」 후속조치 실행계획을 수립하였음

구 분	기본계획 2021	후속조치 실행계획	비 고
전 략 전략과제	4대 전략 12개 전략과제	변동 없음	-
추진과제	35개 추진과제	30개 추진과제 - 제외(5개), 변경(16개)	△5과제
관련부서	19개 부서	15개 부서 (실과13, 공공기관2)	△4부서
소요예산	2,074억	1,897억	△177억 (△8.6%)

- 도(공공기관 포함)에서 추진하는 모든 정보화사업에 대하여 사전심의(예산 타당성 심사)를 통해 사업의 중복성 및 타당성, 예산의 적정성 등을 사전 검토하여 정보화사업 예산을 절감하였음

2018년 본예산 수립 전 정보화사업 예산에 대한 예산타당성 심사를 통해 72개 부서 215개 사업 117,041백만원을 신청 받아 검토한 결과, 213개 사업 107,713백만원으로 조정, 9,328백만원을 감액하여 8% 예산을 절감하였음.

※ 전액감액(2건), 사업비조정(19건), 조건부 허용(1건)



《예산타당성 심사 직원 교육》



《예산타당성 심사 T/F팀 회의》



《통합조정분과위원회 개최》

○ 신청사 정보화계획 수립을 통해 4개 분야 50개 정보화 추진과제 도출

신청사 정보화계획 수립사업은 국가정보화 기본법 제13조에 정보화계획의 반영 등에 의거 신청사 건립에 수반되는 정보화 사업들에 대한 중복투자 방지와 관련 시스템들간의 연계통합을 목적으로 과학기술정보통신부 주관 국비 공모사업을 통해 추진한 것으로 청사 정보화계획 분야 지방자치단체 최초 사례임.

신청사 정보화계획 수립은 현재 청사에서 운영중인 정보화사업들에 대한 현황과 환경 분석을 토대로 신청사 정보화 목표와 비전을 수립한 후 4개분야 50개 추진과제를 도출하였음.

주요 내용으로 먼저 스마트워크 부분에서 스마트오피스 추진방안, 통합 커뮤니케이션 구성 방안 등 10개 과제를 도출하였으며, 정보자원 공동활용과 관련하여 클라우드 기반 정보자원 통합, 이전가이드 등 11개 과제를 도출하였다. 그리고 응용서비스 발굴과 관련하여 개방과 소통공간, 민관 상행협력, 스마트워크 지원, 지능형청사 부분에서 20개 과제를 도출 하였으며, 지능형 신청사 통합운영과 관련하여 신청사 운영관, 에너지 자립기반 지능형 빌딩관리 등 9개 과제를 도출하였음.

신청사 정보화 과제의 내실있는 추진을 위한 실무협의회를 구성하여 실행용이성과 업무중요성에 기준한 실행 가능한 과제를 선정하여 이행계획을 수립하여 추진할 계획임.



○ 일하는 방식 개선을 위한 스마트오피스 확대 추진 (5개부서 → 15개 부서)

경기도는 일하는 방식 개선의 일환으로 지난 '12년 문화체육관광국 5개 부서를 대상으로 지자체 최초로 스마트오피스 환경을 도입하여 현재까지 운영중에 있으며, 이를 통해 ICT기술을 이용한 업무처리 방식 변화와 공간 효율화에 대한 직·간접적인 인식변화를 가져왔음.

경기도의 경우 2020년 광고 신청사 이전을 앞두고 있는 상황에서 스마트 오피스 확대를 통한 업무 효율성 증진과 편리성 향상을 위해 북부청사 별관에 입주예정인 9개 부서를 대상으로 확대 적용할 방안을 마련하였으며, 추진방안으로 기존 시범운영을 통해 파악된 문제점을 중심으로 불만사항을 분석하여 보안정책, 망연계 방안, 가상화PC에서의 인터넷 접속 방안, 클라우드 저장소 활용 방안 등의 개선방안을 마련하였음.

○ **스마트고지서 이용 활성화 및 납세편익 증진을 목표로 스마트고지와 핀테크 기반의 지능형 세정서비스 고도화 사업을 성공적으로 구축하였음**

‘16년 스마트고지 신규구축 사업에 이어 국비 5억원을 확보하여 고도화 사업을 추진하여, 도민은 지방세 고지서뿐만 아니라 각종 통지문을 스마트폰으로 전송받아 언제 어디서나 간편하게 확인할 수 있으며, 신규채널·핀테크 결제서비스 확장으로 인한 이용 편의성 향상, 지능형 지방세 상담 기능 개선을 통한 정확한 상담서비스 제공으로 대민 만족도가 증대되었음.

○ **안전하고 편리한 행복카셰어 운영을 지원하기 위한 행복카셰어 정보시스템 구축 사업을 성공적으로 추진함**

‘17년 행안부 첨단 정보 기술 활용 공공서비스 지원 공모사업 선정, 국비 7억원을 확보하여 「사물인터넷 기반 공용차량 소외계층 공유서비스 구축(행복카셰어 정보시스템)」사업을 추진하여, 공용차량 이용시 사고, 도난 등의 우려사항을 해소하기 위한 사물인터넷 단말기를 활용하여 차량 관제 서비스를 제공. 수기 기반의 신청 처리방식의 불편함을 해소하기 위한, 행정정보 연계 및 신청포털서비스를 구축하여 기존의 수기기반의 업무처리 대비 신청 기간을 단축함. (도입 前 2~3일 → 도입 後 1일 이내)

		
대민 신청 포털	차량 관제 화면	차량 정비 관리 화면

○ 클라우드 저장소 활성화를 통한 공유 및 협업체계 확산을 위해 시스템 안정화 및 기능개선 지속 추진하였음

공유·협업 중심의 업무환경을 위한 클라우드 기반의 일하는 방식 개선을 위해 클라우드 저장소 시스템 운영·유지관리 용역을 수행하였으며, TF팀 그룹저장소 생성 및 그룹별 사용자등록 등 그룹저장소 기능 및 UI 개선, 클라우드 탐색기 접속 안정화 지원, 웹 오피스 기능 개선으로 시스템 안정화 및 이용자 확산

※ 이용자 수 : '17년 3월 123개 실과 1,416명 → '17년 12월 139개 실·과 3,766명

○ 정보취약계층 대상의 정보통신기기 보급, 정보화 역량 교육, 일자리 창출 지원까지 계층별 수요에 맞춘 정보격차해소사업 추진

중고PC 보급(1,355대), 장애인 정보통신보조기기 보급(531대), 정보소외계층 집합정보화교육 지원(14,681명), 취약계층 온라인 마케터 육성(32명), 소외계층 IT현장 방문(284명)

**【정보통신보안담당관】**

○ 가상화기반 전산서버통합시스템 구축 3차 사업을 추진하여 19개 정보서비스, 32대의 서버자원에 대한 가상화 서버통합을 완료함으로써 사용량 기반의 유연한 확장성을 통해 안정적인 정보서비스를 제공하고, 불필요한 정보자원 감축으로 노후 장비 고도화 비용 및 유지보수 예산을 절감하는 효과를 나타냄

<가상화 기반 전산서버통합시스템 구축 추진 현황>

- ▶ 클라우드 전환 컨설팅 추진(NIPA 지원) : 2014년 4월~12월
- ▶ 가상화 기반 전산서버통합 기본계획 수립(단계별 통합계획) : 2015년 1월
- ▶ 가상화 기반 전산서버통합시스템 구축 1~3단계 추진 : 2015년 ~ 2017년  
- '15년(1차) 26대, '16년(2차) 41대, '17년(3차) 32대 등 총 99대 서버통합 완료

○ 정보시스템 통합유지관리 용역사업('17. 3월 ~ '19. 3월)에 대한 신규 사업자를 선정하고 28개부서 82개 정보시스템에 대한 통합유지관리를 수행함으로써 정보서비스에 대한 안정적인 운영을 지원

- 통합 로그분석시스템을 구축하여 각종 정보자원(서버, 네트워크, 보안 등)에 대한 로그정보를 통합 수집·저장, 분석함으로써 복합장애 발생 시 신속한 원인분석과 즉각적인 조치가 가능토록 하는 등 다양한 모니터링 체계를 마련함



- 개인정보 유출대응을 위한 시스템 운영 및 주민번호 암호화 등 중요 보안 조치사항을 정기적·상시적으로 점검, 내부지침 정비 등 지속적인 노력을 통해 전사적 개인정보 관리수준을 제고하였음

도가 관리하고 있는 2억5천만건 개인정보를 안전하게 처리하기 위해 관련 법령과 상위 지침을 충실하게 준수하고, 내부관리계획 등 내부지침 7개를 제정·개정함으로써 관리체계를 정비함. 또한 취급자의 실수를 미연에 방지하고자 집합교육 4회 실시하여 1,185명을 교육하고 전체 취급자 1,068명에게 보안서약서를 징구하여 개인정보취급자의 책임을 확고히 함.

- 정보보호분야 스타트업 기업 성장지원, 4차산업 정보보안 전문가 양성과정 운영, 보안 관련학과 교수 및 협회 전문가 등이 참여하는 자문회의를 개최하여 사이버보안 집적 밸리 조성 활성화에 노력

정보보호분야 스타트업 및 R&D 기업 입주공간에 대하여 12개사가 지원을 받았으며, 인증 및 지식재산권, 제품화 등 실증화부분 25개사, 홍보물 제작 및 홍보부스 운영 등 16개사가 지원을 받음.

또한, 공공기관 및 기업 재직자, 4차산업 정보보안 전문가 양성과정 등 정보보호 전문교육으로 250명을 교육하였으며, 사이버보안 집적밸리의 사업추진방향 및 효율적인 사업추진을 위하여 보안관련학과 교수 및 협회 전문가 등을 포함하는 자문회의('17. 7월)를 개최함.



【입주기업 홍보부스 운영】

【정보보안 전문가 양성교육】

【자문회의 개최】

- 경기도 정보통신망 임대서비스 계약기간이 2018년 3월말 만료됨에 따라 행자부에서 사전 선정한 국가정보통신서비스 3개 사업자(KT, LGU+, SK 브로드밴드)를 대상으로 제안서 평가 및 협상을 통해 (주)KT 선정하였음

<경기도 정보통신망 계약(KT) 현황>

- ▶ 계약기간 : 2017. 11. 28. ~ 2023. 3. 31.(5년)
  - 인프라 구축 : 2017. 11. 28.~2018. 03. 31. / 서비스개시 : 2018. 04. 01.~2023. 03. 31.
- ▶ 범 위 : 도 ↔ 시·군, 북부청, 직속기관, 사업소간 모든 정보통신망
- ▶ 계약금액 : 145억원(5년간), 연간 29억원

- 노후장비 교체, 재난망, 인터넷망 등 정보통신시설 사전점검 및 정비 강화를 통해 안정적인 정보통신망을 운영하였음

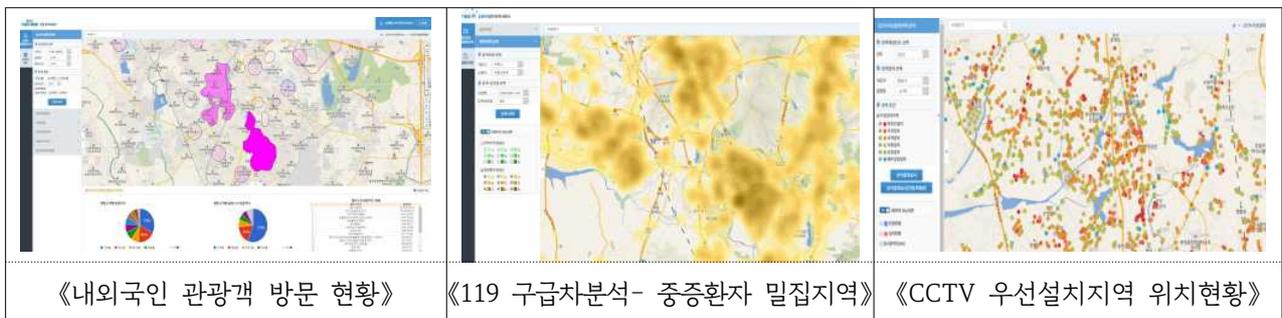
도↔시군↔직속기관 및 사업소간 모든 정보통신망(업무망, 인터넷망, 영상회의망 등)을 운영 및 중앙↔도↔시·군간 영상회의시스템, IPT 교환기 등 정보통신장비 93종 1,288대를 안정적으로 운영관리 하였음. 그 결과, 안정적인 정보통신망 운영수준인 대역폭 가용률은 70% 이하, 장애비율은 5% 미만을 유지하였음.

- 취약계층이 많이 거주하는 지역의 인근 공원에 공공무선인터넷(WiFi) 인프라를 구축하여 취약계층 등 도민에게 무선인터넷 무료 서비스 제공 부천시 등 3개 市(시)의 공원 15개소에 구축 완료('17.12.31)
- 의정부·광주·연천에 CCTV 통합관제센터를 구축하여 28개 시·군에 구축 완료하였으며, 시·군의 범죄사각지대 및 어린이 보호구역 등에 방법용 CCTV 4,058개소 13,313대를 확대 설치하였음

## 【빅데이터담당관】

### ○ 도정 주요 분야에 대한 빅데이터 분석 발굴 및 확산을 통한 데이터 기반 행정을 구현하였음

도민과급 및 정책활용 효과가 큰 신규과제 4종, 효과가 입증된 분석 모델 중심으로 계속과제 5건, 당면 현안중심의 분석과제 2종 등 총 11건을 분석하였음. 특히 계속과제 중 내외국인 관광객 관광패턴 분석, 119구급차 배치 및 운영 최적화 분석, CCTV우선설치지역 분석에 대하여 분석결과 상시서비스를 운영 개시하여 관련업무 담당자들이 분석결과를 쉽고 편리하게 활용할 수 있는 환경을 조성함.



### ○ 고품질 공공데이터의 최대한 개방하고자 노력, 도민이 다양한 방법으로 공공데이터를 이용할 수 있도록 콘텐츠 기능 개선

도민이 원하는 공공데이터 제공을 위하여 「경기도 공공데이터 제공 및 이용 활성화에 관한 조례」 개정으로 데이터 제공기관을 도 및 시군과 공사·공단에서 출자·출연기관까지 확대하고 신규 데이터 400여종을 발굴하여 총 1,400여종의 공공데이터를 개방하였음.

특히, 도민과의 소통 및 여러 기관과의 협업으로 업종별 사업체 현황, 교통약자이동지원센터, 렌터카, 휴게소, 대기질 측정소 현황 및 측정정보 등 도민 관심도가 높은 생활밀착형 데이터와 IoT(사물인터넷)분야 등을 제공함. 또한, ‘위치기반 데이터 찾기’, ‘과거 데이터 보기’, ‘분석갤러리’ 등 도민이 쉽고 편리하게 데이터를 검색하고 이용할 수 있도록 하였으며, 빅데이터를 활용한 다양한 분석사례와 관련 콘텐츠 제공 등 콘텐츠 제공에 힘씀.



○ 4차 산업혁명시대 핵심 지능정보기술 인력인 빅데이터 분석 전문가를 양성하여 도내 데이터 산업 생태계를 지원하고 일자리 창출에 기여

4차 산업혁명 핵심 역량인 빅데이터 기술 전문가 육성을 위한 고급 전문가 육성교육을 실시하여, 빅데이터 전문가 328명을 양성. 빅데이터 분석·기술교육, 실무중심 프로젝트 멘토링, 취업지원, 빅데이터 자격증 취득 등을 지원함.



○ 데이터기반 민간 비즈니스 모델 발굴 지원으로 데이터산업 생태계를 조성에 기여

데이터기반 우수 비즈니스 모델을 가진 스타트업 11개 팀을 선발하여 스킬업 교육 및 전담 멘토링, IR 행사 등 엑셀러레이팅을 지원

○ 빅포럼(국제포럼) 개최를 통해 ICT 분야의 글로벌 스탠더드를 구축하고 가치 공유를 통한 빅데이터 활용문화 확산에 기여

4차 산업혁명시대 핵심과제인 ‘일자리, 공유경제, 제조혁신’ 3대 어젠다를 중심으로 현황 및 발전방향을 논의하고, 글로벌 트렌드와 경기도의 미래전략 융합을 통해 4차 산업혁명 시대를 선도할 미래 비전을 제시함.



○ 빅파이추진단의 향후 5개년 정책수립을 위해 정책연구 용역을 실시

그간 사업현황, 관계자 인터뷰, 국내외 빅데이터 산업생태계 분석 및 벤치마킹 등을 통해 전략수립을 위한 인사이트를 도출하여 향후 빅파이 추진단의 5개년 사업에 대한 계획을 수립함.

○ 빅데이터에 대한 인식 확대 및 빅데이터를 활용한 행정업무의 효율을 높이기 위해 공무원 대상 소양, 전문교육 및 시군 워크숍 실시

공공·일반 분야의 빅데이터 활용사례 및 4차 산업혁명 시대에 빅데이터를 활용한 전문성 확보 방향등에 대한 교육을 진행하였음. 또한 도·시·군 간 우수 빅데이터 분석사례를 공유하고 빅데이터 활용 활성화에 필요한 정보교류 등을 위해 워크숍을 추진함.



○ 정책결정 지원을 위한 다양한 통계자료 제공

도·시·군 사회조사 공동추진 체계 마련하여 공통항목 38개, 시군별 특성항목 10~15개의 조사항목 표준화를 추진. 또한 다양한 정책수용에 대응하기 위해 국가위임통계(3종), 도 승인통계(7종) 및 내부통계(4종) 총 14종의 통계 작성을 추진함.

**【재난안전본부 재난종합지휘센터】**

○ 현장지휘통제시스템 구축

모바일 정보통신 기술을 활용하여 현장지휘관에게 신고내용, 출동 정보, 대상물 구조 및 위험물정보 등 현장에서 필요한 정보를 실시간 제공할 수 있는 시스템을 구축하였음.



○ 시스템 구축 전·후

구 분	개 선 내 용
구축 전	○ 전화와 무전에 의한 현장상황파악 - 현장 출동 중에 상황파악이 어려움
구축 후	○ 현장출동 중 모바일로 상황파악 가능 - 현장영상, 신고내용, 대상물정보 등 확인

○ 모바일 단속민원처리시스템 구축

소방법 위반사항 발생 시 현장에서 대원이 즉시 행정처리 할 수 있는 모바일 단속민원처리시스템을 구축하였음.



<모바일 단속민원처리시스템>

○ 시스템 구축 전·후

구분	개선내용
구축 전	○ 법규 위반사항 발견 시 - 귀서 후 내부결재를 통해 과태료 부과
구축 후	○ 법규위반 현장에서 즉시 행정처분 - 민원업무 효율향상, 클린소방 구현

○ 구급상황관리대 보강

재난안전본부 119상황실 의료상담 시 중증외상환자 및 심장정지환자 등에 대한 의료지도와 이송병원정보 등을 출동 구급대와 공유할 수 있도록 상황관리대 보강



<구급상황관리대>

○ 수보대 교체현황

계	2016년	2017년
5대	1대	4대

○ 소방서 상황관리대 교체

소방서 상황실 기능축소, 유지관리비가 과다하게 소요되어 유지관리가 어려운 소방서 상황관리대 교체

교체 전



> 공간 낭비, 유지비 : 21백만원/년

교체 후



> 공간 절약, 유지비 : 6백만원/년

## ○ 민방위 경보시설 설치 및 노후 위성수신기 교체

도심지역, 접경지역 민방위 경보 난청지역에 경보시설을 설치하여 경보 난청지역 해소 및 경보시설 노후위성수신기 교체로 민방위 경보 안정적 운영 기여함.

민방위경보 난청지역 도심지역에 경보시설 7개 시·군 7개소, 접경지역에 경보시설 6개 시·군 13개소 총 20개소를 확충하여 민방위 경보 가청권을 확대하였으며, 민방위경보시설 노후 위성수신기 30개 시·군에 156개소를 교체하여 민방위 경보를 안정적으로 운영할 수 있도록 개선하였음.

※ '17년 행정안전부 “전국 민방위경보업무 평가” 결과 우수기관 선정 ⇒ 장관 표창

## 【재난안전본부 안전교육훈련담당관】

### ○ 도민 스스로 재난상황 시 행동요령을 판단하고 체험하여 위기대응능력을 향상시킬 수 있도록 유해화학물질 누출대응 시뮬레이션 1종을 신규 개발하였고, 전용서버를 도입하여 도민 누구나 학교, 가정 등 온라인 환경에서 자유롭게 체험할 수 있는 웹서비스 기반을 마련함

최근 3년 도내 위험물 사고가 연평균 51건이 발생함에 따라 유해화학물질 사고 대응 시뮬레이션 1종(일반인용/전문가용)을 신규 개발하고 최신 VR기기(HTC-VIVE) 13식을 도입하여 도내 119안전체험관 및 소방서 총 6개소에 설치·운영함으로써 도민 재난대응능력 획기적 향상에 기여함.

※ 2017년 시뮬레이션 운영 실적 : 도민 557,621명('17년) 방문 체험

도민이 각 가정, 학교 등 개인 PC를 통해 시뮬레이션 체험이 가능하도록 전용서버 7식을 도입하여 웹 서비스 제공을 위한 기반을 마련하였으며, 유지관리 용역을 통한 중단 없는 원활한 서비스 제공 및 지속적인 기능개선을 추진할 예정임.



## 【도시주택실 토지정보과】

- 경기도부동산포털은 부동산종합정보, 맞춤형지도서비스, 실거래가조회, 항공 사진 등 90여개 콘텐츠를 웹, 앱, 태블릿으로 서비스하고 있으며, 2017년에는 따복하우스 및 학교·역세권 생활정보서비스 제공, 2배이상 속도 개선 등으로 도민들이 연 1억5천9백만건(일평균 44만건)의 정보 조회

따복하우스사업과 연계한 생활정보와 도내 학교·역세권 주변의 주택 매매·전월세 실거래가 등의 생활정보 제공이 가능하도록 기능 개선, 시스템의 노후장비를 교체하여 2배 이상 속도개선 등 도민들이 접근·활용이 용이하도록 항상 노력하고 있으며 11월 포항 지진 당시 조회수가 급증하는 등 도민에게 인기있는 부동산 정보서비스로 인정을 받고 있음.

## 【자치행정국 총무과】

- 중요 종이기록물 21,590권을 디지털화하고 스캔 이미지를 표준기록관리 시스템에 탑재하여 기록물의 안전한 보존·관리 및 道 공무원의 행정 업무 효율 향상에 기여하였음

중요 종이기록물 총 227,714권 중 178,687권(78.5%) 디지털화하여 2017년 예상 목표치 달성 완료함.

※ 기록물 열람 신청 2015년 378건→2017년 671건으로 2배 증가)



## 【교육협력국 교육정책과】

- 미래교육 프로그램 정보제공과 새로운 지식 나눔의 공간 및 양방향 소통 창구로써 창의적 인재 양성의 온라인 기반의 체인지업캠퍼스 홈페이지 구축  
경기영어마을 통폐합 및 체인지업캠퍼스의 기능전환에 따른 체인지업 캠퍼스 홈페이지 신규 구축하여 미래교육프로그램 홍보 및 이용 활성화하고 정보검색 효율성을 강화하였음.



## 【교육협력국 도서관정책과】

- 경기도사이버도서관 홈페이지 확대 개편 1단계 사업 추진  
기존 웹 환경에 맞도록 제작되어진 사이버도서관 홈페이지를 모바일 환경에서 운영할 수 있도록 반응형 웹기반 인터페이스로 변경, 전자책 추천 기능, 이용자 참여형 콘텐츠 추천입력 기능 제공 과 웹 접근성 지침 준수 및 홈페이지 관리 기능 강화 등을 적용
- 경기도사이버도서관 노후 전산장비 교체  
2006~2009년 도입된 노후 DB 서버 교체 작업 진행 및 RX2800 Unix 서버 등 4종 SAN 디스크를 도입 진행하였음.
- 경기도사이버도서관 전자책 서비스 기능개선  
전자책 예약 기능 추가 및 예약 SMS 알림 발송 기능 추가 제작 및 이기종 전자책 DB 대출 정보 연계 모듈을 제작 운영하고 있음.

○ 경기도 디지털 아카이브 『경기도 메모리』 운영

경기도메모리 아카이브 관리 시스템 구축 및 오픈소스 기반의 오메카 (Omeka) 아카이브 솔루션을 기반으로 표준화된 메타 데이터 체계를 적용 하여 아카이브 시스템 개발 운용 하였으며 온라인 전시 및 타임라인/지역별 콘텐츠 서비스 구현

○ 공공도서관 자동화 시스템 개선 및 무인도서대출반납기(스마트도서관) 설치 지원

도서관 이용자 편의 증진을 위해 광주시립도서관 등 11개관의 도서대출 시스템을 RFID로 개선 및 시흥 정왕역 등 유동인구 많은 장소에 무인도서 대출반납기 7개소 설치를 지원하여 도민의 독서 생활화 도모

**【문화체육관광국 콘텐츠산업과】**

○ 경기도 콘텐츠기업의 해외수출지원 활성화를 위해, 해외진출 지원사업 신청접수 및 해외바이어 매칭이 가능한 콘텐츠수출지원시스템 개발을 진행하고 고도화를 추진하였음

2016년 11월 개발-2017년 고도화로 해외바이어 대상 도내 콘텐츠 기업 정보 제공 및 E-카탈로그를 통한 콘텐츠 소개 및 바이어와의 커뮤니케이션을 통해 도내 콘텐츠 기업의 해외 진출 지원함.

고도화로 사업신청, 콘텐츠 수정을 메인화면에서 가능하게한 UI/UX로 개편 및 카탈로그 기능 개선 등을 진행, 2017년 진흥원 내 총 25개 해외 진출 사업 접수 진행, 2018년 1월 3일 기준 도내기업 359개 사, 해외바이어 64개 사의 회원 DB구축을 완료함.

<p>《E-카탈로그 화면》</p>	<p>《사용자 중심 메인 UX/UI 개선》</p>	<p>《사업신청 결과 및 일정알림》</p>

## 【농정국 농식품유통과】

- 경기사이버장터는 소비자 부담완화 및 농업인의 수취 가격증대를 도모하며, 안전한 먹거리 제공을 위해 안전성 검사를 경기도에서 수행하여 소비자 신뢰를 제공함

유통수수료(타 외부물의 경우 10~30%) 없이 운영함으로써, 도민에게는 저렴한 가격으로 공급 및 농가에게는 수취가격 증대 및 소비자의 신뢰 제고를 위해 NGO 단체의 농식품 안전성조사를 수행(172건)함.

## 【경제실 에너지과】

- 신재생에너지 모니터링 사업을 추진하여 '15년~'17년 구축된 신재생에너지 발전설비의 운영실태 및 관리가 가능하였음

(단위 : 천원)

연 도	'15년	'16년	'17년	누적
사업기간	'15.3 ~ '15.12	'16.2 ~ '15.12	'17.2 ~ '17.12	3년
사 업 비	400,000	200,000	200,000	800,000
사업내용	- 현장조사 2회 - 시스템 구축 - 모니터링구축	- 시스템기능개선 - 모니터링 구축	- 모니터링 구축 - 시스템유지·관리	- 현장조사 2회 - 시스템 구축 - 시스템기능개선 - 모니터링구축
구축개소	- 150개소	- 100개소	- 100개소	- 350개소

- 태양광 발전시설 미가동(인버터 고장 등) 복구 : 5건

현장명	용량(kW)	장애내용	일자	조치 결과
중앙도서관	50	인버터 정지	'17.6	현장 출장확인 → 관리자 통보 및 시공업체 AS 요청 → 발전소 정상가동 조치
반월동배수지	100	인버터 정지	'17.3	
가평위생매립장	75	인버터 정지	'17.5	
대부동동 경로당	12	인버터 정지	'17.5	
와 스타디움	300	인버터 정지	'17.1	

- 통신장애 복구 조치 : 10건

현장명	용량(kW)	장애내용	일자	조치 결과
딸기경로당	9	통신장애	'17.6	통신상태 점검 → 장애복구 ※ 미복구 현장의 경우 현장의 통신이상 상태(인터넷 해지·정지 등)
호수경로당	3	통신장애	'17.3 , 10	
동두천복지관	20	통신장애	'17.8	
행복한집	15	통신장애	'17.7	
기 타	5개소 점검 및 복구			

- 통신(해지, 단선 등) 복구조치 : 28건

현장명	용량(kW)	장애내용	일자	조치 결과
시립노인요양원	9	외부망해지	'17.11	통신상태 점검 → 장애복구 ※ 통신선 재연결, 유·무선 전환, 통신모뎀 교체 등
새롬의집	3	통신선단선	'17.11	
경수중학교	20	외부망해지	'17.11	
가평위생매립장	30	통신장애	'17.11	
기 타	24개소 통신장애 복구			

○ 경기도 에너지비전 2030 성과분석에 활용 가능한 발전 데이터 수집

(단위 : MWh)

연도	소계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
소 계	11,517	558	963	1,342	1,361	1,389	1,267	840	891	912	838	603	553
'16년	4,694	203	416	615	591	598	539	399	405	273	276	201	178
'17년	6,823	355	547	727	770	791	728	441	486	639	562	402	375

**【교통국 교통정보과】**

- 도내를 운행하는 시내·시외·마을버스의 실시간 운행정보 및 이용정보를 통합 수집하여 39개 기관과 연계하고 스마트폰, 정류소전광판 등 다양한 매체를 통해 제공함으로써 도민의 버스이용편의를 증진하였음

경기버스정보 스마트폰 앱, 홈페이지(gbis.go.kr), 정류소전광판(10,929개소), ARS, 오픈API, 민간포털(네이버, 다음, SK) 등을 통해 버스정보 제공중 임.



국내 최초로 광역버스 빈자리정보('15.2월), 일반버스 차내혼잡정보('17.7월)와 같은 실시간 버스탑승인원정보를 제공하여 버스정보 서비스 혁신을 선도함.



- **지방도 318·337호선 첨단교통관리시스템 구축 및 경기도 관리터널 CCTV 연계를 통해 교통정보 제공 확대 및 교통혼잡 최소화에 기여**

지방도 318·337호선(2개노선 52.3km)에 첨단교통관리시스템(도로전광표지 8대, CCTV 12대 등)을 구축하여 본선 및 주변 국도 교통정보 안내 및 교통 사고 및 공사 등 돌발정보를 제공

또한, 경기도가 관리하는 12개 터널 CCTV를 연계하여 센터 홈페이지 및 다음네이버 등 민간포털 등에 제공하고 있음.

**【인재개발원 교육지원과】**

- **교육관리시스템 인프라 보강 및 기능개선을 통한 안정적인 서비스를 제공하고 홈페이지 디자인 개편으로 학습자 맞춤형 서비스 제공 및 종이 없는 교육환경 지원을 위해 스마트강의실 구축**

인재개발원은 2015년부터 단계별 교육관리시스템 고도화를 추진, 마지막 단계인 2017년 교육관리시스템 3단계 고도화 사업을 통해 백업장비, 디스크 용량 증설로 시스템 인프라를 보강, 안정적인 교육서비스를 제공하고 인재개발원 홈페이지 개편을 통해 사용자 친화적 디자인으로 새 단장 하였으며, 스마트 강의실 구축으로 종이 없는 집합교육을 지원하였음.

### 【보건환경연구원 운영지원과】

- 보건환경연구원에서 운영하고 있는 시험검사정보시스템(LIMS)의 「위변조방지 보안 솔루션 및 가상서버 구축」사업의 성공적인 도입으로 시험성적서의 신뢰성을 확보하고 (舊)시험검사정보시스템을 복원하여 과거 10년 이상 자료를 연구활동 자료로 활용할 수 있는 기반을 마련함

과거 '13년 원자력발전소 서류위조, '14년 방위사업청 성적서 위조사건 등으로 이슈화되고 있는 시험성적서 위변조 방지를 위해 모든 성적서 출력물에 대한 위변조 방지 보안솔루션을 도입하여 시험결과 신뢰성 확보하였으며, 또한 개인정보유출방지를 위해 개인정보보호 취약점을 보완하고 가상서버 구축 운영으로 본원 및 북부 (舊)시스템을 복구하여 10년 이상의 시험결과 자료를 연구활동 공동 자료로 활용할 수 있는 기반을 마련하였음.

### 【건설본부 도로건설과】

- 24시간 상시 터널 모니터링을 통해 터널 내 교통사고, 화재발생 등 각종 상황에 선제적으로 대처하여 터널진입 차단과 신속한 유관기관 상황전파를 위한 시스템을 구축하였음

경기 남부 터널 12개소, 북부 터널 4개소에 상시 모니터링을 위한 CCTV와 사고 시 터널 이용자들에게 상황 전파를 위한 비상방송시설, 비상대피 시 출구를 안내하는 유도등을 설치 완료하여 터널 이용객의 안전을 도모하였음.

【도내 지방도 터널안전 통합 상황관리시스템 체계도】



※ 북부지역 터널(4개소) : 화악 · 갈곡 · 죽엽산 · 대성터널

## 【황해경제자유구역청 기획행정과】

- **국내 최초로 중소기업 투자 의사결정 지원을 위한 서비스를 개발하여 황해경제자유구역 투자활성화와 신뢰도 제고에 기여하였음**  
많은 비용이 소요되는 투자-수익 예측을 이제는 언제 어디서나 간단한 정보 입력만으로 PC와 스마트폰으로 확인할 수 있도록 서비스를 제공  
14개 기본 기업정보만 입력하면 투자와 관련된 66개 이행항목을 투자 단계별로 처리기간, 비용, 제출서류와 처리기관과 함께 일목요연하게 제공함으로써 투자를 고민하는 국내외 기업의 의사결정을 지원할 것으로 기대(특히 투자수익 예측이 어려운 중소기업)

## 【경기도평생교육진흥원】

- **경기도형 평생교육 학습의 장 형성 및 도민의 평생학습 역량 강화를 위한 차별화된 콘텐츠 신규 개발**
  - 공익추구·교육복지실현·도정책심과제 연계, 경기도지역특화, 도내 기관 협력
  - 온·오프라인 교육과정 등 경기도민의 생애주기에 필요한 평생교육 콘텐츠 53개 과정(422차시) 개발
- **인문학법 제정에 따라 도(道) 인문교육 실시 및 환경 조성을 위해 인문콘텐츠 개발에 착수, 인문콘텐츠 8개 과정 200차시 개발**
  - 각 분야의 인문학을 이끌어내어, 인문·융합콘텐츠를 개발하고, 다양한 분류에 개발을 통해 도민이 쉽게 다가갈 수 있는 인문콘텐츠 개발
- **도내 교육 콘텐츠 개발 및 관리 일원화에 따라 공무원 직무교육 콘텐츠 개발을 경기도평생교육진흥원에서 진행하여 효율적인 콘텐츠 개발과 공무원 및 도민학습에 활용**
  - 사회 환경 변화에 대응할 수 있는 미래사회 대비 교육 콘텐츠, 경기도 행정에 특화된 사례기반의 콘텐츠 등 전문성 높은 콘텐츠 4개 과정을 개발
  - 노후화된 2개 과정을 최신 내용을 반영·재개발하여 공무원 교육에 활용할 수 있게 제공
  - 온라인 평생학습 GSEEK을 통해 3개 과정을 도민에게 서비스

○ **주제선정위원회 설치·운영을 통한 공정성·전문성 확보**

- 교수, 기자, 道 관계자 등으로 구성된 분야별 전문 위원 섭외 : 15명
- 각 주제별 전문가들의 평가를 거쳐 112개의 주제 선정 및 142개 콘텐츠를 개발하였음.

○ **경기도 지식(GSEEK)콘서트는 기존 개최 횟수 3회였던 기존의 개최 횟수를 4회까지 확대하며 경기도민들에게 22명의 저명한 강사들의 다양한 오프라인 강연을 제공하여 소통과 지식 공유의 장을 마련함**

- 도민에게 생생한 지식을 전달하기 위해 경기도 4개 시·군과 연계하여 온·오프라인 지식(GSEEK) 콘서트 진행을 통해 도민의 참여기회와 소통의 장을 마련하여 확산하고 있음.
- 경기도 남부(수원, 광명)와 북부(의정부, 파주)에서 개최했으며, 2,095명의 도민들에게 강연을 다양한 분야의 강연을 제공함. 회차마다 강연 주제를 설정하였으며 활성화조사(설문조사)를 통해 산출된 콘서트 만족도는 94.5%로 성황리에 개최됨.
- 회당 400명씩 총 1,200명 모객 목표 -> 2,095명의 관객 참여

○ **경기도 지식(GSEEK) 학습 연계는 도내 15개 시군과 연계하여 온오프라인 학습 경험 제공**

- 시군 평생교육원 3곳, 도서관 27곳, 대학교 2곳 등과 협력 관계 구축
- 오프라인 학습활동이 필요한 온라인 학습 콘텐츠를 실습형, 체험형, 토론형, 세미나형 등 지식(GSEEK) 플립드 특강으로 제공하여 4.68점의 만족도(5점 만점) 달성
- 31개 시·군 평생학습원 및 도서관 등과 연계(총 42회 개최, 1,718명 참여)하여 道 내 평생학습 네트워크 구축 및 온·오프라인 학습문화 형성에 기여함.

○ **지식(GSEEK)의 오픈플랫폼화를 위한 오픈API 개발**

- 오픈API 구축 : 28개 항목, 137개 요소
- 요소별 성공과 실패 상황과 테스트 기능까지 구현



## 2018년 경기도 정보화 시행계획



### III. 2018년 경기도 정보화 시행계획

#### 1. 시행계획 수립 개요

##### ○ 추진목표

「경기도 정보화 기본계획 2021」 5개년 계획 수립에 따라 정보화 비전, 4대 전략, 12개 전략과제 30개 중점 추진과제 및 각 부서에서 추진하는 신규 및 계속사업에 대하여 사업별 시행계획을 마련, 체계적으로 추진

##### ○ 수립근거

「경기도 정보화 조례」 제5조(정보화 시행계획의 수립·시행) 제1항  
 기본계획에 따라 매년 경기도 정보화 시행계획을 수립·시행

##### ○ 대상기관

경기도 실·국, 직속기관, 사업소, 출장소, 공공기관, 시·군

#### 2. 경기도 정보화사업 현황 (2018년 본예산)

**정보화사업 통합관리시스템 구축 등 200개 사업, 85,045백만원**

##### ○ 집행기관별 정보화사업비

(단위 : 건, 억원, %)

구 분	사업건수	예산액	예산비율
계	200	850	100
도 자체	119	388	45.7
타기관 위탁 (시·군 및 교육청 등)	12	285	33.5
공공기관 위탁 (중앙 및 도 산하 공공기관)	63	170	20.0
민간이전 (교육기관 등)	6	7	0.8

## ○ 재원별 정보화사업비

(단위 : 억원, %)

구 분	예산액	예산비율
계	850	100
국 비	79	9.3
도 비	576	67.8
시·군비	195	22.9

## ○ 사업유형별 정보화사업비

(단위 : 건, 억원, %)

구 분	사업건수	예산액	예산비율
계	200	850	100
시스템구축	16	126	14.8
HW 및 SW구매	19	276	32.5
SW개발	10	32	3.8
콘텐츠개발	6	29	3.4
DB구축	2	9	1.1
컨설팅	7	5	0.6
통신망	1	0.8	0.1
정보화교육	10	14	1.6
운영 및 유지관리	104	321	37.8
기타	25	37	4.3

## ○ 사업용도별 정보화사업비

(단위 : 억원, %)

구 분	예산액	예산비율
계	850	100
HW도입비	164	19.3
SW구입비	42	4.9
SW개발비	86	10.1
자료입력비	6	0.7
부대장비비	30	3.6
운영 및 유지관리비	307	36.1
기타	215	25.3

※ 세부사업내역 : [붙임2]경기도 정보화사업 목록

### 3. 시·군 정보화사업 현황 (2018년 본예산)

**31개 시·군 2,626개 사업, 247,940백만원**

#### ○ 재원별 정보화사업비

(단위 : 억원, %)

구 분	예산액	예산비율
계	2,479	100
국 비	73	2.9
도 비	17	0.7
시·군비	2,389	96.4

#### ○ 사업유형별 정보화사업비

(단위 : 건, 억원, %)

구 분	사업건수	예산액	예산비율
계	2,626	2,479	100
시스템구축	137	267	10.8
HW 및 SW구매	495	656	26.5
SW개발	40	27	1.0
콘텐츠개발	13	6	0.2
DB구축	43	58	2.3
컨설팅	20	17	0.7
통신망	32	76	3.1
정보화교육	34	14	0.6
운영 및 유지관리	1,741	1,235	49.8
기타	71	123	5.0

#### ○ 사업용도별 정보화사업비

(단위 : 억원, %)

구 분	예산액	예산비율
계	2,479	100
HW도입비	765	30.9
SW구입비	113	4.5
SW개발비	82	3.3
자료입력비	46	1.9
부대장비비	41	1.7
운영 및 유지관리비	1,170	47.2
기타	262	10.5

※ 세부사업내역 : [붙임3] 시·군별 정보화사업 목록

## 4. 경기도 정보화 추진방향 및 과제

### □ 2018년 비전 · 목표 · 전략 · 전략과제

<b>비전</b>	<p><b>새로운 도전, 다양한 융합, 함께하는 세상</b></p> <p>NEXT INNOVATION GYEONGGI 2021</p>
<b>(가치)</b>	(개방, 공유, 소통, 협력)
<b>목표</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 초연결, 융복합 경제혁신 생태플랫폼 조성</li> <li>② 참여와 나눔의 정신에 기반한 협력적 정보정책 강화</li> <li>③ 스마트한 도정 정보화를 통한 지역발전 실현</li> <li>④ 도민과 함께 경험하는 행복공동체 형성</li> </ul>

### NEXT ICT “4×3=12” 전략

<b>4대 전략</b>	①	②	③	④
	<b>New</b> (새로운) <b>인프라</b>	<b>E</b> nhanced (강화된) <b>협 력</b>	<b>eX</b> tended (확장된) <b>서비스</b>	<b>T</b> ogether (함께하는) <b>공동체</b>
<b>12개 전략 과제</b>	①-①	②-①	③-①	④-①
	사물인터넷(IoT) 구현	민·관 상생협력	공유 경제 활성화	안전 사회 구현
	①-②	②-②	③-②	④-②
	클라우드, 빅데이터 확산	정보화 지원체계 확립	미래 서비스 제공	맞춤형 교육지원
	①-③	②-③	③-③	④-③
	정보보호 강화	실천 리더십 강화	공공 서비스 개선	디지털 시터즌십 실현

## 5. 2018년 정보화 주요사업 세부 추진계획

### □ 주요과제별 사업현황

<p style="text-align: center;"><b>1</b></p> <p style="text-align: center;"><b>새로운 인프라</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>① 사물인터넷(IoT) 구현, ② 클라우드, 빅데이터 확산, ③ 정보보호 강화</b></p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 신청사 정보화관련 세부 추진과제 실행계획 수립</li> <li>■ 북부청사 별관 스마트오피스 구축 추진</li> <li>■ 행복카세어 정보시스템 구축 추진</li> <li>■ 사이버침해 대응 강화를 위한 상시 정보보호체계 운영</li> <li>■ 개인정보 관리체계 정비를 통한 안전성 확보</li> <li>■ 사이버보안 집적밸리 조성 및 운영</li> <li>■ 빅데이터 전문인력 양성</li> <li>■ 민간 비즈니스 모델 발굴 지원</li> <li>■ 경기도 공공데이터 포털 사업</li> <li>■ 데이터 기반의 행정 구현, 빅데이터 분석 추진</li> <li>■ GIS 기반 농정문제 해결, 가뭄대책 빅데이터 분석 추진</li> <li>■ 경기도형 창업 플랫폼(디지털 스타트업 경기)</li> <li>■ 신재생에너지 모니터링 구축사업</li> <li>■ 도 유료도로 전기자동차 하이패스 시스템 구축</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>2</b></p> <p style="text-align: center;"><b>강화된 협 력</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>① 민·관 상생 협력, ② 정보화 지원체계 확립, ③ 실천 리더십 강화</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 제35회 지역정보화 연구과제 발표대회 개최</li> <li>■ 인터넷 정책 및 운영관리 총괄 컨트롤타워 마련</li> <li>■ 정보화사업 통합관리시스템 구축</li> <li>■ 정보화마을 운영</li> <li>■ 경기넷 메일, 공직자통합메일 전환</li> <li>■ 경기도 사회조사 추진</li> </ul>

**3**  
**확장된  
서비스**

**① 공유 경제 활성화, ② 미래 서비스 제공, ③ 공공 서비스 개선**

- 공공기관 G-포털시스템 유지관리
- 정보시스템 통합 유지관리 용역
- 가상화 기반의 전산서버통합시스템 구축(4차)
- 터널안전 통합 상황관리시스템 구축
- 교통정보시스템 노후장비 교체
- 버스정보시스템 노후장비 교체
- 교통정보센터 운영유지관리용역
- 버스정보 수집·제공시스템 운영
- BMS 고도화 사업
- 경기농정시스템 및 경기사이버장터 운영·유지보수
- 빈집정보시스템 구축·운영
- 경기도부동산포털 웹서비스 환경개선
- 대기오염측정망 DB시스템 및 홈페이지 고도화
- 경기도 통합 물 관리 정보화 시스템 구축
- 경기도의회 영상 사진자료 디지털변환 및 아카이브시스템 구축
- 실시간 민원알림 서비스 구축
- 중요 종이기록물 DB구축

① 안전 사회 구현, ② 맞춤형 교육지원, ③ 디지털 시티즌십 실현

4  
함께  
하는  
공동체

- 정보사회계층 정보격차해소사업 추진
- 취약계층 온라인 마케터 육성 교육
- 공공무선인터넷 구축 사업
- 경기도 정보통신망 인프라 구축사업
- 범죄 사각지대 CCTV 설치
- 취업지원 사이버교육 콘텐츠 개발
- 온라인취업지원서비스 운영
- 고용지원플랫폼 콘텐츠제작
- 고용지원플랫폼 운영
- 도민 온라인 평생학습 통합 운영
- 도시군, 공공기관 e-러닝 콘텐츠 개발 및 임차
- GSEEK 사업 추진
- '18년 道 주요사업 연계 온라인 교육콘텐츠 개발 및 운영
- 경기도사이버도서관 운영
- 경기도사이버도서관 모바일 APP 제작
- 도서관 정보화사업 지원
- 스마트 이러닝 운영
- 북부 민방위통제소 주요기관 경보발령체계 구축
- 합동청사 종합상황실 이전 관련 ISP사업
- 재난현장 체험 시뮬레이션 구축
- 재난영상 통합관제센터 구축



**① 초연결, 융복합, 경제혁신 생태플랫폼 조성  
(New 새로운 인프라)**



## 1-1

## 신청사 정보화 추진과제 실행계획 수립

(기획조정실 정보기획담당관)

### « 사업목적 »

- ◆ 신청사 정보화계획 수립 사업을 통해 도출된 정보화 과제의 내실있는 추진과 단계적 이행을 위한 실행방안을 마련하고자 함

### □ 추진배경

- 급증하는 행정수요에 효과적으로 대응하고 도민과 소통하는 이용자 편의 중심의 스마트 청사 구현 필요

※ '17년 신청사 건립 정보화계획 수립사업을 통한 4개분야 50개 추진과제 도출 (붙임참조)

- 우선순위 기반 신청사 정보화 추진과제 실행계획 수립

- 주무 부서별 과제 내용 검토 및 정보화 사업 실행 방안 마련

### □ 추진계획

- 신청사 정보화 과제 추진을 위한 실무협의회 구성 (~2월)

- (대상) 정보통신보안, 경기융합타운추진단, 회계과, 총무과 등
- (구성) 정보화 추진 분야별 T/F 구성 및 추진체계 마련

※ 신청사 정보화 추진 분야 : 시설관리 정보화, 정보자원 효율화, 스마트워크 확산

- (역할) 신청사 정보화 이행과제 검토 ⇒ 사업 우선순위·과업범위·소요예산 확정 ⇒ 실행방안 마련

- 무정지 기반 정보시스템 신청사 이전방안 세부계획 수립 (3월 ~ 7월)

- 이전대상 파악, 이전방안 도출 및 장·단점 분석, 이전절차 설계, 업무 우선순위 기반 자료백업 및 복구 절차 정의 등

**신청사 정보화 로드맵 기반 실행계획의 내실있는 추진으로  
스마트 행정환경 및 ICT 융합형 청사 구현**

정보화 영역	추진과제	세부 추진과제
스마트워크 (10)	스마트오피스 (5)	망분리 구축, 망연계 구축, 모바일 서비스 구축, 자율 좌석예약시스템 구축, 클라우드 저장소 구축
	통합 커뮤니케이션 (5)	유무선 통합환경 구축(FMC), 통합 커뮤니케이션 환경 구축 (UC), 회의실예약시스템 구축, 회의실 전자명패 구축, 전자회의실 구축
응용 서비스 (20)	개방과 소통의 공간 서비스 (5)	위치기반 청사 종합 안내 서비스, 경기도 정책 체험관, 도민의 소리 On Air 서비스, 청사 포토존 서비스, 모바일 민원 순번 대기 서비스
	민관 상생협력 서비스 (5)	전자영수증 서비스, 경기도 탐방안내 서비스, 경기도 여론의 광장 서비스, 참여형 MOOC 서비스, 전자리플렛 배포 서비스
	스마트워크 지원 서비스 (4)	민원인 콜관리 시스템, 페이퍼리스 경비 증빙, AI 기반 개인비서 서비스, 빅데이터 기반 사전 감사
	지능형 청사운영 (6)	스마트센서 기반 청사 시설, 설비 모니터링, IoT 기반 청사 내 물품 위치 확인, 지능형 디지털 사이니지, 지능형 CCTV 영상분석, 청사 출입보안 강화 서비스
정보자원 공동활용 (11)	클라우드 기반 정보자원 통합 (2)	서버 가상화 통합, 스토리지 통합
	단계적 SDDC 구축 (2)	SDN 구축, SDDC 관리 포탈 구축
	이전 방안 수립 (1)	이전 컨설팅
	통합 모니터링체계 구축 (5)	서버 통합 모니터링 체계 구축, 네트워크 통합 모니터링 체계 구축, 어플리케이션(WAS) 성능 모니터링 체계 구축, DB 성능 모니터링 체계 구축, 종합 모니터링 체계 구축
	정보관리체계 (1)	정보화 운영관리체계 재정립
지능형 신청사 (9)	신청사 운영관리 (3)	설비자동제어 및 통합시스템 구축, 통합시설관리 시스템 구축 및 솔루션 도입, 시설물 통합운영관리체계 구축
	에너지 자립형 지능형 빌딩관리 (3)	지능형 건축물 인증 1등급 획득, 제로 에너지타운 조성, 제로 에너지 통합 관제센터 구축
	신청사 시설물 보안 및 부가서비스 (3)	통합 보안 관제체계 구축, 지능형 재난안전 대피 안내, 스마트 솔라 벤치

## 1-2

### 북부청사 별관 스마트오피스 추진

(기획조정실 정보기획담당관)

#### « 사업목적 »

- ◆ 북부청사 신축 별관 스마트오피스 정보시스템 확대 구축을 통해 일하는 방식 및 업무환경을 개선 하고자 함

#### □ 추진방향

- 그 간 문광국 스마트워크 시범사업을 통해 얻은 경험과 운영상 도출된 개선과제 보완 및 적용
- 업무 효율화를 기반으로 사용자의 편리성 제고하는 스마트워크 구성

신청사 스마트워크(ICT) 선형모델로 지속 발전시켜  
행정기관 스마트워크 모범사례로 활용·확산

#### □ 추진계획

- 기 간 : '18년 1월 17일 ~ 5월 16일 (4개월)
- 예산 및 주요내용 : 1,457백만 원 ※ 행안부 특별교부세 활용

(단위 : 백만원)

구 분	주요 사업내용	수량	예산	비고
계			1,457	
PC가상화 (VDI)	PC기반 클라우드 업무환경 구성	250 유저	806	통합 발주
자율좌석예약시스템	자율(변경)좌석 운영시스템 구축	1식	148	
망연계시스템	업무망과 인터넷망간의 서비스 연계	2식	100	개별 발주
클라우드 프린팅	클라우드 프린팅시스템 구축	8대	79	
클라우드 저장소	클라우드 기반 개인자료 저장 및 공유 시스템 구축	전 직원	324	

#### □ 향후계획

- 스마트오피스 시스템 구축·운영지원 및 클라우드 업무환경 조성을 위한 시범사업 발굴 추진

## 1-3

# 행복카셰어 정보시스템 고도화 추진

(기획조정실 정보기획담당관)

### « 사업목적 »

- ◆ 기 구축한 사물인터넷 기반의 차량운행 수집 체계를 활용하여, 운전행태 분석 및 알림을 통한 안전운전 지원과 행복카셰어 서비스의 자동화 체계를 마련하여 도민 편의성과 운영 효율성 제고

### □ 사업개요

- 사업명 : 행복카셰어 정보시스템 고도화 추진  
사물인터넷 기반의 공용차량 소외계층 공유 서비스 고도화 구축
- 사업기간 : '18. 4월 ~ 11월  
※ 현재 사업 발주 준비 중
- 예산액 : 국비 700백만원  
※ '18년 행안부 첨단정보기술활용 공공서비스 지원 공모사업 선정

### □ 주요내용

- (운행정보분석) 도로교통공단 10대 위험 운전 요인 분석
  - 운전행태 실시간 분석 및 점수화를 통한 자율적인 안전 운전 유도
  - ※ 10대 위험 운전 요인 : 급정지, 급가감속, 급회전, 장기과속 등
- (자동화서비스) 스마트폰을 활용한 서비스 자동화 구축
  - 스마트폰 기반의 원격 차량 개폐·시동 서비스 구축
  - 차량반납시 차량 사진 촬영을 통한 무인 반납 체계 마련
- (시군확산) 시군 환경에 맞는 다양한 확산 모델
  - 서버스 카탈로그 제공을 통한 필요한 서비스의 취사선택 가능

### □ 향후일정

- 사업 발주 준비 및 계약 실시 : '18. 4월
- 사업 추진 : '18. 4월 ~ 11월

## 1-4

## 사이버침해 대응 강화를 위한 상시 정보보호체계 운영

(기획조정실 정보통신보안담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 道 소관 주요정보통신기반시설의 취약점 점검, 보호대책 수립 및 보안컨설팅, 실전훈련 등을 통해 사이버공격 대응 역량 강화와 안전성 제고를 도모함

## □ 사업 개요

## ○ 추진근거

- 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제48조의2
- 정보통신기반보호법 제5조(보호대책의 수립 등), 제9조(취약점의 분석·평가)
- 국가정보원 국가정보보안기본지침 제125조(보안관제센터 설치·운영)

## ○ 사업비 : 1,083백만원

※ 사이버침해대응센터 운영 : 580백만원, 통합보안관리시스템 고도화 : 503백만원

## □ 주요 사업내용

- 행정망, 경기넷, 시·군 홈페이지망 등 24시간 365일 사이버침해대응센터 운영
- 주요정보통신기반시설 보호컨설팅(4월) 및 컨설팅 이행점검 실시(8월)
  - 정보통신기반보호법에 따라 매년 모의해킹, 취약점 분석·평가, 조치 이행 점검 실시
- 사이버 공격대응 실전훈련(5월) 및 해킹메일 모의훈련(5회) 실시
- 통합보안관리시스템(H/W, S/W) 고도화(3월~7월)
  - 침해정보 분석 솔루션 및 분석서버, 침해정보 수집단말 교체
- 상위기관 및 시·군 보안시스템 연동(8월~9월)
  - 행정안전부 및 31개 시·군 보안시스템과의 탐지·차단 정책 연동

## □ 기대효과

- 사이버공격의 실시간 탐지·분석·대응을 통한 침해사고예방 및 사이버위기 대응 전담체계 확보로 안정적인 경기도정 구현
- 침입차단시스템 연계를 통한 최신 보안 탐지·차단 정책의 자동배포 및 실시간 적용기반 마련으로 시·군의 사이버공격 탐지대응력 강화

## 1-5

## 개인정보 관리체계 정비를 통한 안전성 확보

(기획조정실 정보통신보안담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 개인정보 처리에 대한 적법하고 안전한 관리체계 운영
- ◆ 개인정보보호 교육 및 보안 철저로 개인정보 유출사고 방지

## □ 사업개요

- 추진근거 : 개인정보 보호법 및 개인정보 보호법 시행령
- 대 상 : 도가 보유·관리하고 있는 개인정보(2억5천6백만건)
- 사 업 비 : 36백만원
  - ※ 개인정보배상책임보험 : 30백만원, 개인정보보호 교육 : 6백만원
- 주요내용 : 개인정보보호 교육, 실태 점검 및 관리적·기술적·물리적 보안조치

## □ 주요 사업내용

- 개인정보처리시스템 안전성 확보조치 기준 100% 준수
  - 내부관리계획 이행점검(4~5월) 및 내부지침 정비(11~12월)
  - 접근권한 계획수립 및 점검(2월~6월), 고유식별정보 안전성확보 조치 확인(4월~6월)
- 수집·이용·제공·파기·위탁 등 쉰 개인정보 처리단계 적정성 검토
  - 개인정보처리업무 위·수탁 시 문서화·교육·감독 여부 정비(2월~6월)
  - 수집·이용 및 제3자 제공 시 정보주체 동의절차 정비(5월)
- 개인영상정보보호 등 도 자체적 개인정보보호 시책 추진
  - 개인영상정보보호를 위한 교육 및 홍보 실시(홍보: 연중)
  - 개인정보손해배상 책임보험 가입(2월~3월)
  - 영상정보처리기기 운영 시 개인영상정보처리 적정성 점검(4월~6월)

## □ 기대효과

- 안전성 확보조치 기준 준수를 통한 개인정보 유·노출 방지
- 개인정보 처리단계 적정성 검토를 통한 법적 준거성 확보
- 개인정보유출에 대한 위기사항을 처리할 수 있는 위기관리수단 마련

1-6

사이버보안 집적밸리 조성 및 운영

(기획조정실 정보통신보안담당관)

« 사업목적 »

- ◆ 보안인력양성 및 보안산업 활성화를 위한 경기도 사이버보안 집적밸리 조성 및 국내 보안업체의 글로벌 경쟁력을 강화

□ 사업개요

- 사업 예산 : 812백만원(단년도 계속사업) ※ '16년:654백만원, '17년:913백만원
- 목적 및 내용 : 보안산업 활성화 및 글로벌 경쟁력 강화
  - (스타트업 기업지원) 입주기업 공간 및 연구개발, 홍보/마케팅 지원
  - (집적밸리 활성화) 4차산업 기업·연구기관과의 컨소시엄으로 기업유치, 성장지원
  - (산업보안 강화) 중소기업 기술유출방지를 위한 데이터유출방지 솔루션 지원
  - (정보보안 전문교육) 정보보안 전문인력 양성교육 및 일자리 연계

□ 그간의 추진현황

- 경기도 ↔ 차세대융합기술연구원 위·수탁 협약 체결 : '16. 3월
- 정보보호 분야 스타트업 및 R&D 입주기업 8개社 선정 : '16. 6월
- 경기도 사이버보안 집적밸리 조성 및 운영 지원 조례 제정 : '16. 7월
- 사이버보안 집적밸리 조성·확대를 위한 자문회의 개최 : '17. 7월
- 스타트업 기업 성장지원 ('16년 8개社, '17년 53개社) : '17. 12월
- 정보보안 전문교육 과정 운영('16년 132名, '17년 250名) : '17. 12월

□ 2018년 추진계획

- (스타트업 성장지원) 입주공간 및 보안신기술 실증화(인증, 시제품), 마케팅 등
  - 2019년까지 264개사 지원 예정 ('18년 66개社, '19년 137개社)
- (집적밸리 활성화) 4차산업 기업과의 상호협력, 보안기업 유치 등 밸리 거점화
  - 판교 CTO클럽 회원사 협업, CSO포럼 구성 및 협의체 운영
- (산업보안 강화) 데이터유출방지, 보안취약점 진단 및 조치 등 보안개선 지원
  - 데이터유출방지 솔루션 지원(40개사 이상), 보안취약점 진단·조치 지원(KISA 협업)

## 1-7

## 빅데이터 전문인력 양성

(기획조정실 빅데이터담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 일자리와 연계한 빅데이터 전문인력 양성을 통하여 새로운 일자리 창출 기여

## □ 사업개요

- 목 표 : 전문인력 260명 양성
- 기간/예산 : '18. 5월 ~ 11월/562백만원 (출연금)
- 교육대상 : 대학(원) 졸업자 및 재학생, 취·창업 희망자, 중·소기업 재직자, IT 특성화 고등학생 등

## □ 사업개요

- 빅데이터 전문가 과정 (10주, 5개반)
  - (교육대상) 道 소재 대학 졸업(예정)자 및 재학생, 경기도민
  - (교육내용) 빅데이터 모델링, 분석, 프로젝트 실습, 자격증 및 취업 특강 등
- 빅데이터 재직자 과정 (2주, 3기)
  - (교육대상) 경기도민 또는 道 소재 기업 재직자
  - (교육내용) 재직자 대상 빅데이터 비즈니스 능력 강화 (주간 3기, 야간 2기)
- 빅데이터 특성화 과정 (2주, 3기)
  - (교육대상) 경기도 특성화고 재학생(2학년 이상)
  - (교육내용) 빅데이터 이해, 기초 통계, 데이터 분석·시각화 실습 교육

## □ 향후계획

- 빅데이터 전문가 과정 운영(350시간, 120명) : '18. 6월 ~ 8월
- 빅데이터 재직자 과정 운영(70시간, 70명) : '18. 6월, 9월, 10월
- 빅데이터 특성화 과정 운영(80시간, 70명) : '18. 7월 ~ 8월

## 1-8

## 민간비즈니스 모델 발굴 및 지원

(기획조정실 빅데이터담당관)

## 《 사업목적 》

- ◆ 민간 비즈니스 모델 발굴 및 사업화 지원으로 빅데이터 전문기업 육성 및 데이터 기반 신산업 창출 기여

## □ 추진배경

- 빅데이터 산업성과에 대한 불확실성으로 인해 빅데이터 분야의 투자미흡
- 판교를 중심으로 경기도가 빅데이터 산업의 글로벌 리더로 성장하기 위하여 다양한 분야의 빅데이터 비즈니스 모델 발굴 지원 필요

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사업비 : 300백만원
- 대상 : 경기도 소재 스타트업 기업 및 창업예정자
- 사업내용 : 유망 스타트업 기업의 비즈니스 모델 사업화 지원

## □ 추진계획

- 데이터 기반의 비즈니스 모델 발굴(12개 팀)
  - 지원분야 : 시장에 미출시 된 데이터 기반의 아이디어 서비스 및 솔루션
- 발굴된 비즈니스 모델 사업화 지원 및 우수모델 선정
  - 지원기간 : 4개월
  - 지원내용 : 사업비 지원, 비즈니스 모델 사업화 컨설팅, 전담 멘토링 등 국내 공인 엑셀러레이터 연계, 홍보, 투자설명회(IR) 지원 등

## □ 기대효과

- 스타트업 기업 지원체계 구축으로 데이터 기반 신규산업 육성 및 일자리 창출
- 우수 사업모델의 사업화 지원으로 데이터 기반의 혁신적인 서비스 발굴

## 1-9

## 경기도 공공데이터 개방포털 사업

(기획조정실 빅데이터담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 경기도 공공데이터 개방포털 ‘경기데이터드림’ 서비스 기능 개선과 시스템의 안정적 운영관리로 투명한 열린 혁신 도정 구현 및 데이터 이용 편의 향상

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
- 소요예산 : 520백만원(기능개선 370백만원 / 운영관리 150백만원)
- 사업범위 : 경기데이터드림(<http://data.gg.go.kr>)

## □ 추진경과

- 데이터 개방, 분석, 활용 기반 구축 정보화전략계획(ISP)(‘14.8)
  - 공공데이터 현황조사(1,008종) 및 개방계획 수립[30%(‘15)→70%(‘16)→100%(‘17)]
- 경기도 공공데이터 포털 시스템 구축(‘15. 9) 및 확대 발굴(‘16~‘17)
  - 도 보유 공공데이터 개방현황 : 408종(‘15) → 1,038종(‘16) → 1,400여종(‘17)
- 경기도 공공데이터 조례 제정(‘15.10.) 및 일부개정(‘16.12./제공기관 확대)

## □ 추진계획

- “경기데이터드림” 기능 개선
  - 경기도 공공데이터 메타정보 표준화 및 연계
  - 신(新)산업 및 융·복합 데이터, 신규 행정 데이터 발굴·개방
  - 교통·건설, 재난·안전, 복지·건강 등 도민 생활밀착형 데이터에 대한 지역별·분야별 비교 검색 서비스 등 도민 알권리 충족 콘텐츠 개발
- “경기데이터드림” 시스템 운영관리
  - 개방데이터 현행화, 상시 신규 데이터 추가(국가중점 및 개방표준 등)
  - 상시 모니터링으로 장애·오류조치, 무중단 서비스 지원

## □ 기대효과

- 고품질 공공데이터 제공 및 안정적 운영으로 데이터 산업 활성화 지원

## 1-10

## 데이터 기반의 행정 구현, 빅데이터 분석 추진

(기획조정실 빅데이터담당관)

## « 사업목적 »

◆ 도정 주요 분야에 빅데이터 분석 확산으로 데이터 기반의 행정지원

## □ 사업개요

- 사업기간 : '18. 1 ~ 12월
- 사업비 : 7.5억원
- 주요내용 : 빅데이터 분석과제 12건(신규 5, 계속 5, 통합 2)  
※ (참고자료) 2018년 빅데이터 분석과제 추진계획

## □ 추진계획

- 도정 활용 및 정책 확산 효과가 높은 분석과제를 발굴, 도정에 접목하여 데이터 기반의 행정 지원  
\* 농업용수 데이터 구축, 소방차량 출동분석, 체납차량 단속 효율화 등
- 분석결과 상시 활용 서비스 체계 구축으로 빅데이터의 도정활용 확산  
\* 분석결과 시각화 상시 서비스, 빅데이터 분석 랩 운영
- 도 및 행정안전부 우수 분석모델의 통합 발주 및 분석 지원으로 도-시·군간 협업체계 구축  
\* 지방세 체납정보 분석, 상수도 누수지역 탐지 분석

## □ 향후일정

- 현업부서 요구사항 확정 및 계약의뢰 : '18. 2~3월
- 일자리 및 인구정책 분석과제 완료보고 : '18. 3월
- 일자리 및 인구정책 상시 서비스운영 : '18. 4월

분야	협업기관 (부서)	과 제 명
도시	시흥시 (정보통신과)	<b>맞춤형 도시재생 정책지원을 위한 빅데이터분석</b> - 주거열악지역, 상가침체지역, 경제여건취약지역 등 지표 도출하여 도시재생사업 우선순위 선정
복지	부천시 (인구청년정책팀)	<b>빅데이터 활용 지역맞춤형 청년정책 수립</b> - 청년시설 및 청년주택 등 청년인프라 구축 입지 비교분석
안전	도 재난안전본부 (대응구조구급과)	<b>빅데이터 활용 소방차량 출동분석</b> - 화재출동차량 운영데이터 분석으로 안전센터 증설 및 현장도착률 향상 방안 마련
세정	부천시 (징수과)	<b>체납차량의 자동차번호판 영치에 대한 효율적인 운영</b> - 체납차량의 영치 단속지역 우선순위 도출
농정	농정국	<b>가뭄대책지원을 위한 빅데이터 분석</b> - 토지정보, 농업기반시설(저수지, 양수장 등), 토양수분지수 정보 등을 분석하여 지역별 가뭄현황 및 농업정책 지원
일자리 (계속)	도 (일자리경제정책과), 국민연금공단	<b>빅데이터 활용 일자리 분석사업</b> - 시군별 취업·실업관련 상세현황 분석 및 일자리정책수립 지원
복지 (계속)	도 미래전략담당관	<b>인구정책 지원을 위한 빅데이터 분석</b> - 경기도 인구정책 대응을 위한 시군구별 기초현황 통계 및 출산·보육관련 분석현황 제공
관광 (계속)	도 (관광과)	<b>빅데이터 활용 내외국인 관광객 관광패턴 분석</b> - 도내 주요 관광지 관광행태 파악 및 실태조사를 통한 관광 정책수립
안전 (계속)	11개 시군 (고양, 부천, 안산 등)	<b>CCTV 우선설치지역 분석 모델 확산</b> - 범죄취약지수, 유동인구 분포현황 분석을 통한 CCTV사각지대 및 우선설치지역 도출
안전 (계속)	도 재난안전본부 (대응구조구급과)	<b>119구급차배치 및 운영 최적화 분석</b> - 구급차 운영 및 신규배치에 대한 우선순위 제시하여 효율적인 배치 및 운영 최적화
세정 (통합)	7개 시군 (광주, 시흥, 오산 등)	<b>지방세 체납정보 분석 및 모니터링 모델</b> - 상환 능력이 있는 체납자 정보를 등급화하여 효율적인 체납 회수 활동 수행 및 회수율 제고
상수도 (통합)	4개 시군 (수원, 안양, 이천 등)	<b>상수도 누수 지역 탐지 모델</b> - 누수 영향도 분석을 통한 노후 수도관 교체 우선설치지역 도출

## 1-11

## GIS 기반 농정문제 해결, 가뭄대책 빅데이터 분석 추진

(기획조정실 빅데이터담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 매년 반복되는 도내 가뭄피해와 관련하여, 농정 관련 수자원 관련 데이터를 수집·분석을 통해 가뭄 예측 및 대응방안 마련 지원

## □ 추진배경

- 2010년부터 38년, 124년 주기가 겹치며 극심한 가뭄 예상
  - ※ 2025년 정점을 찍을 것으로 예측(한국의 가뭄주기 연구(변희룡 교수))
- 농업용수 관리시스템의 기관별 분산·통계위주 관리 ⇨ 데이터 통합관리 필요

## □ 추진계획

- 사업명 : 가뭄대책 빅데이터분석
- 기간 : '18. 1월 ~ 12월
- 예산 : 3억원 (데이터 수집·정제 1억, 시스템 구축 2억)
- 사업내용
  - 도·시군 및 농어촌공사 등 유관기관에 산재된 각종 데이터 통합·분석
  - 지도기반의 분석을 통해 가뭄취약지역 시각화 및 예측시스템 구축

## □ 주요현안

- 관계수로, 수리시설별 수혜면적 등 수자원 관련 상세 데이터 확보 필요
- 분석사업 용역과업 내 실사를 통한 데이터 추가 확보·검증 실시

## □ 향후추진

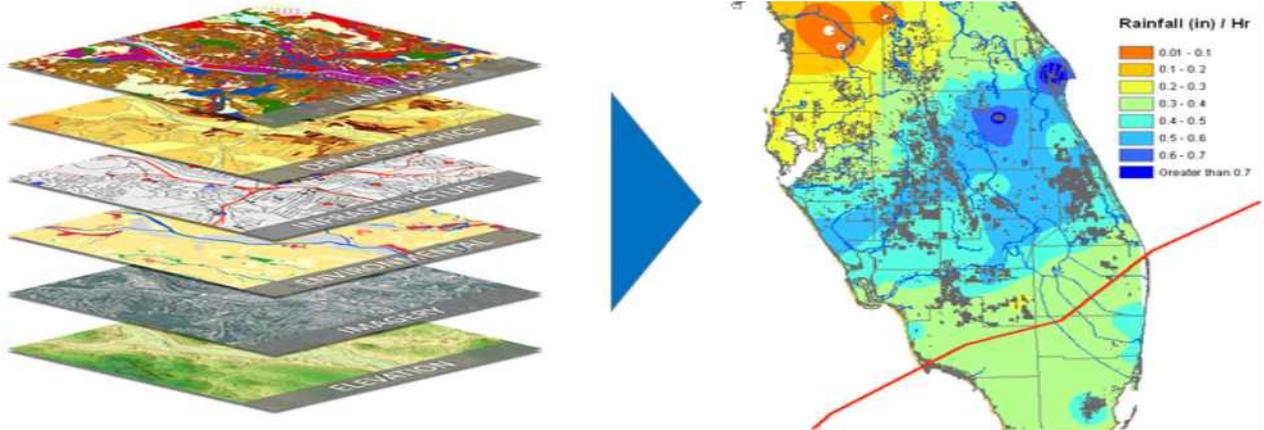
- 도 농정해양국과 협업체계 구축(중장기 계획 수립 등) : `18. 3월
- 세부 사업계획 수립 등 사업 발주 : ~ `18. 4월

**참고1**

**2017년 가뭄대책 빅데이터 분석내용**

□ <토지·수자원 등 데이터 시범 통합분석>

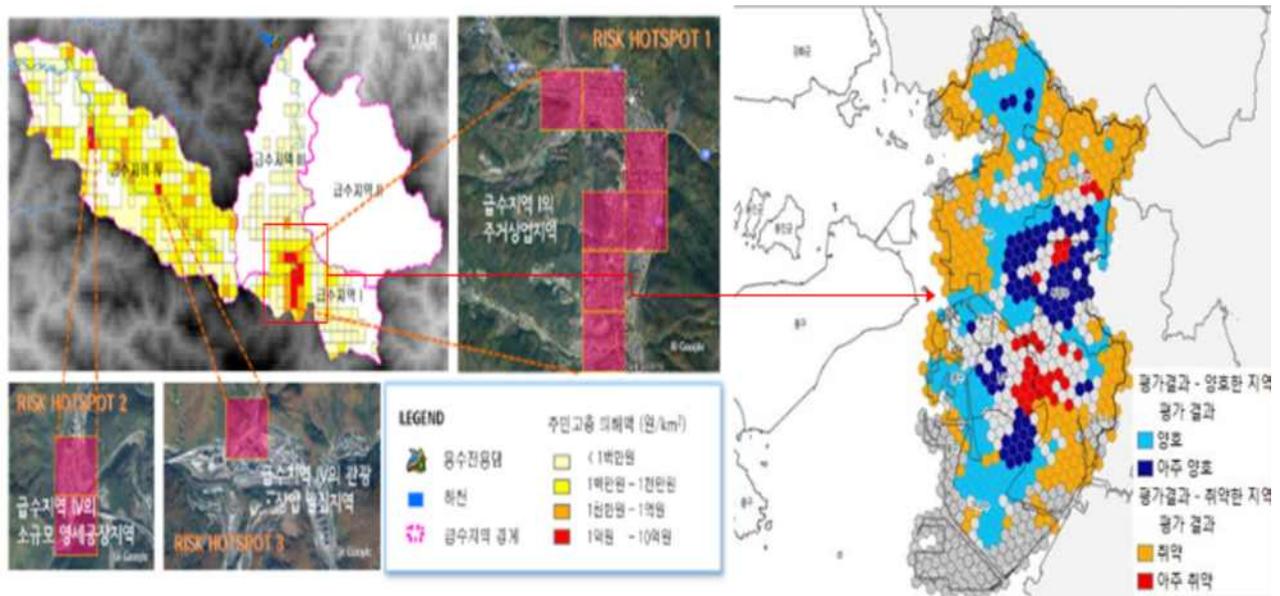
○ GIS 기반으로 논밭 지적정보, 저수지·관정, 등고선 등 정보 시각화



< (예시) 레이어 중첩(Overlay Layers) 기반 지역별 통합 현황 시각화 >

□ <가뭄 취약지역 시각화>

○ 가뭄 취약지역 도출 및 시각화(안성, 이천 2개 지역)



< (예시) 가뭄 취약도 및 취약지역 시각화 >

# 1-12

## 경기도형 창업 플랫폼 구축

(경제실 기업지원과)

### « 사업목적 »

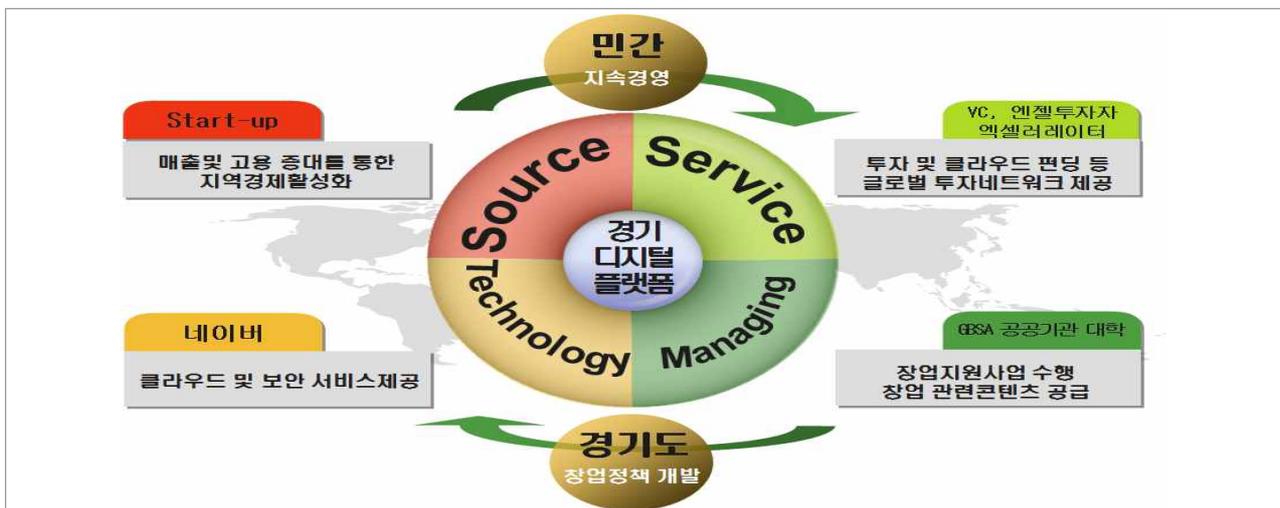
- ◆ 공공과 민간의 창업지원 역량을 융합하고 온라인 창업 네트워크 통합 운영으로 창업생태계 활성화 추진

### □ 사업개요

- 사업명 : 경기도형 창업 플랫폼
- 사업기간 : '18. 3월 ~ '19. 2월
- 예산액 : 600,000천원
- 사업대상 : 창업자, 엑셀러레이터 및 VC, 창업전문가, 창업지원기관 등
- 사업내용 : 민·관·공공자원을 융합한 경기도 온라인 창업플랫폼 구축 및 민·관·공공기관 연계·협업 프로그램 운영

### □ 주요내용

- 경기도 창업지원 정보 통합 및 창업기업 등 맞춤형 정보공유 체계 구축
- 민·관·공공자원을 융합한 온/오프라인 연계 협업 프로그램 운영·관리



### □ 기대효과

- 도내 분산되어 있는 창업자원의 통합으로 지역적 한계 극복
- 도내 창업활성화 및 통합관리시스템으로 효율적·체계적 창업지원

# 1-13

## 신재생에너지 모니터링 구축사업

(경제실 에너지과)

### « 사업목적 »

- ◆ 신재생에너지 모니터링 시스템 구축·운영을 통한 발전설비 가동상태 통합관리 및 발전량 등 DB 구축으로 효율성 향상

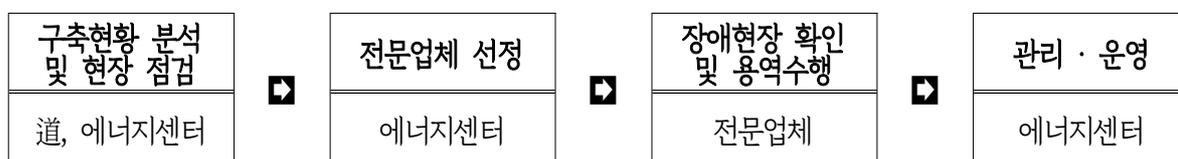
### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018년 1월 ~ 12월
- 시행주체 : 경기도 에너지센터(위탁시행)
- 사업대상 : 기존 모니터링 시스템 설치 발전설비(350개소)
- 사업내용 :
  - 누적데이터 분석 및 정책자료 활용
  - 발전소 미가동 현장의 즉각 조치 지원
- 사업비 : 50,000천원

항목	산출근거	소요예산
장비·통신설비 보수	• 장애 현장의 모니터링 장비 및 통신설비 보수·교체 500천원 x 발전소40개소 = 20,000천원	20,000천원
유지관리 용역	• 장애 복구(고장·오류 등 장애 복구 및 수선 서비스) 2,000천원 x 10개월 = 20,000천원	20,000천원
무선통신료 및 도메인이용료	• 무선통신료 830천원 x 12, 도메인 이용료 40천원	10,000천원
<b>합 계</b>		<b>50,000 천원</b>

### □ 추진절차

- 사업추진절차



### □ 향후추진계획

- 모니터링 시스템 설비 유지관리 ('18. 1월 ~ 12월)

시·군	소 계	2015년	2016년	2017년	비 고
<b>총 계</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	
<b>남부소계</b>	<b>229</b>	<b>92</b>	<b>71</b>	<b>66</b>	
수원시	5	5	-	-	
용인시	17	13	4	-	
성남시	14	5	8	1	
부천시	11	11	-	-	
안산시	91	13	31	47	
화성시	9	3	6	-	
안양시	7	3	3	1	
평택시	8	5	1	2	
시흥시	6	6	-	-	
김포시	6	6	-	-	
광명시	3	-	-	3	
광주시	4	3	1	-	
군포시	12	2	-	10	
이천시	11	3	6	2	
오산시	2	1	1	-	
하남시	-	-	-	-	
안성시	3	3	-	-	
의왕시	2	2	-	-	
여주시	-	-	-	-	
양평군	17	7	10	-	
과천시	1	1	-	-	
<b>북부소계</b>	<b>121</b>	<b>58</b>	<b>29</b>	<b>34</b>	
고양시	10	6	-	4	
남양주시	15	8	2	5	
의정부시	21	7	14	-	
파주시	9	4	-	5	
양주시	5	1	-	4	
구리시	10	5	5	-	
포천시	24	6	6	12	
동두천시	10	5	2	3	
가평군	8	8	-	-	
연천군	9	8	-	1	

구 분	용량(kW)	개소수	발전량(kWh)
합계	8,283.92	168	4,681,950
수원시	134	5	109,789
고양시	213	3	181,555
용인시	875	8	610,751
성남시	249	9	153,128
부천시	320.6	8	229,589
안산시	1372.5	28	376,024
화성시	133	4	86,510
남양주시	264	9	209,761
안양시	351.6	6	58,064
평택시	182	4	169,854
의정부시	265.5	9	146,179
파주시	172	5	131,133
시흥시	328	6	156,371
김포시	252	5	180,827
광주시	78	4	44,350
군포시	81	2	42,550
이천시	94	4	67,374
오산시	100	1	51,539
양주시	80	1	76,422
구리시	125.4	8	102,707
안성시	70	3	55,303
포천시	373.32	6	255,544
의왕시	95	2	217,429
양평군	1091	9	339,378
동두천시	213	7	149,867
과천시	160	1	93,723
가평군	265	5	169,019
연천군	346	6	217,210

**1-14**

**도 유료도로 전기자동차 하이패스 시스템 구축**

(환경국 기후대기과)

« 사업목적 »

◆ 전기자동차 전용 하이패스 시스템 구축을 통하여 `17년. 3. 1. 부터 시행중인 도 유료도로 전기차 통행료 감면사업을 원활히 추진하고자 함.

□ 사업개요

- 사업명 : 도 유료도로 전기자동차 하이패스 시스템 구축
- 사업기간 : `18. 1. 1. ~ `18. 4. 30. (4개월)
- 예산액 : 360,000천원
- 대상도로 : 도 유료도로 3개(일산대교, 제삼경인, 서수원 ~ 의왕간 도로)
- 개발내용
  - (차종인식) 전기차·수소차량 차종인식
    - 전기차·수소차 전용 하이패스 단말기 인식을 통한 차종 감별 기능 개발
  - (감면율 조정) 통행료 감면율 조정
    - 현행 100%인 감면비율을 필요에 따라 소프트웨어를 통하여 조정 가능
    - ※ 도로사업자가 현재 사용 중인 하드웨어는 유지하고 소프트웨어만 개발 및 업데이트

□ 그간의 추진현황 및 향후 일정

- 개발 관련 회의 실시 : `17.12.12.
- 개발사업 계획 검토결과 통보 및 개발 착수 : `18. 1.17.
- 개발 진행상황 검토 회의실시 예정 : `18. 3. 6.
- 소프트웨어 업데이트 및 감면 시행 : `18. 4. 1.
- 준공 및 민자도로 사업자 정산 : `18. 4.30.

□ 기대효과

- 스티커 육안확인 방법으로 인한 틀게이트 정체 및 혼잡 해소
- 정체 시 발생하는 내연기관 차량의 배출가스 및 미세먼지 발생 저감



**2 참여와 나눔의 정신에 기반한 협력적  
정보정책 강화  
(Enhanced 강화된 협력)**



## 2-1

## 제35회 지역정보화 연구과제 발표대회 개최

(기획조정실 정보기획담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 자치단체의 우수한 지역정보화 추진과제 발굴 유도 및 우수 아이디어의 공유, 정보화 담당 공무원의 신기술 습득을 위한 전국 지역정보화 연구과제 발표대회를 개최하고자 함

## □ 사업개요

- 사업명 : 전국 지역정보화 연구과제 발표대회 추진
- 시기/장소 : '18. 9월 중 / 미정
  - ※ '84년부터 시·도별 순회 개최 : 경기 개최('86년, '02년)
- 예산액 : 32백만 원(도비)
- 참석대상 : 300여명(행안부, 지자체, 개발원, 외부전문가 등)
- 주최/주관 : 행정안전부 / 경기도 ※ 후원 : 한국지역정보개발원

## □ 주요내용

- 정보화정책 연구과제 발표(16개 시·도) 및 시상
- IT 신기술 특강 및 도내 산업현장 탐방

## □ 향후일정

- 발표대회 기본계획 수립 통보(도→행안부) : 5월중
- IT 신기술 및 힐링 특강 외부강사 섭외 : 6월중
- 세부 추진계획 수립 통보(도→행안부, 시도, 개발원) : 8월중
- 발표 및 토론장소 선정, 주요 행사장 마련 : 9월중
- 연구과제 발표대회 결과보고서 작성 : 9월중

## □ 기대효과

- 중앙 및 자치단체 정보화공무원의 IT 신기술 습득 및 정보화정책 공유
- IT관련 신기술 습득 및 새로운 정보화 환경에 적응할 수 있는 능력배양

횟수	연도	주관 시도	개최 장소	비고	횟수	연도	주관 시도	개최 장소	비고
1	1984	내무부	지방행정연수원		18	2001	울 산	울산현대호텔	
2	1985	내무부	지방행정연수원		19	<b>2002</b>	<b>경 기</b>	<b>라비둘리조트(화성시)</b>	
3	<b>1986</b>	<b>경 기</b>	<b>도청회의실</b>		20	2003	경 남	경남도청	
4	1987	인 천	시청회의실		21	2004	인 천	인천공무원교육원	
5	1988	경 남	도청회의실		22	2005	대 구	GS 호텔	
6	1989	대 구	시청회의실		23	2006	전 남	신안비치호텔	
7	1990	충 북	시청회의실		24	2007	강 원	강릉시청	
8	1991	전 남	도청회의실		25	2008	충 북	청주 라마다프라자 호텔	
9	1992	전 북	무주리조트		26	2009	전 북	전북 대명리조트 변산	
10	1993	강 원	설악수련원		27	2010	제 주	제주 국제컨벤션센터	
11	1994	제 주	청소년수련원		28	2011	부 산	시청 회의실	
12	1995	부 산	해운대 삼성연수원		29	2012	대 전	대전 컨벤션센터	
13	1996	대 전	데이콤연구소 (대덕밸리)		30	2013	광 주	김대중 컨벤션센터	
14	1997	광 주	지방공무원교육원		31	2014	경 북	문경 STX 리조트	
15	1998	경 북	경주 온천관광호텔		32	2015	충 남	리솜스파캐슬	
16	1999	충 남	천안 상록리조트		33	2016	서 울	The-K Hotel	
17	2000	서 울	양재동 교육문화회관		34	2017	울 산	울산현대호텔	

2-2

인터넷 정책 및 운영관리 총괄 컨트롤타워 마련

(기획조정실 정보기획담당관)

« 사업목적 »

- ◆ 인터넷 업무의 이원화된 조직을 통합하여 체계적인 인터넷 정책을 수립하고, 인터넷 운영관리 업무를 효율적으로 추진하고자 (가칭) 인터넷정책운영팀을 신설하여 운영

□ 그간 추진상황

- 인터넷 정책·운영관리 통합 보고 (기획조정실장) : '17. 7. 27.
- 인터넷 정책·운영관리 관련 협의 (3개 담당관) : '17. 10. 11.
- 인터넷 정책·운영사무 인수 관련 TF 구성 : '17. 11. 17.
- 정보기획담당관 「인터넷정책운영팀」 신설 건의 : '18. 2. 7.

□ 개선계획

- 인터넷 총괄부서 변경

기존 추진부서		⇒	변경 추진부서	
인터넷 정책	빅데이터담당관		(총괄 컨트롤타워) 인터넷 정책 + 운영	정보기획담당관
인터넷 운영	홍보미디어담당관	홍보 콘텐츠 운영	홍보미디어담당관	

- 인터넷 정책·운영 컨트롤타워 주요 추진내용

- 인터넷 정책운영에 대한 총괄기획 및 관리 추진
- 신규 웹사이트 구축 등 체계별 표준 절차 마련
- 통합 및 폐기정책 지속 추진 및 웹사이트 평가관리 실시
- 웹사이트 구축·운영 표준 가이드라인 적용 등 준수 관리
- 모바일을 통한 도민소통 현장참여 기반 강화

□ 향후계획

- 정보기획담당관 『인터넷정책운영팀』 신설 : '18년 3월 조직개편 시

## 2-3

### 정보화사업 통합관리시스템 구축

(기획조정실 정보기획담당관)

#### « 사업목적 »

- ◆ 정보화사업 추진 절차에 대한 표준 프로세스 마련 및 효율적인 정보화사업 지원·관리 체계 구축

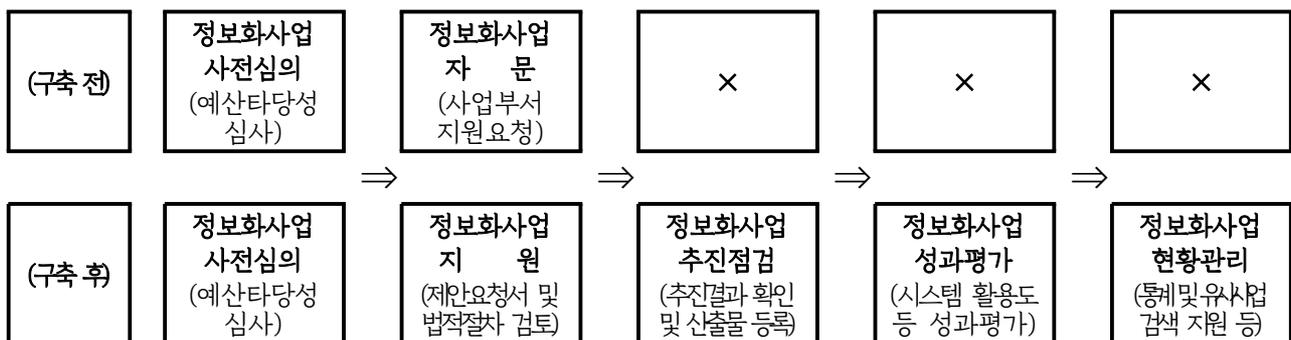
#### □ 사업개요

- 사업명 : 2018년 정보화사업 통합관리시스템 구축
- 사업기간 : '18. 2월 ~ 7월(6개월)
- 예산액 : 250,000천원
- 계약방법 : 일반경쟁 입찰(협상에 의한 계약)

#### □ 주요 사업내용

- 정보화사업 통합관리시스템 구축을 위한 사전컨설팅 추진
- 정보화사업 통합관리 솔루션 구입 및 시스템 구축
- 상용S/W 도입(DBMS 1식, 서버보안 2식, 서버백신 2식)
- 부대장비 도입(스토리지 디스크 등)

«정보화사업 관리업무 프로세스 개선(안)»



#### □ 기대효과

- 정보화사업 관리업무를 시스템화하여 관리체계 표준화 마련
- 정보화사업 산출물을 표준화하고, 정보자원의 지속적인 현행화 추진 가능
- 정보화사업 추진에 대한 성과관리를 통해 시스템 운영에 대한 의사결정 지원 가능

## 2-4

## 정보화마을 운영

(기획조정실 정보기획담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 정보화마을 정보센터 운영·관리, 주민 정보화교육, 전자상거래 등을 통해 마을 운영 활성화 추진

## □ 개 요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사업예산 : 52,880천원(국비41,580 / 도비 11,300)
- 사업내용
  - 정보화마을 프로그램관리자 육성
  - 정보화마을 운영 활성화
  - 정보화마을 FESTA 지원

## □ 주요 사업내용

- 11개 정보화마을 프로그램관리자 인건비 지급
  - 화성시 3개마을, 양평군 6개마을, 연천군 2개마을 등
- 정보화마을 지도자 워크숍 개최
- 전국 정보화마을 FESTA 행사 참여 지원
  - 부스 설치비용 지원(10개소)

## □ 기대효과

- 정보화마을 소득창출 및 운영활성화 도모, 지역 여성 일자리 창출
- 정보화마을 우수 특산물 판매 및 홍보의 장을 통해 도·농 간 다양한 교류 및 상품 인지도를 강화하고 정보화마을 브랜드화

## 2-5

## 공직자통합메일 전환

(기획조정실 빅데이터담당관)

### « 사업목적 »

- ◆ 국정원의 기관 웹메일 필수 보안기능 강화지침에 따라 공무원메일은 공직자통합메일로, 일반인메일은 상용메일(네이버, 다음 등)로 전환

### □ 추진배경

- 기관메일의 필수 보안기능 부재에 따른 해킹위험 및 국정원 개선 권고
- HW 및 SW 노후화('09년 도입)로 원활한 서비스 제공 어려움
- 개인정보 보호법 준수 및 개인정보 안전성 확보조치를 위한 메일 시스템 고도화 필요

### □ 추진경과

- 공무원노조 업무 협의 및 직원대상 설문조사 실시(전환찬성 77%)
- 메일서비스 종료에 따른 언론보도 실시
- 대용량메일발송 등 경기넷 메일서비스 활용부서와 업무처리 협의

### □ 추진일정

- 활용부서협의 및 업무용 부서메일 신청 : 4월
- 전 직원 공직자 통합메일 회원가입 완료 : 4월~6월
- 경기넷 메일 병행 사용 : 6월~12월

### □ 기대효과

- 정부 공무원 메일시스템 이용으로 시스템 보안 강화
- 메일시스템 기능개선 고도화 개발비 및 연간 유지보수비 등 예산 절감

## 2-7

## 경기도 사회조사

(기획조정실 빅데이터담당관)

### « 사업목적 »

- ◆ 도민의 생활수준과 사회적 관심사 등 삶의 질과 직결된 정책지표 생산 및 사회의 변화상을 조사·분석하여 행정수요의 변화 예측

### □ 사업개요

- 조사내용 : 6개 분야(일반, 가족·가구, 환경, 보건·의료, 교육, 안전) 37개 항목
- 추진기간 : '18. 2월 ~ 12월
- 조사표본 : 31,740가구(도 10,000가구, 시군 21,740가구)
- 소요예산 : 429,760천원

구 분	소요액	일반운영비	여 비	인건비	비 고
합 계 (단위:천원)	429,760	407,280	8,280	14,200	100.0%
도 직접사업비	29,700	15,500	-	14,200	6.9%
자치단체경상보조금	400,060	391,780	8,280	-	93.1%

### □ 추진계획

- 조사계획 수립 : '18. 2월~3월
- 조사항목 의견수렴 및 조사표 설계 : '18. 3월~5월
- 변경승인(통계청) 및 조사표류 인쇄 등 : '18. 6월~8월
- 권역별 조사지침서 교육(공무원 및 조사요원) : '18. 8.20.~8.23.
- 현지조사 및 실사지도 : '18. 8.28.~ 9.11.
- 조사표 내검, 보완 및 전산입력 : '18. 9.13.~ 10.20.
- 원시자료 집계 및 분석 : '18. 10.23.~11월
- 결과보고 및 공표 : '18. 12월

### □ 기대효과

- 도민의 주거지 중심의 생활만족도 및 삶의 질 등을 조사하여 지역개발 정책수립의 기초자료로 제공



**3** **스마트한 도정 정보화를 통한 지역발전 실현**  
**(eXtended 확장된 서비스)**



## 3-1

## 공공기관 G-포털시스템 유지관리

(기획조정실 정보기획담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 공공기관 개별적으로 운영하는 전자결재, 예산·회계의 공통표준 마련 및 시스템 환경을 통합하여 표준 시스템 운영

## □ 운영개요

- 사업기간 : '18.1월 ~ 12월 / 사업비 398,420천원(공공기관 100%)
- 유지관리대상 : 공공기관 G-포털시스템
  - 전산장비 및 상용S/W 등 31식(WEB서버, WAS서버, DBMS 등)
  - 그룹웨어(전자결재, 웹 메일 등), ERP(회계, 예산 및 지출관리), ERP(인사, 급여 및 자산관리)
- 대상기관 : 道 산하 23개 공공기관
- 추진방식 : 공공기관과 한국지역정보개발원의 위·수탁 협약

## □ 주요 사업내용

- 공공기관 G-포털시스템 기술지원 및 사용자 업무지원
  - HW(서버, 스토리지 등), 상용SW(웹, WAS, DBMS 등) 유지관리 및 운영
- 응용SW 기능개선 및 적용
  - 기관별 요구사항에 맞는 회계·인사 서식 등 기능개선
- 정보시스템 운영 품질관리 및 보안강화
  - 개인정보 처리 절차 준수 등 응용SW 보안 강화 등

## □ 기대효과

- 공공기관별 전자결재, 예산·회계시스템 구축에 따른 인력 및 소요 예산 절감
- 단일화된 시스템을 통한 업무효율성 증대 및 시스템 전문성, 보안성 강화

## 3-2

## 정보시스템 통합 유지관리 용역

(기획조정실 정보통신보안담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 365×24시간 안정적인 정보서비스 제공을 위한 각종 정보시스템의 유지관리 체계 확보와 장애예방 및 신속한 대응체계 마련

## □ 사업개요

- 사업기간 및 사업비 : '17. 3. 1. ~ '19. 3. 31.(25개월) / 6,935,907천원
  - 1차년도 : '17. 3. 1. ~ '17. 12. 31.(10개월) / 2,673,664천원
  - 2차년도 : '18. 1. 1. ~ '18. 12. 31.(12개월) / 3,408,966천원
  - 3차년도 : '19. 1. 1. ~ '19. 3. 31.(3개월) / 853,277천원
- 사업대상 : 28개부서 82개 정보시스템 및 부대설비
  - 대상 : (H/W) 1,004대, (S/W) 4,032개, (부대설비) 44종
- 주요 사업내용
  - 정보시스템 모니터링, 정기·수시점검 등을 통한 장애예방 및 장애조치
  - S/W업그레이드, 시스템 최적화를 위한 환경구성 등 기술지원
  - 분야별 전문 기술인력 9명 상주

## □ 추진방향

- 정보자산의 공동활용, 통폐합 등 효율적 운영을 위한 가용성 증대와 통합운영관리 체계의 정립
- 분야별 전문인력 상주와 상시 점검, 예방조치를 통해 장애발생 감소와 장애발생신 신속하나 조치를 통해 정보서비스 신뢰도 증가

## □ 기대효과

- 정기·수시점검 및 상시 모니터링을 통한 장애예방 활동 수행과 기술 지원을 통해 안정적인 시스템 운영환경 구현
- 일원화된 유지보수 및 기술지원 체계 확립과 정보자원의 효율적 운영관리

### 3-3

## 가상화 기반의 전산서버통합시스템 구축(4차)

(기획조정실 정보통신보안담당관)

### « 사업목적 »

- ◆ 가상화 기반으로 정보인프라를 통합하여 예산절감, 정보자원의 공동 활용 등 정보시스템의 효율적 운영·관리 체계를 확립

### □ 사업개요

- 내구연한 7년 경과한 개별 운영서버를 대상으로 업무중요도와 난이도를 고려하여 4년간 단계별 통합
- 추진실적 및 '18년 계획

(단위 : 백만원, 개, 대)

구 분	계	1단계('15년)	2단계('16년)	3단계('17년)	4단계('18년)
사 업 비	2,238	587	557	509	585
통합대상	127	26	41	32	28
통합서버	20	11	5	4	-

### □ 그간의 추진 상황

- 개별 운영서버 통합을 위한 4개년 기본계획 수립('15. 1월)
- 가상화 기반의 전산서버통합시스템 1~3차 추진

### □ 추진계획

- 4단계 가상화 기반 서버통합 추진(28대)
- 데이터 유실방지 및 신속한 복구를 위한 통합백업시스템 및 스토리지 증설
- 정보자원 자동 로드밸런싱, 모니터링 강화를 위한 S/W고도화

### □ 기대효과

- 정보서비스별 사용량 기반의 유연한 확장성을 확보하여 안정적인 정보 서비스 제공
- 정보자원의 공동활용 기반을 마련함으로써 불필요한 정보자원을 감축하고 노후 장비의 고도화 비용 및 유지보수 예산 절감 효과

3-4

터널안전 통합 상황관리시스템 구축

(건설본부 도로건설과/북부도로과)

« 사업목적 »

- ◆ 24시간 모니터링을 통한 터널내 차량추돌·화재사고 발생 시 터널 진입차단 등 초동대처를 통한 인명피해 예방

□ 사업개요

- 사업기간 : 2017. 2. ~ 2018.12.
- 사업비 : 21.5억원 (`17년 11억, `18년 10.5억)  
\* 남부 15.5원, 북부 6억원
- 사업대상 : 국지도·지방도 터널 16개소 (남부 12, 북부 4)
- 사업내용 : CCTV, 비상방송시설, 재방송·비상라디오시설, 정보표지판 등

□ 추진실적

- 통합관리센터(문수산터널) : 통신서버 및 모니터링시스템 구축 등(2억)
- 터널 15개소 : CCTV, 비상방송시설, 거리표시 유도등 등(9억)

당성터널 (112m)	황골터널 (730m)	구봉터널(상) (600m)	구봉터널(하) (550m)	서리터널 (313m)
오포터널 (160m)				화악터널 (680m)
진우터널 (270m)				갈곡터널 (740m)
단월명성터널 (700m)				죽엽산터널 (640m)
굴고개터널 (88m)				고은터널 (995m)

□ 추진계획

- 터널안전 통합상황관리 시스템 구축(`18.2. ~ 11.)
  - 문수산터널 영상 유고(사고) 감지서버 구축운영(1억원)
  - 정보표지판, 진입차단시설, 비상방송시설 등(7개소, 5.8억원)
  - 거리표시 유도등(7개소, 3.7억원)
- 오지재터널「광암 ~ 마산」 통합상황관리 시스템 구축 (`18. 6.)
  - ※ 북부지역 4개 터널을 통합관리센터(문수산터널)에서 `18.6월까지 관리

## 3-5

## 교통정보시스템 노후장비 교체

(교통국 교통정보과)

## « 사업목적 »

- ◆ 수도권 주요도로 교통정보제공 서비스인 “경기교통정보”의 안정적 제공을 위해
  - 노후장비 교체 및 신규 장비 도입을 통한 시스템 안정성 확보
  - 장래 수요를 감안하여 최신장비 도입으로 운영 효율성 극대화

## □ 사업개요

- 사업명 : 2018년 교통정보시스템 노후장비 교체
- 사업기간 : '18. 5월 ~ 11월
- 예산액 : 1,500백만원
- 계약방법 : 일반경쟁 입찰(협상에 의한 계약)

## □ 주요 사업내용

- 내용연수가 초과한 서버, 네트워크, 스토리지, 백업장비 등 노후장비 교체
- 기존 노후서버(27식)을 가상화 서버(2식)으로 통합 구성
- 상용S/W 도입(DBMS, DB모니터링, 백업 등)
- 보안장비 추가 도입으로(망분리/망연계, 내부방화벽) 보안성 강화
- 시스템 장비 재배치, 전기 및 통신케이블 공사 등
- 대민서비스 무중단하에 시스템 이관 및 안정화
- 시스템 감리 및 시설부대비(수수료 등)

## □ 추진계획

- 계약심사 및 사업 집행계획 수립 : '18. 3월
- 사업 발주 및 사업자 선정 : '18. 5월
- 사업 준공 : '18. 11월

## □ 기대효과

- 안정적인 시스템 구축으로 대민서비스 무중단에 따른 신뢰성 향상
- 시스템의 효율적 관리와 장래 이용수요 증가에 따른 확장성 확보

## 3-6

## 버스정보시스템 노후장비 교체

(교통국 교통정보과)

## 《 사업목적 》

- ◆ 도민의 대표 생활밀착형 서비스인 “경기버스정보”의 안정적 제공을 위해
  - 노후장비 교체 및 신규 장비 도입을 통한 시스템 안정성 확보
  - 장래 수요를 감안하여 최신장비 도입으로 운영 효율성 극대화

## □ 사업개요

- 사업명 : 2018년 버스정보시스템 노후장비 교체
- 사업기간 : '18. 4월 ~ 11월
- 예산액 : 1,500백만원
- 계약방법 : 일반경쟁 입찰(협상에 의한 계약)

## □ 주요 사업내용

- 내용연수가 초과한 서버, 네트워크 등 노후장비 교체
- 기존 노후서버를 가상화 서버로 통합 구성
- 망분리/망연계 등 신규 보안솔루션 도입하여 시스템 보안성 강화
- 시스템 장비 재배치, 전기 및 통신케이블 공사 등
- 대민서비스 무중단하에 시스템 이관 및 안정화
- 시스템 감리 및 시설부대비(수수료 등)

## □ 추진계획

- 계약심사 및 사업 집행계획 수립 : '18. 3월
- 사업 발주 및 사업자 선정 : '18. 4월
- 사업 준공 : '18. 11월

## □ 기대효과

- 안정적인 시스템 구축으로 대민서비스 무중단에 따른 신뢰성 향상
- 시스템의 효율적 관리와 장래 이용수요 증가에 따른 확장성 확보

## 3-7

## 2018년 경기도 교통정보센터 운영유지관리용역

(교통국 교통정보과)

## 《 사업목적 》

- ◆ 수도권 주요 도로에 대한 소통, 돌발(사고·공사 등), CCTV영상정보를 다양한 매체를 통해 실시간 제공함으로써 운전자 편익과 안전운행 증진
- ◆ 버스정보의 안정적인 연계·제공 관리를 통한 대중교통 품질 향상

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. 1. ~ 2018. 12. 31.
- 사업자 : 비츠로시스 컨소시엄, 한국정보기술 컨소시엄
- 계약금액 : 2,244백만원
  - (1~3월) 비츠로시스 컨소시엄 : 509백만원
  - (4~12월) 한국정보기술 컨소시엄 : 1,735백만원
- 사업내용
  - ITS/BIS분야 시스템, 현장시설장비 유지보수 및 응용시스템 운영관리
  - 교통정보센터(상황실 포함) 및 버스정보상황실 운영 유지관리
  - 정보연계 및 실시간 교통정보 제공 확대 등
  - 분야별 전문인력 25명 상주

## □ 그간의 추진사항

- 4,857km에 대한 교통정보 제공('17. 12월 기준 36.8%)
- 민간 포털(네이버, 다음), 내비게이션(네이버, 카카오, 아이나비 등) 돌발정보 제공 확대
- 경찰청과 협업 통한 돌발정보 공유 및 시군, 민간 등 CCTV연계 확대(2,330개소)
- 홈페이지, 스마트폰, ARS 등 다양한 매체 통한 버스도착정보 제공(월평균실적 1,592만건)
- 모바일 기능개선 업데이트(년 2회), 버스정보 정확도 향상 위한 현장 점검

## □ 추진계획

- 교통정보 제공구간 확대 : 4,857km('17년) ⇒ 4,926km('18년)
  - '17년 도 ATMS 구간, 성남장호원, 조리법원간도로, 민간교통정보 등 연계 확대
- 고품질 돌발정보 제공을 위해 민간 CCTV 및 서울시 돌발정보 연계 확대 : '18. 9월
- 오류정보 제외 필터링시스템 활용 통한 외부연계정보 신뢰성 향상 : '18. 12월
- 이용자 중심의 버스도착 안내서비스 개선(홈페이지, 스마트폰 등 연 2회)
- 버스정보 정확도 향상 위한 현장점검 및 가공프로세스 오류개선, 이용자 만족도 조사

## □ 기대효과

- 이용자 중심의 다양한 교통정보 제공으로 도민 만족도 제고

## 참고1

## 교통정보 연계 및 제공

### □ 교통정보 연계

#### ○ 교통정보 연계기관 : 38개 기관

구 분	기 관 명	비고
유관기관 (11개)	국토교통부(서울지방국토관리청), 서울시(서울시설공단), 한국도로공사, 도로교통공단(UTIS), 제삼경인고속도로(주), 신공항하이웨이(주), 서울고속도로(주), 경수고속도로(주), 제2서해안고속도로(주), 경기남부도로(주), 재난안전본부	
시군 (19개) 직접연계	수원, 고양(제2자유로 포함), 성남, 용인, 부천, 안산, 화성, 남양주, 평택, 광명, 의정부, 파주, 광주, 김포, 양주, 구리, 의왕, 과천, 오산	※ 간접연계 시흥, 군포, 하남, 안양 ※ 8개시군 미구축
민간(8개)	SKT, 네이버, 다음, 티크웨어, KT, LGU+, KTICT, 맵퍼스	

#### ○ 영상정보 연계

영상정보 제공(9)	영상정보 수신(17)
소방방재청, 재난안전본부, 경기남부고속도로(주), 경찰청(도로교통공단), 네이버, 다음, 티크웨어, KT, LGU+	수원시, 과천시 외 10개시 서울시(서울도시고속도로), 한국도로공사, 경기남부고속도로(주), 경찰청(도로교통공단), KTICT

### □ 교통정보 제공

#### ○ 정보제공 구간 : 4,857km ('17. 12월말 기준)

- 고속도로 827.2km, 국도 1,360.8km, 지방도 및 시군도 2,669km

#### ○ 연도별 정보제공 구간

구 분	'12년도	'13년도	'14년도	'15년도	'16년도	'17년도
경기도 도로연장(km)	12,983	12,824	12,859	12,942	13,207	13,207
정보제공구간(km)	3,944.8 (30.4%)	4,294.3 (33.5%)	4,386.7 (34.1%)	4,521.6 (34.9%)	4,674 (35.4%)	4,857 (36.8%)

### □ 주요 제공정보 및 제공방법

#### ○ 제공정보 : 도로소통정보, CCTV영상정보, 통계정보, 맞춤형정보

#### ○ 제공방법

- 도로전광표지(VMS), 차로제어시스템(LCS) 등 현장 시설장비
- 홈페이지, 트위터, 스마트폰(모바일웹/어플), 상황실 전화응대(24시간)
- 라디오방송(경기방송, 경인방송, TBS, TBN) 등

## 참고2

## 안내전화, 홈페이지, 모바일 등 운영실적

### □ 안내전화 운영실적 (☎ 1688-9090)

- 제공방법 : 상담원이 직접 도로소통정보, 우회도로 등을 안내
- 근무방식 : 24시간 연중무휴 (상황요원 4명 2교대)
- 전화안내 건수 : **7,135건**(일평균 19건, '17년)  
※ '16년 : 9,407건 (일평균 26건) / '15년 : 11,195건 (일평균 30건)
- 설·추석 연휴기간 전화안내 현황

구 분	'14년 설연휴 (1.29~2.2, 5일간)	'14년 추석연휴 (9.6~9.10, 5일간)	'15년 설연휴 (2.18~2.22 5일간)	'15년 추석연휴 (9.26~9.29 4일간)	'16년 설연휴 (2.6~2.10 5일간)	'16년 추석연휴 (9.14~9.18 5일간)	'17년 설연휴 (1.27~1.30 4일간)	'17년 추석연휴 (10.2~10.6 5일간)
전화민원 응대건수	402건 (일평균 80건)	387건 (일평균 77건)	356건 (일평균 71건)	336건 (일평균 84건)	257건 (일평균 54건)	241건 (일평균 48건)	171건 (일평균 43건)	<b>277건</b> (일평균 55건)

### □ 홈페이지 운영실적 (gits.gg.go.kr)

- 제공내용 : 소통정보, 영상정보, 통계정보
- 홈페이지 접속자수 : **178,646건** (일평균 489건, '17년)  
※ '16년 : 158,417건 (일평균 429건) / '15년 : 83,462건 (일평균 229건)

### □ 기타 모바일 및 트위터 등 운영실적

- 스마트폰 앱 (“경기교통정보”) 개시일 및 다운로드 수

운영체제 및 마켓	개시일	다운로드 수 ('17. 12월말 기준)
계		158,572건
App-Store(아이폰)	2010. 5. 19.	127,743건
Play마켓(안드로이드)	2012. 8. 23.	26,945건
SK T-Store(SK통신사)	2013. 9. 27.	3,884건

- 모바일 웹/앱 접속건수 : **38,073건** (일평균 104건, '17년)  
※ '16년 : 50,206건 (일평균 138건)

### ○ 트위터

- 계 정 : @16889090, 운영개시일 : '10. 4. 13
- 팔로워 : **2,206명**, 트윗 : **12,948회** 시행 (1일 37회) ※ '17년

### 참고3

## 돌발정보 연계 제공 및 필터링시스템 운영 강화

#### □ 추진배경

- 도로 이용 시 돌발 상황에 대한 정보 부족으로 사전에 우회하지 못한 차량으로 인한 교통 혼잡 가중
- 재난안전본부 119 신고정보(교통사고, 화재정보) 및 유관기관 돌발정보 실시간 연계로 돌발 상황 대처 기능 강화 필요

#### □ 추진개요

- (연계기관) 재난안전본부 및 도로교통공단, 민간(SKT), 한국도로공사
- (추진내용) 돌발정보 연계 및 돌발정보 관리시스템 전면개편
- (활용계획) 돌발정보의 유효성을 CCTV로 검증 후 대민서비스 제공매체\* 및 관련기관 실시간 전파 \*홈페이지, 모바일, 트위터, 도로전광표지(VMS), 교통방송 등
- (향후계획) 경찰청과 협업 통한 돌발정보 공유 및 CCTV 연계 확대

#### □ 돌발정보 운영현황



#### □ 오류정보 제외 필터링시스템 확대 운영

- 필터링시스템 연계기관 확대(현재 민간 2개 기관 적용)
- 기관별 연계 데이터 특성에 맞는 다양한 필터 개발 및 추가 적용



## 3-8

## 버스정보 수집, 제공시스템 운영

(교통국 교통정보과)

## « 사업목적 »

- ◆ 도내 시내, 시외버스의 운행정보를 실시간으로 수집하여 정류소전광판, 스마트폰앱, 홈페이지, ARS, 민간포털 등 다양한 매체를 통해 제공함으로써 대중교통 이용편의 증진 및 활성화

## □ 사업개요

- 추진근거 : 대중교통의 육성 및 이용촉진에 관한 법률 제3조(국가 등의 책무), 국가통합교통체계효율화법 제88조(교통정보의 제공)
- 추진내용 : 교통카드단말기를 이용한 노선버스 운행정보 통합 수집, 제공
  - 수집/제공 : 버스위치, 운행상태 / 버스도착시간, 현재 운행위치 등
  - 운영관리 : 차량단말기, 운영S/W, 노선DB (노선, 정류소, 차량 등)
- 추진대상 : 시내·시외·공항버스 12,933대
- '18년 예산액 : 33.3억원
  - 버스정보이용료 23.3억원, 이동통신료 10억원

## □ 그간의 추진사항

- 다양한 매체를 통한 안정적인 버스정보 서비스 제공 및 개선 추진
  - 제공매체 : 홈페이지, 스마트폰(3종), ARS, 오픈API(일반개발자)
  - 이용실적 : 월 평균 1,592만건(道 직접 제공, '17년 기준)
- 스마트폰 도착안내서비스 기능 개선 업데이트(연 2회)
- 버스정보 확대를 위해 외부기관(39개)과 원활한 정보연계체계 운영
- 도내 21개시 마을버스 운행정보 통합 제공체계 구축완료('17.10월)
- 버스정보 정확도 향상을 위한 현장점검(월 1회이상), 운행상태 분석
  - 실제 버스운행과 도착정보간 불일치 분석을 통한 오류 개선
- '17년 버스정보 이용자 만족도 83.6점으로 '16년 대비 0.2점 상승

## □ 향후일정

- 신뢰도 높은 시내·시외버스 실시간 운행정보 수집, 제공(상시)
- 실제 가동대수 및 정보수집율(정보신뢰도)에 따라 비용 산정 및 지급(매월)

## 3-9

## BMS 고도화 사업

(교통국 버스정책과)

## « 사업목적 »

- ◆ 現(현) 시스템의 느린 속도, 사용불편, 입력의 다양성 부족 등을 개선하여 버스행정의 객관화·투명화·효율화 도모

## □ 사업개요

- 사업명 : 경기도 BMS(버스운송관리시스템) 고도화 사업
- 사업기간 : '18. 6월 ~ '19. 5월 (12개월)
- 예산액 : 998,690천 원
- 계약방법 : 제한경쟁입찰(조달계약)
- 낙찰자결정 : 협상에 의한 계약체결

## □ 주요내용

- EB카드사 직접 연계로 데이터 누락을 억제하기 위한 H/W 증설
- 객관적 정보 제공과 편리한 시스템 구현을 위한 S/W 기능 개선
  - 다양한 인·면허 제도를 반영하는 시스템 구현, 운수종사자 관리체계 구축
  - 차량·정류소·노선 등 인·면허 관리의 편리성 제고, 행정처분 통합관리
  - 재정지원 조사 연계 기능 구현, 혼잡율·노선분석 등 편리한 분석 자료 제공
  - 운송수입금 관리체계 개선, 버스 정보수집체계 다양화
  - 카드데이터 및 DTG 활용 수요분석 강화, 효율적인 데이터 연계 및 가공
  - 운행횟수 산정방식 개선, 소명 비교체계 구축

## □ 기대효과

- 現(현) BMS 자료의 신뢰도 향상 및 정책 결정, 보조금 지급의 투명성 확보
- 버스운행의 정확한 자료를 통한 업체 소명에 드는 행정 낭비 방지
- BMS를 통한 버스 관리·감독의 전산화로 버스 행정의 효율성 증대

## 3-10

## 경기농정시스템 및 사이버장터 운영·유지보수

(농정해양국 농식품유통과)

## 《 사업목적 》

- ◆ 유통수수료(외부몰의 경우 10~30%)없이 운영함으로써 농업인의 수취가격증대 및 소비자 부담완화
- ◆ 시민들에게 귀농·체험·우수식품 등 농정 정보제공 포털 운영

## □ 사업개요

- 사업기간 : '18. 1. ~ 12월
- 사업비 : 600백만원 \* 도비 100%
- 사업량 : 1개(경기농정 및 사이버장터 운영·유지보수)
- 사업내용
  - 경기사이버장터 상품판매관리, 체험단·이벤트 등 홍보마케팅
  - 시·군 온라인 쇼핑몰 웹사이트 및 서버 관리, 모바일 웹 관리
  - 경기농정통합시스템(6개 기관, 7개 홈페이지) 운영, 웹진 제작 등
- 추진방법 : 입찰공고에서 선정된 업체에 위탁운영(1. 1.체결)
- 사업근거 : 농업·농촌 및 식품산업 기본법 제52조

## □ 추진계획

- 신규고객 모집이벤트, 인터넷(대형몰·키워드, 배너광고, 소셜커머스), 체험단 이벤트, 시즌기획전 등 다양한 매체를 통한 홍보 마케팅 전개
  - '18년 매출목표 173억('17년 매출실적 170억원)
- 경기농정통합시스템 콘텐츠 관리 및 웹진 등 통합 운영 - 연중
- 농업관련 사업내용을 농업인 및 농업관련 단체 등에서 쉽게 찾아볼 수 있도록 경기농정통합시스템 사업신청 게시판 신설

## □ 기대효과

- 경기농정시스템 및 사이버장터 통합운영·유지보수로 사업의 안정화 증대 및 마케팅·기술비용 절감

## 3-11

## 빈집 정보시스템 구축 운영

(도시주택실 도시재생과)

## « 사업목적 »

- ◆ 도시미관을 해치고 범죄 및 안전사고 문제가 되고 있는 빈집 실태 조사 및 체계적인 관리를 위한 시스템 구축 및 활용
  - ※ 「빈집 및 소규모주택 정비에 관한 특례법」(2018.2.9. 시행)은 시·도지사가 “빈집정보시스템”을 구축 및 운영하도록 규정

## □ 사업개요

- 빈집현황 : 경기도 167,830호 추정(전국 1,120,207호, 2016 통계청 기준)
- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 2018. 12월(12개월)
- 사업비 : 20,000천원(2018년도 본예산)
- 시행방법 : 한국국토정보공사(LX) 위탁 운영(법 제15조제4항 근거)

## □ 추진사항

- 2017. 2. 8. 빈집 및 소규모주택 정비에 관한 특례법 제정
- 2017.12. ~. 빈집정보시스템 구축·운영 한국국토정보공사(LX) 위탁을 위한 협약 추진
  - ※ 1차년도 시스템 구축, 2차년도~ 운영 및 고도화

## □ 향후일정

- 2018. 3. 빈집정보시스템 구축·운영 업무 협약 체결  
(경기도 등 10개 광역자치단체 ↔ LX)
- 2018. 3. 시·군별 빈집 실태조사 추진
  - ※ 용역 6개(수원, 안양, 평택, 김포, 양주, 양평), 자체 4개(구리, 오산, 용인, 가평)
- 2018. 6. 빈집 추정을 위한 공간정보 등 수집·연계 및 대상 추출
  - ※ 건축물대장, 건물소유자정보, 전기사용량, 상(하)수도 사용량 등
- 2018.12. 실태조사 결과 탑재 등 시스템 구축 완료

### 3-12

## 경기도 부동산포털 웹서비스 환경개선

(도시주택실 토지정보과)

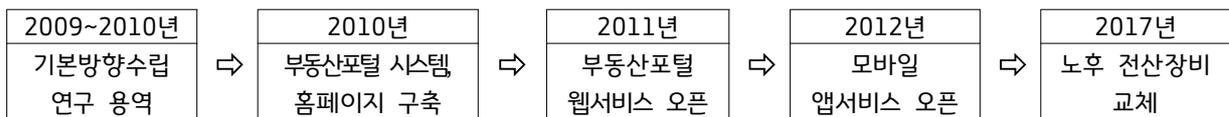
#### « 사업목적 »

- ◆ 2011년부터 부동산종합정보서비스를 제공하고 있는 경기도부동산포털 홈페이지 재편성과 모바일앱 고도화, 검색엔진 도입으로 도민만족 제고

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사업예산 : 402,100천원
- 산출내역
  - 부동산포털 웹서비스(홈페이지) 개선 : 222,000천원
  - 부동산포털 모바일 앱서비스 개선 : 112,000천원
  - 검색엔진 도입 및 검색환경 구축 : 66,000천원
  - 시설부대비(제안서평가위원 수당) : 2,100천원

#### □ 그간의 추진사항



#### □ 주요내용

- (홈페이지 개선) 실거래가 통합조회, 원스톱서비스, 지도서비스, 포털맵 비교 등 77개 콘텐츠 환경 및 기능개선(플렉스→자바스크립트)
- (모바일앱 개선) 포털 웹콘텐츠를 모바일 앱에 실시간 반영할 수 있도록 개선(앱 → 웹+앱 방식)
- (검색엔진 도입·구축) 검색엔진 S/W 구입 및 검색어등록 작업 등

#### □ 기대효과

- 노후 홈페이지, 모바일 앱 개선을 통해 도민들의 접근·활용성 향상
- 사용자 편의 웹페이지 구성을 통한 원스톱 도민만족 행정 구현

**3-13**

**대기오염측정망 DB시스템 및 홈페이지 고도화**

(보건환경연구원 대기연구부)

« 사업목적 »

- ◆ 내구연한 경과 및 정보통신보안정책에 따른 DB시스템 및 홈페이지 재구축

□ 사업개요

- 사업명 : 대기오염측정망 DB시스템 및 홈페이지 고도화
- 사업기간 : '18. 2월 ~ 12월(11개월)
- 계약방법 : 일반경쟁 입찰(협상에 의한 계약)

□ 추진계획

구분	세부내역
S·W	DB시스템 Controller 이중화(스토리지 가상화OS이용)
	통신방식(LTE) 및 측정항목수 변경을 위한 DB구조 변경
	업무운영시스템 재개발(사용자 관리, 대기오염모니터링 등)
	DB마이그레이션(이전측정자료 이전 및 연동)
	홈페이지 서비스 개선 및 신규항목(중금속) 추가
H·W	전산서버 구입 2대(DB서버, 스토리지)

□ 기대효과

- 정보통신보안정책에 적합한 시스템 구성
- 측정소와 측정항목수 증가에 유연한 DB구축
- 네트워크 장애 및 전산장애에 대비
- 홈페이지 개편으로 인한 대민서비스 질 향상

## 3-14

## 경기도 통합 물관리 정보화 시스템 구축

(수자원본부 수질정책과)

## « 사업목적 »

- ◆ 경기도 통합·집중형 물 관련 정보시스템 구축 기반 마련
- ◆ 다양한 원천 정보의 연계를 통하여 업무 수행을 위한 정보 조회, 수집 등 소요 시간과 인력, 비용 절감
- ◆ 단순 정보제공 기능에서 공간기반(GIS)의 통합 조회 및 통계적 분석 등을 통하여 의사결정을 지원할 수 있는 통합시스템 도모

## □ 사업개요

- 사업명 : 경기도 통합 물관리 정보화 시스템 구축
- 사업기간 : 2018. 1 ~ 2018. 12
- 소요예산 : 500,000천원
  - 경기도 통합 물관리 정보화 시스템 기반 마련
- 사업대상 : 통합 물관리 정보화 시스템 1식, H/W(4종), S/W(6종)
- 계약방법 : 제한경쟁입찰
- 예산과목 : 정책)수질정책 기획 및 운영 단위)수질개선정책 수립 및 운영 지원 세부)경기도 통합 물관리 정보화 시스템 구축(자체/직접) 편성목) 시설비 및 부대비 통계목) 시설비/시설부대비

## □ 추진배경 및 필요성

- (환경적 측면) 기후 변화, 하천의 형상·환경 변화 등 급격한 물환경 변화에 대응하는 새로운 물환경 관리 접근 필요성 대두
- (사회적 측면) 오염원에 대한 체계적인 관리 및 신속하고 과학적인 의사결정 요구 증가

- (업무적 측면) 수질, 유량, 오염원, 수생태, 지리정보 등의 정보들이 기관별 정보시스템들에 산재되어 있음. 이에 정보수집 과 분석에 많은 시간이 소요되어, 종합적·체계적 의사결정 지연
- (기술적 측면) 단순 수치 데이터 중심의 정보 제공이 아닌 지리·공간 정보 중심의 자료 분석 및 사용자 맞춤형 정보 제공 필요

## □ 추진목표

- 경기도 통합·집중형 물 관련 정보시스템 구축 기반 마련
- 현재 운영 중인 다양한 물 관련 정보를 연계·수집하여 공간정보(GIS)로 통합하여, 종합적인 정보제공 및 분석 지원
- 공간기반(GIS)의 통합 조회 및 통계적 분석 등을 통하여 신속한 의사결정을 지원할 수 있는 통합시스템 도모

## □ 기대효과

- 기 구축되어 있는 정보시스템들 중심으로 데이터를 수집·연계하여, 물 관련 자료의 체계적 관리와 업무 효율 개선 및 DB 구축 비용 절감 효과 제공
- 수질-수량-수생태계-수질오염총량 연계성을 확보한 경기도형 물환경 종합정보 제공을 통하여 물환경 변화 파악 및 영향 요인 분석 지원
- 물환경 보전을 위한 경기도 차원의 분석과제 발굴과 데이터 기반 분석 활용을 통한 미래 가치 창출 및 기회 극대화
- 공간기반(GIS) 통합 조회 및 분석 등을 통해 의사결정의 과학적 근거 제공
- 자료 수집부터 분석, 결과 표출까지 분석 업무 전반의 소요시간 및 비용 감소
- 주변지역 물 관련 정보 확인을 통해 지역주민의 물환경 인식 및 유대감 향상

## 3-15

## 경기도의회 영상 사진자료 디지털변환 및 아카이브시스템 구축

(의회사무처 공보담당관 )

## 《 사업목적 》

- ◆ 경기도의회 의정활동 영상·사진자료를 체계적으로 관리 기록보존하고 의원별 검색과 콘텐츠 활용 및 의정홍보 강화

## □ 사업개요

- 사업기간 : `17.9월.~`18.7월.(10개월)
- 예산액 : 960,000천원(명시이월)
- 계약방법 : 일반경쟁 입찰(협상에 의한 계약)

## □ 그간 추진사항

- 구축계획 수립 : `17.9.29
- 계약심사 및 정보화사전협의(보안성검토) : `17.11.3
- 조달청 용역계약 입찰공고 : `17.12.1~12.20
- 업체선정 계약 : `18.1.22~30

## □ 주요 사업내용

- 영상·사진필름 등 시청각 기록물 디지털 변환 수행
- 디지털 아카이브 시스템 구축(서버 이중화 등), 디지털 콘텐츠 등록
- 홈페이지 및 모바일 서비스 구축

## □ 향후계획

- 아카이브시스템 디지털변환자료(사진 및 영상물) 입력 : `18. 3월
- 아카이브시스템 일부장비 납품 : `18. 3월
- 아카이브시스템 운영 전담 인력 확보 배치 : `18. 3월
- 성과품 납품 등 구축사업 완료 : `18. 7월

### 3-16

## 실시간 민원알림서비스 구축 계획

(자치행정국 언제나민원실)

#### « 사업목적 »

- ◆ 민원접수 시 기존의 처리과정인 단순 문자 안내 방식을 개선하여 스마트폰을 활용한 다양한 민원처리 정보를 제공할 수 있는 시스템 구축, 민원편의 서비스 증진

#### □ 사업개요

- 사업명 : 실시간 민원알림서비스 구축
- 사업기간 : '18. 4월 ~ 7월(4개월)
- 예산액 : 20,000천원
- 계약방법 : 수의계약

#### □ 사업내용

- 단순 문자알림이 아닌 민원인에게 URL 주소를 발송, 실시간 민원처리상태 확인  
 - 민원접수 ▶ 고유 URL 문자전송 ▶ URL 클릭 후 본인인증 ▶ 모바일 조회 화면 표시 ▶ 민원정보(배송정보 포함) 실시간 열람 ▶ 만족도 조사

개선 전(SMS)	개선 후(모바일 웹)
<p>귀하의 민원이 언제나 민원실로 접수되었습니다.</p> <p>귀하의 민원이 담당자가 지정되었습니다. 도시주택개발 김OO</p> <p>귀하의 민원이 해결로 처리 되었습니다.</p>	

#### □ 기대효과

- 다양한 민원처리정보 제공을 통해 민원문의 최소화 및 민원 업무처리 효율성 제고 ※ 신규 안내 정보 : 처리기한, 보완보정, 연장, 현지조사, 유관기관협조 등
- 민원통지서 실시간 배송조회 기능을 통해 민원편의성 증진
- 모바일 만족도 조사를 통한 피드백으로 민원서비스 개선

## 3-17

## 중요 종이기록물 정리 및 DB구축 사업

(자치행정국 총무과)

## 《 사업목적 》

- ◆ 기록관에 보관 중인 중요 종이기록물을 전자화하여 안전하게 보존·관리하고 신속한 검색·열람으로 업무 효율 향상

## □ 사업개요

- 사업명 : 중요 종이기록물 정리 및 DB구축 사업
- 추진근거 : 「공공기록물 관리에 관한 법률」 제6조, 제21조 등
- 사업기간 : 계약 후 240일 이내(약 8개월)
- 사업대상 : 중요 종이기록물 2,400,000면(약 12,000권)  
(스캔 포함) 2,100,000면 - 일반문서 2,055,000면, 도면 45,000면(약 10,500권)  
(스캔 생략) 300,000면(약 1,500권)  
※ 기록물 분류 및 정리 결과에 따라 사업량 변동 가능
- 스캔생략 과업 추가 사유
  - 신청사 이전으로 인한 기록물 조기 이관 및 기존 서고 만고(滿庫) 현상에 대비하여 미 정리 기록물을 사전 정리하고 목록 전산화 추진  
(현재 서고 잔여수용력 10%에 불과, 2019년 만고될 예정)
- 사업내용  
대상기록물 선별 → 대상기록물 반출·운송 → 기록물 분류 및 정리 → 면 표시 부여 → 기록물 철·건 색인목록 입력 → 공개구분 입력 → 스캐닝 → 이미지 검사 및 보정 → 색인목록 및 이미지 Link검사 → 품질전수검사(종합검증) → 품질샘플검사(기관검수) → 기록관리시스템 DB등록 → 시스템 서가배치 → 기록물 재편철, 보존상자 편성 및 라벨 부착 → 문서고 서가배치 → 매체수록 → 기록물 소독 → 납품 및 검수
- 소요예산 : 860,000,000원 (기초금액 795,294,000원)
- 계약방법 : 협상에 의한 계약(조달청 의뢰)

## □ 추진계획

- 입찰공고, 낙찰자 선정, 계약 등(조달청) : 2018. 2. ~ 3.
- 사업추진 : 2018. 4. ~ 12.
- ※ 정보화사업 사전협의, 보안성 검토, 설계심사(기 완료)

## □ 기대효과

- 중요 종이기록물 전산화를 통한 기록물의 안전한 보존·관리
- 중요 종이기록물의 신속한 검색·열람을 통한 직원 업무 효율 향상 등

**4** **도민과 함께 경험하는 행복공동체 형성**  
**(Together 함께하는 공동체)**



## 4-1

## 정보소외계층 정보격차해소사업 추진

(기획조정실 정보기획담당관)

## « 사업목적 »

- ◆ 정보소외계층의 지능정보사회 적응능력 향상을 위한 정보통신기기 보급 및 정보화교육 추진

## □ 개 요

- 사업명 : 정보소외계층 집합정보화교육 지원 등 4식
- 기간/예산 : '18. 1월 ~ 12월 / 1,321백만원(국비 644.5, 도비 676.5)
- 수혜대상 : 장애인, 고령층, 기초생활수급자 등 정보취약계층
- 사업내용
  - 정보소외계층(장애인, 고령층) 집합정보화교육 지원
  - 정보통신보조기기 및 중고PC 보급
  - 정보소외계층 IT현장 방문 추진

## □ 주요 사업내용

- 정보소외계층(장애인, 고령층) 집합정보화교육 지원
  - PC기초, 문서작성, 모바일 등 교육(장애인 교육기관 23, 고령층 교육기관 7)
- 정보통신보조기기 보급
  - 장애인 대상 정보통신보조기기 제품가격의 80~90% 지원, 560대 보급 목표
- 중고PC 보급
  - 기초생활수급자, 소년소녀가정 등에게 무료 보급, 1년 무상A/S 실시(1,188대)
- 정보소외계층 정보화교육생 대상 AR/VR, 로봇체험 등 IT기술 현장체험 추진

## □ 기대효과

- 정보취약계층 정보접근성 및 활용성 향상으로 정보사회 참여 확대

## 4-2

### 취약계층 온라인 마케터 육성 교육

(기획조정실 정보기획담당관)

#### « 사업목적 »

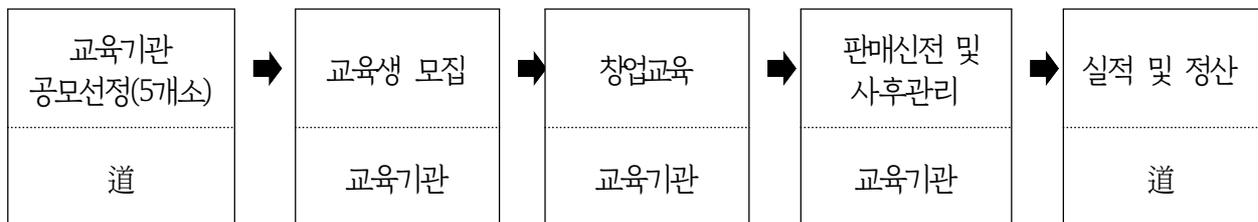
- ◆ IT역량 및 취업의지가 높은 정보취약계층 대상으로 취·창업 지원

#### □ 개 요

- 기 간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사업예산 : 117백만원 (도비 100%)
- 교육대상 : 75명 이상(취업의지가 높고 IT역량을 보유한 장애인·고령층)
- 교육목표 : 교육생 대비 50%이상 창업
- 교육기관 : 5개 기관(취약계층 IT창업 및 정보화교육 역량을 보유한 비영리법인)

#### □ 주요 사업내용

- 사업내용
  - 창업교육 : 온라인 쇼핑몰(오픈마켓) 상품 등록 및 주문관리, 마케팅 등
  - 판매실전 : 상품 대량 등록 및 판매 실시, 고객대응 관리 등
- 추진절차



#### □ 기대효과

- 취약계층 정보화교육 수료 후 일자리 창출로 연계 추진
- 창업을 통한 수익 증대로 취약계층의 경제적 자립 기반 조성

## 4-3

## 공공무선인터넷 구축 사업

(기획조정실 정보통신보안담당관)

## 《 사업목적 》

- ◆ 공공장소의 무선인터넷 인프라 구축을 통해 도정정보의 모바일 접근성 향상과 무선데이터 통신비 부담을 경감코자 함

## □ 사업개요

- 사업명 : 『공공무선인터넷(WiFi) 구축 사업』
- 사업기간 : 2018. 3월 ~ 12월
- 사업대상 : 8개 시·군 \*공공장소 96개소  
\*공공장소 : 취약계층 등 도민이 많이 이용하는 전통시장, 공원, 버스정류소 등
- 사업비 : 860,000천원 (도비 258,000, 시·군비 602,000)
- 사업내용 : 공공무선인터넷(WiFi) 서비스 인프라 구축  
- 무선용 모뎀(1)AP, 컨버터 등 관련 장비 설치

## □ 추진현황

- 2018 공공무선인터넷 구축사업 수요 조사 : 2017. 8. 8. ~ 8.
- 2018 사업 대상 시·군 선정 : 2017. 11월
- 2018 본예산 사업비(도비) 확보 : 2017. 11월 ~ 12월

## □ 추진계획

- 도비 보조금 교부 : 2018. 3. 6.
- 시·군별 사업 추진 : 2018. 3월 ~ 9월
- 공공무선인터넷 서비스 개시 : 2018.10월

## □ 기대효과

- 취약계층 등 도민에게 통신비 부담경감과 정보격차 해소
- 도민을 위한 복지혜택 등 관련정보에 대한 접근성 향상

1) AP(Access Point) WiFi 신호를 송·수신 해주는 장비

## 4-4

## 경기도 정보통신망 인프라 구축사업

(기획조정실 정보통신보안담당관)

## 《 사업목적 》

- ◆ 경기도 행정업무와 대국민 서비스의 원활한 지원을 위해 보안성과 안정성이 확보된 국가정보통신망 기반의 정보통신망 인프라 구축

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2017. 11. 28. ~ 2023. 3. 31.(5년)
  - 인프라 구축 : 2017. 11. 28. ~ 2018. 05. 09.
    - ※ 평창동계올림픽 관련 공사중단('18.2.8.~3.18.)으로 공사기간 39일 연장
- 사업비 / 계약금액 : 231억원 / 145억원(년 29억원)
  - ※ 본 사업대가는 공공요금으로 매월 지급(도, 시·군 분담 납부)
- 사업대상 : 도, 31시군, 직속기관, 사업소 등 100여개 기관
- 주요 사업내용
  - 도, 시군, 직속기관, 사업소 등 100여개 기관 정보통신망 인프라 신규구축
  - 업무망, 인터넷망 등 정보통신망 관련 장비(네트워크, 보안 등) 교체
  - 경기도 정보통신망 관제센터 리모델링
  - 웹팩스, 행정전화앱 구축 및 주요관광지 3개소 와이파이 구축 등

## □ 추진내용

- 경기도 정보통신망 인프라 신규구축 : 2017.11.28. ~ 2018.5.9.
- 도-시군간 요금분담정책 수립 및 종합계약(협약)체결 : 2018. 2~3월
  - 2018.4.1.부터 할인요금 적용(잔여예산은 반납처리)
- 경기도 정보통신망 신규서비스 개시 : 2018. 5.10.~

## □ 기대효과

- 안정성 및 확장성이 뛰어난 광대역 통신인프라 구축으로 도정업무의 무중단 운영지원과 신규 수요발생時 유연한 대처 가능
- 최신 보안장비 도입으로 내·외부 사이버보안 위협에 능동적 대처 가능

## 4-5

## 범죄사각지대 CCTV 설치

(기획조정실 정보통신보안담당관)

## « 사업목적 »

◆ 범죄취약 지역에 방범용 CCTV를 설치하여 범죄로부터 안전한 생활환경 조성

## □ 사업개요

- 사업기간 : '18. 1월 ~ 12월
- 대 상 : 31개 시·군
- 사업량 : 방범용 CCTV 1,337개소 설치
- 사업비 : 22,781백만원 (국비 2,310, 도비 2,420, 시군비 18,051)
- 사업내용 : 어린이 안전, 여성안심구역, 외국인 밀집지역, 등산로·산책길 입구 등 범죄 발생 우려지역에 방범용 CCTV 설치

## □ 추진계획

- 범죄·사고 이력, 경찰 협의, 빅데이터 분석 등을 토대로 최적 CCTV 설치위치 선정
- 주야간 얼굴, 차량번호 식별 가능한 고화질 CCTV 및 통화 품질이 좋은 디지털 방식 비상벨 설치
- 현장 여건을 고려하여 감시 사각지대가 최소화 될 수 있도록 회전형, 고정형 카메라 병행 설치
- 통합관제센터 연계를 통해 24시간 상시 모니터링 체계 구축

## □ 기대효과

- 방범용 CCTV 설치를 통해 각종 범죄예방 및 도민의 범죄 불안감 해소
- 사건·사고 발생 시 신속한 대응으로 피해 예방 및 범인 검거 기여

## 4-6

## 취업지원 사이버교육 콘텐츠 개발

(경제실 일자리지원과)

## « 사업목적 »

- ◆ 취·창업 지원 정책 및 트렌드에 맞는 교육콘텐츠 개발을 통해 경력단절 여성 및 청년층의 사회진출 가능성 제고

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 4월 ~ 12월
- 소요예산 : 300백만원(출연금 300백만원)
- 사업내용
  - 경력단절여성 및 청년여성의 중·장기적인 경력개발 및 취업지원을 위한 온라인 교육과정 개발 100차시

## □ 추진계획

- 교육 콘텐츠 개발과정 선정 수요 조사 실시 : '17. 3월
  - 이용자 및 시군관계자 대상 콘텐츠 수요조사 실시
  - 타 공공기관 개발현황, 직종트렌드, 정책 등 분석 실시
- 취업지원 온라인 교육과정 개발 : '17. 4월 ~ 10월
  - 교육과정별 개발 전략 수립 및 과정설계 추진
  - 프로토타입 콘텐츠 개발 및 본개발 추진
  - 개발 콘텐츠 검수 및 과정운영 계획 수립
- 교육콘텐츠 탑재 및 이용자 대상 서비스 실시 : '17. 7월 ~ 12월

## □ 기대효과

- 취업지원 직무역량 강화 교육을 통한 중·장기적 경력개발지원 및 성공적인 사회 재진입 지원

## 4-7

## 온라인취업지원서비스 운영

(경제실 일자리지원과)

## ◀ 사업목적 ▶

- ◆ 경력단절여성 및 청년층의 중·장기적인 경력개발 지원을 통한 여성 인적 자원 개발 및 사회진출 가능성 제고 (꿈날개 [www.dream.go.kr](http://www.dream.go.kr))

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 소요예산 : 1,736백만원(국비 500백만원 / 출연금 1,236백만원)
- 사업내용
  - ‘진단→교육→코칭→취업→사후관리’까지 온라인취업상담서비스 운영
    - 취업가능성진단, 경력개발계획 수립, 교육 수강, 이력 관리 등을 온라인을 통해 이용할 수 있는 경력개발시스템 운영
    - 전문 온라인상담사를 통한 진로상담, 경력개발 코칭, 이력서 및 면접 컨설팅, 모의면접, 직장적응 서비스 제공
  - 취창업 지원을 위한 직무전문 온라인 교육 과정 운영
  - 창업적성검사, 창업역량진단, 직업선호도 검사, 직업역량진단, NCS직업역량진단 서비스 운영

## □ 추진계획

- 학생진로교육 및 학부모진로코치 양성과정 운영(3월~12월)
- 대학 및 특성화고 연계 취업지원서비스 운영(3월~12월)
- 온라인창업 멘토링 서비스 운영을 통한 여성창업지원 강화(6월)
- 구직자 유형에 따른 맞춤 상담지원을 위한 취업준비도 진단 개발·운영(6월)
- 콘텐츠 큐레이터 양성 및 운영을 통한 다양한 교육콘텐츠 확보·운영

## □ 기대효과

- 취·창업 지원 경력개발형 교육모델 기반의 교육운영을 통한 여성의 인적자원 개발 및 사회진출 가능성 제고

4-8

고용지원플랫폼 콘텐츠 제작

(경제실 일자리지원과)

« 사업목적 »

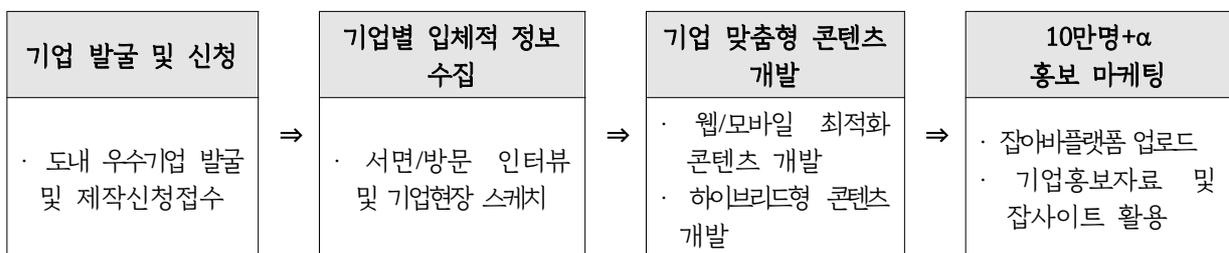
- ◆ 도내 다양한 기업의 입체적 채용정보를 웹·모바일에 최적화 콘텐츠로 개발하여 일자리 미스매치를 해소하고자 함

□ 사업개요

- 사업명 : 2018년 고용지원플랫폼 기업 채용콘텐츠 제작
- 사업기간 : '18. 3월 ~ 10월
- 예산액 : 800,000천원
- 사업량 : 경기도 기업 채용 콘텐츠 800개 제작

□ 주요 사업내용

- 도내 우수기업 발굴
- 기업방문 취재, 근무자 인터뷰, 사진·동영상 촬영을 통한 기업정보 수집
- 웹·모바일 최적화 콘텐츠 개발 및 잡아바 등록
- 유관기관 콘텐츠 확보 및 연계를 통한 하이브리드형 서비스 제공
  - 타 기관의 기업소개 콘텐츠, CEO인터뷰, 기업탐방기 연계 등
- 개발 프로세스



□ 기대효과

- 채용콘텐츠 외부 공동활용 및 확산을 통한 기업홍보 및 인지도 제고
- 구직사이트 채용정보 연계를 통한 기업채용 원스톱 서비스 구축

## 4-9

## 고용지원플랫폼 운영

(경제실 일자리지원과)

## « 사업목적 »

- ◆ '18년 고용지원플랫폼 잡아바의 안정적인 운영을 통해 道 수요자 중심의 맞춤형 서비스 제공

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 소요예산 : 900,000천원(출연금)
- 사업내용
  - 도와 중앙정부의 고용서비스 정보제공 및 맞춤형추천 서비스
  - 일자리 미스매칭 해소를 위한 입체적 채용정보 제공
  - 플랫폼 활성화를 위한 온라인 이벤트 및 SNS 운영

## □ 추진계획

- 지원정책, 교육훈련, 대외활동 등 고용서비스 정보 제공(목표 10만건)
- 사용자 콘텐츠 생산 및 외부기관 연계를 통한 공공데이터 공유·확산
- 중소기업 대상 입체적 채용콘텐츠 서비스 제공(목표 2,000건)
- 잡아바 플랫폼 누적회원 30만, 경기도 공공기관 1위 소통채널 도약
- 정보취약계층 및 다계층 홍보를 위한 오프라인 마케팅 강화

## □ 기대효과

- 일자리 관련 정보 통합서비스 제공을 통한 서비스이용 편의성 향상
- 청년층에게 보다 많은 참여기회를 제공하여 청년일자리 사업의 효과성 제고
- 개인 맞춤형 서비스 제공을 통해 서비스 만족도 향상

## 4-10

## 도민 온라인 평생학습 통합 운영

### 4-10-1

### GSEEK 운영

(교육협력국 교육정책과)

#### « 사업목적 »

- ◆ 경기도민 누구나 365일 24시간 학습할 수 있는 온라인 평생학습 체계구축 및 운영

#### □ 사업개요

- 기 간 : 2018년 1월 ~ 12월
- 대 상 : 경기도민 및 대국민
- 사업예산 : 890백만원
- 주요내용
  - 도민 대상 GSEEK 온라인 학습 교육과정 운영
  - GSEEK 민간 콘텐츠 임차
  - 학습지원센터 운영 및 서비스 품질관리
  - GSEEK 서비스 홍보 및 온라인 마케팅 등

#### □ 추진계획

- GSEEK 서비스 위탁운영사업 발주 및 사업자 선정 : '17. 11월 ~ 12월
- GSEEK 민간 콘텐츠 과정 임차 : '18. 1월 ~ 2월
- GSEEK 교육과정 및 학습지원센터 운영 : 상시
- GSEEK 서비스 홍보 및 온라인 마케팅 : 상시

#### □ 기대효과

- 다양한 교육과정 및 서비스 품질 관리를 통한 맞춤형 온라인 교육 서비스 제공
- 학습자 지원 및 서비스 모니터링을 통한 학습자 만족도 제고
- 지식(GSEEK) 사업 홍보를 통한 도민 관심 및 참여율 확대

### « 사업목적 »

- ◆ GSEEK 사업에 대한 다양한 콘텐츠 전파를 통한 국민공감대 형성 및 브랜드 인지도 제고

### □ 사업개요

- 기 간 : 2018년 1월 ~ 12월
- 대 상 : 경기도민 및 대국민
- 사업예산 : 110백만원
- 주요내용
  - GSEEK 킬러콘텐츠 발굴 및 방송매체를 통한 홍보
  - 방송을 통한 GSEEK을 통한 자긍심 고취 기획보도

### □ 추진계획

- 자료 수집 및 사업 추진 계획 수립 : '18. 1월
- 사업 발주 및 행정 절차 : '18. 1월 ~ 2월
- 콘텐츠 제작 및 방송 송출 : '18. 3월 ~ 12월

### □ 기대효과

- GSEEK 브랜드의 대국민 인지도 제고
- 방송을 통한 GSEEK 관심도 및 참여율 제고

### « 사업목적 »

- ◆ 양질의 GSEEK 콘텐츠에 기반한 온·오프라인 학습 프로그램을 운영하여 도민 중심의 평생학습 문화 조성 및 교육복지 강화 도모

### □ 사업개요

- 사업명 : 2018년 지식(GSEEK) 온·오프라인 학습 연계 사업
- 기간 : 2018년 3월 ~ 12월
- 대상 : 경기도민 및 대국민
- 추진방법 : 자체진행
- 사업예산 : 40,000천원

### □ 추진계획

- 지식(GSEEK) 강사역량향상 교육 프로그램 운영 : '18. 4월 ~ 12월  
- 평생학습 관련 대상 강의 품질향상을 위한 온·오프라인 연계 프로그램
- 지식(GSEEK) 학습과정 연계 경진대회 운영 : '18. 8월 ~ 12월  
- GSEEK 평생학습의 결과물을 서로 공유하며 즐길 수 있는 경진대회
- 지식(GSEEK) 코스웨어 시범 운영 : '18. 4월 ~ 12월  
- 소외계층 청소년 대상 자존감 및 자신감 강화시키는 온·오프라인 학습
- 지식(GSEEK) 사이버 검정고시 운영 : '18. 3월 ~ 9월  
- 도 내 고졸미만 교육 취약계층 대상 학력 취득 지원 프로그램

### □ 기대효과

- 온·오프라인 학습 연계를 통해 도민에게 맞춤형 교육 서비스 공급
- 평생학습 강사 역량 향상을 통한 도민의 평생학습 강의 만족도 증대
- 도민에게 필요한 주제의 온·오프라인 학습을 제공함으로써 평생학습의 일상화 구현 및 교육복지 실현

(교육협력국 교육정책과)

### « 사업목적 »

- ◆ 도민의 평생학습에 기여하고 다양한 콘텐츠 제공을 통해 학습수요 충족
- ◆ 인문, 도민강사 콘텐츠개발을 통해 도민의 인문학적 수요와 도민지식 공유의 기회 제공

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018년 1월 ~ 12월
- 소요예산 : 280백만원(시군비 50% 도비 50%)
- 주요내용
  - 인문콘텐츠 20개 과정 직접 개발
  - 도민 참여 콘텐츠 개발 및 노후화된 GSEEK콘텐츠 유지보수

### □ 추진계획

- 키워드를 통한 인문·융합 20과정을 기획·개발
  - 종교·정치·문학·예술 등 각 분야의 인문콘텐츠 직접개발
- 평생학습 강사를 활용하여 도민 참여 콘텐츠 개발

### □ 사업추진일정

- 인문콘텐츠 개발
  - 콘텐츠 개발 계획 및 세부 기획(안)작성 : '18. 3.
  - 강사 섭외 및 강의 장소 선정 : '18. 4. ~ '18. 5.
  - 강의 촬영 및 편집, 교수설계 : '18. 5. ~ '18. 12.
  - GSEEK 홈페이지 탑재 : '18. 12.
- 도민강사 콘텐츠 위탁 개발
  - 도민 강사 선발 : '18. 7.
  - 사업 수행업체 선정 : '18. 8.
  - 콘텐츠 개발 : '18. 9. ~ 11.
  - GSEEK 홈페이지 탑재 : '18. 12.

### □ 기대효과

- 인문·도민강사 콘텐츠를 통해 GSEEK 활성화 및 인문학 대중화 촉진

**4-11**

**도·시군, 공공기관 e-러닝 콘텐츠 개발 및 입차**

**4-11-1**

**공무원 콘텐츠 개발**

(교육협력국 교육정책과)

**« 사업목적 »**

- ◆ 도정 주요정책 및 도 31개 시·군 수요조사를 바탕으로 조직성과 창출을 지원하는 전문성 높은 교육 과정 개발

**□ 사업개요**

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 소요예산 : 320백만원(시군비 70% 도비 30%)
- 주요내용
  - 경기도 공무원 및 공공기관 직원을 대상으로 경기도 주요 정책 및 특성 관련 실무 활용형 콘텐츠 5과정 개발

**□ 추진현황**

- 2017년 경기도 특화 공무원 콘텐츠 신규 개발 4과정
- 2017년 경기도 특화 공무원 콘텐츠 재개발 2과정
- 도민 온라인 평생학습 GSEEK에서 콘텐츠 공동활용 3개 과정

**□ 사업추진일정**

- 콘텐츠 수요조사 및 개발 범위 확정 : '17. 11. ~ '18. 3.
- 사업 수행업체 선정 : '18. 3. ~ '18. 4.
- 콘텐츠 개발 : '18. 4. ~ '18. 12.
- 콘텐츠 탑재 및 품질관리 : '18. 11. ~ '18. 12.

**□ 기대효과**

- 경기도 공무원 및 공공기관 직원이 도정가치(일자리, 안전, 복지, 소통 등)를 학습하고 직무능력을 향상함으로써 NEXT 비전을 확립할 수 있는 인재 양성
- 도내 교육 콘텐츠 개발 일원화를 통한 효과적이며 효율적인 교육 콘텐츠 개발 및 운영

(교육협력국 교육정책과)

### « 사업목적 »

- ◆ 영역별 교육과정을 개설하여 경기도 공직자의 자기주도 학습을 지원하고, 교육수요 충족

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 소요예산 : 780백만원(시군비 70% 도비 30%)
- 주요내용
  - 온라인 콘텐츠 350과정 임차, 모바일 콘텐츠 3,500편 임차, 전자책 600종 임차

### □ 추진현황

- 2017년 온라인 콘텐츠 공무원 전용 370과정 임차, 도민 150과정 공동 활용(총 520과정 운영)
- 2017년 모바일 콘텐츠 최초 3,200편 임차, 매 월 40편 이상 업데이트(누적총계 3,830편)
- 2017년 전자책 최초 600종 임차, 매 월 20종 신규도서 업데이트(누적 총계 780종)

### □ 사업추진일정

- 사업 수행업체 선정 : '17. 11. ~ '18. 12.
- 콘텐츠 탑재 : '18. 1.
- 콘텐츠 업데이트 및 품질관리 : '18. 1. ~ '18. 12.

### □ 기대효과

- 경기도 공직자의 교육수요에 적합한 양질의 콘텐츠 수급
- 다변화 사회를 대비할 수 있는 공직역량 강화교육 제공

## 4-12

## 지식(GSEEK) 사업 추진

### 4-12-1

### 경기도 특화 콘텐츠 개발

(교육협력국 교육정책과)

#### « 사업목적 »

- ◆ 도민이 학습을 통해 배움의 기쁨과 일상에서 활용 가능한 지식을 얻고, 격변하는 시대의 변화를 대응 할 수 있는 콘텐츠 제작
- ◆ 다문화 등 사회소외계층을 위한 콘텐츠 개발 확대

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018년 1월 ~ 12월
- 소요예산 : 730백만원(도비 100%)
- 주요내용
  - 도민 생애주기에 필요한 온라인 모바일 평생교육 콘텐츠 개발
  - 학습상호작용 및 학습 동기유발을 제공하는 교수설계, 다양한 학습 자료 제공

#### □ 추진계획

- GSEEK 학습실태조사 및 빅데이터 분석을 통한 주제유형 도출
  - 다문화, 학교밖 청소년, 장애인 등 교육소외계층을 고려한 주제 도출
  - 경기도 문화예술 등 특화 콘텐츠 주제 도출
- 도민 생애주기에 필요한 34개 과정(300차시 이상) 개발

#### □ 사업추진일정

- 콘텐츠 수요조사 및 개발 범위 확정 : '17. 11. ~ '18. 3.
- 사업 수행업체 선정 : '18. 3. ~ '18. 4.
- 콘텐츠 개발 : '18. 4. ~ '18. 12.
- 콘텐츠 탑재 및 품질관리 : '18. 11. ~ '18. 12.

#### □ 기대효과

- 공공성과 대중성을 겸비한 경기도 우수 콘텐츠 제작·제공으로 온라인 평생교육의 선도적 역할 수행
- 소외계층을 위한 평생교육 프로그램 확대로 교육기회의 평등 실현

### « 사업목적 »

- ◆ 도민의 삶과 직결된 정보와 지식을 올바르게 전달하여, 도민의 사회 이슈에 대한 인식 제고 및 관심 확산 기여하는 콘텐츠 제공

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 소요예산 : 702,800천원(도비 100%)
- 사업내용
  - 주제선정위원회 구성 및 운영
  - 참여콘텐츠 130개 개발
  - 토론 커뮤니티 운영 : 온·오프라인 토론 2회 운영

### □ 추진계획

- 사업 기획 및 세부계획 수립 : '18. 1월 ~ 2월
- 입찰 공고 및 계약 : '18. 3월 ~ 4월
- 사업추진
  - 주제선정위원회 구성 및 운영 : '18. 3월 ~ 11월
  - 참여콘텐츠 개발(130개) : '18. 4월 ~ 12월
  - 토론 커뮤니티 운영(2회) : '18. 3월 ~ 11월
- 사업 완료 및 결과보고 : '18. 11월 ~ 12월

### □ 기대효과

- 도민 삶에 직결된 사회현안에 대하여 도민의 참여·소통·공감 등의 방법으로 지식공유의 장 마련
- 삶에 밀접한 주제에 대한 도민 의견수렴 참여 향상 도모 및 도민들의 집단지성 발현 가능
- 트렌드&토픽 서비스의 안정적 운영 및 지속적 관리로 도민 만족도 제고

### « 사업목적 »

- ◆ 경기도 대표 온라인 평생교육 사이트 GSEEK(지식) 확산
- ◆ 경기도민에게 평생학습의 즐거움과 필요성을 알리고, 다양한 학습의 기회 제공 및 배움의 장 마련

### □ 사업개요

- 사업명 : 경기도 지식(GSEEK)콘서트
- 사업기간 : 2018. 03. ~ 12. (10개월)
- 예산액 : 200,000천원
- 계약방법 : 일반경쟁 입찰(협상에 의한 계약)

### □ 주요 사업내용

- 다양한 분야의 저명인사와 도민강사의 오프라인 강연 3회 개최
- 경기도 지식(GSEEK) 콘서트 활성화를 위한 설문조사 3회 실시

### □ 기대효과

- 다양한 분야의 지식 공유 및 경기도민의 소통의 장 구축
- GSEEK(지식) 브랜드 인지도 제고 및 온라인 평생교육 활성화

(교육협력국 교육정책과)

### « 사업목적 »

- ◆ 경기도평생교육진흥원의 전산시스템을 통합적으로 유지보수하여 예산 절감 및 업무 효율성 증대
- ◆ 경기도평생교육진흥원에서 추진하는 사업을 효과적으로 지원하기 위해 운영하고 있는 웹사이트들의 개발 유지보수를 통합하여 관리함
- ◆ 가상화 기반으로 시스템을 관리하여 가용성 높고 안정적인 인프라 운용

### □ 사업개요

- 사업명 : 경기도평생교육진흥원 전산시스템 통합유지보수
- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12. (12개월)
- 예산액 : 605,000천원
- 계약방법 : 일반경쟁 입찰(협상에 의한 계약)

### □ 주요 사업내용

- 경기도평생교육진흥원 전산시스템 및 웹사이트 통합 운영 및 유지 관리
- 효율적인 인프라 자원 활용을 위해 가상화 기반으로 전산시스템 통합 운영
- 지속적인 보안 취약점 점검을 통한 시스템 안정성 및 개인정보보호 강화 정보화사업 통합관리시스템 구축을 위한 사전컨설팅 추진

### □ 기대효과

- 경기도평생교육진흥원의 전체 전산시스템을 통합 관리함으로 예산 절감 및 효율적이고 효과적인 유지보수 가능
- 신속하고 안정적인 GSEEK 유지보수를 통한 학습자 만족 증대
- 가상화 기반으로 시스템을 운영함으로써 장애 대응력을 높이고, 효율적으로 예산을 활용할 수 있는 구조 확립
- 서버 자원을 통합 관리하여 인프라의 가용성, 효율성, 안정성 확보
- 경기도평생교육진흥원 내 모든 사이트의 개발 유지보수를 일원화함으로 체계적으로 지원 가능

## 4-13

## '18년 道 주요사업 연계 온라인 교육콘텐츠 개발 및 운영

(교육협력국 교육정책과)

## « 사업목적 »

- ◆ 도내 부서 및 공공기관에서 실시중인 도민대상 집합교육을 온라인 상시학습체제로 전환하여 예산절감 및 교육수혜자 확대 도모

## □ 사업개요

- 사업명 : 2018년 道주요사업 연계 온라인 교육콘텐츠 개발
- 사업기간 : '18. 5월 ~ 12월(8개월)
- 예산액 : 250,000천원
- 계약방법 : 제한경쟁 입찰(협상에 의한 계약)

## □ 주요 사업내용

- 온라인 교육콘텐츠 10과정 신규개발 및 운영
  - (청년교육) 대학생 융합기술 창업교육, 사회초년생 대상 금융교육
  - (역량강화) 아동학대 업무담당자, 공동주택 종사자, 보육교사, 공인중개사
  - (자격취득) 장애인스포츠지도사 2급 자격증 취득(필기)
  - (인식개선) 전기자동차 바로알기, 야영장시설 안전교육, 풍수해보험 바로알기
- 지식(GSEEK) 플랫폼 탑재 및 교육 운영지원
  - 콘텐츠 개발물 담당부서(기관) 배포 및 공동활용

## □ 기대효과

- 지식(GSEEK)플랫폼을 통한 공공정책 확산 및 정책효과 극대화 지원
- 담당부서(내용전문성)와 교육정책과(기술전문성) 협업을 통한 사업성과 증진

## 4-14

## 경기도사이버도서관 운영

(교육협력국 도서관정책과)

## 《 사업목적 》

- ◆ 경기도내 공공도서관 통합 검색시스템 및 전자책 서비스 지원
- ◆ 경기도 기록자료 수집·보존을 통한 디지털 아카이브 구축

## □ 사업개요

- 개관일시/장소 : 2001. 6. 21. / 수원시 선경도서관내
- 운영방식 : 경기문화재단 위탁 운영
  - ※ 운영인력 4명, '01년부터 계속('19.12.31까지 계약 연장)운영
- 주요기능
  - 전자자료 웹 서비스, 공공기관 발간자료 원문DB 서비스
  - 경기도 메모리 디지털 아카이브, 소외계층 독서문화 활성화 등
- 예 산 액 : 1,530백만원(도비)

## □ 추진계획

- 사이버도서관 주요사업 추진 : '18. 1월 ~
- 공공도서관 사서 직무연수 : '18. 3월 ~
- 신규 운용 주전산기 도입 : '18. 4월 ~
- 사이버도서관 모바일 APP 배포 : '18. 6월 ~
- 경기정명 천년 기념 온/오프라인 전시 운영 : '18. 7월 ~
- 경기도 도서관 총서 및 서평집 발간 : '18. 10월 ~

## □ 기대효과

- 변화하는 도서관 환경에 따른 최적의 정보 인프라 환경 조성
- 경기도 지역 아카이브 수집 및 배포를 할 수 있는 운영 포털 제공
- 경기도민의 독서진흥 향상 및 어린이 독서 지원 플랫폼 제공

## 4-15

## 경기도사이버도서관 모바일 APP 제작

(교육협력국 도서관정책과)

## 《 사업목적 》

- ◆ 사이버도서관 이용자 편의성 증대를 위하여 모바일 프로그램 제작
- ◆ 전자책 이용 활성화 및 사이버도서관의 다양한 콘텐츠를 제공하기 위하여 통합 모바일 프로그램 제공

## □ 사업개요

- 사업명 : 경기도사이버도서관 모바일 APP 제공
- 사업비 : 225백만원(도비) ※H/W 도입비 포함
- 사업기간 : 2018.01월 ~ 06월
- 사업내용
  - Hybride-App 방식의 모바일 APP 개발 , 홈페이지 웹서비스 연계 기능제공
  - 전자책 뷰어 탑재로 사이버도서관에서 제공하는 전자책 열람기능 제공
  - SNS 회원 계정연동으로 전자책 열람서비스 제공
  - 신규 서비스 및 노후 주전산기 교체 운영

## □ 추진계획

- APP 개발 관련 보안성 검토 및 타당성 검토 추진 : '18. 1월
- APP 설계 및 사업자 선정 : '18. 2월 ~
- 사이버도서관 모바일 APP 설계 및 제작 : '18. 3월 ~
- 운용 주전산기 도입 : '18. 4월 ~
- APP 운용 테스트 및 배포 준비 : '18. 5월 ~
- 사이버도서관 모바일 APP 배포 및 서비스 개시 : '18. 6월 ~

## □ 기대효과

- 사이버도서관 모바일 전용 APP 제작/배포로 이용자 이용편의성 증대
- SNS 계정 연동 기능 제공
- Hybride-App 형태 제공으로 경기도사이버도서관의 모든 웹페이지 서비스를 APP 내에서 이용가능

## 4-16

## 도서관 정보화사업 지원

(교육협력국 도서관정책과)

## « 사업목적 »

- ◆ 자동화시스템 개선으로 도서관 간 통합서비스 기반 마련
- ◆ 스마트도서관 설치 지원으로 생활 속 독서환경 구축

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1 ~ 12월
- 사업대상 : 스마트도서관 11개소, 자동화기기 지원 20개관,  
희망도서바로대출시스템 구축 4개 시군
- 주요내용 : 사업대상 시군 공모·선정, 도서관 서비스 확대 및 이용 활성화
- 예산액 : 2,637백만원(도 791, 시군 1,846)

## □ 추진계획

- 도서관 정보화사업 지원 계획 수립 : `18. 2월
- 정보화사업 지원 대상 선정 및 자금교부 : `18. 2월 ~ 3월
- 상반기 사업추진 점검 : `18. 6월 ~ 7월
- 사업 추진 및 운영실적 보고 : `18. 4월 ~ 11월

## □ 기대효과

- 도서관 간 통합서비스 기반 마련 및 도서관 이용자 편의 도모
- 경기도민의 독서 문화 진흥 및 공공도서관 서비스 확대

## 4-17

## 스마트 이러닝 운영

(인재개발원 교육지원과)

## « 사업목적 »

- ◆ 학습 수요분석을 통한 학습자 맞춤형 콘텐츠 제공 및 상시학습 지원
- ◆ 원활한 이러닝 학사관리를 위한 교육관리시스템 및 홈페이지 운영관리

## □ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사업비 : 654,000천원
- 이용대상 : 57,000명(도, 시·군 공무원 및 공공기관 임직원)  
※ '18년 기준 : 104개 기관(도, 시군 31, 공공기관 72)
- 주요내용
  - 학습지원센터 운영을 통한 이러닝 학사관리
  - 학습실태조사 및 교육콘텐츠 품질관리 등 학습 활성화 추진
  - 인재개발원 홈페이지(모바일 웹 포함) 및 교육관리시스템 운영·유지관리
  - 집합교육 연계 지원 등

## □ 추진계획

- 학습자 희망수요를 반영한 교육과정 편성 및 품질관리
  - 공무원 이러닝 학습실태조사 및 설문조사를 통한 학습자 맞춤형 콘텐츠 제공 및 정비
- 지식경쟁력 촉진 및 미래 환경 대응 강화를 위한 최신 트렌드 콘텐츠 편성
  - 4차 산업혁명 및 일자리 경제 등 새 정부관련 이러닝 콘텐츠 확보
- 원활한 이러닝 서비스 제공 및 스마트한 교육환경 지원
  - 학습자 불편 해소를 위한 인재원 홈페이지(앱 포함) 및 교육관리시스템 유지보수
  - 학생중심 강의 구현을 위한 스마트 강의실 시범교육 운영 지원

## □ 기대효과

- 학습자 중심의 이러닝 운영을 통한 직무능력 및 자기계발 등 자기 주도적 학습체계 정립
- 언제 어디서나 학습 가능한 안정적인 교육환경 제공

**4-18**

**북부민방위통제소 주요기관 경보발령체계 구축**

(북부소방재난본부 특수대응단)

« 사업목적 »

- ◆ 북부청 관할 주요기관 경보발령 체계구축을 통한 민방위사태 발생 시 신속한 상황전파로 혼란을 방지하고 도민의 생명과 재산을 보호

□ 추진배경

- 민방위경보상황 발생 시 신속한 경보전파 실시
- 경기북부 주요기관의 민방위경보 발령체계 구축을 통한 민방공경보 및 재난상황 발생 시 정보 공유를 통한 도민의 생명과 재산 보호

□ 추진계획

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 10월
  - 주요기관 사업추진 관련 업무협의 : 1월 ~ 2월
  - 설계 및 계약심사 : 3월
  - 조달발주의뢰 및 준공 : 3월 ~ 8월
- 사 업 비 : 257,000천원(자산취득비)
- 세부내역

구분	수량	예산액	비고
주요기관연결장치	3식	198,000천원	
방송통제시스템	1식	50,000천원	
터미널서버	2대	9,600천원	

□ 기대효과

- 민방위경보 발령체계 확립
- 경기북부 주요기관의 민방위경보 발령체계 구축으로 신속한 경보상황 전파를 통한 도민의 생명과 재산을 보호

4-19

합동청사 종합상황실 이전 관련 ISP2)사업

(북부소방재난본부 특수대응단)

« 사업목적 »

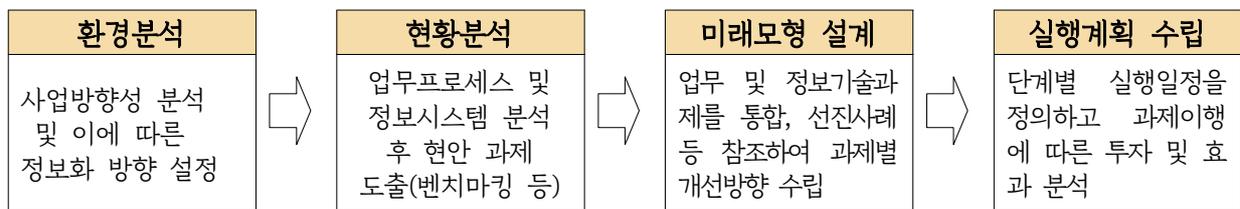
- ◆ 종합상황실 이전 설치 관련 전문인력을 통한 소방정보통신시스템의 노후화된 하드웨어 재구축 및 신규 설계

□ 추진배경

- 2019년 합동청사 신축에 따른 종합상황실 이전 필요
- ISP로 종합상황실 이전 설치시 구축될 시스템의 미래 모델 수립
  - 기반시설물의 중복투자, 전산장비 노후, 공간부족 문제 등 재구축 필요

□ 추진계획

- 사업기간 : 2018. 2월 ~ 7월
  - 사업추진 관련 업무협의 : 2월 ~ 3월
  - 보안성검토 및 계약심사 : 3월
  - 조달발주의뢰 및 준공 : 4월 ~ 7월
- 사 업 비 : 143,000천원(연구용역비)
- ISP사업 추진과정(사업수행기간 3개월)



□ 기대효과

- ISP를 통해 종합상황실 이전 설치 예산확보 및 추진방향 등 실행계획 확립
- 종합상황실 통신설비의 비효율적 활용을 개선하여 예산 절감

2) 정보화전략계획(Information Strategy Planning) : 조직, 기관의 미래상을 달성하기 위하여 어떻게 효과적으로 정보통신 기술을 연계하고 적용할 것인가 전략을 짜고 해결책을 찾아 실행 계획을 수립해 나가는 일련 과정

4-20

재난현장 체험 시뮬레이션 구축

(재난안전본부 안전교육훈련담당관)

« 사업목적 »

- ◆ 도민의 자발적 재난현장 체험으로 재난대응·대피능력 함양
- ◆ 다양한 재난현장에 대한 행동요령 숙지로 대형 사고에 사전 대비

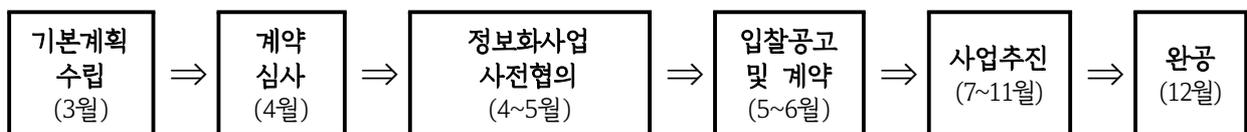
□ 추진배경

- 세월호 참사를 계기로 안전교육 중요성 부각 및 교육 수요 급증
- 현장감과 안전성이 동시 확보되는 감성체험용 안전교육 콘텐츠 부족
- ※ 민선6기 공약 “재난현장 체험 시뮬레이션 구축”(’15. 2. 10)

□ 사업개요

- 사업명 : 2018년 재난현장 체험 시뮬레이션 구축
- ※ ’15년 4종(화재, 지하철, 자전거, 감염병), ’17년 1종(유해화학물질) 개발 완료
- 사업기간 : ’18. 3월 ~ 12월(10개월)
- 예산액 : 300,000천원
- 계약방법 : 일반경쟁 입찰(협상에 의한 계약)
- 주요내용 : 「재난현장 체험 시뮬레이션」신규 3종\* 개발 및 운영
- \* 지진대피, 풍수해안전, 선박안전 체험 시뮬레이션

«사업 추진 프로세스(안)»



□ 기대효과

- 최신ICT 융합형 시뮬레이션 콘텐츠 제공으로 재난현장에 대한 피난 및 초기대응능력 향상, 재난안전 생명안전망 조기 구축

4-21

재난영상 통합 관제센터 구축

(재난안전본부 재난종합지휘센터)

« 사업목적 »

- ◆ CCTV 및 화재감지기 등 도내 산재하는 센서들과 연계 최적의 출동자원 편성·지령으로 도민의 인명·재산 보호와 소방대원의 안전사고 방지
- ◆ 방범 등 용도로 시·군에 설치된 9만여대의 CCTV를 119상황실에 연계 통합 모니터링하여 재난대응에 활용
- \* U-City센터 - 119센터 연계 협약체결('15. 9월, 국토부-안전처)

□ 사업개요

- 사업기간 : '18. 1월 ~ '18. 12월(12개월)
- 장 소 : 재난종합지휘센터 5층 119상황실
- 사업량 : 재난영상 통합관제시스템 구축, 인공지능 재난관리센터 도입
- 예산액 : 3,000백만원(시설비 2,719백만원, 감리비 114백만원, ISP 167백만원)

□ 주요내용

- 시·군 CCTV관제센터와 연계 재난영상 통합 모니터링(12개 시·군)
- 대형화재취약대상 건물 내 CCTV 연동으로 현장지휘 및 대응에 활용
- 드론 및 이동영상분석차량 배치(현장대응, 훈련 등 활용)

□ 향후일정

- 기본계획 수립 ----- '18. 1월
- 사전절차 이행 및 계약 ----- '18. 2월 ~ 7월  
\* 연구용역(ISP) 수행(계약 4월, 용역수행 4월 ~ 7월)
- 시스템 구축 ----- '18. 7월 ~ 12월
- 사업 완료 ----- '18. 12월

□ 기대효과

- 각종 CCTV 영상정보를 연계 통합 모니터링하여 선제적 재난대응
- 119상황실 인공지능 지휘체계 구축으로 신속·정확한 재난대응 및 현장활동 지원

# 참고

# 구축시스템 개념도(안)

## □ 시스템 개념도



## □ 상황판 대시보드

Global Inspiration  
경기도 재난 안전본부

화재 7건   구조 2건   구급 4건   기타 1건   접수중 11건   클대기 8건

공지사항   경기도 수원에서 규모 2.3 지진 발생   기상청은 지진의 진앙은 수원 권선구청에서 남쪽으로 2km 떨어진 지역이며 피해는 없을 것으로 예상

접수번호	재난지점	동보여부	접수상태
접수01	김포	Y	경기01
접수02	여주	N	경기02
접수03	이천	Y	경기03
접수04	안성	Y	경기04
접수05	송탄	Y	경기05

관할	종별	재난지점	대응상태
외곽부	화재	의정부시 의정부로48	구조활동
성남	기타	성남시 수지구 제일로	원장도착
오산	구급	오산시 월화로 55-6	복귀중
송탄	화재	평택시 경기대로 1627	원장도착
화성	기타	화성시 황남을 황남로	원장도착

소속	차종	차량명칭	출동상태
수원소방	펌프차	수원01	출동중
수원소방	구급차	수원02	출동중
수원소방	지휘차	수원03	활동중
수원소방	구급차	수원02	활동중
수원소방	구급차	수원01	활동중
수원소방	지휘차	수원01	활동중
수원소방	펌프차	수원01	활동중
화성소방	구급차	화성01	활동중
김포소방	지휘차	김포01	출동중
이천소방	구급차	이천01	출동중
안성소방	구급차	안성03	출동중

관할	센터	거리
수원소방	매탄센터	1.7km
수원소방	경자센터	4.0km
수원소방	이대센터	15km

구급차(활동중)	경기02(활동중)

종별	재난분류	발생시각	진행상태	재난지점	연락처	관할서	출동일시	원장도착	재난개요	현장영상	인덱스맵
구조	사고부상	2017-04-30 13:40:12	원장도착	경기도 화성시	010-123-4567	화성소방	2017-04-30 13:42:30	2017-04-30 13:45:30	산악 추락		
구급	교통사고	2017-04-30 13:40:12	활동중	경기도 수원시	010-123-4567	수원소방	2017-04-30 13:42:30	2017-04-30 13:45:30	교통사고 긴급		
화재	대형화재	2017-04-30 13:40:12	활동중	평택	010-123-4567	평택소방	2017-04-30 13:42:30	2017-04-30 13:45:30	산불		



**[붙임 1]**

**2018년 정보화사업 예산타당성 심사  
추진내역**



## 붙임1) 2018년 정보화사업 예산타당성 심사 추진내역

▶ 215개 사업 117,041백만원을 신청하여 검토한 결과,  
213개 사업 107,713백만원으로 조정, 9,328백만원을 감액함(8%)

- 추진 부적합 사업 전액 감액 : 2건 2,385백만원 절감
  - 모바일 의료 행정 구현을 위한 병원 업무 전용 Secure WiFi 구축 사업  
: 예산투입대비 효과성 미비 및 보안대책 보강이 필요하여 전액 삭감  
⇒ 예산절감 : 1,635백만원
  - 버스관리시스템 고도화 사업  
: 고도화를 위한 연구용역 결과 도출('17.12월)이후 예산 수립 필요  
⇒ 예산절감 750백만원
- 사업비 일부감액 및 예산과목 조정 : 22건 6,943백만원 절감
  - 사업비 일부감액(19건)
    - H/W · 상용S/W · 기반시설에 대한 공동 활용, 유지보수 요율 조정, 사업량 조정 등 예산 일부 감액
  - 예산과목 조정(3건)
    - 온나라 문서시스템 스토리지 보강(조달수수료 등)(시설부대비 → 사무관리비), 디자인 경기 홈페이지 고도화 사업(사무관리비 → 전산개발비), 합동청사 종합상황실 이전 관련 ISP사업(시설비 → 연구용역비)
- 조건부 허용 : 1건
  - 실시간 민원알림 서비스 구축 사업  
: 서비스 구축을 위하여 중앙사업단 사전협의 및 보안강화 마련 등 사전 절차 이행

## 참고 1

## 정보화사업 예산타당성 추진절차 및 신청현황

### □ 추진 절차



### □ 추진 현황

#### ○ 연도별 신청현황

년 도	신청부서	사업형태 (건)			신청예산 (백만원)			
		소계	계속	신규	계	국비	도비	시군비
2018년	72개	215	153	62	117,041	10,338	87,022	19,681
2017년	73개	205	136	69	110,863	14,845	77,279	18,739
2016년	55개	193	159	34	54,127	1,687	41,604	2,349 기타(8,487)

#### ○ 연도별 조정현황

년 도	신청내역	조정결과	
		조정내역	세부내역
2018년	72개부서 215건 (117,041백만원)	213건 (107,713백만원)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 추진적정 : 190건</li> <li>· 전액감액 : 2건</li> <li>· 부분감액 : 22건</li> <li>· 조건부허용 : 1건</li> </ul>
2017년	73개부서 205건 (110,863백만원)	196건 (93,699백만원)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 추진적정 : 168건</li> <li>· 전액감액 : 9건</li> <li>· 부분감액 : 24건</li> <li>· 조건부허용 : 4건</li> </ul>
2016년	55개부서 193건 (54,127백만원)	180건 (49,262백만원)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 추진적정 : 155건</li> <li>· 전액감액 : 13건</li> <li>· 부분감액 : 7건</li> <li>· 조건부허용 : 5건</li> </ul>

※ 2018년 정보화사업 통합·조정 관리 추가 신청사업 : 5개부서 8건(요구액 : 862백만원 → 조정액 : 785백만원, 77백만원 감액)

## ○ 2018년 실국별·재원별 예산신청 현황

(단위 : 건, 백만원)

실 국 명	사업형태			재 원 별			
	소계	계속	신규	계	국비	도비	시군비
합 계	215	153	62	117,041	10,338	87,022	19,681
소 통 기 획 관	4	4		1,478		1,478	
재 난 안 전 본 부	18	12	6	29,059	996	26,213	1,850
감 사 관	1	1		17		17	
기 획 조 정 실	54	39	15	29,283	3,425	19,397	6,461
도 시 주 택 실	8	6	2	846	44	803	
자 치 행 정 국	15	10	5	1,603		1,603	
교 육 협 력 국	11	6	5	8,337	44	5,489	2,804
문 화 체 육 관 광 국	15	11	4	1,891	30	1,777	85
농 정 해 양 국	4	3	1	968		968	
보 건 복 지 국	11	3	8	3,427		3,427	
여 성 가 족 국	5	4	1	202		202	
균 형 발 전 기 획 실	3	3		390	17	374	
경 제 실	18	16	2	6,672		6,672	
축 산 산 림 국	1	1		20		20	
교 통 국	8	5	3	24,954	5,620	12,338	6,996
건 설 국	3	3		52		52	
북부소방재난본부	7	3	4	1,543		1,543	
공 유 시 장 경 제 국	1		1	500		500	
의 회 사 무 처	6	6		578		578	
농 업 기 술 원	2	1	1	322		322	
인 재 개 발 원	2	2		689		689	
보 건 환 경 연 구 원	6	5	1	469		469	
소 방 학 교	2	1	1	295		295	
북부동물위생시험소	1	1		5		5	
수 자 원 본 부	4	2	2	2,403		918	1,485
건 설 본 부	1	1		800		800	
여 성 비 전 센 터	3	3		177	163	14	
공단환경관리사업소	1	1		61		61	

## ○ 2018년 실국별·용도별 신청현황

(단위 : 건, 백만원)

실 국 명	사업수	용 도 별							
		소 계	H W 도입비	S W 구입비	S W 개발비	자 료 입력비	부 대 장비비	운영및 유지관리	기타
합 계	215	117,041	28,072	6,781	15,787	678	11,364	32,144	22,185
소 통 기 획 관	4	1,478						1,444	34
재 난 안 전 본 부	18	29,059	6,810	3,652	6,578		7,369	3,541	1,108
감 사 관	1	17						17	
기 획 조 정 실	54	29,283	4,223	402	470			9,748	14,439
도 시 주 택 실	8	846		66	334			440	6
자 치 행 정 국	15	1,603	17	120	42	473	17	749	185
교 육 협 력 국	11	8,337	159	895	3,030	30	1,566	2,553	105
문 화 체 육 관 광 국	15	1,891	18	208	380	175	55	1,045	10
농 정 해 양 국	4	968		48	200			720	
보 건 복 지 국	11	3,427	2,377	325	56			311	358
여 성 가 족 국	5	202						202	
균 형 발 전 기 획 실	3	390						374	17
경 제 실	18	6,672	10	627	1,968			2,466	1,601
축 산 산 림 국	1	20						20	
교 통 국	8	24,954	12,828	165	1,497		2,350	6,184	1,930
건 설 국	3	52						52	
북부소방재난본부	7	1,543	389	13	173		4	803	160
공유시장경제국	1	500	38	6	362			14	80
의 회 사 무 처	6	578						500	78
농 업 기 술 원	2	322						22	300
인 재 개 발 원	2	689					3	686	
보건환경연구원	6	469	82	26	204			158	
소 방 학 교	2	295	182		112				
북부동물위생시험소	1	5						5	
수 자 원 본 부	4	2,403	419	47	380			58	1,500
건 설 본 부	1	800	520	180					100
여 성 비 전 센 터	3	177						3	174
공단환경관리사업소	1	61						61	

## ○ 2018년 실국별 · 사업 분야별 신청현황

(단위 : 백만원)

실 국 명	사업 분야별												
	소 계	홈페이지	업 무 시스템	전산망 (복합)	정보보안	DB	ISP (컨설팅)	CCTV	모바일	콘텐츠	교육	기타 (장비구매)	기타 (일반)
합 계	117,041	8,263	46,911	23,211	3,711	860	285	9,400		4,617	1,105	11,433	7,245
소 통 기 획 관	1,478	1,478											
재 난 안 전 본 부	29,059		13,384	10,840	75					815		198	3,747
감 사 관	17		17										
기 획 조 정 실	29,283	790	6,201	931	2,847		92	9,400			709	4,918	3,395
도 시 주 택 실	846	761	85										
자 치 행 정 국	1,603		704		17	860							22
교 육 협 력 국	8,337	371	1,900	3,238						2,740		88	
문 화 체 육 관 광 국	1,891	1,083	549	200	9		50						
농 정 해 양 국	968	660	308										
보 건 복 지 국	3,427	215	353	1,935	690							234	
여 성 가 족 국	202	182	20										
균 형 발 전 기 획 실	390			373								17	
경 제 실	6,672	2,270	1,276	1,676						950	396	104	
축 산 산 립 국	20		20										
교 통 국	24,954		19,655	1,970								3,329	
건 설 국	52		52										
북 부 소 방 재 난 본 부	1,543		94	1,199	74		143					33	
공 유 시 장 경 제 국	500		500										
의 회 사 무 처	578	452		48									78
농 업 기 술 원	322											322	
인 재 개 발 원	689		654									35	
보 건 환 경 연 구 원	469		469										
소 방 학 교	295									113		182	
북 부 동 물 위 생 시 험 소	5		5										
수 자 원 본 부	2,403		603									1,800	
건 설 본 부	800			800									
여 성 비 전 센 터	177											174	3
공 단 환 경 관 리 사 업 소	61		61										



**[붙임 2]**

**2018년 경기도 정보화사업 목록**



## 붙임2) 2018년 경기도 정보화사업 목록

정보화사업 통합관리시스템 구축 등 200개 사업, 85,045백만원

### □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		85,044,503
1	감사총괄담당관	청백-e 시스템 운영	15,961
2	도로관리과	도로대장 전산화 시스템 유지관리	19,000
3	도로관리과	PMS 조사차량 시스템 유지관리	8,175
4	하천과	하천이력관리 전산화 유지보수사업	22,000
5	도로건설과	터널안전 통합 상황관리시스템 구축	750,000
6	공정경제과	서민금융복지지원센터 홈페이지 운영관리	24,000
7	기업지원과	경기도형 창업 플랫폼(디지털 스타트업 경기)	600,000
8	기업지원과	기업SOS넷 유지관리사업	70,000
9	기업지원과	경기도 중소기업육성자금 통합관리시스템(G-money) 유지관리사업	350,000
10	기업지원과	경기도 중소기업육성자금 통합관리시스템(G-money) 액티브X제거사업	270,000
11	기업지원과	이지비즈시스템 운영	280,000
12	소상공인과	상권영향분석시스템 운영관리	55,000
13	일자리지원과	고용지원플랫폼 운영	900,000
14	일자리지원과	전산통신장비 통합 유지관리	130,000
15	일자리지원과	재단 정보시스템 운영 및 유지보수	120,000

번호	부서명	사업명	사업비
16	일자리지원과	온라인취업지원서비스 운영	1,736,000
17	일자리지원과	클라우드 서비스 이용료	180,000
18	일자리지원과	고용지원플랫폼 콘텐츠제작	800,000
19	일자리지원과	취업지원 사이버교육 콘텐츠 개발	300,000
20	일자리지원과	여성IT·CT전문교육 운영	493,485
21	일자리지원과	IT교육용 소프트웨어 구입	106,515
22	투자진흥과	투자유치 시스템 유지관리	16,000
23	공단환경관리사업소	수질자동감시시스템(TMS)운영	60,980
24	공유경제과	블록체인 캠퍼스 운영	500,000
25	교육정책과	도민 온라인 평생학습 통합 운영	1,320,000
26	교육정책과	도시군, 공공기관 e-러닝 콘텐츠 개발 및 임차	1,100,000
27	교육정책과	GSEEK 사업 추진	2,237,800
28	교육정책과	道 주요정책 연계 온라인 콘텐츠 개발	250,000
29	도서관정책과	사이버도서관 개발SW 유지보수	62,918
30	도서관정책과	경기도사이버 도서관 노후 전산시스템 교체	175,000
31	도서관정책과	사이버도서관 내부 프로그램 기능개선	150,000
32	도서관정책과	경기도 기록자료 아카이브 배포용 솔루션 구축	50,000
33	도서관정책과	경기도사이버도서관 모바일 앱 제작	20,000
34	도서관정책과	도서관 정보화사업 지원	2,476,600
35	도서관정책과	책이음 서비스 시스템 구축 지원	60,000
36	도서관정책과	도서관 희망도서바로대출 시스템 구축 지원	160,000

번호	부서명	사업명	사업비
37	교통정보과	교통정보센터 운영관리용역	2,356,671
38	교통정보과	교통정보시스템 및 현장시설물 노후장비 교체	1,500,000
39	교통정보과	버스정보 수집, 제공시스템 운영	3,329,442
40	교통정보과	교통DB 시스템 운영관리	300,000
41	교통정보과	지자체 ITS 구축 지원 사업(시군)	10,625,000
42	교통정보과	버스정보시스템 노후장비 교체	1,500,000
43	버스정책과	BMS 유지관리	218,640
44	버스정책과	BMS 고도화 사업	1,050,000
45	기획예산담당관	정보화마을 프로그램관리자 육성지원	7,560
46	기획예산담당관	북부청사 전산장비 유지보수	49,132
47	기획예산담당관	정보통신 및 부대시설유지비, 전용회선료 등	324,400
48	미래전략담당관	제안접수 시스템 개선 및 운영관리	20,000
49	빅데이터담당관	홈페이지 통합플랫폼 관리 등	215,300
50	빅데이터담당관	통계시스템 유지보수	62,000
51	빅데이터담당관	경기도 공공데이터 개방포털 기능 개선	370,000
52	빅데이터담당관	경기도 공공데이터 개방포털 운영관리	150,000
53	빅데이터담당관	지속가능한 빅데이터 분석서비스 추진	750,000
54	예산담당관	지방재정관리시스템 유지보수	40,053
55	정보기획담당관	정보통신보조기기 지원	546,990
56	정보기획담당관	온라인 마케터 육성 지원	117,000
57	정보기획담당관	경기도 정보화사업 통합관리 추진	13,400

번호	부서명	사업명	사업비
58	정보기획담당관	경기도 정보화사업 통합관리시스템 구축	250,000
59	정보기획담당관	청내 PC 정비센터 운영	20,000
60	정보기획담당관	정보화마을 프로그램관리자 육성	121,056
61	정보기획담당관	정보화마을 지도자 워크숍	6,300
62	정보기획담당관	정보화마을 FESTA 참가	5,000
63	정보기획담당관	중고PC지원	188,800
64	정보기획담당관	정보문화 육성 추진	16,000
65	정보기획담당관	장애인정보화교육기관지원금	504,992
66	정보기획담당관	장애인 정보화교육 간담회	3,196
67	정보기획담당관	고령층 정보화교육기관 지원금	44,800
68	정보기획담당관	정보소외계층 IT 현장방문	32,000
69	정보기획담당관	한국지역정보개발원 분담금	380,722
70	정보기획담당관	전국 지역정보화 연구과제 발표대회 추진	32,000
71	정보통신보안담당관	회선사용료 및 시설장비 유지비	3,268,356
72	정보통신보안담당관	전화기구입 및 FAX서버 구축 등	269,183
73	정보통신보안담당관	시도 및 시군구 행정정보 재해복구시스템 유지보수	131,849
74	정보통신보안담당관	시도 공통기반 노후장비 교체	323,700
75	정보통신보안담당관	시도 공통기반 정보보안 강화	5,113
76	정보통신보안담당관	시군구 공통기반 노후장비 교체	1,071,631
77	정보통신보안담당관	시도행정 유지보수 위수탁경비	327,722
78	정보통신보안담당관	정보시스템 통합 유지보수 조달수수료 등	25,000

번호	부서명	사업명	사업비
79	정보통신보안담당관	정보시스템 통합 유지보수	3,428,966
80	정보통신보안담당관	CCTV 통합관제센터 지원	4,206,000
81	정보통신보안담당관	온나라 문서시스템 스토리지 보강	302,500
82	정보통신보안담당관	온나라 문서시스템 스토리지 보강 조달수수료 등	10,000
83	정보통신보안담당관	온나라 유지보수 위수탁경비	32,779
84	정보통신보안담당관	범죄사각지대 CCTV 설치	8,066,667
85	정보통신보안담당관	가상화 기반의 전산서버통합시스템 구축 4차	592,000
86	정보통신보안담당관	가상화 기반의 전산서버통합시스템 구축 조달수수료 등	8,000
87	정보통신보안담당관	경기도 사이버보안 집적밸리 운영	812,000
88	정보통신보안담당관	구내정보통신망 이전설치	80,000
89	정보통신보안담당관	사이버 침해대응센터 운영	515,500
90	정보통신보안담당관	사이버 침해대응센터 시설 유지관리	4,500
91	정보통신보안담당관	주요정보 통신기반시설 컨설팅	60,000
92	정보통신보안담당관	통합보안관리 시스템 고도화	497,500
93	정보통신보안담당관	통합보안관리 시스템 고도화 조달수수료 등	5,500
94	평가담당관	성과시상금 시스템 유지보수	8,000
95	평가담당관	경기월별실적관리시스템 유지보수	10,000
96	농촌자원과	화상회의시스템 유지보수	22,000
97	농식품유통과	공공급식수발주 전산시스템 유지관리	12,000
98	농식품유통과	학교급식통합관리시스템 유지보수	60,000
99	농식품유통과	컴퓨터 유지보수	2,000

번호	부서명	사업명	사업비
100	농식품유통과	경기농정시스템 및 경기사이버장터 운영·유지보수	600,000
101	농식품유통과	G포탈(전자결재,ERP시스템) 유지관리비	17,524
102	건축디자인과	디자인경기 홈페이지 유지 관리비	19,450
103	건축디자인과	디자인경기 홈페이지 고도화 사업	21,100
104	도시재생과	빈집정보시스템 구축·운영	20,000
105	도시재생과	추정분담금 시스템 운영	21,000
106	지역정책과	2018년 개발제한구역 항공사진 관독시스템 유지보수 용역	43,850
107	토지정보과	경기도 부동산포털 운영	300,000
108	토지정보과	경기도부동산포털 웹서비스 환경개선	400,000
109	토지정보과	도로명주소 인지도 제고 추진	21,000
110	관광과	한국도자재단 전자결재시스템 및 서버 유지보수	29,280
111	관광과	경기관광 포털사이트 운영	600,000
112	문화정책과	홈페이지 운영 및 유지보수	130,000
113	문화정책과	전산관리 유지보수	50,000
114	체육과	홈페이지 유지보수	10,000
115	체육과	은퇴선수 관리사업	20,000
116	체육과	정보보안유지보수	9,000
117	체육과	데이터뱅크유지보수	10,000
118	체육과	G포털 유지보수	25,000
119	체육과	회원단체 전산구축	80,000
120	콘텐츠산업과	홈페이지 등 유지보수	269,000

번호	부서명	사업명	사업비
121	콘텐츠산업과	G-포털 유지보수	25,000
122	콘텐츠산업과	정보보안시스템 구축	61,500
123	콘텐츠산업과	클라우드 기반 지식정보시스템 구축	81,250
124	감염병관리과	경기도 감염병 관리정보시스템 운영	214,000
125	보건정책과	경기도 의료브랜드 구축 및 온라인 홍보	194,000
126	장애인복지과	장애인정보화 PC경진대회	20,000
127	대기연구부	대기오염측정망 전산시스템 유지보수	50,000
128	대기연구부	대기오염측정망 DB시스템 및 홈페이지 고도화	291,000
129	물환경연구부	물정보 관리시스템 유지보수	77,072
130	운영지원과	시험검사정보시스템	22,620
131	운영지원과	정보통신 시설장비 유지보수용역	14,000
132	운영지원과	행정전산장비 유지보수용역	14,000
133	북부여성비전담당관	사업관리비	2,500
134	북부여성비전담당관	인터넷 스마트폰 레몬교실 등	67,700
135	북부여성비전담당관	사후관리프로그램 운영	17,500
136	북부여성비전담당관	스마트 씬 센터 운영비	2,500
137	북부동물위생시험소	피드백 전산시스템 유지보수	5,400
138	특수대응단	시스템 유지관리비	697,712
139	특수대응단	구급 상황관리시스템 구축	46,231
140	특수대응단	합동청사 종합상황실 이전 관련 ISP사업	143,000
141	특수대응단	주요 정보통신 기반시설 취약점 분석·평가	74,600

번호	부서명	사업명	사업비
142	특수대응단	민방위 경보통제장비 관리	48,112
143	특수대응단	북부 민방위통제소 주요기관 경보발령체계 구축	257,600
144	특수대응단	경보시설 및 네트워크장비 예비품	23,040
145	교육지원과	사이버교육 콘텐츠 개발	100,000
146	홍보미디어담당관	경기도 홈페이지 콘텐츠 생산관리	1,096,000
147	홍보미디어담당관	경기도 뉴스포털 홈페이지 운영	197,000
148	홍보미디어담당관	멀티미디어 자료실 운영	28,000
149	홍보콘텐츠담당관	경기도 온라인 여론조사 운영 및 유지관리	125,000
150	수질관리과	시설개선비 지원	330,000
151	수질정책과	수질자동측정망 운영	57,590
152	수질정책과	수질자동측정망관제시스템 노후서버 교체	45,500
153	수질정책과	경기도 통합 물 관리 정보화 시스템 구축	500,000
154	여성정책과	2018년 연구원 정보시스템 유지보수	17,040
155	여성정책과	온라인 워킹맘 커뮤니티 운영	38,400
156	여성정책과	홈페이지 유지보수	24,000
157	여성정책과	G-포털 유지보수	9,800
158	여성정책과	경기여성정보 꿈 수레 운영사업	130,000
159	여성비전센터	인터넷 중독 대응센터 운영	2,500
160	여성비전센터	인터넷스마트폰중독 예방교육 등	111,220
161	여성비전센터	힐링 프로그램 및 대응 네트워크	25,000
162	공보담당관	SNS 홍보매체 운영	200,000

번호	부서명	사업명	사업비
163	공보담당관	홈페이지 운영 및 개선	221,500
164	공보담당관	도서관리 시스템 유지 및 운영	2,400
165	공보담당관	웹진운영	28,000
166	총무담당관	통신시설 유지관리	48,180
167	총무담당관	노트북컴퓨터 장기임차	78,000
168	교육지원과	전산교육장비 유지관리	35,000
169	교육지원과	스마트 이러닝 운영	654,000
170	세정과	세외수입정보시스템 유지관리	32,915
171	세정과	세외수입 전자예금 압류시스템 사용	11,440
172	세정과	차세대지방세시스템 구축방안 컨설팅	4,294
173	언제나민원실	실시간 민원알림 서비스 구축	20,000
174	인사과	e-HRD 시스템 유지보수	89,100
175	인사과	e-HRD 시스템 가상화	142,100
176	인사과	표준지방인사정보시스템 유지보수비	8,536
177	자치행정과	경기도장학관 운영비 지원	200,000
178	총무과	도서관 통합 홈페이지 운영관리	9,600
179	총무과	시청각기록물 매체변환사업	22,000
180	총무과	디지털 발간시스템 유지보수비	110,000
181	총무과	우편모아시스템 유지보수비	5,262
182	총무과	종이기록물 DB구축	860,000
183	총무과	표준기록관리 시스템 유지보수	57,163

번호	부서명	사업명	사업비
184	총무과	DB접근제어	16,500
185	총무과	출입증관리시스템 유지관리	1,500
186	안전교육훈련담당관	재난현장 체험 시뮬레이션 구축	300,000
187	자연재난과	지진조기경보시스템 운영·유지관리비	16,875
188	자연재난과	통합방재시스템 유지관리비	215,691
189	재난종합지휘센터	재난영상 통합관제센터 구축	2,719,000
190	재난종합지휘센터	재난영상 통합관제센터 구축 감리비	114,000
191	재난종합지휘센터	재난영상통합관제센터구축 ISP	167,000
192	재난종합지휘센터	노후 무선앰프 교체사업	775,000
193	재난종합지휘센터	민방위경보시설 확충 (접경 및 그 외 지역)	520,000
194	재난종합지휘센터	민방위경보시설 노후위성수신기 교체사업 (접경 및 그 외 지역)	392,000
195	재난종합지휘센터	민방위경보시설 노후위성수신기 교체	28,000
196	재난종합지휘센터	민방위 경보통제장비 관리	95,111
197	재난종합지휘센터	주요 정보통신 기반시설 취약점 분석·평가 위탁비	74,600
198	재난종합지휘센터	정보통신망 서비스 운영지원 (정보통신망 운영)	3,227,791
199	동물방역위생과	우수축산물 학교급식 전산시스템 유지보수비	20,000
200	기후대기과	도 유료도로 전기자동차 하이패스 시스템 구축	360,000

## **[붙임 3]**

# **2018년 시·군별 정보화사업 목록**



## 붙임3) 2018년 시·군별 정보화사업 목록

31개 시·군 2,626개 사업, 247,940백만원

### 1 수원시

(244개 사업, 234억)

#### □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		23,424,298
1	감사관	2018 청백-e시스템 유지관리	12,143
2	감사관	2018 청렴도조사 시스템 유지보수	2,400
3	감사관	2018 공무원행동강령 상시학습시스템 운영	7,000
4	행정지원과	2018 권선구 홈페이지 유지관리 (홈페이지 유지관리)	19,000
5	행정지원과	2018 노후 컴퓨터 교체 (업무용 컴퓨터(대체))	70,000
6	행정지원과	2018 시민정보화교육 운영 (시민정보화교육 운영)	57,200
7	행정지원과	2018 업무용 소프트웨어 (업무용 소프트웨어 분담금)	38,500
8	행정지원과	2018 정보통신장비 유지관리 (정보통신장비 유지관리)	24,000
9	행정지원과	2018 무정전전원장치(UPS) 축전지 교체	21,760
10	종합민원과	2018 통합민원발급기 유지관리 (통합민원발급기 유지관리(구4, 동30))	28,093
11	세무과	2018 체납차량번호인식시스템 유지관리 (체납차량번호인식시스템 유지관리)	4,320
12	보건행정과	2018 의료영상저장전송시스템(PACS) 유지관리 (권선구보건소)	6,257
13	정책기획과	2018 지시사항관리 전산시스템 유지관리	5,000

번호	부서명	사업명	사업비
14	정책기획과	2018 성과관리시스템 유지관리	20,000
15	행정지원과	2018 인사BUS시스템 유지관리 (행정지원과)	5,500
16	행정지원과	2018 인사랑시스템 유지관리 (행정지원과)	6,000
17	행정지원과	2018 인사관리시스템 유지관리 (행정지원과)	1,703
18	시민봉사과	2018 휴먼콜센터 시스템 유지보수	86,162
19	예산재정과	2018 지방재정관리시스템(e-호조)운영 (예산재정과)	36,714
20	정보통신과	2018 수원시 홈페이지 유지보수 (정보융합팀)	258,267
21	정보통신과	2018 모바일 서비스 유지관리 (정보융합팀)	20,000
22	정보통신과	2018 행정포털시스템 유지관리 (정보융합팀)	103,580
23	정보통신과	2018 통합정보자원관리 정보수집 소프트웨어 구입	30,000
24	정보통신과	2018 수원시 정보시스템 통합유지보수	840,000
25	정보통신과	2018 정품 소프트웨어 구입	238,500
26	정보통신과	2018 행정정보SW 유지관리	42,918
27	정보통신과	수원시 클라우드 시스템 구축	600,000
28	정보통신과	온나라시스템 유지관리	20,000
29	정보통신과	웹하드시스템 소프트웨어	50,000
30	정보통신과	2018 시군구공통기반 노후장비 교체 및 정보보안 강화 (임차비)	39,387
31	정보통신과	2018 공통기반 전산장비 및 재해복구 유지관리	175,000
32	정보통신과	2018 지방행정공통정보시스템 서비스데스크 운영	8,000
33	행정지원과	2018 e-HRD학습관리시스템 사용료 (행정지원과)	122,000
34	시민봉사과	2018 무인민원발급기 유지관리 (시민봉사과)	268,600
35	시민봉사과	2018 표준기록관리시스템 유지보수 (시민봉사과)	18,000
36	시민봉사과	2018 통합민원발급시스템 유지관리 (시민봉사과)	1,600
37	정보통신과	2018 수원 정보과학축제 (정보기획팀)	550,000

번호	부서명	사업명	사업비
38	정보통신과	2018 시민정보화교육 (정보기획팀)	34,600
39	정보통신과	2018 IT소통 나눔 자원봉사단 (정보기획팀)	15,000
40	정보통신과	2018 공무원 정보화 교육 (정보기획팀)	16,000
41	정보통신과	2018 컴퓨터(대체) 구입 (정보보호팀)	309,400
42	정보통신과	2018 희망의 PC사업 (정보보호팀)	73,500
43	정보통신과	2018 공공데이터 포털 유지관리 (빅데이터팀)	20,000
44	정보통신과	2017 수원시 맞춤형 빅데이터 플랫폼 확대 (빅데이터팀)	500,000
45	정보통신과	2018 행정정보SW 유지관리 (행정정보팀)	42,918
46	정보통신과	2018 국가정보통신망(LAN)노후시설 정비 (정보통신팀)	40,000
47	정보통신과	2018 IP 전화기 구입 (정보통신팀)	20,000
48	정보통신과	2018 행정통신장비 유지관리 (정보통신팀)	31,000
49	정보통신과	2018 수원시 프리 와이파이 구축 (정보통신팀)	100,000
50	정보통신과	2018 정보통신 인프라 시스템 통합유지보수 (정보통신팀)	291,138
51	정보통신과	2018 정보보호 소프트웨어 구입정보보호	172,215
52	도로정비과	2018 도로시설물 GIS DB 구축	30,000
53	도로정비과	2018 도로시설물 GIS DB 구축 (도로정비과)	30,000
54	자동차관리과	2018 특별사법경찰업무 프로그램 유지관리 (자동차관리과)	4,200
55	호매실도서관	2018 도서관 자동화 장비 유지관리 (호매실도서관)	28,000
56	광고홍재도서관	2018 자료실 자동화장비 유지보수 (광고홍재도서관)	16,275
57	도서관정책과	도서관 정보시스템 통합용역 유지관리	140,000
58	도서관정책과	도서관 모바일앱 용역 유지관리	12,000
59	도서관정책과	도서관 홈페이지 용역 유지관리	20,000
60	도서관정책과	작은도서관 PC 지원	4,000

번호	부서명	사업명	사업비
61	도서관정책과	컴퓨터(대체)	52,000
62	도서관정책과	네트워크 스위치(대체)	55,000
63	도서관정책과	도서정보시스템 구축 (광고푸른숲도서관)	28,000
64	도서관정책과	컴퓨터 및 노트북 (광고푸른숲도서관)	40,300
65	도서관정책과	도서관리 자동화 장비 (광고푸른숲도서관)	268,290
66	도서관정책과	도서정보시스템 구축 (매여울도서관)	28,000
67	도서관정책과	컴퓨터 및 노트북 (매여울도서관)	40,300
68	도서관정책과	도서관리 자동화 장비 (매여울도서관)	268,290
69	도서관정책과	서수원도서관 시설안전용 CCTV 교체	90,000
70	도서관정책과	도서관리 DB서버 확대 구축	143,814
71	도서관정책과	2018 정보통신장비 유지관리 (도서관정책과)	38,000
72	선경도서관	2018 자료실 자동화장비 유지보수 (선경도서관)	21,000
73	호매실도서관	2018 자료실 자동화장비 유지보수 (호매실도서관)	28,000
74	북수원도서관	2018 자료실 자동화장비 유지보수 (북수원도서관)	26,240
75	광고홍재도서관	2018 자료실 자동화장비 유지보수 (광고홍재도서관)	29,000
76	도시디자인과	옥외광고물관리시스템유지관리 (공공운영비)	7,535
77	토지정보과 공간정보팀	2018 3차원 공간정보 활용시스템 유지보수	16,476
78	토지정보과 공간정보팀	2018 공간정보포털시스템 유지보수	64,697
79	토지정보과 도로명주소팀	2018 도로명주소 정보시스템 유지관리	13,918
80	토지정보과 도로명주소팀	2018 도로명주소기본도 유지보수	14,692
81	토지정보과 공간정보팀	수원시 공간GIS기반 대민서비스 구축	35,000
82	토지정보과 공간정보팀	항공정사영상 촬영 및 3차원 공간정보갱신	80,000
83	토지정보과	지적공부 전산화 기록물 개인정보 파기	23,100

번호	부서명	사업명	사업비
84	수원시립아이파크미술관	2018 전시디자인 프로그램 구입 (수원시립미술관)	3,000
85	문화예술과	2018 수원시립예술단 홈페이지 유지관리	21,600
86	문화예술과	2018 수원시립예술단 급여프로그램 유지관리	2,400
87	교육청소년과	평생학습 e-러닝 운영	30,000
88	수원시립아이파크미술관	미술관 홈페이지 유지보수	10,000
89	수원박물관	2018 박물관 정보화시스템 유지관리 (수원박물관)	46,900
90	수원박물관	2018 박물관 홈페이지 유지관리 (수원박물관)	22,000
91	수원박물관	2018 박물관 홈페이지 노후장비 교체	190,000
92	수원화성박물관	2018 통합매표관리시스템 유지관리 (수원화성박물관)	7,200
93	수원박물관	2018 도서자동화시스템 유지보수 (수원박물관)	1,600
94	맑은물공급과	상수관리시스템(상수도GIS) 유지관리 용역	35,000
95	맑은물공급과	수원 스마트워터시티 상수도 고도화시스템 구축 용역	560,000
96	맑은물공급과	2018 갭신관로 공공측량 용역	300,000
97	맑은물생산과	2018 수질검사관리 전산프로그램 유지보수 (맑은물생산과_공기업)	3,240
98	맑은물생산과	2018 시설물관리시스템 유지보수 (맑은물생산과_공기업)	20,400
99	맑은물생산과	2018 수질정보공개시스템 망연계 솔루션 유지관리 (맑은물생산과_공기업)	6,760
100	맑은물생산과	2018 보안시스템 시설물(CCTV,관제 S/W 등) 유지관리 (맑은물생산과_공기업)	40,000
101	맑은물생산과	2018 CCTV 전산장비 및 VPN유지관리 (맑은물생산과_공기업)	30,838
102	맑은물정책과	모바일 시스템 유지관리	11,100
103	맑은물정책과	상수도사업소 홈페이지 유지관리	6,000
104	맑은물정책과	상하수도 요금관리시스템 유지관리	19,680
105	맑은물정책과	상하수도 보안s/w 유지관리	5,292
106	맑은물정책과	상하수도 DB 유지관리	9,240

번호	부서명	사업명	사업비
107	맑은물정책과	백업장비 유지관리	2,256
108	맑은물정책과	상하수도관리서버 유지관리	4,776
109	맑은물정책과	상수도특별회계 전산프로그램 유지관리	15,180
110	맑은물정책과	검침서버 백업모듈 구입	4,000
111	맑은물정책과	신용카드 자동납부시스템	19,000
112	맑은물공급과	수원 스마트워터시티 상수도 고도화시스템 구축	550,000
113	맑은물공급과	갱신관로 공공측량 용역	300,000
114	맑은물생산과	수질검사시스템 유지보수	3,240
115	맑은물생산과	시설물관리시스템 유지보수	20,400
116	맑은물생산과	망연계 솔루션 유지관리	6,760
117	맑은물생산과	보안시스템 시설물(CCTV,관제 S/W 등) 유지관리	40,000
118	수원시립아이파크미술관	2018 발권시스템 유지보수 (수원시립미술관)	7,000
119	시민안전과	통합방위시스템 유지관리	40,000
120	시민안전과	2018 재난영상(CCTV)시설 유지관리 (시민안전과)	80,000
121	대중교통과	단속카메라(CCTV) 설치	315,000
122	대중교통과	단속카메라 (CCTV) 유지관리	631,000
123	시민안전과	2018 훈련시스템 운영 (시민안전과)	35,000
124	대중교통과	2018 교통법규위반 행정관리시스템 유지관리 (대중교통과)	51,480
125	대중교통과	2018 화물택시자동차 운송사업인허가 시스템 유지관리 (대중교통과)	24,000
126	대중교통과	2018 파일업로드 S/W라이선스 구입 (대중교통과)	7,500
127	행정지원과	2018노후컴퓨터교체 (영통구 행정지원과)	70,000
128	행정지원과	2018영통구 홈페이지유지관리 (영통구 행정지원과)	19,000
129	행정지원과	2018업무용소프트웨어구입 (영통구 행정지원과)	38,500
130	행정지원과	2018시민정보화교육 (영통구 행정지원과)	44,600

번호	부서명	사업명	사업비
131	행정지원과	2018정보통신장비유지관리 (영통구 행정지원과)	18,000
132	행정지원과	2018 동보 FAX시스템 교체	35,000
133	행정지원과	2018 U-CMOS(광선로관리시스템)교체	7,400
134	경제교통과	2018년 불법주정차 단속카메라(CCTV) 설치	35,000
135	세무과	2018년 체납차량 번호인식 시스템 유지관리	4,080
136	종합민원과	통합민원발급기 구입	16,000
137	종합민원과	2018 통합민원발급기 유지관리	22,800
138	영통구 생활안전과	2018 쓰레기무단투기단속 CCTV 설치(주민참여) (영통구 환경위생과)	10,000
139	경제교통과	2018년 불법주정차 단속카메라(CCTV) 유지보수관리	165,000
140	보건행정과	2018의료영상저장전송시스템(PACS)유지관리 (영통구보건소)	5,400
141	의정담당관	의회홈페이지 유지관리	20,000
142	의정담당관	2018 의원노트북 임차 (의회사무국)	13,230
143	의정담당관	2018 노후 컴퓨터 구입 (의회사무국)	9,100
144	의정담당관	2018 통신장비 유지운영 (의회사무국)	9,600
145	의정담당관	2018 수원시의회 방송장비 유지관리 (의회사무국)	20,000
146	의정담당관	2018 의원용 컴퓨터 임차 (의회사무국)	20,244
147	농수산물도매시장관리 사무소	2018 유통정보시스템 유지관리	7,920
148	징수과	모바일 번호판 영치시스템 유지보수	2,856
149	징수과	차량탑재형 번호판 영치시스템 유지보수	2,556
150	징수과	지방세 체납관리 전산운영	10,590
151	징수과	전자예금압류시스템 운영	290,000
152	징수과	번호판 영치시스템 암호화시스템 유지관리	2,376
153	세정과	가상계좌 납부시스템 유지관리	33,468

번호	부서명	사업명	사업비
154	세정과	ARS납부시스템 유지관리	26,196
155	세정과	지방세정보시스템 유지관리	92,465
156	세정과	우편모아시스템 유지관리	5,491
157	세정과	신용카드통합결제시스템 유지관리	9,500
158	세정과	세외수입정보시스템 유지관리	33,270
159	지역경제과	2018 착한가격업소 블로그 유지보수 (지역경제과)	10,000
160	지역경제과	2018 수원시 기본통계 DB업데이트 (지역경제과)	5,000
161	기업지원과	2018 기업SOS넷 유지관리 (기업지원과)	6,500
162	생명산업과	2018 판매(회계시스템) 유지관리비 (생명산업과)	7,300
163	회계과	2018 물품 전자태그(RFID) 단말기 SW 임차 (회계과)	30,000
164	회계과	2018 하도급·노무비 지급확인시스템 유지관리 (회계과)	24,000
165	세정과	2018년 경기도 스마트고지서 운영 및 유지관리 (세정과)	9,382
166	행정지원과	2018 장안구 홈페이지 유지관리	19,000
167	행정지원과	2018 장안 초중등사이버스쿨 운영	37,500
168	행정지원과	2018 네트워크 장비 유지관리	20,000
169	행정지원과	2018 정보통신시설 정비	20,000
170	행정지원과	2018 전산통신장비 유지관리	20,000
171	행정지원과	2018 시민정보화교육 운영	67,500
172	행정지원과	2018 IP 전화기 구입	13,500
173	행정지원과	2018 업무용 소프트웨어	40,000
174	행정지원과	2018 컴퓨터(대체)	90,000
175	행정지원과	2018년 L2스위치 구입	21,500

번호	부서명	사업명	사업비
176	종합민원과	2018 통합민원발급기 유지관리 (구3, 동19)	20,450
177	세무과	2018 차량탑재형 영치시스템 유지관리	4,080
178	생활안전과	2018 쓰레기 무단투기 감시용 CCTV 유지관리 및 이동설치	7,000
179	생활안전과	2018 쓰레기 무단투기 감시용 CCTV유지관리 및 이동설치 (장안구 환경위생과)	7,000
180	보건행정과	2018 홈페이지 유지관리 (장안구보건소)	5,400
181	보건행정과	2018 의료영상저장전송시스템(PACS) 유지관리 (장안구보건소)	6,257
182	보건행정과	보건소 제증명 어디서나 교부시스템 구축	90,000
183	행정지원과	2018 시민정보화교육 운영	33,680
184	행정지원과	2018 업무용 소프트웨어 구입	38,400
185	행정지원과	2018 컴퓨터 대체	94,000
186	행정지원과	2018 팔달구 홈페이지 유지관리	19,000
187	행정지원과	2018 무정전 전원장치(UPS) 교체	15,000
188	종합민원과	2018 통합민원발급기 대체구입	40,000
189	종합민원과	2018 통합민원발급시스템 유지관리	19,000
190	세무과	2018 차량탑재형 영치시스템 유지관리	4,080
191	경제교통과	2018 불법 주·정차 단속카메라(CCTV) 설치 (주민참여)	105,000
192	경제교통과	2018 불법 주·정차 단속시스템(CCTV)유지관리	160,000
193	생활안전과	2018 쓰레기 무단투기 감시용 CCTV유지관리 이동설치	12,000
194	환경위생과	2018 화성행궁 맞춘 모바일 콘텐츠 유지관리	2,400
195	팔달구 행정지원과	2018 행정정보 통신시설정비 (팔달구 행정지원과)	10,000
196	보건행정과	2018년 의료영상저장전송시스템(PACS) 유지관리 (팔달구보건소)	6,000
197	문화유산관리과	2018 지방공기업 예산회계시스템 유지관리비 (도시개발과_공기업)	6,800
198	문화유산관리과	2018 국가지정문화재 방재시설 유지관리 (문화유산관리과)	73,500

번호	부서명	사업명	사업비
199	문화유산관리과	2018 소장자료 관리시스템 구축 (문화유산관리과)	10,000
200	자원순환과	대형폐기물 인터넷 신고시스템 운영	3,840
201	자원순환과	2018년 공동주택 음식물쓰레기 종량제 RFID기반 개별계량기기 유지보수 용역	530,000
202	자원순환과	2019년 공동주택 음식물쓰레기 종량제 RFID기반 개별계량기기 유지보수 원가산정용역	5,000
203	환경정책과	생태정보 자료통합시스템 운영 (환경정책과)	10,000
204	환경정책과	자연환경 조사 및 도시생태현황지도 갱신 (환경정책과)	270,000
205	하수관리과	2018 지하수 토양오염 정보시스템 유지관리	23,100
206	하수관리과	2018 지방공기업 예산회계 표준시스템 유지보수 분담금	8,000
207	하수관리과	2018 GIS신규 하수도시설물 업데이트 D/B구축 (하수관리과_공기업)	150,000
208	위생정책과	2018 수원 맛집 콘텐츠 운영	18,000
209	기후대기과	대기환경전광판 유지관리	50,000
210	기후대기과	U-City(환경) 시설물 유지관리	10,000
211	기후대기과	노후 대기측정소 교체	150,000
212	도시안전통합센터	2018 수원시 스마트 시티기반시설 유지보수 (도시안전_미래정보)	370,000
213	도시안전통합센터	2018 수원시 스마트시티 정보시스템 유지보수 (도시안전_미래정보)	385,000
214	도시안전통합센터	2018 주요 정보통신 기반시설 보안취약점 분석·평가 (도시안전_미래정보)	74,600
215	도시안전통합센터	정보통신실 CCTV 확충 (도시안전_미래정보)	10,000
216	도시안전통합센터	2018 CCTV통합관제센터 모니터링 용역 (도시안전_영상정보)	1,930,000
217	도시안전통합센터	2018 방법CCTV설치 (도시안전_영상정보)	650,000
218	도시안전통합센터	2018 CCTV통합관제시스템 유지관리 (도시안전_영상정보)	271,601
219	도시안전통합센터	2018 방법 CCTV 시설물 이전설치 (도시안전_영상정보)	100,000
220	도시안전통합센터	2018 노후 방법CCTV 교체 (도시안전_영상정보)	500,000
221	도시안전통합센터	2018 노후 주행자량방법CCTV카메라 교체 (도시안전_영상정보)	100,000

번호	부서명	사업명	사업비
222	도시안전통합센터	2018 어린이보호구역 CCTV 유지관리 (도시안전_영상정보)	50,000
223	도시안전통합센터	2018 범죄사각지대 CCTV 설치 (도시안전_영상정보)	132,000
224	도시안전통합센터	2018 교통신호시스템 및 교통정보시설물 유지관리 (도시안전_교통정보)	710,000
225	도시안전통합센터	2018 교통정보 광자가망 유지관리 (도시안전_교통정보)	105,969
226	도시안전통합센터	2018 교통정보전산시스템 유지관리 (도시안전_교통정보)	270,000
227	도시안전통합센터	2018 버스정보시스템 유지관리 (도시안전_교통정보)	525,000
228	도시안전통합센터	2018 ITS 현장시설물(CCTV,VMS 등) 유지관리 (도시안전_교통정보)	99,730
229	도시안전통합센터	2018 광역교통정보(UTIS) 유지관리 (도시안전_교통정보)	50,000
230	도시안전통합센터	2018 버스도착알림이 이설공사 (도시안전_교통정보)	75,000
231	도시안전통합센터	2018 버스도착알림이 구매 설치(주민참여) (도시안전_교통정보)	750,000
232	도시안전통합센터	2018 노후 신호제어기 교체 (도시안전_교통정보)	30,000
233	언론담당관	2018 인터넷방송 홈페이지 유지관리 (언론담당관)	14,000
234	언론담당관	2018 인터넷방송국 방송장비 유지관리 (언론담당관)	10,000
235	언론담당관	2018 포토뱅크 업로드모듈 업그레이드 (언론담당관)	5,000
236	홍보기획관	2018 인터넷신문 홈페이지 유지관리 (공보관)	20,000
237	홍보기획관	2018 수원시 대표 SNS 운영 (공보관)	158,000
238	홍보기획관	2018 카카오톡 소통채널 운영 (공보관)	80,000
239	홍보기획관	2017 SNS상용 콘텐츠 구입 (공보관)	4,000
240	홍보기획관	2018 웹진 디자인 (공보관)	15,600
241	도시안전통합센터	2018 방범 CCTV 설치 (도시안전_영상정보)	650,000
242	도시안전통합센터	2018 노후 가변정보판(VMS) 교체 (도시안전_교통정보)	290,000
243	도시안전통합센터	2018 현장 CCTV 및 자가망 유지관리 (도시안전_영상정보)	362,728
244	도시안전통합센터	2018 현장 CCTV 유지관리 (도시안전_영상정보)	329,915

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		13,442,947
1	시민소통담당관	고양 SNS 허브시스템 성능개선 및 유지보수	10,000
2	인적자원담당관	성과관리시스템 유지보수	7,020
3	인적자원담당관	인사관련 프로그램 유지보수	45,000
4	인적자원담당관	인사행정정보시스템 운영지원	6,000
5	인적자원담당관	스마트 건강관리시스템	28,710
6	인적자원담당관	직장금고 프로그램(홈페이지) 개발비	22,000
7	공보담당관	홈페이지 유지보수 및 통합운영	100,000
8	공보담당관	고양시 통합앱 유지보수	21,720
9	공보담당관	고양시 홈페이지 프로그램 및 하드웨어 유지보수	38,476
10	공보담당관	고양시 웹사이트 통합을 위한 표준화 사업	450,000
11	공보담당관	시민과의 소통을위한 소셜콘텐츠 개발사업	20,000
12	감사담당관	청렴 상시 자가학습시스템 운영	6,000
13	감사담당관	청백-e시스템 유지보수비 및 운영지원비	12,143
14	행정지원과	중요기록물DB구축사업(9차)	200,000
15	행정지원과	우편모아시스템 유지보수	5,400
16	행정지원과	기록관리시스템(RMS) S/W 유지보수	29,642
17	행정지원과	콜센터 정보통신시스템 통합 유지보수 사업	219,600

번호	부서명	사업명	사업비
18	행정지원과	콜센터 고객관계관리시스템(CRM) 유지보수 사업	19,122
19	행정지원과	콜센터 고객관계관리 메일시스템 고도화	28,050
20	행정지원과	콜센터 상담 중계 솔루션 및 프로그램 구입	36,069
21	행정지원과	콜센터 상담 중계 서버 및 메일 서버 구입	121,362
22	주민자치과	고양 주민자치 온라인 홈페이지 유지보수	10,970
23	주민자치과	고양 주민자치 온라인 홈페이지 기능개선	2,970
24	주민자치과	주민자치온라인강의시스템구축 -동영상강의시스템-	20,000
25	주민자치과	일산역 지하보도 열린 문화쉼터 조성사업	33,000
26	예산법무과	지방재정관리시스템 운영지원	36,714
27	회계과	계약관리프로그램 유지보수	880
28	회계과	계약정보공개시스템 유지보수	4,608
29	회계과	적격심사 프로그램업그레이드	800
30	회계과	전자태그 장비 및 s/w 유지보수	15,792
31	회계과	전자태그 프로그램 입차	7,200
32	정보통신과	시스템 통합유지관리	439,831
33	정보통신과	온-나라시스템 운영	25,115
34	정보통신과	프로그램유지보수	36,507
35	정보통신과	내PC 지키미 시스템 구입	5,200
36	정보통신과	시군구공통기반시스템운영	144,640
37	정보통신과	재해복구체계 시도백업센터 구축	8,676
38	정보통신과	공무원 정보화교육 사업	10,800
39	정보통신과	시민교육 정보격차해소 사업	8,000
40	정보통신과	통신장비 유지보수사업	315,160
41	정보통신과	업무용 PC 유지보수 소모품 구입	18,750

번호	부서명	사업명	사업비
42	정보통신과	고양시 - 업무용 PC 유지보수	97,471
43	정보통신과	웹하드 시스템 구입(대체)	150,000
44	정보통신과	USB포트 락 및 키 구입	2,800
45	정보통신과	개인정보보호 배상책임보험	20,000
46	정보통신과	개인정보 접속기록 통합관리시스템 구입	135,548
47	정보통신과	PC개인정보 보유통제 솔루션 업그레이드	90,100
48	정보통신과	랜섬웨어대응솔루션 구입	98,000
49	정보통신과	정보시스템 접근통제 감시시스템 대체구입	77,000
50	정보통신과	시군구 공통기반 노후장비 교체	40,651
51	정보통신과	시군구공통기반 웹서버 보안프로그램사용권	13,600
52	정보통신과	시군구공통기반 재해복구시스템 암호화SW 라이선스 구매	1,767
53	정보통신과	서울 통합인증로그인시스템(SSO) 유지보수	2,505
54	정보통신과	서울전자민원창구 본인인증 서비스 사용료	960
55	정보통신과	소프트웨어, 백신소프트웨어 구입	488,681
56	정보통신과	전자FAX서버 구입	70,000
57	정보통신과	모바일 전화서비스 구축	170,000
58	정보통신과	영상회의시스템 구입	16,000
59	정보통신과	인터넷 전화기 구입	25,000
60	정보통신과	네트워크 스위치 구입	25,000
61	정보통신과	식사, 덕이, 삼송지구 자가전기 통신설비 네트워크 관리시스템도입	60,000
62	정보통신과	고양시청 백본 스위치 구입	300,000
63	정보통신과	외부망용 접근제어시스템(NAC) 구입	60,000
64	정보통신과	공공무선인터넷 구축	130,000

번호	부서명	사업명	사업비
65	정보통신과	무선침입방지시스템(WIPS) 구축	163,500
66	정보통신과	무인일자리정보시스템운영 - 무인일자리 정보시스템 구축 장비도입	230,000
67	정보통신과	일자리종합정보안내시스템구축	140,000
68	일자리창출과	통합일자리정보시스템구축 - 통합일자리 정보시스템 유지보수	7,000
69	일자리창출과	통합일자리정보시스템구축 - 통합일자리정보시스템 개설	43,000
70	세정과	지방세 정보화사업 운영지원	92,465
71	세정과	ARS 시스템 유지보수	25,392
72	세정과	다채널계좌 가상시스템 유지보수	17,504
73	세정과	ARS 웹서버 시스템 구입	14,300
74	세정과	개인정보 보안 솔루션 구입	44,000
75	세정과	세정정보시스템 방화벽 구입	22,000
76	징수과	민원콜센터를 통한 체납액 통합안내시스템 도입	50,000
77	징수과	자동차 자동압류 관리 프로그램 유지보수	4,560
78	징수과	세외수입징수 - 차량탑재형 과태료 영치시스템 유지보수	3,600
79	징수과	실시간 체납 단속운영 서버시스템 유지보수	1,920
80	징수과	세외수입징수 - 세외수입 번호판영치시스템 암호화 유지보수	2,167
81	징수과	지방세 - 지방세 번호판영치시스템 암호화 유지보수	2,364
82	위생정책과	고양맛집홈페이지 유지관리	10,400
83	평생교육과	평생교육 e-러닝 시스템 통합운영비	30,000
84	평생교육과	초중등 온라인 교육센터 운영	72,000
85	평생교육과	평생학습 홈페이지 기능개선 및 유지보수비	7,000
86	문화예술과	고양 사이버 역사박물관 홈페이지 유지보수	50,000
87	문화예술과	고양시립예술단 홈페이지 유지보수	1,000

번호	부서명	사업명	사업비
88	문화예술과	고양예술단체 활동지원 - 고양예술홈페이지제작 및 운영지원	6,000
89	첨단산업과	기업SOS넷 표준시스템 연간운영 유지보수	6,500
90	첨단산업과	기업홍보관 무인시스템 콘텐츠 업그레이드	10,000
91	신한류관광과	의료관광홈페이지 유지보수	4,000
92	시민안전과	통신장비유지보수비	4,332
93	시민안전과	재난종합상황실 운영 - 영상회의장비구입	16,000
94	시민안전과	재난종합상황실 운영 - 네트워크방화벽 구입	22,000
95	시민안전과	자연재난예방, 복구능력강화 - 실시간 풍수해 상황관리 프로그램	22,000
96	시민안전과	자연재난예방, 복구능력강화 - 실시간 풍수해 상황관리 프로그램 서버	10,000
97	시민안전과	안전문화정착 및 활성화 - VR재난 안전 체험관 구축	75,000
98	시민안전과	배수펌프장 시설관리 - 자동제어용 운영 서버 구입	10,000
99	시민안전과	시민안전센터운영 - 방법 및 불법주정차CCTV 유지보수비	1,359,660
100	시민안전과	시민안전센터운영 - 고양시 CCTV 설치	2,224,300
101	시민안전과	지능형교통체계 구축사업 - 버스정보시스템(BIS)-	750,000
102	대중교통과	모바일콜택시 시스템 임차료 및 유지보수	100,000
103	대중교통과	불법주정차 인터넷민원처리시스템 유지보수	7,810
104	토지정보과	GIS엔진S/W 유지보수 및 KAIS 운영지원	13,918
105	토지정보과	고양시 공간정보시스템 통합유지보수	90,192
106	토지정보과	GIS DB구축 및 유지보수	50,000
107	토지정보과	지하시설물 통합정보시스템 유지보수 (SSL-VPN보안장비)	3,006
108	토지정보과	부동산종합공부시스템 유지보수 (GIS 엔진 Arc GIS Server)	2,760
109	토지정보과	부동산종합공부시스템 유지보수 (리포팅툴)	37,840
110	토지정보과	부동산종합공부시스템 유지보수 (GEODT:공간자료편집도구)	370

번호	부서명	사업명	사업비
111	토지정보과	부동산공부시스템 서버 저장 디스크 구입	38,000
112	토지정보과	개인정보 영향평가 사업	9,000
113	토지정보과	영구기록물 전산화 사업	215,640
114	도시계획과	도시계획정보체계(UPIS) 유지보수	74,300
115	도시계획과	한국토지정보시스템(KLIS) 유지 관리	50,000
116	주택과	공동주택 정보마당 홈페이지 유지관리 및 보안인증서비스수수료	8,000
117	신한류관광과	관광 홈페이지 유지보수 사업	18,556
118	신한류관광과	의료관광 홈페이지 유지보수	4,000
119	마이스산업과	고양글로벌 네트워크 DB구축사업	20,000
120	마이스산업과	평화통일교육전시관운영-평화통일전시관 홈페이지 구축	22,000
121	마이스산업과	평화통일교육전시관운영-전시관 활성화 시설물 설치 (3D영상, 아날로그)	60,000
122	건축과	감리자 지정 전산화 프로그램 성능개선 및 유지보수	6,000
123	도시재생과	도시재생과 - 도시 및 주거환경정비사업 등 관리 - 홈페이지 유지보수비	3,000
124	도시재생과	도시재생과 - 도시재생 홈페이지 구축	22,000
125	통일한국고양실리콘 밸리추진단	고양스마트시티 지원센터 통합운영 - IOT 시설물 유지관리	109,504
126	보건소	덕양구보건소 - 스마트건강길 조성 등	12,000
127	보건소	덕양구보건소 - S N S 건강드림 갤러리	10,000
128	보건소	일산동구보건소 - 모바일헬스케어 운영비	16,062
129	보건소	일산동구보건소 - 스마트 비만코칭사업 운영비	11,000
130	보건소	일산동구보건소 - SNS 건강드림 갤러리	10,000
131	보건소	일산서구보건소 - SNS 건강드림 갤러리	10,000
132	농업기술센터	농업기술센터 - 원예분야 ICT 융복합 지원 사업	120,000
133	농업기술센터	농업기술센터 - 스마트 농산물 판매 활성화 시범사업	8,000
134	푸른도시사업소 녹지과	고양누리길조성- 홈페이지 개선 및 유지보수 용역	8,600

번호	부서명	사업명	사업비
135	푸른도시사업소 녹지과	고양누리길조성 - 고양누리길 스마트폰 앱 유지보수	8,000
136	푸른도시사업소 녹지과	고양생태공원 홈페이지 유지보수	5,000
137	공원관리사업소	호수공원 스마트 홍보망 구축	18,000
138	상하수도사업소	상하수도 홈페이지 유지보수	8,892
139	상하수도사업소	상하수도요금 관련프로그램 유지보수	23,576
140	상하수도사업소	덕양구 상수관로 GIS 탐사 용역	22,000
141	상하수도사업소	일산동, 서구 상수관로 GIS 탐사 용역	22,000
142	상하수도사업소	상수도시설지 원격감시제어시스템 유지관리	18,000
143	상하수도사업소	상수도시설지 CCTV 유지관리	22,000
144	상하수도사업소	수질검사 프로그램 유지관리비	2,040
145	상하수도사업소	유선검침시스템 유지보수비	23,040
146	상하수도사업소	무선원격 검침시스템 유지보수비	4,968
147	상하수도사업소	상수도요금 보안시스템 유지보수비	2,759
148	상하수도사업소	옥외자동검침시스템 설치	105,000
149	상하수도사업소	옥외자동검침시스템 교체	100,000
150	환경보호과	장항습지 보전활동 및 정책개발 - 장항습지 홈페이지 고도화	22,000
151	도서관센터	도서관 연계를 위한 통합앱 고도화	12,000
152	도서관센터	도서관센터 전산·통신시스템 유지보수 사업	256,675
153	도서관센터	정보통신보안시스템 유지보수비	10,988
154	도서관센터	도서관센터 홈페이지 통합운영	20,000
155	도서관센터	사이버강좌 및 전자책 홈페이지 유지보수	3,000
156	도서관센터	디지털자료실 예약시스템 유지보수	12,939
157	도서관센터	열람실좌석발급시스템 유지보수	6,640

번호	부서명	사업명	사업비
158	도서관센터	열람실 대기자 알리미시스템 유지보수	4,962
159	도서관센터	리브로피아(도서관앱) 유지보수	6,272
160	도서관센터	도서자동화시스템 유지보수	77,067
161	도서관센터	음식물류폐기물 감량화 - 음식물류 폐기물 종량제 RFID기기 유지관리	7,080
162	도서관센터	열람실 좌석발급시스템 유지보수	5,191
163	도서관센터	열람실 대기자 알리미시스템 유지보수	1,170
164	도서관센터	도서자동화시스템 유지보수	66,233
165	도서관센터	도서자동화시스템 유지보수	67,958
166	도서관센터	열람실좌석발급시스템 유지보수	3,780
167	도서관센터	열람실 대기자 알리미시스템 유지보수 (덕이, 가좌도서관)	2,655
168	여성회관	웹모바일 SSL 보안인증서 구입	15,000
169	여성회관	여성회관 홈페이지 기능개선 및 유지보수비	6,500
170	여성회관	홈페이지 DB & 웹서버 유지보수비	1,976
171	여성회관	홈페이지 고유식별정보 암호화 프로그램 유지보수비	3,036
172	여성회관	본인 인증 서비스 이용료	900
173	여성회관	고유식별정보 암호화 프로그램 업그레이드	11,000
174	행주산성관리사업소	행주산성관리사업소 - 관람권 전산발매 시스템 유지보수비	1,200
175	차량등록사업소	특별사법경찰 업무관련 프로그램 유지 보수	7,200
176	덕양구 자치행정과	덕양구청 행정업무용 PC 유지보수사업	49,200
177	덕양구 자치행정과	덕양구청 통신장비 유지관리	13,699
178	덕양구 자치행정과	덕양구청 정보격차 해소 사업	88,050
179	덕양구 자치행정과	덕양구청 지방세 체납차량 번호판 영치시스템 유지관리보수	3,960
180	덕양구 자치행정과	덕양구청 자치행정과 - 시민소통을 위한 홍보컨텐츠 제작	10,000

번호	부서명	사업명	사업비
181	덕양구 자치행정과	덕양구청 자치행정과 - 적격심사프로그램 연간 라이선스 구입	770
182	덕양구 건축과	덕양구청 건축과 위법행위통합관리시스템 성능개선 및 유지보수비	8,000
183	덕양구 시민봉사과	덕양구청 시민봉사과 - 통합민원발급기 유지보수비	4,680
184	덕양구 시민봉사과	덕양구청 시민봉사과 - 무인민원발급기 유지비용	38,036
185	덕양구 시민봉사과	덕양구청 시민봉사과 - 무인민원발급기 구입	138,000
186	덕양구 교통행정과	덕양구청 주정차위반과태료 관리시스템 유지보수	16,500
187	덕양구 교통행정과	덕양구청 불법주정차지도단속 - 차량탐재 위반차량 단속시스템 구입(1대)	20,000
188	덕양구 교통행정과	덕양구청교통시설물 유지관리 - 승강장 유지보수비(BRT, 택시, 버스)	92,000
189	일산동구 자치행정과	일산동구청 업무용 PC 유지보수	49,200
190	일산동구 자치행정과	일산동구청 통신장비(네트워크) 유지보수 사업	12,637
191	일산동구 자치행정과	일산동구청 정보격차 해소 사업	63,810
192	일산동구 자치행정과	일산동구청 시민소통을 위한 홍보 콘텐츠 제작	7,000
193	일산동구 자치행정과	일산동구청 자치행정과 - 적격심사프로그램 연간 라이선스 구입	770
194	일산동구 세무과	일산동구청 지방세 체납차량 번호판 영치시스템 유지관리보수	3,960
195	일산동구 교통행정과	일산동구청 주정차위반과태료 관리시스템 유지보수	16,500
196	일산동구 교통행정과	일산동구청 불법주정차지도단속 - 차량탐재 위반차량 단속시스템 구입(2대)	44,000
197	일산동구 교통행정과	일산동구청 주정차위반과태료 차량 탐재형 영치시스템 유지보수비	1,980
198	일산동구 교통행정과	일산동구청 교통시설물 유지관리 - 승강장 유지보수비(BRT, 택시, 버스)	60,000
199	일산동구 시민봉사과	일산동구청 시민봉사과 - 무인민원발급기 유지비용	11,064
200	일산동구 시민봉사과	일산동구청 시민봉사과 - 무인민원발급기 구입(4대)	80,000
201	일산서구 자치행정과	일산서구청 자치행정과 - SNS 콘텐츠 제작비	7,000
202	일산서구 자치행정과	일산서구청 자치행정과 - 적격심사프로그램 연간 라이선스 구입	770

번호	부서명	사업명	사업비
203	일산서구 자치행정과	일산서구청 업무용PC 유지보수 사업	49,200
204	일산서구 자치행정과	일산서구청 통신장비 유지관리	8,972
205	일산서구 자치행정과	일산서구청 정보격차 해소 사업	49,500
206	일산서구 세무과	일산서구청 지방세 체납차량 번호판 영치시스템 유지관리보수	3,960
207	일산서구 교통행정과	일산서구청 주정차위반과태료 관리시스템 유지보수	16,500
208	일산서구 교통행정과	일산서구불법주정차지도단속 - 차량탐재 위반차량 단속시스템 구입(1대)	22,000
209	일산서구 교통행정과	일산서구교통시설물 유지관리 - 승강장 유지보수비(BRT, 택시, 버스)	60,000

□ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		15,909,665
1	공보관	SNS 운영시스템 유지관리 및 기능개선	15,000
2	행정지원과	2018년 중요기록물 DB구축 사업	250,000
3	행정지원과	표준기록관리시스템 통합유지관리	37,435
4	행정지원과	우편모아시스템 통합유지관리	5,242
5	행정지원과	인사랑시스템 유지보수	6,000
6	행정지원과	인사출력프로그램 유지보수	18,000
7	행정지원과	기간제 및 무기계약직 통합시스템 유지보수	48,710
8	정보통신과	통합홈페이지 유지관리 및 기능개선	200,000
9	정보통신과	세입세출예산 홈페이지 공개시스템 유지관리	12,380
10	정보통신과	홈페이지 WAS서버 이중화 솔루션 구입	29,920
11	정보통신과	홈페이지 개인정보필터링 장비 교체	34,540
12	정보통신과	용인사이버과학축제 (제18회 용인사이버과학축제)	150,000
13	정보통신과	정보화교육지원 (공무원정보화교육)	5,600
14	정보통신과	사무자동화지원 (업무용 소프트웨어 및 라이선스구입)	353,950
15	정보통신과	사무자동화지원 (중고PC수리비)	12,000
16	정보통신과	사무자동화지원 (사무자동화장비)	259,200
17	정보통신과	보조기억매체 관리시스템 유지보수	7,289

번호	부서명	사업명	사업비
18	정보통신과	개인정보보호 및 정보보안관리 (개인정보접속기록상시모니터링시스템유지관리)	13,851
19	정보통신과	개인정보보호 및 정보보안관리 (개인정보보호 솔루션 유지관리)	7,631
20	정보통신과	행정정보시스템 S/W 유지관리	55,052
21	정보통신과	행정정보시스템 H/W 통합 유지관리	194,137
22	정보통신과	자치단체 공통기반 전산장비 유지관리	118,256
23	정보통신과	시군구 재해복구시스템 백업센터 유지관리	8,461
24	정보통신과	지방행정공통정보시스템 서비스 데스크 운영	6,160
25	정보통신과	온-나라시스템 운영지원 및 상용SW 유지관리	30,259
26	정보통신과	재해복구 암호화 SW 라이선스 구입	1,767
27	정보통신과	시군구 공통기반 노후장비 교체 및 증설	206,000
28	정보통신과	공통기반 노후장비 교체 및 정보보안 강화사업	28,203
29	정보통신과	행정업무 프로그램 개선 및 개발	60,000
30	정보통신과	빅데이터 플랫폼 구축 및 전문분석	250,000
31	정보통신과	클라우드 기반 서버 가상화 구축	80,000
32	정보통신과	정보통신시스템 유지관리	97,944
33	정보통신과	정보보호시스템 유지관리	176,640
34	정보통신과	영상회의시스템 유지관리	3,408
35	정보통신과	행정 인터넷전화시스템 유지관리	21,600
36	정보통신과	개방형 공공 와이파이 구축	100,000
37	정보통신과	네트워크 접근제어시스템(NAC) 교체	279,100
38	정보통신과	사업소 네트워크 스위치 교체	76,000
39	정보통신과	사업소 무선 침입방지시스템(WIPS) 구축	45,370
40	정보통신과	통합 보안관제시스템 H/W 교체	76,420
41	정보통신과	IP관리시스템 업그레이드	63,000

번호	부서명	사업명	사업비
42	정보통신과	통합메시징시스템 고도화	23,780
43	정보통신과	무인민원발급기 암호화장비(VPN) 교체	21,500
44	정보통신과	방법용 CCTV 설치	3,663,720
45	정보통신과	방법용 CCTV 노후카메라 교체	579,120
46	정보통신과	어린이안전 영상정보 인프라 구축	547,480
47	정보통신과	CCTV 통합관제센터 관제용역	1,350,000
48	정보통신과	지능형 CCTV 시스템 구축	300,000
49	정보통신과	2018년 사용전 검사필증 인터넷발급 시스템 SW유지관리	2,640
50	정보통신과	어린이집 미세먼지모니터링 구축	150,300
51	정보통신과	모기발생측정서비스구축 (모기발생측정서비스구축)	90,000
52	정보통신과	스마트시티망연계솔루션구축 (스마트시티망연계솔루션구축)	50,000
53	정보통신과	스마트시티운영 및 유지관리 (스마트시티시설장비유지)	124,000
54	정보통신과	자가통신망 유지관리 (자가통신망 유지관리)	67,000
55	민원여권과	민원안내 콜센터 정보통신시스템 교체	400,000
56	민원여권과	민원안내 콜센터 정보통신시스템 유지보수	81,960
57	민원여권과	민원수수료 카드납부 시스템 유지관리	3,011
58	정책기획과	성과관리시스템(BSC) 유지보수	2,440
59	정책기획과	전자결재 및 회계시스템 구축	50,086
60	정책기획과	통신망 구축	21,996
61	정책기획과	보안장비 구입	8,118
62	정책기획과	전화교환기 구입	9,460
63	회계과	2018년 용인시 계약정보공개시스템 유지관리용역	3,165
64	세정과	가상계좌시스템 유지보수	24,000

번호	부서명	사업명	사업비
65	세정과	모바일 체납차량 단속시스템 유지보수	12,732
66	세정과	세입통합 ARS 납부시스템 및 문자안내시스템 유지보수	34,025
67	세정과	홈페이지 카드수납시스템 유지보수	6,391
68	세정과	청사출입 체납차량 알리미시스템 유지보수	1,900
69	세정과	세금납부 홈페이지 유지보수	3,690
70	세정과	지방세외수입 가상계좌 수납 시스템 구축	10,000
71	세정과	세무정보 망간자료 전송 솔루션 프로그램 구입	50,000
72	세정과	통합 체납처분시스템 구축	34,000
73	교육청소년과	여성회관 전산·통신 유지보수	34,560
74	교육청소년과	여성회관 홈페이지 웹서버 교체 및 스토리지 도입	31,000
75	토지정보과	부동산종합공부시스템 DB유지관리	21,816
76	토지정보과	공간정보 및 부동산종합공부시스템 HW,상용SW 통합유지관리	94,512
77	토지정보과	공간정보시스템 활용프로그램 유지관리 및 기능개선	45,600
78	토지정보과	3차원 공간계획지원시스템 활용프로그램 유지관리	16,980
79	토지정보과	표준 인허가 의사결정 지원시스템 유지관리	5,580
80	토지정보과	수치지형도 갱신	100,000
81	토지정보과	공간기반 인구빅데이터 분석기능 개발	18,000
82	토지정보과	공간정보시스템 현장지원서비스 구축	70,000
83	토지정보과	부동산종합공부시스템 노후 서버 교체)	70,000
84	토지정보과	공간정보시스템 품질유지 및 활용 (스토리지 증설)	32,000
85	시민안전과	재난관리시스템 유지관리	118,200
86	시민안전과	재난 예경보시설 구축	787,000
87	의회사무국	의회 홈페이지 유지보수	9,492

번호	부서명	사업명	사업비
88	의회사무국	전자회의시스템 운영	3,816
89	보건정책과	3개구보건소 서버 하드웨어 유지보수	7,440
90	보건정책과	3개구보건소 PACS 소프트웨어 유지보수	17,424
91	수도행정과	상수도 회계프로그램 유지관리	13,200
92	수도행정과	상수도 요금프로그램 유지관리	19,140
93	수도행정과	옥외자동검침시스템 유지관리	57,744
94	수도행정과	신용카드수납시스템 유지관리	5,466
95	수도행정과	상수도 서버시스템 유지관리	5,484
96	수도행정과	상수도 백업시스템 유지관리	3,714
97	수도행정과	상하수도요금 가상계좌 납부 서비스 확대 프로그램 개발비	11,000
98	도서관정책과	도서관 자동화장비 등(자가반납기 외 8종)	200,300
99	도서관정책과	도서자동화장비 교체	190,000
100	도서관정책과	사무자동화기기(컴퓨터 외 5종)	75,850
101	도서관정책과	사무자동화기기 교체	142,650
102	도서관정책과	디지털자료실 소프트웨어 업그레이드	27,600
103	도서관정책과	이용자 소프트웨어 구입(한글 외 4종)	14,000
104	도서관정책과	표준자료관리시스템 구입	8,200
105	도서관정책과	표준자료관리시스템 서버 및 오라클 유지관리	19,060
106	도서관정책과	표준자료관리시스템 유지관리	22,000
107	도서관정책과	도서자동화장비시스템 통합 유지관리	162,745
108	도서관정책과	통합백업시스템 유지관리	10,697
109	도서관정책과	개인정보 보호프로그램 유지관리	8,808
110	도서관정책과	공동 보존서고 예약 대출 시스템 구축	20,000

번호	부서명	사업명	사업비
111	도서관정책과	표준자료관리시스템 장비교체 및 이중화 구축	220,000
112	도서관정책과	디지털자료실 예약 프로그램 구입 (남사아곡도서관)	6,000
113	도서관정책과	남사아곡도서관 홈페이지 구축	10,000
114	도서관정책과	열람실 좌석 및 출입관리시스템 (남사아곡도서관)	53,500
115	도서관정책과	웹콘텐츠 라이선스 사용료	14,120
116	도서관정책과	도서관 정보화시스템 서버 유지관리	9,000
117	도서관정책과	홈페이지 유지관리	31,630
118	도서관정책과	홈페이지 웹방화벽 유지관리	4,260
119	도서관정책과	문자전송서비스(SMS) 요금	38,880
120	도서관정책과	스마트도서관 유지관리	24,100
121	도서관정책과	홈페이지·모바일 앱 개편	200,000
122	도서관정책과	도서관 비콘시스템 구축	15,000
123	도서관정책과	좌석 및 출입관리시스템 교체	83,000
124	도서관정책과	통신장비유지관리	48,244
125	도서관정책과	이용자망 인터넷 및 전화회선료	118,380
126	도서관정책과	정보통신시설 유지관리	26,000
127	도서관정책과	도서관 CCTV신규 및 추가설치공사	33,000
128	도서관정책과	통합관제시스템 교체	52,000
129	도서관정책과	(남사아곡도서관 신축) 정보통신망 및 부대시설 설치공사	20,000
130	도서관정책과	(남사아곡도서관 신축) 도서관CCTV설치공사	20,700
131	도서관정책과	(남사아곡도서관 신축) 정보통신시설장비 구입	45,500
132	자치행정과	시민정보화교육 강사료	37,800
133	자치행정과	시민정보화교육장 유지관리비	1,200
134	자치행정과	시민정보화교육장 장비 교체	53,600

번호	부서명	사업명	사업비
135	자치행정과	서버 및 백업시스템 유지관리	3,818
136	자치행정과	홈페이지 관리 및 기능개선	9,766
137	자치행정과	행정전산장비 통합 유지보수(PC)	19,104
138	자치행정과	사랑의PC 보내기	2,000
139	자치행정과	사무자동화 기기 구입	60,300
140	자치행정과	정보통신 장비유지	27,300
141	자치행정과	종합통신시설 유지관리	36,000
142	자치행정과	대회의실 방송장비 교체	75,000
143	자치행정과	무정전전원장치(UPS) 구입	6,200
144	자치행정과	항온항습기 구입	16,500
145	자치행정과	마을 경로당 안심카메라 설치(확대)	168,000
146	자치행정과	홈페이지 및 서버, 백업시스템 유지관리	13,689
147	자치행정과	사무자동화기기 구입	89,700
148	자치행정과	사랑의 PC 보내기 사업	3,000
149	자치행정과	정보통신시설 정비 및 유지관리	99,250
150	자치행정과	정보통신회선 사용료	68,592
151	자치행정과	시스템도입 및 교체 (UPS 및 축전지 교체)	24,460
152	자치행정과	정보화교육 추진	13,000
153	자치행정과	홈페이지 운영관리	33,475
154	자치행정과	사랑의 PC보내기	3,000
155	자치행정과	정보화추진 장비관리	124,300
156	자치행정과	정보통신시설 정비 및 유지관리	175,180

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		20,222,689
1	의회사무국	성남시의회 홈페이지 및 회의록시스템 유지보수	9,000
2	공보관	SNS통합시스템 유지관리	5,304
3	공보관	행복소통(SNS통합시스템) 업그레이드	22,000
4	공보관	소셜방송 성남tv 운영 관리	18,000
5	공보관	비전성남 모바일 앱 개편	22,000
6	공보관	비전성남 홈페이지 운영 관리	12,000
7	재난안전관	기상관측 및 경보방송시설 유지관리	22,000
8	재난안전관	재난영상감시 CCTV 유지관리	18,000
9	재난안전관	성과관리시스템 유지관리	10,405
10	행정지원과	우편모아시스템 통합 유지관리비	5,491
11	행정지원과	표준기록관리시스템 통합 유지관리비	53,542
12	행정지원과	비전자기록물 DB구축	252,320
13	행정지원과	행정자료실 도서관리 프로그램 유지보수 및 업그레이드	1,649
14	자치행정과	주민자치센터 예산관리 시스템 개발	20,000
15	예산법무과	지방재정관리시스템 운영지원비	36,714
16	회계과	성남시계약정보공개시스템 유지관리	4,560

번호	부서명	사업명	사업비
17	회계과	계약관리시스템 유지보수	2,000
18	회계과	물품관리 프로그램 유지관리비	18,000
19	민원여권과	콜센터 시스템 유지보수	51,410
20	정보통신과	인터넷시스템 운영	313,625
21	정보통신과	성남시전산교육장 운영	46,880
22	정보통신과	정보화관련 소프트웨어 구입	86,588
23	정보통신과	예비용 컴퓨터 및 프린터 구입	27,050
24	정보통신과	공통기반시스템 노후장비 교체	278,000
25	정보통신과	행정포털시스템 확대 구축	113,000
26	정보통신과	재해복구시스템 개인정보 암호화sw구입	1,767
27	정보통신과	통합로그관리시스템 도입	76,100
28	정보통신과	행정전산실 항온항습기 대체	170,000
29	정보통신과	모바일 행정업무용 단말기 사용료	480
30	정보통신과	온나라시스템 유지보수	20,000
31	정보통신과	행정정보시스템 통합 유지보수	154,492
32	정보통신과	행정정보 재해복구시스템 도청 백업센터 운영 유지보수비	8,461
33	정보통신과	공통기반시스템 유지관리 위탁	131,220
34	정보통신과	새울행정시스템 서비스데스크 운영	6,160
35	정보통신과	새울 공통기반 노후장비교체 및 정보보안강화 임차료	32,445
36	정보통신과	정보보호시스템 통합유지보수	153,185
37	정보통신과	주요정보통신기반시설 보안취약점 분석·평가	41,100
38	정보통신과	보안프로그램 (백신SW, 패치, 지키미 SW)	381,720
39	정보통신과	정보보호시스템 구축 (침입방지시스템 등 구입 및 대체)	210,270
40	정보통신과	자가통신망 인프라 확충	434,880

번호	부서명	사업명	사업비
41	정보통신과	정보통신시스템 구축	610,400
42	정보통신과	정보통신장비 및 통신망 유지관리	1,156,103
43	도시정보과	성남U-CITY통합센터운영	739,013
44	도시정보과	U-City시스템 시설운영 및 유지보수	1,122,963
45	도시정보과	성남형 빅데이터 구축기반 조성을 위한 데이터 분석	100,000
46	도시정보과	통계홈페이지 자료 업데이트	5,200
47	도시정보과	통계홈페이지 유지관리	4,464
48	도시정보과	성남 공공데이터넷 홈페이지 유지보수	25,430
49	도시정보과	빅데이터 활용 직원 특강	700
50	도시정보과	CCTV 통합운영 및 유지보수	2,139,864
51	도시정보과	방법용 CCTV 구축	1,561,000
52	도시정보과	생활안전 CCTV 화질개선 사업	786,400
53	도시정보과	생활안전 CCTV 상황실 운영	1,478,702
54	도시정보과	불법주정차단속 CCTV 기능개선 사업	176,900
55	도시정보과	U-서비스 자가통신망 고도화사업	860,800
56	도시정보과	범죄사각지대 CCTV 설치(보조)	210,000
57	도시정보과	불법주정차 CCTV 구축	240,000
58	도시정보과	공공와이파이 유지관리	385,232
59	고용노동과	사회적 경제지원센터 운영 (홈페이지 운영비)	2,400
60	고용노동과	공유경제 육성 (공유성남 홈페이지 유지보수 관리)	2,300
61	고용노동과	공유경제 홈페이지 고도화 추진	20,000
62	세정과	세입통합관리시스템 유지보수	35,280
63	세정과	세입 ARS시스템 유지보수	17,244

번호	부서명	사업명	사업비
64	세정과	스마트주차장시스템 유지보수	1,236
65	세정과	보이는 ARS납부서비스 구축	63,000
66	세정과	세입통합관리시스템 웹서버 교체	18,000
67	기업지원과	기업sos넷 유지보수	6,462
68	문화예술과	문화의집 홈페이지 유지관리	3,600
69	문화예술과	성남시립예술단 홈페이지 유지관리	3,372
70	문화예술과	판교박물관 홈페이지 유지관리	4,956
71	관광과	관광 홈페이지 개발	45,000
72	관광과	관광 아카이브(데이터) 구축	30,000
73	환경정책과	맹산, 판교생태학습원 홈페이지 유지보수	5,736
74	환경정책과	에코성남홈페이지, 에코성남 모바일 웹 유지관리비	6,480
75	건축과	디자인성남 홈페이지 유지보수 관리	1,836
76	토지정보과	생활지리포털 통합플랫폼 구축	155,000
77	토지정보과	공간정보시스템 유지보수	121,703
78	토지정보과	공간정보체계 DB구축 유지관리	457,000
79	토지정보과	국가주소정보시스템 유지보수	13,918
80	토지정보과	도로명주소 기본도 현행화사업	3,138
81	토지정보과	부동산종합공부시스템 유지보수	49,331
82	교통기획과	교통정보시스템 운영	1,697,469
83	대중교통과	불법주정차통합시스템 유지보수관리	46,680
84	대중교통과	주정차단속문자알리미시스템 유지보수관리	16,800
85	대중교통과	성남시브랜드모바일 콜택시 앱서버 유지보수	30,000
86	수정구보건소	수정구보건소 홈페이지 유지관리	2,280

번호	부서명	사업명	사업비
87	중원구보건소	중원구보건소 홈페이지 유지관리	2,280
88	분당구보건소	보건소 통합 모바일 앱 유지관리	3,840
89	분당구보건소	분당구보건소 홈페이지 유지관리	2,280
90	농업기술센터	농업기술센터 홈페이지 유지관리	3,000
91	녹지과	생애주기별 산림복지 프로그램 운영 홈페이지 구축	22,000
92	녹지과	시립식물원 홈페이지 유지관리	9,750
93	평생학습과	평생학습 홈페이지 유지관리	28,464
94	중앙도서관	도서관 통합 홈페이지 구축 개발비	177,390
95	중앙도서관	도서관 정보시스템 통합 유지관리	252,433
96	중앙도서관	작은도서관 가상사설망 소프트웨어 구입	4,620
97	중앙도서관	전자정보실 이용자용 PC 소프트웨어 교체	29,000
98	중앙도서관	신규 개관도서관 정보화 구축 사업	650,000
99	중앙도서관	네트워크 L3스위치 대체	26,950
100	중앙도서관	도서관 통합 홈페이지 구축 전산장비 구입	176,700
101	중앙도서관	구미도서관 노후 자동화시스템 대체	9,500
102	중앙도서관	도서관 이용자용 및 도서업무용 PC 교체	158,480
103	중앙도서관	중앙도서관 직원 컴퓨터 대체	1,000
104	영생관리사업소	영생관리사업소 홈페이지 유지보수	2,961
105	수정구 행정지원과	수정구 정보통신장비 구입	193,324
106	수정구 행정지원과	수정구 업무용 소프트웨어 구입	11,430
107	수정구 행정지원과	수정구 정보통신 시설장비 및 통신망 운영관리	130,096
108	수정구 행정지원과	수정구 지역 주민 맞춤형 정보화 교육	36,696
109	수정구 행정지원과	구청 및 동 주민자치센터 홈페이지 유지관리	7,800

번호	부서명	사업명	사업비
110	중원구 행정지원과	홈페이지 유지관리	7,800
111	중원구 행정지원과	중원구 시민정보화교육 운영	37,290
112	중원구 행정지원과	정보화관련 소프트웨어 구입	3,810
113	중원구 행정지원과	컴퓨터 및 프린터 구입	144,700
114	중원구 행정지원과	통신회선 사용료	127,205
115	분당구 행정지원과	분당구 업무용 소프트웨어 구입	19,050
116	분당구 행정지원과	분당구 시민 정보화교육	39,690
117	분당구 행정지원과	분당구청 및 동주민자치센터 홈페이지 유지관리	7,800
118	분당구 행정지원과	컴퓨터 및 프린터 구입	6,960
119	분당구 행정지원과	IP전화기 구입	9,000
120	분당구 행정지원과	통신회선 사용료	101,280
121	분당구 행정지원과	IP전화 교환시스템 서버 교체	42,900

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		9,583,769
1	365안전센터	방법 CCTV 설치사업	176,000
2	365안전센터	방법 CCTV 통합유지보수 용역	1,099,668
3	365안전센터	재난예경보시스템 유지보수비	37,560
4	감사관	청백-e 시스템 유지보수	12,143
5	건강안전과	건강검진사업 유지보수	4,800
6	건축관리과	건축물 카드대장 DB구축 사업	546,000
7	기업지원과	기업SOS넷 운영관리비	7,200
8	기획예산과	성과관리(BSC)시스템 유지보수	23,076
9	기획예산과	통계DB업데이트	5,000
10	대중교통과	버스전용차로 운영시스템 유지보수비	10,000
11	도시계획과	부천시 도시계획정보체계(UPIS) 전산장비(HW/SW) 유지관리 용역	20,000
12	문화예술과	시립예술단 홈페이지 유지보수	7,200
13	문화예술과	시립예술단 사무국 지문인식 복무관리 시스템 운영	540
14	민원과	콜센터시스템 유지관리	75,336
15	민원과	무인민원발급기 유지보수 용역	165,600
16	민원과	신용카드 수납관리시스템 유지보수비	2,844
17	복지정책과	사회복지관 업무통합시스템 유지보수	12,000

번호	부서명	사업명	사업비
18	복지정책과	생활안정자금 응용프로그램 유지관리	2,000
19	부동산과	도로명주소 열람시스템 유지관리	5,357
20	상동도서관	정보시스템 운영 및 유지관리	190,965
21	상동도서관	네트워크 고품질 서비스 제공	20,000
22	상동도서관	부천시립도서관 통합백업시스템 교체	62,500
23	세정과	지방세 특화정보시스템 유지보수	43,932
24	세정과	표준지방세정보시스템 운영	92,465
25	세정과	세외수입정보시스템 유지관리	33,270
26	소사보건센터	건강검진사업 유지보수	4,800
27	수도과	상하수도요금관리프로그램 유지보수	29,670
28	수도과	개인정보프로그램 유지보수	2,892
29	수도과	배수지 감시제어 및 CCTV 유지보수 용역	24,000
30	수도과	스마트 검침시스템 구축 사업	1,660,000
31	오정보건센터	보건진료사업 유지보수	4,356
32	원미도서관	희망도서바로대출서비스 프로그램 유지보수	4,000
33	의회사무국	의회 홈페이지 유지보수	10,321
34	의회사무국	본회의 인터넷 생방송 서버 유지보수	1,188
35	의회사무국	개인정보필터링 시스템 유지보수	1,875
36	일자리경제과	사회적 경제지원 센터 홈페이지 운영	3,600
37	정보통신과	소외계층 정보화교육	123,200
38	정보통신과	웹 장비 및 솔루션 유지관리	37,043
39	정보통신과	인터넷서비스 통합 유지보수 용역	483,432
40	정보통신과	고객관리시스템 유지보수	33,146
41	정보통신과	전산장비 유지보수	335,079

번호	부서명	사업명	사업비
42	정보통신과	PC자산관리시스템 유지보수	26,450
43	정보통신과	상용 소프트웨어 구입	114,651
44	정보통신과	정보통신시스템 유지보수 용역	627,158
45	정보통신과	개방형 무료인터넷(Wi-Fi) 유지관리	21,177
46	정보통신과	시군구 공통기반 노후장비 교체 및 정보보안 강화	49,202
47	정보통신과	서버통합 유지관리	549,152
48	정보통신과	새울행정 유지관리	6,587
49	정보통신과	메신저시스템 유지관리	2,927
50	정보통신과	시군구 공통기반 전산장비 유지관리	154,756
51	정보통신과	시군구 재해복구시스템 백업센터 유지관리	8,461
52	정보통신과	지방행정공통정보시스템 서비스데스크 운영	6,160
53	정보통신과	온-나라시스템 유지관리	37,489
54	정보통신과	우편모아시스템 유지관리	5,491
55	정보통신과	정보보호시스템 유지보수 용역	146,008
56	정보통신과	백신 및 악성코드 제거용 S/W 구입	97,600
57	정보통신과	새울행정포털 유지관리	3,117
58	정보통신과	새울행정 통합로그인(SSO) 유지관리비	3,470
59	정보통신과	시군구 공통기반 노후장비 교체	190,000
60	정보통신과	통합 보안관제센터 구축	117,030
61	정보통신과	개인정보 접속기록관리 시스템 구축	27,000
62	정보통신과	공공서비스 예약시스템 재구축	206,800
63	정보통신과	인터넷 행정서비스 노후서버 교체	120,000
64	정보통신과	맞춤형 빅데이터 분석	190,000

번호	부서명	사업명	사업비
65	정보통신과	부천시 정보화기본계획 수립 용역	90,000
66	주차지도과	주행형 단속시스템 유지보수	30,720
67	징수과	지방세모바일체납관리시스템 유지보수	15,132
68	징수과	체납차량영상인식시스템 유지보수	12,444
69	청소과	쓰레기종량제봉투 물류전산시스템 유지보수	2,928
70	토지정보과	토지종합정보망 SW 유지보수비	1,290
71	토지정보과	공간정보시스템 SW 유지보수비	123,054
72	토지정보과	지적 및 도시개발 기준도면 행정정보일원화사업	155,714
73	행정지원과	지문인식 복무관리시스템 유지관리	24,000
74	행정지원과	표준기록관리시스템 유지보수	19,918
75	행정지원과	2017년도 중요기록물 정리 및 DB 구축	350,000
76	행정지원과	표준지방인사정보시스템 유지보수비	6,000
77	행정지원과	인사내부관리시스템 유지보수	3,960
78	행정지원과	구. 전자결재시스템 전자기록물 이관사업 (핸디 cs버전)	130,000
79	행정지원과	2018년도 중요기록물 정리 및 DB 구축	350,000
80	행정지원과	구. 전자결재시스템 전자기록물 이관사업 (핸디 cs버전)	130,000
81	홍보실	시정보존자료 DB 프로그램 유지보수	9,257
82	회계과	계약정보공개시스템 유지보수	4,608

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		12,859,809
1	정보통신과	인터넷정보시스템 운영	223,447
2	정보통신과	정보화교육	98,000
3	정보통신과	행정정보시스템 운영	666,531
4	정보통신과	지방행정공통정보시스템 지원	40,651
5	정보통신과	정보자원 통합 추진	602,350
6	정보통신과	공공데이터 제공 및 이용 활성화	11,808
7	정보통신과	컴퓨터(PC) 보급 및 유지보수	210,460
8	정보통신과	정보보호시스템 운영	243,758
9	정보통신과	빅데이터 분석	40,000
10	정보통신과	통계정보관리시스템 유지보수	22,000
11	정보통신과	자가통신망 통합유지관리	262,000
12	총무과	기록물관리시스템 유지보수	60,379
13	총무과	신우편모아시스템 s/w 유지보수	5,500
14	총무과	도서관리 프로그램 유지보수	6,750
15	총무과	중요기록물 DB구축	200,000
16	총무과	표준지방인사정보시스템 유지보수	5,800
17	총무과	인사BUS 및 기간제근로자관리시스템 유지보수	9,600
18	회계과	공정하고 투명한 계약관리	5,400
19	민원여권과	민원콜센터 정보통신시스템 유지보수	112,395

번호	부서명	사업명	사업비
20	예산법무과	지방재정관리시스템(e-호조) 유지보수	36,714
21	세정과	세정전산시스템 유지보수(표준)	135,117
22	세정과	세정전산시스템 유지보수	133,035
23	세정과	차량공매시스템 개편	150,000
24	도시계획과	도시계획정보체계(UPIS) DB 유지관리 용역	22,000
25	도시계획과	도시계획정보체계(UPIS) H/W, S/W 유지보수 용역	20,028
26	토지정보과	공간정보시스템 인프라 통합유지관리	83,218
27	토지정보과	공간정보엔진SW 유지관리	40,330
28	토지정보과	공간정보시스템(안마당) 유지관리	65,313
29	토지정보과	3차원공간정보시스템 유지관리	12,635
30	환경정책과	온실가스 모니터링 유지보수	8,400
31	환경정책과	안산갈대습지 홈페이지 유지운영	2,040
32	자원순환과	대형폐기물인터넷배출시스템 유지관리	4,000
33	자원순환과	음식물쓰레기 납부필증 배출시스템 유지관리	3,600
34	대중교통과	주정차단속알림시스템 유지보수	6,605
35	대중교통과	과태료통합시스템 유지보수	10,950
36	관광과	안산시관광홈페이지 유지보수	10,000
37	기업지원과	중소기업육성자금 관리시스템 유지보수	2,000
38	산단환경과	U-Clean 통합 시스템 유지보수	49,500
39	평생학습과	평생학습원 홈페이지 유지보수	2,500
40	평생학습과	무선랜 액세스포인트	7,140
41	평생학습과	무선랜 액세스포인트 라이선스	1,760
42	평생학습과	안산시 평생학습관 홈페이지 유지보수	19,162
43	교육청소년과	혁신교육협력센터 홈페이지 정비	40,000

번호	부서명	사업명	사업비
44	중앙도서관	도서관 홈페이지 유지보수	14,400
45	중앙도서관	도서관리시스템 전산장비 통합 유지보수	46,641
46	중앙도서관	도서관 통신장비 유지보수	49,423
47	중앙도서관	도서관표준자료관리(KOLAS) 유지보수	29,138
48	중앙도서관	도서대출반납시스템 자동화장비 유지보수	20,488
49	중앙도서관	독서통장 및 디지털자료실 예약 SW 유지보수	8,068
50	중앙도서관	책이음서비스 유지보수	6,940
51	중앙도서관	도서대출반납시스템 자동화장비(미디어) 유지보수	10,812
52	중앙도서관	미디어라이브러리 좌석예약시스템 SW 유지보수	2,000
53	중앙도서관	노후 PC 교체	12,400
54	중앙도서관	노후 장비 교체(백업장비)	14,300
55	중앙도서관	노후 장비 교체(스위치)	19,800
56	중앙도서관	바로대출제 관리프로그램 구입	40,000
57	수도행정과	상하수도요금관리시스템 운영	37,858
58	U-정보센터	안산시 ITS유지관리 용역 사업	750,000
59	U-정보센터	첨단안산U-CITY 광대역정보통신망 구축 민자사업	2,552,000
60	U-정보센터	안전안산안심안산U-City2단계 구축 민자사업	3,140,000
61	의회사무국	안산시의회 모바일 홈페이지 유지보수	2,500
62	의회사무국	안산시의회 인터넷방송 홈페이지 유지관리	3,000
63	의회사무국	안산시의회 회의록 검색시스템 유지보수	3,360
64	의회사무국	안산시의회 전자회의 시스템 유지보수	32,568
65	의회사무국	안산시의회 스마트 의정활동 지원시스템 유지보수	5,966
66	행정지원과	상록구 시민정보화교육	69,000

번호	부서명	사업명	사업비
67	행정지원과	상록구 PC장비 유지보수	44,726
68	행정지원과	상록구 전산장비(PC) 보급	74,400
69	행정지원과	상록구 정보통신시스템 유지보수	25,209
70	행정지원과	상록구 IP전화시스템 유지보수	5,475
71	행정지원과	상록구 무정전전원장치 유지보수	4,409
72	행정지원과	상록구 공공통신요금	86,496
73	행정지원과	단원구 컴퓨터 보급	74,400
74	행정지원과	단원구 전산장비(PC) 유지보수	49,456
75	행정지원과	단원구 IT 교환기 유지관리	4,677
76	행정지원과	단원구 네트워크장비 유지보수	21,047
77	행정지원과	단원구 통신실 UPS 유지보수	7,748
78	행정지원과	단원구 공공요금 (회선 및 통신)	76,584
79	행정지원과	단원구 시민정보화 교육	88,850
80	안산도시공사	시스템 유지보수사업	132,794
81	안산도시공사	시스템유지보수사업 (무인공공자전거)	1,600,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		28,170,157
1	감사관	감사사례 원문열람시스템 유지 관리	2,880
2	기업지원과	기업지원 통합관리 시스템(S/W) 개발	100,000
3	농정과	화성농정 통합관리 시스템 운영	12,000
4	도시안전센터	화성시 버스정보시스템(BIS) 운영 및 유지관리	516,000
5	도시안전센터	화성시 온라인 신호제어시스템 운영 및 유지관리	530,000
6	도시안전센터	화성시 버스정보시스템(BIS) 확대구축사업	2,550,000
7	도시안전센터	지능형교통체계(ITS) 구축사업	5,300,000
8	도시안전센터	화성 스마트시티 공공정보서비스 운영	2,190,000
9	도시안전센터	동탄스마트시티 정보통신장비 구입	898,000
10	도시안전센터	가상화 기반의 스마트시티 서버통합시스템 구축	613,000
11	도시안전센터	동탄스마트시티 미디어시설물 노후부품교체	472,000
12	도시안전센터	안전영상운영 통합유지보수	1,052,664
13	도시안전센터	안전영상 CCTV 모니터링 용역	2,244,638
14	도시안전센터	스마트 모니터링 시스템 구축	60,000
15	도시안전센터	안전영상 구축 빅데이터 분석운영	33,000
16	도시안전센터	안전영상 운영시스템 구축	900,000
17	도시안전센터	안전영상 CCTV 설치	1,260,000

번호	부서명	사업명	사업비
18	도시안전센터	자가통신망 설치	1,960,000
19	도시안전센터	안전영상 CCTV 설치(참여)	60,000
20	도시정책과	도시계획정보체계 전산장비 유지관리	15,000
21	도시정책과	도시계획정보체계 DB 유지보수	50,000
22	도시정책과	부동산종합공부시스템(KRAS) DB 유지보수	60,000
23	맑은물운영과	수도요금 전산프로그램 유지관리비	15,840
24	맑은물운영과	요금관리 프로그램 개인정보 DB암호화 유지보수비	4,500
25	맑은물운영과	수도요금 납부 홈페이지 유지관리비	4,500
26	맑은물운영과	수도요금 납부 프로그램 서버 유지관리비	1,800
27	보건행정과	만성질환관리시스템 운영 유지관리	59,660
28	사회적공동체과	사회적공동체홈페이지 유지보수비	2,000
29	세정1과	지방세 ARS 간편납부 시스템 유지관리	12,800
30	세정1과	지방세 평생가상계좌수납시스템 유지관리	6,800
31	의회사무국	로비 디지털 홍보게시판 유지보수	3,960
32	의회사무국	의회홈페이지 유지보수	9,996
33	자치행정과	지방인사정보시스템 유지관리	5,800
34	자치행정과	중요기록물 DB구축	400,000
35	자치행정과	표준기록관리시스템 유지보수	59,535
36	자치행정과	근태시스템 유지보수	6,600
37	자치행정과	우편모아시스템 유지보수	11,610
38	자치행정과	지방인사정보시스템 유지관리	5,800
39	자치행정과	인사버스시스템 유지보수	6,600
40	자치행정과	레포트 편집 툴 구입	7,040
41	자치행정과	청사방범용 CCTV 시스템 유지보수	25,000

번호	부서명	사업명	사업비
42	정보통신과	수치지형도 수정 제작(1/1,000)	670,000
43	정보통신과	2018년도 공간정보 통합유지관리 용역	385,000
44	정보통신과	업무용 소프트웨어 구입 사업	115,400
45	정보통신과	정보화 운영환경 지원 사업	478,600
46	정보통신과	공통기반노후장비교체사업	38,414
47	정보통신과	행정정보시스템 운영	116,453
48	정보통신과	화성시 지역정보화 기본계획 수립	118,000
49	정보통신과	서부권 시민정보화교육	80,500
50	정보통신과	2018년 정보보호시스템 통합유지보수	189,207
51	정보통신과	지능형 팀입탐지 시스템 도입	200,000
52	정보통신과	악성코드 차단시스템 도입	120,000
53	정보통신과	대표 및 산하기관 홈페이지 모의해킹	20,000
54	정보통신과	정보통신장비 유지관리	1,050,972
55	정보통신과	무정전전원공급장치(ups) 배터리 교체	25,000
56	정보통신과	정보통신설비 설치	155,000
57	정보통신과	ip영상방송시스템 구축	10,000
58	정보통신과	행정전화기 구입	40,000
59	정보통신과	정보통신 성능관리체계 고도화	570,000
60	정보통신과	이동전화기 구입	4,800
61	정보통신과	공공와이파이 구축	250,000
62	정보통신과	정보통신회선 사용료	523,944
63	총무과	동부권 시민정보화교육	165,400
64	총무과	동부권 행정전산장비 지원 및 정보통신장비 유지보수	259,100

번호	부서명	사업명	사업비
65	토지정보과	화성시 부동산종합공부시스템 유지보수	50,000
66	평생학습과	더나은 통합정보시스템 구축	120,000
67	평생학습과	태안도서관 범용소프트웨어 구입	21,500
68	하수과	우수관로 GIS DB구축사업	20,000
69	시민소통관	홈페이지 유지 관리 및 기능개선	330,000
70	시민소통관	홈페이지 키보드프로그램 라이선스를 구입	15,000
71	시민소통관	2018년 시민소통시스템(CRM) 소프트웨어 유지보수용역	36,296
72	민원봉사과	2018 콜센터 시스템 유지관리	79,325
73	민원봉사과	콜센터노후장비교체사업	113,000
74	대중교통과	코리아 앱택시 및 음성인식콜 시스템 임차 및 유지보수 용역	96,000
75	대중교통과	불법주정차단속 사전문자알림서비스	28,116
76	징수과	2017년 세외수입 신용카드 납부시스템 유지보수	5,460
77	징수과	2018년 차량압류 자동해제시스템 유지보수	8,746
78	징수과	지방세 체납차량 탑재형 영치시스템 유지보수	3,600
79	징수과	지방세 체납차량 통합단속시스템 유지보수	4,800
80	징수과	지방세 체납차량 번호판 영치시스템 암호화 SW 유지보수	1,980
81	징수과	세외수입 가상계좌 수납시스템	4,060
82	징수과	ARS 통합납부 시스템	15,160
83	징수과	체납정보통합관리시스템	5,280
84	징수과	표준지방세외수입정보시스템	33,270
85	징수과	세외수입 체납차량 영치시스템 유지보수	3,600
86	징수과	차량 압류시스템 유지보수	3,951
87	세정2과	법인세무조사 인터넷 신고시스템	6,600

번호	부서명	사업명	사업비
88	정책기획과	공공데이터포털 유지관리사업	22,000
89	정책기획과	통합성과관리 유지보수	27,600

□ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		11,935,459
1	의회사무국	의회홈페이지(모바일) 유지보수	17,555
2	의회사무국	의회인터넷방송 시스템 유지보수	8,118
3	의회사무국	노후 컴퓨터 교체	18,000
4	감사관	청백-e시스템 운영	12,143
5	감사관	익명제보시스템 운영	4,200
6	감사관	간부공무원 청렴도 평가시스템 운영	1,500
7	감사관	ARS 청렴도 조사 운영	1,254
8	8272민원센터	8272민원 운영프로그램 유지보수	21,393
9	8272민원센터	8272민원 콜센터 상담시스템 유지보수	8,940
10	8272민원센터	8272시스템 하드웨어 유지보수	11,843
11	8272민원센터	8272톡 서비스 사용	10,560
12	8272민원센터	남양주8272톡 시스템 구축	220,000
13	스마트시티과	빅데이터분석 유지보수	8,920
14	스마트시티과	빅데이터용 노트북구입	1,500
15	스마트시티과	빅데이터 분석시스템 확장 및 행정활용	100,000
16	스마트시티과	스마트워크내비게이션 시스템 유지보수	10,000
17	안전기획과	재난상황실 유지관리	194,820
18	안전기획과	수위관측 시스템 보수보강	60,000

번호	부서명	사업명	사업비
19	정보통신과	사물인터넷 해커톤대회 개최	75,200
20	정보통신과	업무용 소프트웨어 구입 (윈도우, 오피스 등)	185,825
21	정보통신과	공무원 정보화 역량 강화 교육	7,840
22	정보통신과	시민 정보화 교육	2,880
23	정보통신과	행정전산 운영 (행정정보시스템 통합유지보수)	237,045
24	정보통신과	행정전산 운영 (항온항습기 및 UPS유지보수)	12,373
25	정보통신과	행정전산 운영 (행정정보시스템 보안취약점 점검)	20,000
26	정보통신과	남양주넷 시스템 고도화	96,000
27	정보통신과	자치단체 공통기반 노후장비 교체지원(국비지원)	52,146
28	정보통신과	행정전산 운영 (시군구 공통기반 시스템 유지보수)	106,880
29	정보통신과	행정전산 운영 (온-나라 시스템 운영지원)	30,095
30	정보통신과	남양주시 홈페이지 유지보수	53,528
31	정보통신과	통합백업시스템 장비 증설	160,305
32	정보통신과	공통기반 운영 안정화를 위한 시스템 개선	22,000
33	정보통신과	업무용 정보화장비(컴퓨터, 모니터) 구입	325,000
34	정보통신과	행정업무 지원을 위한 정보통신장비 구매	772,527
35	정보통신과	정보통신 회선이용료	974,521
36	정보통신과	통신장비 운영	354,600
37	정보통신과	정보통신 보안업무 운영	92,487
38	정보통신과	개인정보 보호업무 운영	30,000
39	정보통신과	방법용 CCTV 설치사업	1,425,000
40	정보통신과	방법용 CCTV 개선사업	311,000
41	정보통신과	방법용 CCTV 운영	2,117,804
42	복지총괄과	2018년 통합관리전산프로그램 유지보수	31,600

번호	부서명	사업명	사업비
43	슬로관광과	노트북 구입	1,500
44	슬로관광과	슬로라이프 홈페이지 유지보수	1,630
45	체육진흥과	공공생활체육시설 통합운영관리시스템 유지보수	6,870
46	경제에너지정책과	사회적경제지원센터 홈페이지 유지보수	3,600
47	세정1과	표준지방세정보시스템 운영	82,240
48	세정1과	개별주택가격 프로그램 운영	4,350
49	징수과	차량탑재형 영치시스템 유지보수비	5,240
50	징수과	스마트폰 실시간 체납단속시스템 유지보수비	1,800
51	징수과	지방세 가상계좌시스템 유지보수비	8,100
52	징수과	지방세 ARS간편납부시스템 유지보수비	9,400
53	징수과	전화민원 통합관리시스템 유지보수비	9,100
54	징수과	증빙서류이미지 관리시스템 유지보수비	3,960
55	징수과	세외수입정보시스템 유자관리사업 부담금	31,770
56	환경정책과	환경감시용 CCTV 운영	147,186
57	생태하천과	생태환경정보시스템 유지관리	23,687
58	도시디자인과	2018년 부동산종합공부시스템 용도지역지구도 데이터 수정편집 유지보수	43,000
59	도시디자인과	2018년 도시계획정보체계(UPIS) 데이터 수정편집 및 운영장비 유지보수	63,000
60	부동산관리과	도로명주소 정보화시스템 운영 및 유지보수	13,918
61	교통계획과	2018년 첨단교통관리시스템 구축	800,000
62	교통계획과	통합교통정보센터 유지보수	1,299,000
63	교통계획과	ITS자가통신망 유지보수	170,000
64	교통계획과	버스정보 네트워크망 고도화	200,000
65	자동차관리과	주행형주정차단속시스템 유지보수	21,000

번호	부서명	사업명	사업비
66	자동차관리과	고정형주정차단속시스템 유지보수	123,500
67	자동차관리과	주정차관리프로그램 유지보수 및 서버교체	35,200
68	자동차관리과	주정차과태료 가상계좌시스템 유지보수	6,600
69	자동차관리과	자동차과태료 간편납부시스템 유지보수	7,800
70	자동차관리과	문자알림서비스시스템 유지보수	7,488
71	자동차관리과	무보험특사경프로그램 유지보수	5,280
72	자동차관리과	번호판영치시스템 유지보수	3,960
73	도로관리과	스마트 통합 도로유지관리 시스템 구축	200,000
74	도로관리과	굴착 허가 시스템 구축	100,000
75	건강증진과	일반진료사업	233,070
76	건강증진과	일반진료사업	24,024
77	교육청소년과	다산서당 운영	30,784

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		10,690,055
1	감사관	청백-e시스템 유지보수(위탁)	12,143
2	경제정책과	안양시 일자리센터 홈페이지 기능개선	4,000
3	교통정책과	U-통합상황실 백신 소프트웨어 구입(매년)	52,000
4	교통정책과	U-통합상황실 센터시스템 통합 유지보수	360,000
5	교통정책과	공영주차장 노후 감시설비(CCTV) 교체 및 신설	100,000
6	교통정책과	공영주차장 주차관제설비 교체 및 신설	100,000
7	교통정책과	교차로 CCTV 시스템 개선	80,000
8	교통정책과	둔치주차장 관제시설 및 CCTV 설치	200,000
9	교통정책과	방법CCTV 계정관리시스템 도입	215,000
10	교통정책과	방법CCTV 기능개선	800,000
11	교통정책과	방법CCTV 통합 유지보수	670,000
12	교통정책과	버스정보시스템(BIS) 설치 사업	800,000
13	교통정책과	범죄예방을 위한 방법CCTV 설치사업	360,000
14	교통정책과	불법주정차 단속CCTV 설치(교체) 사업	688,000
15	기업지원과	기업 SOS넷 유지보수	6,500
16	기업지원과	중소기업육성자금관리시스템 유지보수	1,350
17	농수산물 도매시장관리사업소	노후 웹방화벽 장비 교체	12,000
18	농수산물 도매시장관리사업소	농수산물도매시장 거래정보시스템 유지보수	10,802

번호	부서명	사업명	사업비
19	농수산물 도매시장관리사업소	농수산물도매시장 공과금부과관리 유지보수	4,000
20	농수산물 도매시장관리사업소	농수산물홈페이지 유지보수	1,650
21	도시계획과	도로명주소 정보시스템 유지보수(위탁)	13,418
22	도시계획과	부동산정보시스템 유지보수	2,400
23	도시계획과	영구지적기록물 암호화	19,800
24	도시정비과	농림축산검역본부 CCTV 설치	30,000
25	동안구 교통녹지과	동안구 교통업무 프로그램 및 홈페이지 유지보수	8,640
26	동안구 교통녹지과	동안구 버스탑재형 불법주정차 단속시스템 유지보수	22,000
27	동안구 교통녹지과	동안구 주정차과태료 DB암호화 솔루션 유지보수	2,700
28	동안구 교통녹지과	동안구 주정차단속 문자알림시스템 유지보수	9,691
29	동안구 교통녹지과	동안구 주행형 단속시스템 유지보수	11,520
30	동안구 민원봉사과, 관양1동, 부림동, 비산3동	동안구(민원봉사과, 관양1동, 부림동, 비산3동,호계1동) 무인민원발급기 유지보수	7,394
31	동안구 복지문화과	동안구 생활안정자금 프로그램 유지보수	2,199
32	동안구 세무과	동안구 체납차량 번호판 영치시스템 DB암호화 솔루션 도입 유지보수	1,300
33	동안구 세무과	동안구 체납차량 번호판 영치시스템 유지보수	3,960
34	동안구 세무과	동안구 휴대용 체납단속시스템(PDA) 유지보수	3,290
35	동안구 평촌동, 신촌동	평촌동, 신촌동 청사방법용 CCTV 교체	41,321
36	동안구 행정지원과	동안구 업무용 전산장비(모니터, PC, 프린터) 구입	106,200
37	동안구 행정지원과	동안구 주민센터 청사 개방 관련 CCTV 추가 설치 사업	52,000
38	동안구 행정지원과	동안구 행정망 및 전화망 분리 사업	174,850
39	동안보건과	동안 의료영상저장전송시스템(PACS) 유지보수	4,800
40	동안보건과	동안구보건소 청사방호 CCTV시스템 개선	21,600
41	만안구 교통녹지과	만안구 주행형 불법주정차 단속시스템 유지보수	4,000

번호	부서명	사업명	사업비
42	만안구 민원봉사과, 석수2동, 안양2동	만안구 무인민원발급기(민원봉사과, 석수2동, 안양2동) 유지보수	5,787
43	만안구 복지문화과	만안구 생활안정자금 프로그램 유지보수	2,199
44	만안구 세무과	만안구 체납차량 번호판 영치시스템 유지보수	3,960
45	만안구 세무과	만안구 휴대용 체납단속시스템 유지보수	2,640
46	만안구 안양1동, 안양2동, 석수2동	안양1동 안양2동 석수2동 청사방범용 CCTV 교체	44,638
47	만안구 행정지원과	만안구 동 행정복지센터 및 및 복지회관 청사방범용 CCTV 공사	69,150
48	만안구 행정지원과	만안구 업무용 전산장비(모니터, PC, 프린터) 구입	135,600
49	만안구 행정지원과	만안구청사 행정망 및 전화망 분리사업	158,793
50	만안구 행정지원과	디지털 미디어보드 홍보시스템 교체	5,400
51	만안보건과	만안 의료영상저장전송시스템(PACS) 유지보수	4,800
52	문화관광과	무인계수장비 설치	21,300
53	문화관광과	구 서이면 사무소 CCTV 설치	2,860
54	복지정책과	복지방문지도시스템 유지보수	1,180
55	석수도서관	도서관 유해차단 시스템 구축	28,500
56	석수도서관	도서관 통합정보시스템 유지보수	69,555
57	석수도서관	도서관 홈페이지 웹접근성 인증 갱신	8,340
58	석수도서관	만안도서관 도서관리 및 이용자용 문서편집 소프트웨어 구입	5,707
59	석수도서관	만안도서관 이용자용 컴퓨터 구입	16,445
60	석수도서관	박달도서관 실내외 CCTV개선 공사	47,000
61	석수도서관	석수도서관 디지털도서관 및 도서업무용 소프트웨어 교체	9,132
62	석수도서관	석수도서관 실내외 CCTV개선 공사	49,194
63	석수도서관	석수도서관(만안, 삼덕, 박달) 열람실 좌석관리시스템 유지보수	3,508

번호	부서명	사업명	사업비
64	석수도서관	석수도서관 자동화장비 유지보수	8,711
65	석수도서관	안양역 스마트작은도서관 연간 유지보수비	9,360
66	세정과	ARS 통합납부시스템 시스템 유지보수	40,348
67	세정과	ARS통합납부시스템 AP서버 교체사업	9,000
68	세정과	개별주택가격 도면프로그램 유지보수	3,000
69	세정과	세외수입 복수가상계좌 시스템 도입	5,000
70	세정과	세외수입 신용카드 결제시스템 유지보수	4,767
71	세정과	세외수입 신용카드 단말기교체	6,599
72	세정과	세외수입정보시스템 유지보수(위탁)	33,270
73	세정과	스마트고지서 운영 및 유지관리사업(위탁)	9,228
74	세정과	지방세 가상계좌시스템 유지보수	5,200
75	세정과	지방세 정보화사업 위탁대행사업 유지보수(위탁)	86,534
76	수도시설과	상수도관망 공간정보시스템 DB 갱신	200,000
77	수도행정과	상수도 공기업회계 전산프로그램 유지보수	13,860
78	수도행정과	상수도요금 DB암호화 솔루션 유지보수	2,706
79	수도행정과	상수도요금 스마트폰결제시스템 유지보수	3,014
80	수도행정과	상하수도요금관리 시스템 장비 유지보수	24,015
81	수도행정과	상하수도요금관리 프로그램 유지보수	23,838
82	시민봉사과	무인민원발급기 구입	100,000
83	시민봉사과	무인민원발급기 유지보수	45,000
84	시민봉사과	무인민원발급기 네트워크 장비(라우터, VPN) 구입	4,200
85	시민봉사과	여권민원실 CCTV 교체	3,000

번호	부서명	사업명	사업비
86	안전총괄과	재난 예경보시스템 연간 유지보수	18,000
87	안전총괄과	재난 예경보시스템 확충 사업	110,000
88	안전총괄과	재난감시 CCTV 영상연계 보안시스템 설치	49,770
89	예산법무과	지방재정관리시스템 유지보수(위탁)	33,376
90	의회사무국	의회 인터넷생방송출루션 유지보수	4,860
91	의회사무국	의회 전산실 운영장비 및 솔루션 유지보수	10,500
92	의회사무국	의회 홈페이지 웹 접근성 심사 및 인증마크 획득	1,816
93	의회사무국	의회 홈페이지 유지보수	6,390
94	의회사무국	의회 회의록시스템 유지보수	4,224
95	정보통신과	E-그린우편 전송시스템 구축	22,000
96	정보통신과	당직민원 시스템 구축	22,000
97	정보통신과	당직민원 시스템용 컴퓨터 구입	6,600
98	정보통신과	부동산종합공부시스템 소프트웨어 유지보수	6,115
99	정보통신과	인허가업무지원시스템 유지보수	5,000
100	정보통신과	산하기관 정보자원 통합센터 구축	126,700
101	정보통신과	시 홈페이지 통합 및 기능개선	20,000
102	정보통신과	안양사이버과학축제	240,000
103	정보통신과	홈페이지 바이러스 차단 프로그램(1년 사용권)	9,350
104	정보통신과	홈페이지 운영 프로그램 구입	42,359
105	정보통신과	홈페이지 통합 유지관리	41,701
106	정보통신과	서버 및 PC 백신 소프트웨어 구입	71,982
107	정보통신과	서버내 개인정보보호시스템 구입	54,750
108	정보통신과	웹셀 탐지차단시스템 구축	57,000

번호	부서명	사업명	사업비
109	정보통신과	인터넷용 정보시스템 접근제어 및 감사시스템 구축	8,074
110	정보통신과	주민망 침입방지시스템(IPS) 교체	34,385
111	정보통신과	통합 패스워드 관리시스템 구축	62,150
112	정보통신과	행정망 침입방지시스템(IPS) 교체	34,385
113	정보통신과	홈페이지 개인정보 게시차단시스템 교체	47,760
114	정보통신과	홈페이지 웹방화벽(WAF) 교체	43,233
115	정보통신과	콜센터시스템 유지보수	24,380
116	정보통신과	콜센터시스템 주요장비 이중화 구축	117,000
117	정보통신과	행정통신시스템 유지보수	7,612
118	정보통신과	공공 무선인터넷 구축	72,000
119	정보통신과	무선침입방지시스템 탐지센서 설치	33,200
120	정보통신과	영상방송 송출시스템 유지보수	17,277
121	정보통신과	영상회의 유지보수	3,420
122	정보통신과	의회방송 IPTV 단말기 os 교체 실시	24,915
123	정보통신과	자가통신망 광전송장비 연간 유지보수	20,000
124	정보통신과	전화녹취시스템 교체	6,600
125	정보통신과	청사방호용 CCTV시스템 개선	78,000
126	정보통신과	행정 통신장비 구입	15,000
127	정보통신과	행정전산망 백본장비 교체	260,000
128	정보통신과	공통기반시스템 노후서버 교체	190,000
129	정보통신과	시군구 공통기반 유지보수(위탁)	104,960
130	정보통신과	시군구 재해복구시스템 백업센터 유지보수(위탁)	10,316
131	정보통신과	업무용 전산장비(모니터, PC, 프린터) 구입	173,210
132	정보통신과	정보시스템 통합유지보수	466,265

번호	부서명	사업명	사업비
133	정보통신과	지방행정정보망 L4스위치 교체	97,766
134	정보통신과	행정망 메일, 메신저시스템 서버 교체	11,860
135	정보통신과	행정업무용 소프트웨어 구입	76,380
136	정보통신과	행정전산업무 DB보안시스템 업그레이드	21,912
137	징수과	체납차량 번호판 영치시스템 유지보수	3,960
138	청소행정과	환경미화원 급여관리 프로그램 유지보수	2,400
139	총무과	별도 인사. 급여 통합관리시스템 유지보수	13,415
140	총무과	우편모아시스템 유지보수(위탁)	5,491
141	총무과	인사정보시스템 유지보수	5,400
142	총무과	표준기록관리시스템 유지보수(위탁)	46,105
143	총무과	표준지방인사정보시스템(인사랑) 유지보수(위탁)	5,800
144	평생교육과	동안평생교육센터 주차장 무인관제시스템 설치	89,440
145	평생교육과	만안동안 노인복지회관 이용권 발급시스템 유지보수	2,970
146	평생교육과	평생교육원 DB접근제어시스템 유지보수	1,588
147	평생교육과	평생교육원 보안장비 유지보수	10,015
148	평생교육과	평생교육원 통합 홈페이지 기능개선	17,000
149	평생교육과	평생교육원 통합 홈페이지 유지보수	15,216
150	평촌도서관	비산도서관 주차관제시스템 설치 공사	10,318
151	평촌도서관	평촌도서관 상용SW 구입(관양 그래픽SW, 비산, 어린이)	27,676
152	평촌도서관	평촌도서관 전산장비(비산, 호계, 어린이) 구입	91,319
153	평촌도서관	평촌도서관(평촌, 관양, 비산, 호계, 어린이, 벌말) 전자정보관 예약프로그램 유비보수	6,993
154	평촌도서관	평촌도서관(평촌, 관양, 비산, 호계, 어린이, 벌말, 법계베스트셀러) 자동화장비 유지보수	67,669
155	하수과	하수도 공기업회계 전산프로그램 유지보수	15,180

번호	부서명	사업명	사업비
156	환경보전과	노후 경유차 운행제한제도(LEZ) CCTV 설치(위탁)	785,274
157	홍보기획관	역사정보, 포토갤러리 홈페이지 통합 개편	22,000
158	홍보기획관	역사정보관 등 시스템 및 홈페이지 유지보수	4,600
159	홍보기획관	인터넷방송 운영 대행 및 유지보수	19,470
160	홍보기획관	클라우드시스템 공동활용 라이선스 구입	7,020
161	회계과	RFID리더기 응용소프트웨어 유지보수	20,172
162	회계과	계약관리프로그램 유지보수	6,000
163	회계과	계약정보 공개시스템 유지보수	4,145

□ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		12,259,444
1	정보통신과	인터넷서비스 운영	821,288
2	정보통신과	정보화지원	456,110
3	정보통신과	공간정보시스템 운영 사업	679,000
4	정보통신과	행정정보시스템 운영 사업	746,346
5	정보통신과	전산장비(PC)확충 사업	520,100
6	정보통신과	데이터 활용기반 조성	230,000
7	정보통신과	소프트웨어 관리	301,300
8	정보통신과	정보통신 운영 사업	727,758
9	정보통신과	기록물관리 체계 구축	117,071
10	정보통신과	지방행정정보망 운영 사업	627,638
11	영상정보운영사업소	통합관제센터 운영	1,169,348
12	영상정보운영사업소	CCTV 시스템 구축	2,028,284
13	영상정보운영사업소	CCTV 통합운영 및 유지보수	2,454,662
14	영상정보운영사업소	첨단교통관리시스템 운영	224,050
15	영상정보운영사업소	스마트도시 구축 운영	216,052
16	영상정보운영사업소	범죄사각지대 CCTV 설치	176,000
17	도시계획과	도시계획체계(UPIS) 확산사업	57,000
18	도시계획과	정보시스템 DB구축 및 유지관리	72,000
19	도서관	전산장비 관리	606,937
20	기술지원과	경영정보지원 (농업기술센터홈페이지,정밀농업프로그램유지보수비)	28,500

□ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		4,950,077
1	감사담당관	2018년 청백-e 시스템 유지보수	10,545
2	기획예산과	2018년 지방재정관리시스템 유지보수	30,038
3	기획예산과	2018년 종합성과평가시스템 유지보수비	24,500
4	총무과	2018년 표준지방인사정보시스템 유지관리	5,600
5	총무과	2018년 인사BUS 시스템 유지관리	4,200
6	시민봉사과	2018년 표준기록관리시스템 유지보수	50,040
7	정보통신과	2018년 백신프로그램 업그레이드	47,970
8	정보통신과	2018년 상용 소프트웨어 구입	139,190
9	정보통신과	2018년 행정정보시스템 통합 유지관리 (온나라시스템 등)	207,198
10	정보통신과	2018년 컴퓨터 구입	493,680
11	정보통신과	2018년 표준 행정정보시스템 유지관리 위탁	148,788
12	정보통신과	2018년 시군구 공통기반 노후장비 교체 사업비 납부	39,826
13	정보통신과	2018년 시 대표 홈페이지 유지관리	60,487
14	정보통신과	2018년 DB 및 시스템 접근통제 솔루션 유지관리	10,356
15	정보통신과	2018년 개인정보 접속기록 관리 솔루션 유지관리	5,250
16	정보통신과	2018년 내·외부망간 자료전송 시스템 유지관리	7,500
17	정보통신과	2018년 차세대 고객관리시스템 유지관리	10,565
18	정보통신과	2018년 정보화 교육	13,200

번호	부서명	사업명	사업비
19	정보통신과	2018년 자가정보통신망 유지관리	17,705
20	정보통신과	2018년 영상회의시스템 유지관리	3,427
21	정보통신과	2018년 지방행정정보망 유지관리	14,884
22	정보통신과	2018년 정보보안시스템 유지관리	21,089
23	정보통신과	2018년 행정전화망 유지관리	67,050
24	정보통신과	2018년 인터넷기반 행정전화기 구입	17,400
25	정보통신과	2018년 인터넷기반 행정교환기 업그레이드	80,000
26	정보통신과	2018년 홈페이지망 침입차단시스템 교체	40,000
27	정보통신과	2018년 자가정보통신망 전수조사	50,000
28	정보통신과	2018년 방범CCTV 및 관제시스템 유지관리	267,869
29	정보통신과	2018년 공통기반2 노후장비 교체 사업	384,000
30	정보통신과	2018년 지능형 사이버공격 대응체계 강화	166,136
31	정보통신과	2018년 빅데이터 분석 사업	200,000
32	정보통신과	2018년 네트워크시스템 유지관리	4,858
33	정보통신과	2018년 방범CCTV용 광다중화장비 유지관리	23,075
34	정보통신과	2018년 방범CCTV 영상정보 보안강화 시스템 구입	274,100
35	세정과	2018년 지방세정보시스템 통합 유지관리 위탁	83,587
36	세정과	2018년 우편모아시스템 유지관리	5,491
37	세정과	2018년 세외수입시스템 유지관리	29,470
38	세정과	2018년 납부편의시스템(ARS, 무인수납) 유지관리	20,274
39	세정과	2018년 가상계좌서버 등 백신구입비	2,000
40	세정과	2018년 가상계좌시스템 유지관리	5,169
41	세정과	2018년 개별주택가격 도면관리	4,200

번호	부서명	사업명	사업비
42	징수과	2018년 차량영치서버 백신구입비(윈도우)	1,000
43	징수과	2018년 지방세입민원 실시간통합관리시스템 유지관리	13,400
44	징수과	2018년 번호판영치 체납관리시스템 유지관리	3,600
45	회계과	2018년 계약정보공개시스템 유지보수	4,644
46	회계과	2018년 계약정보공개시스템 백신프로그램 구입	2,200
47	회계과	2018년 전자태그 물품관리시스템 유지보수	4,320
48	지역경제과	2018년 기업SOS넷시스템 유지관리	6,000
49	노인장애인과	2018년 장애인전용주차구역 위반 차량 관리시스템 유지관리	4,800
50	도시과	2018년 도시계획체계(UPIS) 시스템 유지관리	15,000
51	도시과	2018년 도시계획체계(UPIS) DB 현행화 용역	21,000
52	토지정보과	2018년 국가주소정보시스템 유지관리	15,985
53	토지정보과	2018년 부동산종합공부시스템(KRAS) 유지관리	4,800
54	토지정보과	2018년 영구지적기록물 전산화 사업	20,000
55	토지정보과	2018년 공간정보시스템 통합 유지관리	66,533
56	토지정보과	2018년 공간정보시스템 주제도 구축사업	22,000
57	교통기획과	2018년 버스정보시스템 유지관리	120,000
58	교통기획과	2018년 광역교통정보시스템 유지관리	140,000
59	교통기획과	2018년 교통신호관제센터 유지관리	100,000
60	교통기획과	2018년 망연계 솔루션 도입	55,000
61	교통지도과	2018년 교통행정 서버 및 부대장비 유지관리	12,219
62	교통지도과	2018년 교통행정 종합관리시스템 유지관리	67,384
63	교통지도과	2018년 주행형 CCTV단속시스템 유지관리	12,000

번호	부서명	사업명	사업비
64	교통지도과	2018년 불법주정차 무인단속시스템 유지관리	208,000
65	교통지도과	2018년 서버관리용 백신	1,500
66	안전총괄과	2018년 재난영상관제시스템 방화벽 구입	25,000
67	보건관리과	2018년 제증명 발급시스템 유지관리	1,303
68	업무지원과	2018년 지방공기업예산회계(조기집행)시스템 유지관리	16,819
69	업무지원과	2018년 상하수도요금 관리프로그램 유지관리	17,400
70	업무지원과	2018년 상하수도요금 관리시스템 등 유지관리	6,313
71	업무지원과	2018년 상하수도요금 납부 홈페이지(SW) 유지관리	2,340
72	업무지원과	2018년 상하수도요금 ARS 납부시스템 유지관리	10,807
73	업무지원과	2018년 상하수도요금 관리시스템 구축	98,000
74	수도과	2018년 상수도공사 GIS DB구축 용역	23,000
75	수도과	2018년 종합상황실 시스템 서버 백신구입	1,330
76	하수도과	2018년 하수관거 GIS DB 구축 용역	65,000
77	도서관	2018년 도서관리시스템 및 전산장비 유지관리	176,417
78	도서관	2018년 도서관 백신프로그램 갱신	16,500
79	도서관	2018년 스마트 도서관 유지관리	9,400
80	도서관	2018년 웹서버 S/W 구입	26,600
81	도서관	2018년 도서관 노후 도서대출자동화장비 개선(교체)	100,000
82	도서관	2018년 도서관 노후 보안시스템 개선(교체)	90,000
83	도서관	2018년 도서관 노후 CCTV 개선(교체)	52,000
84	도서관	2018년 도서관시스템 웹서버 교체 개선	16,800
85	차량등록사업소	2018년 특별사법경찰 업무지원시스템 및 DB암호화 프로그램 유지보수 용역	4,920

번호	부서명	사업명	사업비
86	차량등록사업소	2018년 특별사법경찰시스템 서버 백신 설치	440
87	의회사무국	2018년 시의회 전산시스템 유지관리	19,800
88	의회사무국	2018년 시의회 회의록시스템 유지관리	4,500
89	의회사무국	2018년 시의회 백신 S/W 갱신	3,286
90	의회사무국	2018년 시의회 홈페이지 전면 개편	110,000
91	의회사무국	2018년 시의회 홈페이지 전면 개편 감리비	22,000
92	의회사무국	2018년 시의회 홈페이지 개인정보보호 S/W 구입	18,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		9,175,329
1	정보통신과	온나라 시스템 유지보수	22,400
2	정보통신과	행정시스템 통합 유지관리	350,400
3	정보통신과	시군구 행정정보시스템 유지관리	109,269
4	정보통신과	정보소외계층 정보화교육 운영	24,080
5	정보통신과	정보화마을 운영 및 관리자 육성	26,605
6	정보통신과	정보통신망 운영관리	262,970
7	정보통신과	정보통신 공공요금	563,000
8	정보통신과	자가망 전송장비 유지보수	94,550
9	정보통신과	자가망선로 유지보수	200,000
10	정보통신과	노후통신장비 교체	296,000
11	정보통신과	문서보안시스템 유지관리	15,725
12	정보통신과	휴대용저장매체 관리시스템 유지관리	5,989
13	정보통신과	서버 취약점진단 시스템 유지관리	2,970
14	정보통신과	서버 접근통제감시시스템 유지관리	7,479
15	정보통신과	개인정보파일 보안관리 시스템 유지관리	6,949
16	정보통신과	암호화장비(VPN) 유지관리	10,761
17	정보통신과	로그관제시스템(스플링크) 유지관리	8,083
18	정보통신과	행정망 방화벽(TG) 유지관리	4,705

번호	부서명	사업명	사업비
19	정보통신과	공인망 방화벽(MF2) 유지관리	8,054
20	정보통신과	전산장비 유지관리비	95,000
21	정보통신과	바이러스백신 라이선스	79,704
22	정보통신과	개인정보처리시스템 접속기록 분석시스템 유지관리	7,013
23	정보통신과	공간정보시스템 유지관리	252,569
24	정보통신과	파주 지도영상 구축	120,000
25	정보통신과	CCTV 유지관리	179,403
26	정보통신과	통합관제센터 정보시스템 유지관리	21,597
27	정보통신과	주요정보통신 기반시설 취약점 점검	52,300
28	정보통신과	U-City 정보시스템 통합 유지관리	1,641,240
29	정보통신관	노후 광전송장비 교체	580,000
30	정보통신관	노후 네트워크 모니터링시스템 교체	120,000
31	정보통신관	노후 트래픽 제어 및 분석시스템 교체	200,000
32	정보통신관	통신선로 측정장비(휴대용) 구매	4,840
33	정보통신관	노후 실시간 인터넷 방송시스템 교체	120,000
34	정보통신관	전산장비 구입	412,854
35	정보통신관	로그분석시스템 구축사업	92,300
36	중앙도서관	네트워크접근통제시스템(NAC) 구축	70,000
37	소통법무관	통계홈페이지 유지보수	3,814
38	민원봉사과	무인민원발급기 신규도입 및 교체	125,000
39	민원봉사과	통합민원발급기 신규도입 및 교체	40,000
40	민원봉사과	무인 및 통합민원발급기 유지보수	96,000
41	중앙도서관	도서관리 시스템 유지보수	130,857

번호	부서명	사업명	사업비
42	중앙도서관	파주시 도서관홈페이지 개편	135,000
43	철도교통과	지능형교통시스템(ITS) 유지관리	1,273,350
44	세정과	지방세정보시스템 운영	80,599
45	총무과	표준 기록관리시스템 유지관리	39,000
46	총무과	역사자료보존시스템 유지관리	10,032
47	총무과	복무관리시스템 유지관리	9,504
48	총무과	무인경비시스템 유지관리	22,118
49	총무과	인사운영시스템 유지관리	3,600
50	총무과	표준지방인사시스템 유지보수	7,736
51	총무과	우편모아시스템 통합유지관리	5,262
52	환경시설과	쓰레기봉투 물류전산시스템 유지보수	4,000
53	안전총괄과	재해 예경보시스템 유지관리	96,980
54	감사관	청백-e시스템 유지보수	11,344
55	기획예산관	지방재정관리시스템 유지보수	33,376
56	지적과	한국토지정보시스템 유지보수	2,938
57	지적과	부동산열람정보시스템 유지보수	1,131
58	지적과	국가주소정보시스템 유지보수	13,668
59	지적과	도로명주소기본도 유지보수	6,901
60	징수과	세외수입정보시스템 유지관리	31,770
61	징수과	수납 전산시스템 유지관리	38,530
62	징수과	번호판영치시스템 유지보수	7,848
63	투자진흥과	군협의 시스템 유지보수	11,526

번호	부서명	사업명	사업비
64	도시경관과	불법주정차단속시스템 유지보수	224,011
65	도시경관과	주정차 cctv 신규설치사업	300,000
66	도시경관과	노후단속(cctv) 시스템교체	11,500
67	정책홍보관	대표홈페이지 운영·유지관리	261,005
68	차량등록사업소	무보험자등차 송치관리시스템 유지보수	2,880
69	차량등록사업소	차량번호판영치시스템 유지보수	3,240
70	관광진흥센터	원스톱 예통시스템 구축	62,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		7,535,487
1	감사담당관	청백-e 통합 상시모니터링시스템 운영	10,545
2	기획평가담당관	성과관리시스템 유지관리	6,070
3	기획평가담당관	시흥시 자치법규정보시스템 유지관리	4,000
4	기획평가담당관	지방재정관리시스템(e-호조) 유지보수	33,376
5	시민소통과	홈페이지 등 유지관리	75,300
6	지역일자리과	급여계산 및 근태관리 프로그램 유지보수	1,485
7	기업경제과	기업 SOS넷 유지관리	6,500
8	세정과	가상계좌시스템 유지보수	5,710
9	세정과	지방세정보시스템 유지보수	80,599
10	세정과	세외수입 정보시스템 유지보수	33,270
11	세정과	스마트고지서 운영 및 유지보수	9,075
12	세정과	복수가상계좌 도입	5,000
13	징수과	탑재차량 영치시스템 유지보수	6,600
14	사회복지과	기금 프로그램 유지보수	2,000
15	문화예술과	역사자료보존시스템 및 수장고 유지관리	5,500
16	환경정책과	유비무환 악취모니터링 시스템 운영관리	17,000
17	청소행정과	무단투기 감시카메라 프로그램 유지관리	8,000
18	청소행정과	종량제 및 대형폐기물 프로그램 유지관리	4,500

번호	부서명	사업명	사업비
19	상수도과	재고자산 프로그램 유지관리	2,640
20	상수도과	통합회계. 유형자산 유지관리	9,570
21	상수도과	급수공사 프로그램 유지보수	4,100
22	상수도과	상수도 홈페이지 기능개선 및 유지보수	8,167
23	상수도과	상수도 홈페이지 기능보강	12,837
24	상수도과	계약정보관리 프로그램 유지보수	2,530
25	하수관리과	정화조 청소관리 소프트웨어 운영료	9,337
26	하수관리과	하수도특별회계 재정프로그램 유지관리 (통합회계. 유형 자산. 재고자산 프로그램)	11,275
27	공원관리과	산불무인감시카메라 유지보수	6,000
28	도시정책과	2018년 도시계획정보체계(UPIS) 유지관리	50,000
29	도시재생과	환지예정지 시스템 업그레이드 및 유지관리	6,050
30	교통정책과	BIS 구축사업	600,000
31	교통정책과	지능형 교통시스템 유지관리	756,776
32	교통정책과	불법주정차 무인단속 CCTV 운영	70,000
33	교통정책과	교통행정 통합관리시스템 용역 유지보수	51,840
34	교통정책과	불법주정차 SMS 사전알림 및 스마트 단속시스템 운영	29,100
35	교통정책과	스마트폰 활용 단속시스템 구축	15,000
36	도로과	보상프로그램 유지보수	1,680
37	도로과	무인자전거대여시스템 AS비용	7,000
38	행정과	우편모아 등기프로그램 유지보수	5,490
39	행정과	기록관시스템 유지보수	34,418
40	행정과	중요기록물 DB구축 사업	300,000
41	행정과	공무원증 발급시스템 및 인사랑 유지관리	6,600

번호	부서명	사업명	사업비
42	행정과	초과근무관리시스템 유지보수	528
43	회계과	계약정보공개시스템 유지관리	3,600
44	회계과	RFID 전자태그 유지보수	7,610
45	회계과	청내 프린터/복사기 유지보수	17,500
46	정보통신과	행정정보시스템 정보보안 강화 (노후장비 교체)	110,891
47	정보통신과	정보보호시스템 유지관리	122,023
48	정보통신과	정보소외계층을 위한 4차산업 체험·교육	30,000
49	정보통신과	시군구 공통기반 노후장비 및 정보보안 강화	17,831
50	정보통신과	시군구 공통기반시스템 유지관리	112,317
51	정보통신과	온-나라 시스템 운영지원 부담금	16,180
52	정보통신과	시군구 행정정보시스템 시도백업 유지관리	7,617
53	정보통신과	재해복구시스템 암호화SW 라이선스 구입	1,767
54	정보통신과	행정정보 백업시스템 교체	337,557
55	정보통신과	정보시스템 유지관리	265,336
56	정보통신과	행정업무용 S/W구입	238,485
57	정보통신과	공간정보시스템 연계 모듈 구축	22,000
58	정보통신과	공간정보시스템(GIS) 유지관리	26,821
59	정보통신과	센터 정보시스템 유지관리	54,877
60	정보통신과	방범CCTV 관제 솔루션 유지관리	41,958
61	정보통신과	센터 네트워크시스템 유지관리	10,037
62	정보통신과	행정데이터 활용강화 (소셜빅데이터 분석, 라이선스 구입)	50,000
63	정보통신과	맞춤형 도시재생 정책 지원 빅데이터 분석	100,000

번호	부서명	사업명	사업비
64	정보통신과	사용전 검사시스템 유지관리	3,000
65	정보통신과	구내통신 유지관리	95,000
66	정보통신과	공공정보통신망 광선로 유지관리	76,156
67	정보통신과	네트워크접근제어시스템 교체	175,493
68	정보통신과	서비스망 백본스위치 교체	82,500
69	정보통신과	정보통신장비 통합유지관리	251,360
70	정보통신과	전산장비 구입	203,420
71	정보통신과	전산장비(PC, 클라우드 PC) 유지관리	83,585
72	정보통신과	방법CCTV 유지관리	236,000
73	정보통신과	방법CCTV 설치 사업	676,000
74	정보통신과	IoT 융합관리 플랫폼 구축	387,200
75	정보통신과	개인정보접속기록 관리시스템 구축	116,490
76	정보통신과	행정정보시스템 개인정보보호 강화 (장비 교체 및 도입)	71,850
77	정보통신과	공공 WIFI 실시간 모니터링 시스템 구축	27,250
78	정보통신과	민원용 팩스 임차 운영	9,520
79	정보통신과	통화연결음(컬러링)음원 교체	5,000
80	정보통신과	전자팩스시스템 리스	16,500
81	정보통신과	인터넷전화시스템 유지관리	45,139
82	정보통신과	시흥시 스마트도시 계획 수립 용역	250,000
83	민원지적과	영구지적기록물전산화 유지보수	16,830
84	민원지적과	토지종합정보망 유지관리	4,644
85	민원지적과	스마트민원시스템 유지관리	17,400

번호	부서명	사업명	사업비
86	민원지적과	2017년 국가주소정보시스템 유지관리사업	13,418
87	안전총괄과	CCTV 노후화로 인한 교체사업	60,000
88	안전총괄과	음성경보시설 설치	55,000
89	안전총괄과	재해문자전광판 설치	220,000
90	안전총괄과	재난 예경보시스템 유지보수	13,000
91	안전총괄과	지진가속도 계측기 유지보수	9,500
92	안전총괄과	재난 CCTV 유지보수	15,000
93	안전총괄과	재난안전대책본부 홈페이지 유지보수	5,000
94	보건정책과	보건소 홈페이지 유지보수	3,900
95	보건정책과	의료영상저장 전송시스템 유지보수(PACS)	4,800
96	정왕보건지소	PACS시스템 유지관리	4,800
97	평생학습과	평생교육정보서비스 시스템 유지관리	27,463
98	평생학습과	평생교육정보서비스 시스템 기능개선	21,159
99	평생학습과	평생교육정보서비스 시스템 보안장비 구입	74,235
100	평생학습과	사이버학습관 운영	25,000
101	교육청소년과	업무지원 웹사이트 유지관리	2,340
102	중앙도서관	중앙도서관 자동화장비시스템 유지보수	41,000
103	중앙도서관	중앙도서관 정보화시스템 통합유지보수	89,000
104	중앙도서관	정보화시스템 장비 교체	53,000
105	사업지원과	예산재무회계 프로그램 유지관리	6,960
106	사업지원과	용지판매관리 프로그램 유지관리	5,500
107	사업지원과	보상업무관리프로그램 유지관리	1,840
108	사업지원과	계약정보관리프로그램 유지관리	2,640

번호	부서명	사업명	사업비
109	차량등록사업소	무보험차량운행 사건처리 프로그램 유지보수	3,300
110	차량등록사업소	번호판영치시스템 유지보수(50로5746)	3,710
111	차량등록사업소	번호판영치시스템 유지보수(33우7355)	3,710
112	의회사무국	시흥시의회 홈페이지 유지보수 (회의록시스템 포함)	10,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		3,576,235
1	정보통신과	스마트 주차정보시스템 유지보수	21,600
2	정보통신과	공간정보시스템 운영	45,783
3	정보통신과	국가공간정보통합체계 운영	23,400
4	정보통신과	1/1,000 수치지형도 제작 사업	69,000
5	정보통신과	위성항공사진(정사영상) 구축	20,600
6	정보통신과	효율적인 공무원교육 추진	106,000
7	정보통신과	시군구정보화 운영	116,470
8	정보통신과	행정정보시스템 및 주전산기 운영	162,669
9	정보통신과	온나라시스템 유지보수사업	65,220
10	정보통신과	노후 및 신규컴퓨터 보급	255,200
11	정보통신과	네트워크망 유지보수	272,120
12	정보통신과	시민안전 CCTV 운영유지	269,750
13	정보통신과	스마트피아센터 CCTV 모니터링용역	684,819
14	공보관	통합홈페이지 유지관리	182,172
15	공보관	사진영상 통합관리 소프트웨어 구입	20,400
16	공보관	통합홈페이지 사진영상관리 통합서비스 구현	21,700
17	공보관	통합홈페이지 하드디스크어레이 구입	22,000
18	기획예산과	성과관리시스템 유지보수 사업	12,000

번호	부서명	사업명	사업비
19	기획예산과	지방재정통합정보시스템	33,376
20	세정과	이미지관리(증빙서, 이미지) 시스템 유지보수 사업	6,600
21	세정과	지방세ARS안내 시스템 유지보수 사업	3,600
22	세정과	지방세 환부안내 시스템 유지보수 사업	1,260
23	세정과	지방세 전자팩스 시스템 유지보수 사업	2,604
24	세정과	재세정 통합서버 유지보수 사업	11,225
25	세정과	표준지방세정보시스템 유지보수 사업	71,837
26	징수과	스마트차량영치 및 체납통합조회 유지보수 사업	9,240
27	징수과	ARS 간편납부시스템 유지보수 사업	2,480
28	징수과	가상계좌 수납처리시스템 유지보수 사업	4,186
29	징수과	세외수입 신용카드 납부시스템 유지 사업	3,600
30	세정과	지방세외수입정보시스템 유지보수 사업	30,500
31	회계과	계약관리프로그램 유지보수 사업	6,000
32	회계과	전자태그(RFID)기반 물품관리시스템 유지보수 사업	6,540
33	교통행정과	버스정보시스템(BIS) 유지관리 용역	347,916
34	교통행정과	교통정보시스템(UTIS) 유지관리 용역	302,364
35	교통행정과	버스정보안내단말기(BIT) 설치	180,000
36	교통행정과	불법주정차관리시스템 유지관리 용역	7,380
37	교통행정과	인터넷 주정차과태료 민원홈페이지 유지관리 용역	4,140
38	교통행정과	불법주정차단속 문자알림시스템 유지관리 용역	5,739
39	수도과	정수운영시스템 유지보수 사업	15,000
40	수도과	수도요금관리시스템 유지보수 사업	13,200
41	수도과	지방공기업 신속집행시스템 유지관리 및 운영	610

번호	부서명	사업명	사업비
42	수도과	통합회계 등 프로그램 유지보수 사업	17,500
43	평생학습센터	중봉도서관 서버 유지보수 사업	28,020
44	평생학습센터	중봉도서관 자동화장비 유지보수 사업	69,335
45	평생학습센터	양곡도서관 전산장비 유지보수 사업	21,080

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		2,480,694
1	자치행정과	중요기록물 정리 및 DB구축 사업	50,000
2	의회사무국	의회 홈페이지 디자인 개편	10,000
3	정보통신과	광명시 지역정보화 기본계획 수립	70,000
4	시민보건과	보건소 홈페이지 DB구축 용역	11,000
5	평생학습원	평생학습원 홈페이지 개편 구축	150,000
6	평생학습원	평생학습원 홈페이지 서버 교체	84,500
7	하안도서관	무선AP 구입 및 인증서버 구축	5,500
8	하안도서관	광명시도서관 상호대차 서비스 시스템 구축	31,000
9	광명도서관	웹 접근성 인증마크 획득	7,000
10	광명도서관	홈페이지 화면구성 및 기능개선	3,000
11	광명도서관	웹 방화벽 시스템 구축	26,000
12	광명도서관	유해차단 시스템 구축	19,000
13	철산도서관	무선AP컨트롤러 설치 및 인증서버 도입	34,980
14	홍보실	사진멀티시스템 하드웨어 및 SW 구입	65,000
15	문화체육과	업사이클아트센터 홈페이지제작	15,000
16	안전총괄과	재난상황전파 통신장비 구매	38,000
17	토지정보과	공간정보 스마트 현장지원 시스템 도입	198,000
18	지도민원과	주정차 무인단속 CCTV 성능개선 사업	120,000

번호	부서명	사업명	사업비
19	지도민원과	차량탑재형 무전기 및 앰프 교체	7,000
20	첨단도시교통과	교통약자 이동지원시스템 구축	141,240
21	첨단도시교통과	버스정보 안내단말기 설치 공사	80,000
22	첨단도시교통과	버스정보시스템 교체 사업	65,000
23	정보통신과	방법용 CCTV 신규설치 및 기능개선	110,000
24	정보통신과	차량방법 CCTV서버 대체구입	5,800
25	첨단도시교통과	어린이보호구역 CCTV 교체 사업	260,000
26	정보통신과	광대역 자가통신망 광전송장비 교체	87,024
27	정보통신과	도메인 관리 서버(DNS) 교체	15,950
28	정보통신과	공통기반 노후장비교체 및 저장공간 증설	191,000
29	정보통신과	통합백업시스템 구축	510,000
30	정보통신과	보안시스템 노후장비 교체	40,700
31	정보통신과	정보화사업 보안관리 시스템 도입	29,000

□ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		2,602,695
1	정보통신과	도서관 전산시스템 및 PC 유지보수	116,835
2	교통정책과	교통정보시스템(UTIS, BIS) 유지 관리	230,000
3	정보통신과	보안 및 네트워크시스템 유지관리	133,600
4	징수과	세외수입 정보시스템 유지보수 관리	29,470
5	징수과	체납차량 번호판영치시스템 유지보수	8,184
6	징수과	체납정보원클릭시스템 유지보수	5,280
7	정보통신과	방법용 관제센터 및 CCTV 유지보수	267,410
8	안전총괄과	재난대응시스템 유지관리	239,766
9	자치행정과	인사프로그램 유지보수	6,488
10	자치행정과	표준지방인사정보시스템 유지보수	5,600
11	기획예산담당관	지방재정관리시스템 유지보수	30,038
12	자치행정과	중요기록물 전산화DB구축	300,000
13	자치행정과	우편모아시스템 유지보수	5,490
14	세정과	가상계좌시스템 유지보수	9,570
15	세정과	ARS 자동안내 및 독려시스템 유지보수	13,032
16	세정과	이미지증빙시스템 유지보수	3,960
17	세정과	표준지방세정보시스템 유지보수	47,996
18	회계과	계약정보공개시스템 유지보수	4,632

번호	부서명	사업명	사업비
19	정보통신과	공통기반시스템 전산장비 유지관리	4,632
20	정보통신과	행정정보시스템 통합유지보수	360,000
21	정보통신과	오토카드 업그레이드 라이선스 구입	18,500
22	정보통신과	공간정보시스템 유지보수(S/W)	34,887
23	정보통신과	개인정보보호 관리시스템 유지관리	21,300
24	정보통신과	항온항습기 · UPS 유지보수	43,500
25	의회사무과	광주시의회 홈페이지 유지보수	8,400
26	정보통신과	표준 인허가 의사결정 지원시스템 유지보수	5,500
27	정보통신과	행정 포털 기능개선 사업	100,000
28	토지정보과	영구지적 기록물 전산화 구축	128,625
29	정보통신과	온나라 시스템 이중화 구성 및 노후화 장비교체	420,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		6,050,223
1	정보통신과	지역정보화 운영	79,348
2	정보통신과	개인정보보호	46,900
3	정보통신과	공간정보시스템 유지보수	73,903
4	정보통신과	주민참여예산 CCTV설치 사업	412,000
5	정보통신과	생활안전용 CCTV 자가 정보통신망 구축 사업	216,600
6	정보통신과	생활안전용CCTV시스템 통합유지보수	411,913
7	정보통신과	생활안전용 CCTV 자가 정보통신망 유지보수	216,202
8	정보통신과	CCTV통합관제센터 저장장치 증설	605,310
9	정보통신과	공통기반II 시스템 교체(리스료 지급)	39,024
10	정보통신과	온나라시스템 위탁 유지보수	27,753
11	정보통신과	시군구 공통기반시스템 유지보수	112,595
12	정보통신과	전산행정시스템 통합 유지보수	418,000
13	정보통신과	행정전산장비 유지보수	60,000
14	정보통신과	정보통신실 유지보수	111,441
15	정보통신과	백신프로그램 구매	46,770
16	정보통신과	패치관리시스템 구입	30,000
17	정보통신과	통합소프트웨어 구입	143,786
18	정보통신과	업무용 컴퓨터 구입	112,000

번호	부서명	사업명	사업비
19	정보통신과	통신시스템 유지보수 사업	215,249
20	정보통신과	통신시스템 구축 및 고도화	251,100
21	정보통신과	통신시스템 운영관리	307,680
22	기획감사실	지방재정관리시스템(e-호조) 유지관리비	26,702
23	기획감사실	청백-e시스템 유지보수	8,947
24	교통과	군포시 교통정보시스템 통합유지보수	335,836
25	민원봉사과	도로명주소 정보시스템 유지보수	13,168
26	세정과	지방세정 정보시스템 유지보수	21,879
27	세정과	2018년 지방세정보화업무 위수탁	64,441
28	세정과	2018년 표준세외수입정보시스템 유지관리사업 위수탁	30,270
29	중앙도서관	통합도서관리시스템 유지보수	67,870
30	중앙도서관	중앙도서관 네트워크 유지보수	48,769
31	수도과	지리정보시스템(GIS) 데이터베이스 갱신용역	55,000
32	정보통신과	보안관제센터 구축	697,000
33	정보통신과	공통기반시스템II AP서버 교체	192,767
34	정보통신과	개인정보유출차단시스템 교체	27,000
35	정보통신과	시스템접근제어 및 계정관리구축	30,000
36	정보통신과	키보드보안프로그램교체	15,000
37	정보통신과	온나라 스토리지 증설	30,000
38	정보통신과	생활안전용 CCTV 설치	448,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		2,942,255
1	자치행정과	중요기록물 DB구축 및 RFID 열람시스템 구축	200,000
2	자치행정과	시청각기록물 DB구축	200,000
3	자치행정과	기록관리시스템(RMS) 유지보수	61,143
4	자치행정과	기숙사 cctv설치	5,000
5	자치행정과	우편모아시스템 대행료	5,491
6	안전총괄과	강우량수집 자동 제어시스템 유지보수	12,160
7	안전총괄과	재난영상감시시스템(CCTV) 유지보수	19,280
8	안전총괄과	재난음성경보시스템 유지보수	76,513
9	안전총괄과	재난음성경보시설보강사업	46,530
10	안전총괄과	재난영상감시시스템보강사업	20,000
11	안전총괄과	재난cctv 소방서 연계장비 유지보수	1,440
12	안전총괄과	배수펌프장 시설장비 유지비	55,680
13	안전총괄과	재난안전홈페이지 소프트웨어 유지보수	2,160
14	민원봉사과	무인민원발급기 유지보수	37,786
15	민원봉사과	부동산종합공부시스템 유지보수	35,616
16	민원봉사과	영구지적문서 DB구축	35,772
17	민원봉사과	국가주소정보시스템운영	13,418
18	세무과	지방세 정보시스템 유지관리	68,735

번호	부서명	사업명	사업비
19	세무과	체납정보 원클릭시스템 유지보수	4,800
20	세무과	세외수입 정보시스템 유지관리	27,970
21	세무과	지방세 가상계좌(G-Banking)시스템 유지보수	5,700
22	세무과	지방세 ARS 안내시스템 유지보수	8,760
23	세무과	차량탑재형 번호판영치시스템 유지보수	4,800
24	세무과	스마트폰 실시간 단속시스템 유지보수	6,816
25	세무과	스마트고지서 유지관리비	8,768
26	회계과	적격심사프로그램 유지보수	1,320
27	회계과	RFID 발행기 유지보수	11,844
28	회계과	계약정보공개시스템 유지보수	4,230
29	평생교육	평생학습사이버사업추진 (서버, S/W유지보수)	12,714
30	평생교육	지식(Gseek)서비스도시간 공동운영 분담금	20,000
31	도서관과	시립도서관전산시스템운영 (백신, 복구, 유해차단SW구입)	13,326
32	도서관과	시립도서관전산시스템운영 - 도서관리시스템 유지보수	11,012
33	도서관과	시립도서관전산시스템운영 - 홈페이지 유지보수	2,848
34	도서관과	시립도서관전산시스템운영 - 보안 및 네트워크 장비 유지보수	30,732
35	도서관과	시립도서관전산시스템운영 -RFID유지보수	30,060
36	도서관과	시립도서관전산시스템운영 -좌석관리시스템유지보수	9,480
37	도서관과	시립도서관전산시스템운영 -영상정보알리미유지보수(효양)	1,860
38	도서관과	마장도서관의전산시스템운영 - 백신프로그램	620
39	도서관과	마장도서관의전산시스템운영 - 이용자용 S/W(MS-office, 한글)	11,600
40	도서관과	마장도서관의전산시스템운영 -노트북,컴퓨터	27,300
41	도서관과	마장도서관의전산시스템운영 - 프린터, 스캐너	14,050

번호	부서명	사업명	사업비
42	도서관과	마장도서관의전산시스템운영 - RFID 시스템	100,000
43	도서관과	마장도서관의전산시스템운영 - 영상정보 알리미	12,000
44	도서관과	마장도서관의전산시스템운영 - 방화벽, 스위치, VPN	23,500
45	사회복지과	생활안정자금유자관리프로그램 유지보수	1,890
46	여성가족과	여성회관소프트웨어 구입	1,247
47	여성가족과	이천시 여성회관 홈페이지 유지보수	2,580
48	여성가족과	이천여성새로일하기센터 소프트웨어 구입 - 한글, 알툴즈통합보안팩, MS-office2016	4,652
49	여성가족과	이천여성새로일하기센터 사무운영 컴퓨터 구입	10,400
50	여성가족과	취약계층아동통합서비스지원(보조) - 통합정보시스템유지관리	800
51	문화관광과	반룡송주변 cctv설치	10,000
52	문화관광과	어재연고택 cctv설치	20,000
53	문화관광과	관광안내터치시스템 유지보수	2,561
54	기업지원과	기업SOS넷 시스템 프로그램 유지보수	5,400
55	환경보호과	대기오염전광판 유지관리	10,000
56	자원관리과	환경미화원 인사급여프로그램 유지관리	3,200
57	자원관리과	종량제봉투 물류관리 프로그램 유지관리	4,200
58	자원관리과	불법투기 단속(감시카메라 이전설치 및 유지관리)	48,000
59	자원관리과	불법투기 단속(감시카메라 신규 및 교체 설치)	22,000
60	자원관리과	불법투기 단속(이동식 감시카메라 구입)	3,000
61	산림공원과	산불예방 및 조기진화(자동음성 방송기기 유지관리)	4,800
62	건설과	토지보상프로그램 유지보수	5,004
63	도시과	지리정보시스템 유지보수	60,233
64	도시과	국가공간정보통합체계 유지보수	36,900
65	도시과	행정공간정보체계 유지보수	4,708
66	도시과	인허가 의사결정지원시스템 유지보수	5,000

번호	부서명	사업명	사업비
67	도시과	모바일 편의시설 지도서비스 유지보수	3,000
68	도시과	도시계획정보체계시스템 유지보수	22,000
69	도시과	도시계획위원회 전자심의시스템 유지보수	2,082
70	교통행정과	BIS 및 교통정보센터 유지관리 용역	481,250
71	교통행정과	주정차단속시스템유지보수 (PDA, CCTV, DB암호화시스템 등)	61,148
72	교통행정과	고정형 불법 주정차 단속시스템 성능개선	80,000
73	교통행정과	차량용 불법주정차단속시스템 구입	22,000
74	교통행정과	지능형교통시스템구축사업	400,000
75	차량등록사업소	ARS 민원안내시스템 유지보수	1,320
76	차량등록사업소	무단방치 특사경 업무시스템 유지보수	4,920
77	차량등록사업소	무보험자동차 검찰송치시스템 유지보수	4,920
78	시설관리공단	프로그램 연간사용권 구입	17,713
79	시설관리공단	보안네트워크장비 유지보수	3,480
80	시설관리공단	전자결재시스템 등 유지보수	9,810
81	시설관리공단	개인정보보호솔루션 유지보수	2,495
82	시설관리공단	백업시스템 유지보수	3,600
83	시설관리공단	DB암호화솔루션 유지보수	2,772
84	시설관리공단	자산관리솔루션 유지보수	165
85	시설관리공단	공단 대표홈페이지 유지보수	2,640
86	시설관리공단	지방공기업예산회계표준시스템 유지보수	7,817
87	시설관리공단	방법 및 근태관리시스템 수수료	1,320
88	시설관리공단	프로그램 연간사용권 구입	1,370
89	시설관리공단	복합기 임대료	2,640
90	시설관리공단	인터넷 회선 사용료	10,560

번호	부서명	사업명	사업비
91	시설관리공단	PDA 데이터통신 사용료	17,784
92	시설관리공단	주차관제시스템 유지보수	1,000
93	시설관리공단	CCTV 유지보수	5,000
94	시설관리공단	DB암호화 유지보수	5,880
95	시설관리공단	PDA 프로그램 유지보수	6,960
96	시설관리공단	PDA 및 프린터기 유지보수	1,000
97	시설관리공단	무인경비(근태관리)시스템 유지관리	2,112
98	시설관리공단	노상주차장 CCTV 구축	22,000
99	시설관리공단	프로그램 연간사용권(업무용PC 백신)	200
100	시설관리공단	홈페이지 유지보수비	2,640
101	시설관리공단	무인경비(근태관리)시스템 유지관리	9,600
102	시설관리공단	무인경비(근태관리)시스템 유지관리	2,760
103	시설관리공단	프로그램 연간사용권 구입	1,000
104	시설관리공단	복합기 임대료	1,848
105	시설관리공단	콜단말기 통신요금	8,040
106	시설관리공단	관제시스템 유지보수	13,644
107	시설관리공단	무인경비(근태관리)시스템 유지관리	1,056
108	시설관리공단	오라클 유지보수	4,200
109	시설관리공단	전자문서프로그램 사용권 구입	1,760
110	시설관리공단	업무용 텔레비전 구입	1,500
111	시설관리공단	업무용 컴퓨터 구입	5,200
112	시설관리공단	업무용 모니터 구입	1,040
113	시설관리공단	복무관리시스템	18,000
114	시설관리공단	사무용 소프트웨어	600

번호	부서명	사업명	사업비
115	시설관리공단	노트북 컴퓨터	1,200
116	시설관리공단	웹서버 및 DB서버	13,000
117	시설관리공단	서버 증설용 네트워크스토리지	19,800
118	시설관리공단	홈페이지미납요금조회 및 납부서비스	20,000
119	시설관리공단	CCTV 설치	10,000
120	시설관리공단	CCTV 수선유지비	3,000
121	시설관리공단	교통약자 이동지원센터 관제시스템 고도화	22,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		3,730,061
1	정보통신과	정보화시스템통합 유지보수	216,105
2	정보통신과	공통기반시스템 유지보수	105,509
3	정보통신과	사물인터넷 유지보수	47,300
4	정보통신과	빅데이터 분석시스템 유지보수	15,524
5	정보통신과	빅데이터 분석 수행	250,000
6	정보통신과	오산시 마트 클라우드 맵 서비스 개발	90,000
7	정보통신과	공간정보플랫폼 유지보수	193,670
8	정보통신과	공통기반노후장비 교체	194,000
9	정보통신과	업무용 PC 보급	214,000
10	정보통신과	정보통신 보안프로그램 구입	58,500
11	정보통신과	통신망 요금관리	370,000
12	정보통신과	통신시설장비 유지관리	345,809
13	정보통신과	주요 정보통신 기반시설 취약분석 및 평가	48,000
14	정보통신과	범죄예방 무인시스템 유지관리	210,000
15	정보통신과	범죄예방 무인경비시스템 설치	290,000
16	정보통신과	센터 통합관제시스템 통합 유지관리비	298,026
17	기획예산관	성과관리시스템 유지보수	8,000
18	기획예산관	지방재정관리시스템(e-호조) 유지보수	26,702

번호	부서명	사업명	사업비
19	홍보감사관	OSTV 인터넷방송 유지보수	3,000
20	홍보감사관	다중전자게시판 유지보수	5,400
21	홍보감사관	IPTV 시스템 유지보수	21,000
22	홍보감사관	사진관리 시스템 유지보수	7,080
23	홍보감사관	사진관리 시스템 재구축	20,000
24	자치행정과	표준기록관리시스템 유지관리	24,840
25	자치행정과	우편모아시스템 유지관리	5,491
26	자치행정과	인사행정시스템 유지관리	5,200
27	세무과	지방세 부과징수시스템 유지관리	26,136
28	세무과	표준지방세정보시스템 유지관리	71,412
29	징수과	체납통합조회시스템 유지관리사업	5,570
30	징수과	차량탑재형 영치시스템 유지관리사업	8,400
31	징수과	세외수입 운영프로그램 유지관리	27,270
32	토지정보과	토지정보시스템 유지보수	1,508
33	토지정보과	국가 주소 정보시스템 유지관리	13,168
34	토지정보과	도로명주소 기본도 유지보수	2,661
35	교통과	지능형교통체계(ITS) 개선사업	150,000
36	교통과	주정차단속관리비	9,600
37	차량등록과	특별사법경찰 업무지원시스템	9,060
38	환경과	쓰레기통투 물류전산화s/w 유지보수	2,340
39	환경과	대형폐기물 인터넷 배출관리 유지보수	2,880
40	중앙도서관	도서관 정보화시스템 통합유지관리	199,180
41	의회사무과	의회홈페이지 유지보수	34,720

번호	부서명	사업명	사업비
42	정보통신과	지역정보화 기본계획	60,000
43	정보통신과	망관제시스템(NMS) 구축	33,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		4,370,378
1	기획예산담당관실	지방재정관리시스템(e호조) 유지관리	26,702
2	기획예산담당관실	재정정보공개 홈페이지 유지관리	1,300
3	공보감사담당관실	하남시 웹 갤러리 홈페이지 유지관리	10,080
4	공보감사담당관실	하남시정 뉴스 홈페이지 운영 및 유지관리	12,900
5	공보감사담당관실	하남시정뉴스 서버교체 및 시스템 업그레이드	22,000
6	공보감사담당관실	하남시정뉴스 홈페이지 반응형 시스템 개편	11,000
7	공보감사담당관실	영상홍보시스템(IPTV) 유지관리	12,000
8	공보감사담당관실	영상홍보시스템(IPTV) 운영시스템 장비교체	32,800
9	공보감사담당관실	청백-e시스템 유지관리	8,947
10	공보감사담당관실	하남시 SNS 소셜미디어 운영관리사업	140,000
11	공보감사담당관실	휴대폰 문자발송서비스 S/W구입(신규사업)	5,000
12	자치행정과	지방인사정보시스템 유지관리	5,200
13	자치행정과	기록관리시스템 유지관리 용역	47,484
14	정보통신과	홈페이지 관리개선 추진	50,000
15	정보통신과	홈페이지 웹 접근성 재인증	7,000
16	정보통신과	홈페이지 신규 콘텐츠 개발	20,000
17	정보통신과	홈페이지 취약점검프로그램 구입	27,000
18	정보통신과	웹서비스 정보시스템 유지관리	45,466

번호	부서명	사업명	사업비
19	정보통신과	전산장비 대체보급(PC, PRT) 및 유지관리	302,000
20	정보통신과	정품S/W 사용권 구입	185,000
21	정보통신과	행정정보시스템 통합 유지보수 용역	290,437
22	정보통신과	통합백업시스템 증설	66,000
23	정보통신과	스마트폰 직원 연락망 기능개선	22,000
24	정보통신과	망연계 솔루션 구입	50,000
25	정보통신과	행정통신 보안 및 네트워크 시스템의 효율적 운영 유지보수	142,934
26	정보통신과	침해위협관리시스템(TMS) 교체 구입	100,000
27	정보통신과	영상회의시스템 교체 구입	20,000
28	종합민원과	무인민원발급기 유지보수 용역	68,880
29	종합민원과	국가주소정보시스템 유지관리	13,418
30	종합민원과	한국토지정보시스템 유지관리	1,500
31	종합민원과	국가공간정보 통합체계 유지보수	25,600
32	종합민원과	도로명주소 기본도 유지관리	3,196
33	종합민원과	영구 지적기록물 전산화 사업	42,372
34	세정과	가상계좌 실시간수납시스템 유지관리	5,370
35	세정과	지방세ARS 간편납부시스템 유지관리	8,980
36	징수과	번호판 영치시스템 고도화 운영 유지보수	8,190
37	징수과	청사출입 지방세 체납차량 적발시스템	16,500
38	징수과	체납차량위치정보 빅데이터 관리시스템	22,000
39	징수과	체납정보 통합관리시스템 도입	24,500
40	회계과	하남시 계약정보공개 홈페이지 유지보수	4,800
41	문화체육과	관광전자지도 유지관리	10,000

번호	부서명	사업명	사업비
42	안전총괄과	인명피해우려지역 원격관리 차단시스템 구축(추가)	45,000
43	안전총괄과	스마트 안전감시체계 구축	90,000
44	안전총괄과	통합관제센터 및 방법용 CCTV 유지보수 용역	439,062
45	안전총괄과	방법용 CCTV설치 및 화질개선	748,000
46	안전총괄과	통합관제센터 공유시스템 구축	10,000
47	도시과	공간정보시스템 통합유지관리 용역	48,500
48	도시과	도시계획정보체계(UPIS) DB구축 용역	120,000
49	도시과	도시계획정보체계(UPIS)유지관리용역	10,000
50	건축과	불법건축물관리시스템 유지관리	11,316
51	교통행정과	도시지역교통정보시스템(UTIS) 유지보수 용역	120,000
52	교통행정과	버스정보안내단말기(BIT) 설치 및 교체	100,000
53	교통행정과	불법주정차단속시스템 운영 및 유지관리	86,848
54	교통행정과	불법주정차단속 사전알림·전자고지서비스 시스템 유지관리	9,120
55	교통행정과	주정차위반 가상계좌 수납시스템(S/W) 유지관리	1,530
56	교통행정과	단속프로그램 업데이트(카메라 교체 포함)	38,500
57	교통행정과	주정차 단속 CCTV 화질 개선 및 이전설치	108,000
58	교통행정과	하남시 마을버스 버스정보시스템 구축 정보이용 용역	36,000
59	교통행정과	하남시 버스정보시스템(BIS) 유지관리 용역	120,000
60	보건정책과	의료영상전송시스템(PACS) 유지관리	35,000
61	자원순환과	쓰레기불법투기 방지용 블랙박스형 CCTV 설치	65,100
62	시립도서관	도서관 전산시스템 통합유지관리	145,316
63	시립도서관	희망도서바로대출시스템 구축	40,000
64	시립도서관	이동 도서관 홈페이지 구축	14,000
65	의회사무과	하남시의회 홈페이지 및 회의록검색시스템 유지관리	10,530

□ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		10,680,550
1	미디어정보담당관	시군구 공통기반 노후장비 교체	28,436
2	미디어정보담당관	지하시설물 조회시스템(S/W)유지보수	17,326
3	미디어정보담당관	지하시설물 조회시스템(H/W)유지보수	19,541
4	미디어정보담당관	국가공간정보통합시스템(H/W)유지보수	12,534
5	미디어정보담당관	국가공간정보통합시스템(S/W)유지보수	13,948
6	미디어정보담당관	한국토지관리시스템 유지보수	21,792
7	미디어정보담당관	지하시설물 조회시스템 DB유지보수	15,176
8	미디어정보담당관	통합백업시스템 유지보수	21,000
9	미디어정보담당관	공통기반 전산장비 유지보수	83,780
10	미디어정보담당관	공통기반 재해복구시스템 유지보수	7,617
11	미디어정보담당관	공통기반 서비스데스크 운영 지방비 분담금	6,160
12	미디어정보담당관	인터넷업무게시판 유지보수	6,327
13	미디어정보담당관	서버가상화 시스템 유지보수	10,142
14	미디어정보담당관	온나라시스템 유지보수	46,920
15	미디어정보담당관	온나라시스템 서비스데스크 운영 지방비 분담금(추가)	9,000
16	미디어정보담당관	웹디스크시스템 유지보수	2,926
17	미디어정보담당관	메신저시스템 유지보수	2,850
18	미디어정보담당관	소프트웨어 보급관리	93,714

번호	부서명	사업명	사업비
19	미디어정보담당관	문자발송시스템 유지보수	2,097
20	미디어정보담당관	문자발송시스템 문자 발송료	30,000
21	미디어정보담당관	자산관리솔루션 유지보수	3,867
22	교육진흥원	신간도서목록 웹서비스 유지보수	5,400
23	교육진흥원	국내학술지 웹서비스 유지보수	3,960
24	교육진흥원	도서관 전산실서버 및 백업장비 유지보수	17,479
25	교육진흥원	도서관 네트워크 및 보안장비 유지보수	15,901
26	교육진흥원	도서관 이용자용 전산장비(PC) 유닛보수	7,652
27	교육진흥원	RFID 자동화장비 유지보수	34,659
28	교육진흥원	도서관 홈페이지 유지보수	4,562
29	교육진흥원	시립도서관 도서관리프로그램 유지보수	15,000
30	교육진흥원	평생학습관 홈페이지 유지보수	3,960
31	토지관리과	한국토지정보시스템(KLIS)유지보수, 부동산종합공부시스템(KRAS)유지보수(추가)	4,700
32	토지관리과	국가주소정보시스템	12,972
33	회계과	계약관련 프로그램 및 서버 유지관리	19,500
34	미디어정보담당관	정보통신망 고도화	318,040
35	미디어정보담당관	정보통신망 운영	1,276,621
36	미디어정보담당관	정보통신망 운영	1,894,514
37	미디어정보담당관	토너절감시스템 유지보수	3,600
38	미디어정보담당관	보조기억매체 관리시스템 유지보수	5,652
39	미디어정보담당관	PC 개인정보보호시스템 유지보수	6,744
40	미디어정보담당관	백신소프트웨어 업그레이드	42,720
41	미디어정보담당관	홈페이지 웹 보안 소프트웨어 갱신	12,200

번호	부서명	사업명	사업비
42	미디어정보담당관	서버취약점 분석시스템 업그레이드	4,700
43	미디어정보담당관	사진DB서비스 유지보수	2,664
44	미디어정보담당관	사진DB 서비스 저장장치 구입	20,000
45	미디어정보담당관	공무원정보화교육	6,300
46	미디어정보담당관	비밀번호 관리시스템 라이선스 구입	18,200
47	미디어정보담당관	웹서버(H/W) 통합 유지관리	8,037
48	미디어정보담당관	홈페이지 콘텐츠 유지관리	14,272
49	미디어정보담당관	개인정보 접속기록관리시스템 유지관리	6,653
50	미디어정보담당관	홈페이지 통합로그관리시스템 유지관리	2,405
51	미디어정보담당관	접근제어 시스템 유지관리	8,086
52	미디어정보담당관	망간 자료전송시스템 유지관리	5,940
53	미디어정보담당관	웹방화벽 유지관리	3,550
54	미디어정보담당관	개인정보유출 차단시스템 유지관리	3,575
55	미디어정보담당관	지능형 사이버공격대응 시스템 구입	91,800
56	미디어정보담당관	비밀번호 관리시스템 서버 구입	26,270
57	미디어정보담당관	서버 개인정보진단 솔루션 구입	25,100
58	미디어정보담당관	홈페이지 전면개편	350,000
59	미디어정보담당관	양주시 맞춤형 빅데이터 분석	184,500
60	미디어정보담당관	PC영상회의 시스템 라이선스 추가 구입	9,900
61	미디어정보담당관	서버가상화시스템 통합백업 유지보수	1,834
62	미디어정보담당관	PC영상회의 시스템 유지보수	2,132
63	미디어정보담당관	온나라시스템 통합 유지보수	46,920
64	미디어정보담당관	시군구 공통기반 노후장비 교체(3차분)	170,000
65	미디어정보담당관	시군구 행정정보시스템 재해복구체계 암호화 시스템 구축	1,767

번호	부서명	사업명	사업비
66	미디어정보담당관	대표홈페이지 통합 가상화 서버 구입	11,000
67	미디어정보담당관	대표홈페이지 통합 가상화 스토리지 구입	22,000
68	미디어정보담당관	양주시 수치지형도 갱신	500,000
69	미디어정보담당관	공공 와이파이 확대 구축	60,000
70	미디어정보담당관	CCTV 통신망 네트워크 장비 교체	240,000
71	미디어정보담당관	IP방송 셋탑박스 교체	16,640
72	미디어정보담당관	도청탐지 장비 구입	1,400
73	미디어정보담당관	구내통합배선 선로 유지관리비	70,000
74	미디어정보담당관	무선통신시설 유지관리비	2,000
75	미디어정보담당관	영상회의장비 유지관리비	3,500
76	미디어정보담당관	IP방송시스템 유지관리비	8,000
77	미디어정보담당관	인터넷교환기 유지관리비	33,299
78	미디어정보담당관	정보통신시스템 유지관리비	200,000
79	미디어정보담당관	방화벽시스템 유지관리비	14,476
80	미디어정보담당관	방범용 CCTV 설치	900,000
81	미디어정보담당관	로고젝터 설치	45,000
82	미디어정보담당관	CCTV 통합관제센터 구축	1,458,784
83	감사담당관	청백e-시스템 유지보수비	9,746
84	자치행정과	인(人)시스템 유지보수비	4,800
85	자치행정과	지방인사행정정보시스템 유지보수	5,400
86	자치행정과	자원봉사자센터 홈페이지 개편 제작	6,600
87	자치행정과	간행물시스템SW 유지관리	1,260
88	자치행정과	표준기록관리시스템 유지관리	42,642
89	자치행정과	구전자문서 파일변환 및 스토리지 증설	44,240

번호	부서명	사업명	사업비
90	자치행정과	신우편모아시스템 통합유지관리비	5,491
91	기획예산과	통합성과관리시스템 유지보수비	2,030
92	기획예산과	지방재정관리시스템 유지보수	30,038
93	세정과	ARS 안내 및 암호화시스템 유지보수비	8,930
94	세정과	G-Banking 시스템 유지보수비	5,430
95	세정과	지방세정보시스템 운영비	62,798
96	세정과	스마트고지서 운영비 및 유지관리	8,614
97	세정과	개별주택전산시스템 유지보수비	3,000
98	징수과	세외수입정보시스템 통합유지관리	27,270
99	징수과	번호판 영치시스템 운영 유지보수	5,268
100	민원봉사과	무인민원발급기 유지보수	31,696
101	민원봉사과	복합민원 온라인 실무심의프로그램 유지보수	4,527
102	민원봉사과	무인민원발급기 보안장비(vpn) 구입	10,000
103	민원봉사과	통합민원발급기 유지보수	6,180
104	여성보육과	여성보육센터 홈페이지 유지관리비	2,160
105	문화관광과	문화재 민원관리시스템 유지보수	7,000
106	문화관광과	문화재민원관리시스템 업그레이드	7,000
107	체육청소년과	청소년수련원 홈페이지 유지보수비	3,000
108	체육청소년과	청소년 문화의집 홈페이지시스템 유지관리비	4,800
109	체육청소년과	청소년 상담센터 홈페이지 유지보수비	1,053
110	기업지원과	기업SOS넷 유지보수	6,501
111	교통과	자동차 압류프로그램 유지보수비	5,000
112	교통과	DB 암호화 프로그램 유지보수비	2,400
113	교통과	무보험운행 자동차관리 프로그램 유지보수비	3,300
114	교통과	무단방치차량 관리프로그램 유지보수	3,360

번호	부서명	사업명	사업비
115	교통과	버스정보단말기 교체 및 신설	500,000
116	교통과	첨단교통정보시스템 유지관리	415,000
117	환경관리과	수질자동측정시스템(신천)	90,000
118	환경관리과	수질오염감시 CCTV(신천)	34,000
119	토지관리과	영구지적기록물 전산화 추진	153,129
120	토지관리과	부동산종합공부시스템(KRAS)도면 정비	266,871
121	토지관리과	지적재조사측량장비 및 S/W유지보수	9,823
122	도시계획과	도시계획정보체계(UPIS) 유지관리	13,500
123	도시계획과	도시계획위원회 전산심의시스템 유지관리	2,900
124	주택과	건축물카드대장 프로그램 구축 및 이관	20,000
125	주택과	주택용자금관리프로그램 유지보수	2,000
126	도로과	도로보상 프로그램 유지보수	3,600
127	보건행정과	의료영상저장전송시스템 서버 및 S/W 업그레이드	11,000
128	보건행정과	제증명 교부시스템 유지보수비	3,000
129	보건행정과	의료영상저장전송시스템 유지보수비	5,400
130	의회사무과	전자회의록 및 전자문서회의시스템 장비유지비	1,500
131	의회사무과	전자회의록시스템 유지보수비	7,200
132	의회사무과	의회홈페이지 유지보수비	4,200
133	의회사무과	의회서버 유지보수비	4,200

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		4,973,273
1	기획홍보담당관	지방재정관리시스템(e-호조) 유지보수	23,364
2	감사담당관	청백-e 시스템 유지보수사업	8,947
3	구리아트홀	구리아트홀 예술아카데미 수강관리시스템 유지보수 용역	2,880
4	구리아트홀	구리아트홀 홈페이지 시스템 유지보수 용역	8,400
5	구리아트홀	구리아트홀 홈페이지 서버 유지보수 용역	1,628
6	시립도서관	도서관정보시스템서버 유지보수	14,037
7	시립도서관	도서관네트워크 유지보수	11,402
8	시립도서관	도서관 전산장비 유지보수	72,000
9	시립도서관	도서관RFID장비 유지보수	3,592
10	시립도서관	무인도서대출반납시스템 유지보수	9,024
11	시립도서관	도서관자동화장비 유지보수	19,377
12	시립도서관	도서관정보시스템 상용SW 유지보수	8,309
13	시립도서관	표준자료관리시스템 유지보수	9,330
14	시립도서관	모바일도서관(리브로피아) 유지보수	2,250
15	시립도서관	도서관웹서비스 유지보수	6,840
16	시립도서관	통합예약관리시스템(4종) 유지보수	12,408
17	시립도서관	도서관정보시스템백업SW 유지보수	4,301
18	시립도서관	보안시스템(방화벽+웹방화벽) 유지보수	15,350

번호	부서명	사업명	사업비
19	교통행정과	버스정보 및 교통정보시스템 유지관리 용역비	260,000
20	교통행정과	마을버스 정보시스템 정보이용 유지관리	40,320
21	교통행정과	교통정보시스템 소프트웨어(오라클) 유지보수	40,000
22	도시과	구리시 도시계획정보체계(UPIS) DB 유지관리 용역	19,000
23	도시과	구리시 도시계획정보체계(UPIS) HW(AP Server) 유지관리 용역	2,403
24	안전총괄과	기상관측시스템 유지보수	8,630
25	안전총괄과	음성경보시스템 유지보수	15,990
26	안전총괄과	자동음성통보단말기 유지보수	4,250
27	안전총괄과	재난영상감시시스템(CCTV) 유지보수	16,824
28	안전총괄과	지진가속도계측기 통합모니터링시스템 유지보수	6,701
29	자동차관리과	불법주정차단속 사전알림서비스 시스템 유지보수	4,578
30	자동차관리과	불법주정차 부과징수시스템 유지보수	18,000
31	자동차관리과	자동차 압류프로그램 유지보수	3,480
32	자동차관리과	특별사법경찰 업무지원 시스템 유지보수	3,465
33	자동차관리과	차량영치PDA시스템 유지보수	3,600
34	자동차관리과	자동차등록민원서류 데이터베이스 구축 프로그램 유지보수	3,480
35	고용복지과	재정지원일자리사업 근로자 인사관리시스템 유지보수	500
36	복지정책과	기초생활수급자등 생활안정자금 프로그램 유지보수	1,800
37	평생학습과	구리시 평생학습관 카드결제시스템 유지보수	4,000
38	세무과	가상계좌 실시간 수납시스템 유지보수	4,480
39	세무과	과세증빙자료 이미지관리시스템 유지보수	3,960
40	세무과	지방세 ARS 간편납부 수납시스템 유지보수	7,786
41	세무과	지방세 정보화시스템 유지보수 사업	56,868

번호	부서명	사업명	사업비
42	세무과	세외수입정보시스템 유지보수 사업	28,000
43	정보통신과	온나라시스템 SW 유지관리	12,666
44	정보통신과	IT자산 통합관리시스템 유지보수	8,182
45	정보통신과	PC 개인정보보호시스템 유지보수	7,432
46	정보통신과	PC취약점 점검 소프트웨어 연간사용권 구입	17,000
47	정보통신과	결재문서연동 전자팩스 및 상용S/W 유지보수	5,928
48	정보통신과	공간정보시스템 유지관리(SW)	73,865
49	정보통신과	1/1,000 수치지형도 갱신	100,000
50	정보통신과	광대역자가통신망 유지보수	27,141
51	정보통신과	구리 메신저·우편시스템 유지관리	10,136
52	정보통신과	구리시 상용소프트웨어 유지관리 사업	84,767
53	정보통신과	구리시 홈페이지 통합시스템 유지관리	38,341
54	정보통신과	네트워크 장비 유지보수	16,903
55	정보통신과	통합로그인 연동시스템 유지보수	6,000
56	정보통신과	문서보안시스템(DRM) 유지보수	18,190
57	정보통신과	백신소프트웨어 연간라이선스 구입	37,520
58	정보통신과	보안패치관리 소프트웨어 연간사용권 구입	30,000
59	정보통신과	보조기억매체관리시스템 유지보수	5,595
60	정보통신과	사이버침해대응시스템 통합 유지보수	23,210
61	정보통신과	생활방범용 CCTV 유지보수	49,008
62	정보통신과	서버 원격접속관리 시스템 유지관리	6,943
63	정보통신과	암호화장비 유지보수	10,857
64	정보통신과	업무용 전산장비 및 소프트웨어 관리	250,000
65	정보통신과	온-나라시스템 유지보수	8,800

번호	부서명	사업명	사업비
66	정보통신과	웹 보안시스템 유지관리	8,400
67	정보통신과	차량번호인식용CCTV 유지보수	14,952
68	정보통신과	침입방지시스템 유지보수	3,256
69	정보통신과	침입차단시스템 유지보수	3,360
70	정보통신과	통합동보시스템(UMS) 유지보수	1,688
71	정보통신과	통합백업시스템 HW 유지보수	26,420
72	정보통신과	통합백업시스템 SW 유지보수	17,900
73	정보통신과	행정 전산장비 유지보수	40,000
74	정보통신과	행정시스템 서버 및 DB보안 유지보수	7,980
75	정보통신과	행정전산실 설비시설 관제시스템 유지보수	3,861
76	정보통신과	행정정보시스템(HW) 통합 유지보수	90,000
77	정보통신과	홈페이지 상용 SW 유지관리	9,075
78	정보통신과	홈페이지 네트워크장비 유지보수	2,376
79	정보통신과	빅데이터 과제분석 및 행정활용	70,000
80	정보통신과	빅데이터 시각화 솔루션(SW) 구입	5,000
81	정보통신과	CCTV통합관제센터 구축	1,900,000
82	정보통신과	방법용CCTV 관제장비 유지보수	38,004
83	정보통신과	방법용CCTV 설치	198,000
84	정보통신과	구리시 단위 홈페이지 개편 및 웹서비스 개선	50,000
85	정보통신과	구리시 지역정보화 기본계획 수립	81,780
86	정보통신과	사이버보안 위기대응 시스템 구축	373,000
87	정보통신과	정보화교육 사업	50,500
88	총무과	지방인사정보시스템 유지보수	5,000
89	총무과	우편모아 프로그램 유지보수	5,491

번호	부서명	사업명	사업비
90	총무과	표준기록관리시스템 유지보수	43,442
91	회계과	계약관리프로그램 유지보수	7,560
92	회계과	계약정보 공개시스템 유지보수	3,000
93	수도과	CCTV카메라 및 자동화기기 유지보수 (수도과)	20,000
94	수도과	토평정수장 계측제어프로그램 유지관리	22,000
95	수도과	상하수도요금 전산프로그램 및 서버 유지보수	14,520
96	수도과	홈페이지 이사정산 및 요금조회 프로그램 유지보수	3,960
97	수도과	지방공기업예산회계시스템(로바스) 유지보수	9,000
98	자원행정과	대형생활폐기물 관리 및 PDA시스템 유지보수 용역	3,890
99	자원행정과	쓰레기종량제봉투 배송시스템 유지보수	2,850
100	하수과	지방공기업예산회계시스템(로바스) 유지보수	10,000
101	환경과	운행경유차 배출가스 저감사업 (노후경유차 운행제한 제도 관리시스템 설치:5대)	186,970

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		3,458,131
1	정보통신과	행정정보시스템 통합 유지보수 사업	167,000
2	정보통신과	표준 온나라 및 문서유통시스템 유지보수 위탁	17,199
3	정보통신과	홈페이지용 회선사용료 등 통신비	11,088
4	정보통신과	시민정보화교육	21,408
5	정보통신과	정보화마을 프로그램관리자 육성지원	33,832
6	정보통신과	홈페이지용 전산장비 및 보안장비 유지관리 사업	37,565
7	정보통신과	안성시 홈페이지 유지관리 사업	17,754
8	정보통신과	홈페이지 전면개편 및 통합구축사업	100,000
9	정보통신과	웹 접근성 품질 인증서 획득	10,000
10	정보통신과	홈페이지용 망연계솔루션 도입	28,202
11	정보통신과	인허가의사결정 지원시스템 유지보수	5,000
12	정보통신과	공통기반시스템 노후장비 교체	208,768
13	정보통신과	빅데이터 분석	62,000
14	정보통신과	통신장비 및 보안장비 유지관리	102,596
15	정보통신과	노후장비 교체사업(보안장비, 영상회의)	200,110
16	정보통신과	공공무선인터넷 구축 사업	94,500
17	정보통신과	안성시 자가통신망 구축	1,758,171
18	세무과	지방세안내시스템 유지보수	4,415

번호	부서명	사업명	사업비
19	세무과	가상계좌납부시스템 유지보수	4,350
20	세무과	일괄독려시스템 유지보수	2,310
21	세무과	체납차량 번호판영치시스템 유지보수	4,296
22	세무과	체납차량 실시간단속시스템 유지보수	3,300
23	정보통신과	컴퓨터바이러스백신 1년 사용권	13,855
24	정보통신과	패치관리시스템 1년 사용권	20,000
25	정보통신과	PC보안 SW 1년 사용권	16,500
26	정보통신과	시스템취약점진단시스템 유지보수	3,000
27	정보통신과	웹취약점진단시스템 구축	16,500
28	정보통신과	서버개인정보검출시스템 구축	50,000
29	정보통신과	PC통합관리시스템(매체보안 및 개인정보보호) 유지보수	14,202
30	정보통신과	자산관리소프트웨어 유지보수	4,864
31	정보통신과	업무용 소프트웨어 구입	71,100
32	정보통신과	전산장비(컴퓨터, 프린터) 구입	154,800
33	시립도서관	도서관 전산장비 유지보수	94,362
34	시립도서관	도서관 개인용컴퓨터(PC) 교체	14,426
35	시립도서관	도서관 oa기기 교체(프린터, 팩스 등)	18,262
36	시립도서관	도서관 인터넷 회선사용료	41,920
37	시립도서관	도서관 pc자산관리시스템 라이선스 구입	12,420
38	복지정책과	one-stop 통합복지시스템 유지관리	6,000
39	정보통신과	통합메시징시스템(UMS) 유지보수	2,000
40	정보통신과	팩스동보시스템 유지보수	3,556
41	창조경제과	기업SOS넷 표준시스템 운영 유지보수	6,500

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		2,180,296
1	홍보감사담당관	정보화마을 프로그램관리자 육성	45,656
2	홍보감사담당관	대표홈페이지 유지보수	37,000
3	홍보감사담당관	행정정보시스템 장비 통합 유지보수	120,000
4	홍보감사담당관	다기능 사무기기(PC, 프린터) 유지보수	30,000
5	홍보감사담당관	마이크로소프트 MA계약 3차분	50,000
6	홍보감사담당관	백신통합솔루션 유지보수	11,000
7	홍보감사담당관	민원실 안내표지판 모니터 설치	22,000
8	홍보감사담당관	전산장비 및 정품소프트웨어 구입	119,000
9	홍보감사담당관	시군구 공통기반시스템 전산장비 유지관리	82,729
10	홍보감사담당관	시군구 공통기반시스템 재해복구 유지관리	10,041
11	홍보감사담당관	시군구 공통기반시스템 노후장비 교체	27,401
12	홍보감사담당관	공간정보시스템 통합 유지관리	74,000
13	홍보감사담당관	공간정보시스템 운영프로그램 유지관리	20,000
14	홍보감사담당관	방화벽 시스템 교체	82,000
15	홍보감사담당관	IP교환기 유지보수	20,000
16	홍보감사담당관	기록관리시스템 유지보수	93,745
17	홍보감사담당관	방법용 CCTV 설치	423,000
18	홍보감사담당관	통합 성과관리평가시스템 구축	180,000

번호	부서명	사업명	사업비
19	홍보감사담당관	지방세정보시스템 유지보수	62,798
20	홍보감사담당관	세외수입정보시스템 유지보수	27,270
21	홍보감사담당관	통합민원발급기 유지보수	18,240
22	홍보감사담당관	무인민원발급기 유지보수	58,855
23	홍보감사담당관	부동산종합공부시스템 유지보수	31,980
24	홍보감사담당관	영구지적물 전산화 유지보수	60,000
25	홍보감사담당관	국가공간정보체계 유지보수	36,000
26	홍보감사담당관	시립도서관시스템 유지보수	152,533
27	홍보감사담당관	도시계획정보체계 유지보수	68,000
28	홍보감사담당관	주정차관리 프로그램 유지보수	15,000
29	홍보감사담당관	교통정보 CCTV 설치	40,000
30	홍보감사담당관	차량인식용 CCTV 설치	50,000
31	홍보감사담당관	어린이보호구역 CCTV 설치	75,000
32	홍보감사담당관	상하수도 요금관리시스템 유지보수	15,048
33	홍보감사담당관	농업기술센터 홈페이지 통합구축 사업	22,000

□ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		6,044,083
1	감사담당관	청백e시스템 운영	6,550
2	홍보담당관	홍보멀티비전 관리	13,500
3	홍보담당관	홈페이지 운영관리	101,358
4	홍보담당관	AMP 서버 교체	12,000
5	홍보담당관	홈페이지 백업시스템 교체	52,000
6	홍보담당관	시 대표 SNS 운영	89,650
7	홍보담당관	소외계층 정보화 교육	48,960
8	홍보담당관	정보자원 운영	215,836
9	홍보담당관	시 정보화교육장 운영	26,220
10	홍보담당관	업무용 소프트웨어 구입	87,500
11	홍보담당관	전산장비 보급	186,400
12	홍보담당관	전산실 무정전전원장치 교체	23,000
13	홍보담당관	사랑의 PC보급	7,000
14	홍보담당관	시도백업센터 구축	7,470
15	홍보담당관	시군구 노후장비교체 및 정보보안 강화	36,699
16	홍보담당관	서버패스워드관리시스템 도입	53,000
17	홍보담당관	빅데이터 표준분석 모델구축	120,000
18	홍보담당관	행정정보 통신시설 환경조성	135,000

번호	부서명	사업명	사업비
19	홍보담당관	정보통신장비 유지보수	170,000
20	홍보담당관	웹 방화벽 교체	44,000
21	홍보담당관	위협관리시스템 교체	206,000
22	홍보담당관	자가통신망 유지보수	150,000
23	민원지적과	친절도만족도 측정시스템 유지보수	5,000
24	민원지적과	무인민원증명발급기 운영	94,440
25	민원지적과	정확한 지적측량 지원	66,354
26	민원지적과	도로명주소 정보화 운영	13,168
27	세무과	지방세정보시스템 유지관리	52,574
28	세무과	세외수입정보시스템 유지관리	24,270
29	세무과	체납통합관리시스템 구축	30,000
30	세무과	지방세 부과지원 유지관리	24,518
31	교육지원과	평생학습홈페이지 운영	4,922
32	교육지원과	스마트교육장 조성	70,000
33	행정지원과	기록관리시스템 유지보수	52,000
34	행정지원과	중요기록물 DB 구축	83,890
35	행정지원과	우편모아시스템 유지보수	5,262
36	행정지원과	인사정보시스템 유지보수	4,800
37	행정지원과	성과관리시스템 유지보수	11,340
38	기획예산과	지방재정관리시스템 유지관리	23,364
39	안전총괄과	재난예방경보시스템 유지보수	16,464
40	안전총괄과	365안전센터 운영	201,089
41	안전총괄과	통합안전센터 구축	1,527,800
42	안전총괄과	방법용CCTV 설치	142,000

번호	부서명	사업명	사업비
43	도시정책과	공간정보 전산자원 유지보수	125,000
44	도시정책과	공간정보시스템 교체	77,000
45	교통행정과	교통정보시스템(UTIS/BIS) 유지보수	412,937
46	교통행정과	의왕시 ITS 기본계획 수립	100,000
47	교통행정과	버스정류소 안내기 설치	105,000
48	교통행정과	버스정류소 IP카메라 설치	30,000
49	교통행정과	주정차위반 프로그램 유지보수	17,000
50	교통행정과	주정차단속 CCTV 설치	90,000
51	교통행정과	CCTV 단속 사전알림서비스 유지보수	4,970
52	녹색환경과	노후경유차 단속카메라 설치	600,000
53	중앙도서관	중앙도서관 전산시스템 통합유지보수	96,000
54	중앙도서관	무선인터넷 증설 및 교체	20,000
55	내손도서관	내손도서관 전산시스템 유지보수	23,400
56	내손도서관	내손도서관 도서관리PC 교체	49,000
57	내손도서관	내손도서관 방화벽 교체	25,000
58	의회사무과	의회홈페이지 유지보수	8,400
59	의회사무과	전자회의시스템 유지보수	14,978

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		2,246,557
1	기획예산담당관	성과관리시스템 유지보수비	14,000
2	기획예산담당관	지방재정관리시스템(e-호조) 유지보수	26,702
3	홍보감사담당관	스마트 방송 홈페이지 운영	5,640
4	홍보감사담당관	청백-e(통합 상시모니터링)시스템 운영	8,947
5	홍보감사담당관	행정교환기시스템 서버 교체용 S/W구입	6,000
6	홍보감사담당관	행정 정보시스템 서버 팜 구축	150,000
7	홍보감사담당관	무선침입방지시스템 구축	84,000
8	홍보감사담당관	인터넷 유해사이트 차단시스템 교체	67,000
9	홍보감사담당관	클라우드 저장소 시스템 구축(SW)	40,000
10	홍보감사담당관	전산시스템 통합유지보수	202,975
11	홍보감사담당관	통합백업시스템 유지보수비	11,534
12	홍보감사담당관	클라우드 저장소 시스템 구축(H/W)	35,000
13	홍보감사담당관	업무용 소프트웨어(Office 등) 구입	67,500
14	홍보감사담당관	안티바이러스 소프트웨어 구입	32,000
15	홍보감사담당관	노후장비 교체사업(Pc, 프린터, 모니터)	184,500
16	홍보감사담당관	공통기반 전산장비 유지보수비	79,160
17	홍보감사담당관	재해복구시스템 유지보수비	6,868
18	홍보감사담당관	재해복구시스템 암호화SW 라이선스 구입	1,767

번호	부서명	사업명	사업비
19	홍보감사담당관	공통기반 재해복구 유지보수비 (시도재해복구시스템)	7,470
20	홍보감사담당관	공통기반 노후장비 교체(리스)	31,225
21	홍보감사담당관	여주시 대표홈페이지 유지관리	21,600
22	홍보감사담당관	여주시 스마트이통장넷 유지관리	2,808
23	자치행정과	표준기록관리시스템(RMS) 유지보수비	60,000
24	자치행정과	표준지방인사정보시스템(인사랑) 유지보수비	5,200
25	안전총괄과	재해 예경보시스템(음성경보, 수위, 기상관측등) 운영	35,838
26	안전총괄과	백신 소프트웨어 연간 라이선스 구입	6,232
27	안전총괄과	재난 예·경보시스템 확충사업	180,000
28	안전총괄과	CCTV 시스템 용량증설	154,000
29	안전총괄과	타임서버 구매 및 설치	17,000
30	안전총괄과	백본스위치 유지보수비	3,765
31	안전총괄과	SAN 스위치 유지보수비	1,291
32	안전총괄과	대형 상황판 유지보수비	8,434
33	안전총괄과	영상제공시스템 스토리지 유지보수비	7,260
34	안전총괄과	문제차량검색 서버 유지보수비	468
35	안전총괄과	차량방법 현장장비 유지보수비	5,475
36	안전총괄과	방화벽 유지보수비	8,153
37	안전총괄과	망간자료전송장비 유지보수비(인터넷망)	6,807
38	안전총괄과	망간자료전송장비 유지보수비(행정망)	1,857
39	안전총괄과	대형 상황판 제어S/W 유지보수비	5,850
40	안전총괄과	통합관제솔루션 유지보수비	24,719
41	안전총괄과	문제차량 소프트웨어 유지보수비	6,743
42	안전총괄과	영상제공시스템 소프트웨어 유지보수비	6,051

번호	부서명	사업명	사업비
43	안전총괄과	지리정보시스템 소프트웨어 유지보수비	5,500
44	안전총괄과	차량방법 센터운영 소프트웨어 유지보수비	379
45	세무과	가상계좌 프로그램 유지보수비	12,480
46	세무과	지방세정보시스템 유지보수 및 운영비	56,868
47	세무과	세외수입 정보시스템 유지관리비	25,770
48	교통행정과	주행형 불법 주정차 단속시스템 유지보수비	4,250
49	교통행정과	불법 주정차 단속시스템 유지보수비	20,000
50	교통행정과	불법 주정차 단속시스템 유지관리 용역	26,000
51	교통행정과	가상계좌및신용카드납부시스템 유지보수비	6,900
52	교통행정과	불법 주정차 단속 알림 서비스 유지보수	5,000
53	교통행정과	교통신호제어기 무선운영시스템 유지관리 용역	22,000
54	교통행정과	노후 교통신호 제어기 교체	60,000
55	교통행정과	버스정보안내시스템 유지보수	50,000
56	교통행정과	무인단속카메라 설치	100,000
57	평생학습센터	안티바이러스 라이선스 갱신	9,011
58	평생학습센터	홈페이지 DB 서버 상용SW(오라클, 리눅스)구입 및 자료 이관	43,153
59	평생학습센터	여주도서관 디지털실 전산장비 기능개선	8,215
60	평생학습센터	정보시스템 유지보수	114,654
61	평생학습센터	홈페이지 유지보수	16,538
62	평생학습센터	세종/산북작은도서관 방화벽 노후장비 교체구입	28,000

□ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		1,044,259
1	총무담당관	온-나라시스템 유지보수	40,606
2	총무담당관	행정메일 및 메신저 유지보수	3,539
3	총무담당관	정보화 공통기반시스템 유지보수	86,461
4	총무담당관	우편모아시스템 유지보수	5,491
5	총무담당관	재해복구체계 시도백업센터 유지보수	7,617
6	총무담당관	2018년 지방행정정보망시스템 유지보수	18,960
7	총무담당관	2018년 개인정보 접속기록 관리시스템 유지보수	5,587
8	총무담당관	2018년 홈페이지 개인정보유출차단시스템 교체	30,000
9	총무담당관	2018년 웹 방화벽 유지보수	4,260
10	총무담당관	2018년 홈페이지 유지보수	18,870
11	총무담당관	2018년 DB서버 유지보수	1,800
12	총무담당관	2018년 백업시스템 유지보수	2,833
13	총무담당관	2018년 대표 홈페이지 통합 구축	22,000
14	총무담당관	2018년 대표 홈페이지 노후서버 교체 및 증설	200,000
15	총무담당관	2018년 표준기록관리시스템 유지보수	36,070
16	총무담당관	빅데이터 분석	30,000
17	기획예산담당관	지방재정관리시스템(e호조)	26,702
18	기획예산담당관	세입세출예산운용 정보공개시스템	2,880

번호	부서명	사업명	사업비
19	기획예산담당관	성과관리시스템 프로그램 유지보수	8,305
20	기획예산담당관	성과관리시스템 하드웨어 유지보수	2,649
21	문화체육과	2018년 양평군 자전거길 홈페이지 유지보수 용역	3,000
22	평생학습과	2018년 평생학습센터 홈페이지 유지보수	6,750
23	관광진흥과	문화관광홈페이지 전면개편	140,000
24	주민지원과	결정조서 서버구축	21,000
25	주민지원과	결정조서 전산화	22,000
26	주민지원과	한국토지정보시스템	25,000
27	주민지원과	공간정보통합연계시스템	23,328
28	주민지원과	전자도면 민원열람시스템	12,000
29	주민지원과	UPIS, GIS소프트웨어	9,000
30	주민지원과	UPIS 데이터베이스 현행화	22,000
31	세무과	세외수입정보시스템 유지보수사업	23,470
32	세무과	지방세정보시스템 유지보수사업	56,868
33	세무과	가상계좌운영 유지보수사업	5,470
34	세무과	ARS납부안내시스템 유지보수사업	8,000
35	세무과	전자예금압류시스템 유지보수	9,200
36	세무과	체납차량번호판영치시스템 유지보수	4,260
37	교통과	버스정보시스템(BIS) 유지보수	36,000
38	농업지원과	농기계 종합관리시스템 유지관리	1,500
39	보건행정과	보건소 홈페이지 유지보수	3,000
40	도서관	2018년 전자정보실 운영시스템 유지보수	3,600
41	도서관	2018년 열람실 좌석관리 시스템 유지보수	6,902
42	도서관	2018년 홈페이지 유지보수	7,952

번호	부서명	사업명	사업비
43	도서관	2018년 도서관 전산통신장비 유지보수	20,000
44	도서관	2018년 도서관리시스템 유지보수	16,629
45	도서관	2018년 PC 복구 솔루션 구입	2,700

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		3,811,838
1	공보전산과	새올행정포털시스템 통합로그인 유지관리	2,436
2	공보전산과	지방행정공통정보시스템 서비스데스크 운영	6,160
3	공보전산과	행정정보 전산장비 유지관리	75,350
4	공보전산과	시군구 재해복구체계 시도백업센터 구축사업 유지관리	6,868
5	공보전산과	시군구 공통기반시스템 노후장비 교체사업 리스료	36,699
6	공보전산과	시군구 공통기반 노후장비 교체	150,000
7	공보전산과	시군구 공통기반 재해복구시스템 암호화SW 라이선스 구매	1,767
8	기획감사담당관	청백-e(통합상시모니터링) 시스템 유지보수 및 운영지원	7,349
9	기획감사담당관	지방재정관리시스템 유지보수	23,364
10	자치행정과	중요기록물 DB구축사업(7차)	150,000
11	자치행정과	우편모아시스템 유지관리	5,500
12	자치행정과	표준기록관리시스템 유지관리	49,915
13	자치행정과	온나라시스템 유지관리	33,577
14	자치행정과	한글프로그램 구매 (ILA계약 3년차 / 3년 계약)	22,000
15	자치행정과	지방인사시스템 유지관리	5,000
16	공보전산과	CCTV통합관제센터통합 유지관리	300,000
17	공보전산과	범죄사각지대 CCTV 신규 구축사업	220,000
18	공보전산과	저화질 CCTV 교체사업	360,000

번호	부서명	사업명	사업비
19	공보전산과	차량방법용 CCTV 교체사업	200,000
20	공보전산과	통합패스워드 관리시스템 구축	130,000
21	공보전산과	모니터링 요원 PC 교체사업	20,000
22	공보전산과	정보통신망 통합 유지관리 (구내통신선로 포함)	12,000
23	공보전산과	네트워크장비 유지관리	19,000
24	공보전산과	침입차단시스템 유지관리	9,000
25	공보전산과	인터넷전화시스템 유지관리	9,000
26	공보전산과	자가통신망 광선로 유지관리	9,000
27	공보전산과	시정홍보시스템 유지관리	6,000
28	공보전산과	암호화장비 유지관리	12,000
29	공보전산과	영상회의시스템 유지관리	4,000
30	공보전산과	정보통신민원시스템 유지관리	3,000
31	공보전산과	인터넷전화 침입차단시스템 유지관리	2,000
32	공보전산과	유해정보차단시스템 유지관리	4,000
33	공보전산과	무선침입차단시스템 유지관리	3,000
34	공보전산과	행정팩스시스템 유지관리	4,000
35	공보전산과	향온향습기 유지관리	1,500
36	공보전산과	사용전 검사 측정장비 교체	22,000
37	공보전산과	영상회의실 시스템 신규 구매	40,000
38	공보전산과	자동응답 시스템(ARS) 구축	22,000
39	공보전산과	공공무선인터넷 확대 구축	155,000
40	공보전산과	악성코드(랜섬웨어) 자동탐지 시스템 구축	97,000
41	공보전산과	네트워크 장애관리 시스템 구축	77,000
42	공보전산과	팩스보안장비 교체	4,000

번호	부서명	사업명	사업비
43	공보전산과	오토카드프로그램 유지관리	5,845
44	공보전산과	행정업무용 S/W구입 (GAS포함) 등	60,000
45	공보전산과	통합백업시스템 유지관리	21,000
46	공보전산과	자산관리시스템 유지관리	3,300
47	공보전산과	통합백업시스템 노후장비 교체	47,000
48	공보전산과	행망용컴퓨터 교체 구입	130,000
49	공보전산과	LCD 모니터 교체 구입	21,000
50	공보전산과	PC, 프린터 유지관리	21,600
51	공보전산과	정보보안 취약 진단 시스템 구축	50,000
52	공보전산과	행정업무서버 유지관리	12,000
53	공보전산과	바이러스 통합관리 프로그램 구입	26,000
54	공보전산과	보조기억매체 시스템 유지관리	5,100
55	공보전산과	전산실 유지관리	10,000
56	공보전산과	DB접근제어 유지관리	5,160
57	공보전산과	개인정보보호 관리 프로그램 유지관리	2,640
58	공보전산과	개인정보 접속기록 관리 시스템 유지관리	3,263
59	공보전산과	인터넷방송 운영사업	170,000
60	공보전산과	홈페이지 개인정보 차단 유지관리	2,280
61	공보전산과	전자책 프로그램 유지관리	2,232
62	공보전산과	서버보안체계 유지관리	1,440
63	공보전산과	홈페이지 웹방화벽 유지관리	3,780
64	공보전산과	정보운영시스템 통합 유지관리	5,000
65	여성청소년과	청소년수련관 홈페이지 유지관리	14,600
66	문화체육과	경기북부어린이박물관 홈페이지 유지관리	6,292
67	문화체육과	경기북부어린이박물관 침입탐지시스템 유지관리	5,412

번호	부서명	사업명	사업비
68	세무과	지방세, 세외수입 전산 유지보수	14,400
69	세무과	표준지방세정보시스템 유지보수	21,972
70	세무과	통합지방세(위텍스)정보시스템 유지보수	17,460
71	세무과	과세통합시스템 유지보수	1,273
72	세무과	차세대 구축방안 컨설팅	4,293
73	세무과	2018년 스마트고지서 운영 및 유지관리 사업	8,154
74	세무과	통합세외수입정보시스템 유지보수	21,970
75	세무과	체납차량영치영상시스템 유지보수비	5,280
76	회계과	RFID리더기 응용 프로그램 유지관리	6,010
77	민원봉사과	지적업무시스템 유지보수	36,709
78	민원봉사과	영구보존 지적기록물 전산화사업	9,528
79	안전총괄과	재난예경보시스템 유지보수	90,000
80	안전총괄과	재난영상감시시스템 설치	150,000
81	교통행정과	불법주정차 프로그램 유지보수	30,000
82	교통행정과	버스운행정보시스템(BIS) 유지관리	50,000
83	교통행정과	무선통신교통신호운영관리 시스템 유지관리	22,000
84	교통행정과	버스안내단말기(BIT) 제작설치	50,000
85	교통행정과	버스안내단말기 개선장비 및 운영체제 구매	85,000
86	도시과	도시계획정보체계(UPIS) 전산화 유지관리	20,000
87	도시과	도시계획정보체계(UPIS) 전산장비 유지관리	20,000
88	건축과	옥외광고프로그램 유지보수	7,000
89	환경사업소	예산 재무회계 통합관리 프로그램(ARIS) 및 유형자산관리 유지관리(하수도)	11,000
90	환경사업소	재고자산프로그램 유지관리	2,940
91	환경사업소	계약프로그램 유지관리	5,100

번호	부서명	사업명	사업비
92	환경사업소	지하수 요금부과 및 체납관리	6,120
93	환경사업소	예산 재무회계 통합관리 프로그램(ARIS) 및 유형자산관리 유지보수(상수도)	11,000
94	평생교육원	정보도서관 전산시스템 유지관리	36,000
95	평생교육원	도서관 소프트웨어 구입	5,000
96	평생교육원	시립도서관 전산시스템 유지관리	3,000
97	의회사무과	의회 방송장비 유지보수	7,200
98	의회사무과	의회 인터넷방송 콘텐츠 제작	33,000
99	의회사무과	동두천시의회 홈페이지 전면개편 용역	65,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		2,202,564
1	의회사무과	의회 홈페이지 개편	10,000
2	의회사무과	의회 홈페이지 및 모바일홈페이지 유지보수	14,500
3	기획감사실	통계DB업데이트 용역	5,000
4	기획감사실	인터넷방송 홈페이지 유지보수	1,780
5	안전총괄담당관	재난감시시스템 유지관리 용역	16,800
6	안전총괄담당관	지진감시시스템 유지관리 용역	7,830
7	안전총괄담당관	재난관리 키오스크 유지보수	3,000
8	안전총괄담당관	어린이놀이시설 스마트 안전관리시스템 유지보수	10,800
9	도시정책과	도시정보계획체계(UPIS) 유지보수	12,000
10	교통과	주정차단속 문자(SMS) 알림서비스 구축	55,000
11	교통과	지능형교통시스템(ITS) 통합유지관리 용역	240,000
12	교통과	버스정보시스템 유지관리	20,000
13	교통과	침입차단시스템 유지관리	11,000
14	교육청소년과	청소년수련관 홈페이지 유지보수	8,400
15	교육청소년과	수입관리프로그램 유지보수	7,200
16	교육청소년과	평생학습통합시스템 유지보수	17,000
17	정보통신과	바이러스 백신 프로그램 등록	43,560
18	정보통신과	통합프로그램(MS-GA) 구입	60,750

번호	부서명	사업명	사업비
19	정보통신과	정보시스템 통합유지보수 용역	387,990
20	정보통신과	통합백업시스템 고도화 및 DR시스템 구축	284,900
21	정보통신과	대민서비스 홈페이지 모의해킹	20,000
22	정보통신과	Ddos대응시스템 대체 구입	84,000
23	정보통신과	침입방지시스템 대체 구입	70,000
24	정보통신과	PC 개인정보보호시스템 구축	50,000
25	정보통신과	웹사이트 관리개선(통폐합)	20,000
26	정보통신과	공공WIFI 구축	35,000
27	정보통신과	행정정보망 노후 백본스위치 교체	213,000
28	정보통신과	CCTV통합관제시스템 유지보수	136,728
29	정보통신과	GIS엔진 및 TOOL 통합 라이선스 등록	40,000
30	정보통신과	지하시설물도 작성 (측량 및 지하시설물도 DB구축)	32,000
31	총무과	기록물관리시스템 유지보수 용역	57,026
32	총무과	기록물DB 구축	50,000
33	정보과학도서관	도서관 정보 알림톡 서비스	19,800
34	정보과학도서관	도서관전산시스템 유지관리	69,900
35	정보과학도서관	과학문화도시 홈페이지 유지보수	3,600
36	정보과학도서관	이용자 컴퓨터 관리시스템 도입	80,000
37	보건소	홈페이지 및 전산장비 유지보수	4,000

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		3,346,791
1	기획감사실	성과관리프로그램 유지보수	11,000
2	기획감사실	재정정보공개시스템 유지보수	2,000
3	기획감사실	청백-e시스템 유지관리	7,349
4	자치행정과	패치관리시스템(PMS) 재구축	25,000
5	자치행정과	공통기반 노후장비 교체	194,000
6	자치행정과	상용소프트웨어 구입	232,000
7	자치행정과	개인용 노후전산장비 교체	235,500
8	자치행정과	웹취약점 진단	10,000
9	자치행정과	정보화교육	51,000
10	자치행정과	시군구 공통기반 노후장비 교체(임차료)	32,387
11	자치행정과	시군구 재해복구시스템 시도백업센터 유지보수	7,617
12	자치행정과	온나라시스템 운영지원 위탁비	14,555
13	자치행정과	지방재정(e-호조) 유지보수비	23,364
14	자치행정과	지방행정공통정보시스템 서비스데스크 운영	6,160
15	자치행정과	우편모아시스템 유지관리	5,491
16	자치행정과	표준지방인사랑정보시스템 유지관리	7,855
17	자치행정과	공통기반 전산장비 유지관리	96,167
18	자치행정과	DB암호화 솔루션 유지보수	5,738

번호	부서명	사업명	사업비
19	자치행정과	PC 및 USB보안시스템 유지보수	6,800
20	자치행정과	PC자료백업시스템 유지보수	3,676
21	자치행정과	SMS문자발송시스템 유지보수	2,836
22	자치행정과	SW자산관리시스템 유지보수	3,316
23	자치행정과	개인정보보호시스템 유지보수	8,336
24	자치행정과	군대표홈페이지 유지보수	22,000
25	자치행정과	보안장비 유지보수	21,604
26	자치행정과	서울통합로그인(SSO) 유지보수	2,531
27	자치행정과	수납관리시스템 유지보수	3,202
28	자치행정과	온나라시스템 유지보수	49,291
29	자치행정과	외부망 가상화시스템 유지보수	10,304
30	자치행정과	원격지통합 백업시스템 유지보수	36,668
31	자치행정과	자료유출방지시스템 유지보수	5,632
32	자치행정과	토지정보시스템 유지보수	23,044
33	자치행정과	전산실 무정전전원장치(UPS) 유지보수	7,831
34	자치행정과	전산실 항온항습기 유지보수	3,978
35	자치행정과	전산장비(컴퓨터 등) 유지보수	50,625
36	자치행정과	UPS 및 UPS 배터리 교체	53,000
37	자치행정과	자가통신망장비 고도화 사업	360,000
38	자치행정과	노후 IPS(침입차단시스템) 교체	80,000
39	자치행정과	행정정보통신망 유지보수	230,083
40	자치행정과	표준기록물관리시스템 유지관리	45,000
41	경제과	가평사랑상품권시스템 유지보수	1,600
42	경제과	계약정보공개시스템 유지보수	5,000

번호	부서명	사업명	사업비
43	경제과	기업sos넷시스템 유지관리	6,500
44	민원봉사과	국가공간정보시스템 유지보수	27,464
45	민원봉사과	국가주소정보시스템 유지보수	13,168
46	민원봉사과	영구지적 기록물 전산화	22,000
47	민원봉사과	지하시설물통합관리시스템 유지보수	3,954
48	민원봉사과	가평군 공간정보관리시스템 구축	387,100
49	세정과	ARS간편납부 시스템 유지보수	7,000
50	세정과	세외수입정보시스템유지보수	22,770
51	세정과	체납차량번호판영치시스템 유지보수	3,000
52	세정과	통합지방세시스템 유지보수	59,238
53	환경과	대형폐기물 통합운영관리시스템 구축	37,000
54	농업정책과	가평팜 온라인장터 운영유지	21,000
55	건설교통과	버스정보시스템(BIS) 유지보수	100,000
56	건설교통과	가상계좌 관리시스템 유지보수	4,800
57	건설교통과	무보험 특사경시스템 유지보수	5,600
58	안전재난과	방법용 CCTV 유지보수	130,672
59	안전재난과	통합관제센터 통합유지보수	73,978
60	안전재난과	IP관리시스템 구축	40,000
61	도시과	도시계획전산화 유지보수	22,000
62	도시과	도시계획정보체계(UPIS) DB현행화	22,000
63	도시과	도시계획정보체계(UPIS) 유지관리	22,000
64	허가민원과	인허가의사결정지원시스템 유지보수	5,000
65	관광사업단	문화관광 홈페이지 유지 보수	10,000
66	보건소	노인무료진료시스템 유지보수	8,000
67	상수도사업소	상수도요금조회납부시스템 유지보수	3,600

번호	부서명	사업명	사업비
68	상수도사업소	수도요금시스템 유지보수	12,000
69	상수도사업소	지방공기업 예산회계시스템 유지관리	9,043
70	평생교육사업소	RFID 자동화 장비 유지보수	18,000
71	평생교육사업소	평생학습센터 서버 유지관리	6,000
72	평생교육사업소	도서관 전산시스템 유지보수	22,000
73	평생교육사업소	표준자료관리시스템 유지보수	63,000
74	의회사무과	의회홈페이지 유지보수	24,000
75	가평군시설관리공단	웹필터링, 키보드보안솔루션 관리비	5,573
76	가평군시설관리공단	전자결재시스템 서버 등 유지관리비	55,980
77	가평군시설관리공단	홈페이지서버(Web, DB) 유지관리비	9,240
78	가평군시설관리공단	홈페이지서버(Web방화벽, 방화벽) 관리비	19,579
79	가평군시설관리공단	홈페이지 유지관리비	9,000
80	가평군시설관리공단	BSC등 프로그램 유지관리비	2,640
81	가평군시설관리공단	스마트시스템 유지관리비	2,145
82	가평군시설관리공단	인사관리시스템 유지관리비	5,040
83	가평군시설관리공단	업무용사무기기 유지보수비	7,767
84	가평군시설관리공단	노후자산(컴퓨터 및 모니터) 교체구입	14,400

## □ 사업내역

(단위 : 천원)

번호	부서명	사업명	사업비
	계		2,039,986
1	기획감사실	청백-e 시스템 유지관리	8,148
2	기획감사실	지방재정 관리시스템 운영	23,364
3	기획감사실	인터넷방송 운영	100,000
4	안전행정과	기록관리시스템 유지보수 위탁금	48,670
5	안전행정과	전자기록물 백업시스템 유지관리	23,820
6	안전행정과	재난예경보장비 유지관리	73,976
7	안전행정과	통신장비 유지관리	106,144
8	안전행정과	방법용 CCTV 설치공사	220,000
9	안전행정과	행정업무용 스위칭 허브장비 구매	75,000
10	안전행정과	정보화마을 프로그램관리자 육성지원 사업	75,212
11	안전행정과	무정전 전원공급장치 유지관리	2,400
12	안전행정과	항온항습기 유지관리	3,840
13	안전행정과	정보시스템 통합 유지관리(서버 및 장비)	81,000
14	안전행정과	행정업무용 프로그램 도입	106,930
15	안전행정과	데스크탑 가상화 시스템 환경개선	88,000
16	안전행정과	연천군 홈페이지 운영	51,665
17	안전행정과	개인정보 및 정보보호 시스템 유지관리	38,622
18	안전행정과	통합헬프데스크 유지관리	22,000

번호	부서명	사업명	사업비
19	안전행정과	시군구 및 재해복구시스템 통합 유지보수 및 운영	6,900
20	안전행정과	자치단체 공통기반 전산장비 유지관리	85,000
21	안전행정과	서울행정 서비스데스크 운영 부담금	6,300
22	안전행정과	서울행정 통합로그인 및 조직도 연동시스템 유지보수	3,264
23	세무과	표준지방세 정보시스템 운영	21,972
24	세무과	세외수입정보시스템 유지관리	22,770
25	세무과	가상계좌시스템 운영	5,500
26	지역경제과	버스정보안내기 시설물 유지보수(47개소)	50,000
27	지역경제과	차량등록업무 운영 (의무보험 특사경프로그램 유지보수 수수료)	2,880
28	지역경제과	차량등록업무 운영 (번호판 영치관리프로그램 유지보수 수수료)	1,800
29	종합민원과	영구지적기록물 전산화 구축 사업	20,000
30	종합민원과	국가주소정보시스템 유지보수 및 운영	13,994
31	종합민원과	통합메세징시스템 운영	6,200
32	종합민원과	무인민원발급기 유지보수	7,600
33	종합민원과	KRAS 지적자료 정비용역	496,807
34	도시주택과	연천군 위성영상지리정보시스템 유지관리	10,000
35	보건의료원	처방전달시스템(OCS) 유지관리	15,600
36	보건의료원	영상전달시스템(PACS) 유지관리	10,800
37	보건의료원	검진프로그램 유지관리비	5,400
38	맑은물관리사업소	요금관리 프로그램 유지관리	8,160
39	맑은물관리사업소	통합회계 및 자산관리시스템 유지관리	18,000
40	통일평생교육원	정보보호제품 유지관리	2,640
41	통일평생교육원	도서관 전산시스템 유지관리	46,268
42	통일평생교육원	도서관운영	6,300

번호	부서명	사업명	사업비
43	의회사무과	의회종합정보시스템 유지관리	14,040
44	의회사무과	디지털 홍보게시판 유지관리	3,000

**추진과제**

**「정보화 기본계획 2021」 35개 중점 추진과제**

전략(4대)	전략과제(12개)	중점 추진과제(35개)	담당실국	
<b>New</b> (새로운) 인프라	1 사물인터넷(IoT) 구현	1-1 사물인터넷(IoT) 통합기반 마련 ① 사물인터넷 통합기반 단계별 추진 ② 사물인터넷 실증 생태계 조성 ③ 스타트업 IoT 테스트베드 구축 지원 ④ 사물인터넷 망 구축 지원 ⑤ IoT 기반의 도민 서비스 확대 (13과제)	기획조정실 기획조정실 기획조정실 기획조정실 기획조정실	
		1-2 미래형 스마트시티 구현 ⑥ 글로벌 커넥트 판교 제로시티 구현	경제실	
	2 클라우드, 빅데이터 확산	2-1 공공 정보자원 통합 클라우드(XaaS) 구현 ⑦ 미래형 데이터센터(SDDC) 구축 ⑧ 클라우드 기반의 스마트 오피스 확산 ⑨ 신청사 ICT 클라우드 기반 조성	기획조정실 기획조정실 기획조정실 건설본부	
		2-2 데이터 기반의 정보혁신 창출 ⑩ 빅데이터 공유·활용 플랫폼 기반 조성 ⑪ 공공데이터 개방 및 이용 활성화	기획조정실 기획조정실	
	3 정보보호 강화	3-1 ICT 기반의 인프라 정보보호 강화 ⑫ 사물인터넷(IoT) 정보보호 강화 ⑬ 도·시군 보안관제센터 연계 강화	기획조정실 기획조정실	
	<b>Enhanced</b> (강화된) 협력	4 민·관 상생 협력	4-1 민·관 상생 소통기반 강화 ⑭ 민간자원을 활용한 상생협력 기반 강화 ⑮ 도·시군 간 수평적 협력체계 구축	기획조정실 기획조정실
5 정보화 지원체계 확립		5-1 정보화 전략 지원체계 확립 ⑯ 정보화사업 통합관리 운영기반 조성 ⑰ 정보화 조직 등 체계 개선	기획조정실 기획조정실	
6 실천 리더십 강화		6-1 새로운 기회 확보를 위한 리더십 강화 ⑱ 정보화 미래 도전을 위한 가이드라인 적용	기획조정실	
7 공유 경제 활성화		7-1 공유경제 활성화 지원 확대 ⑲ G2 Hub 스타트업 마중물 플랫폼 구현 ⑳ 경기도주식회사 경영정보 인프라 지원 ㉑ O2O 기반 소상공인 경제활동 지원	경제실 공유시장경제국 경제실	
		8 미래 서비스 제공	8-1 ICT 기반의 첨단 미래 서비스 제공 ㉒ AI 기반의 지능형 민원대응 시스템 구축 ㉓ IoT 웨어러블을 활용한 마음돌봄 체계 구축 ㉔ AR/VR 기반의 경기북부 안보생태관광 서비스 제공	자치행정국 보건복지국 문관국+규발실
			9 공공 서비스 개선	9-1 ICT 기반의 공공 서비스 고도화 추진 ㉕ 핀테크 및 인공지능 기반의 스마트 고지 확대 ㉖ 현장 행정을 위한 모바일 플랫폼 고도화
9-2 지속 가능한 빅데이터 분석 서비스 강화 ㉗ 소상공인 상권영향분석 시스템 고도화 ㉘ 데이터 기반 축제분석 및 기획시스템 제공 ㉙ 교통정책 의사결정 지원 ㉚ 일자리정책 모니터링 서비스 지원	경제실 문화체육관광국 교통국 경제실			
<b>Together</b> (함께하는) 공동체	10 안전 사회 구현	10-1 안전한 재난체계 구현 ㉛ 재난안전 종합체계 구축 ㉜ 재난안전 정책지원 플랫폼 구축	재난안전본부 재난안전본부	
	11 맞춤형 교육지원	11-1 정보취약계층 등 맞춤형 교육지원 확대 ㉝ 정보격차해소 확대 추진 ㉞ G-SEEK 확대 운영 강화	기획조정실 교육협력국	
	12 디지털 시티즌십 실현	12-1 사람 중심의 온라인 사회 실현 ㉟ 온라인 사회의 디지털 시티즌십 지원	기획조정실	

