

# 2017회계연도 정보기획관 소관 결산 승인안 검 토 보 고

## I. 결산현황

### 1. 세입결산

- 예산현액 : 23억 5천 4백만원
- 징수결정액 : 32억 9백만원
- 실제수납액 : 27억 8천 2백만원
- 미수납액 : 4억 2천 7백만원
- 결손처분 : 해당 없음.
- 다음연도이월액 : 4억 2천 7백만원
- 징수결정액 대비 실제 수납액비율은 86.7%(전년도 99.7%)임.

#### 〈2017회계연도 정보기획관 소관 세입결산 내역〉

(단위 : 백만원, %)

예산과목 (장/관/항/목)	예산현액	징수결정액 (A)	수 납 액 (B)	미수납액	수납률 (B/A)
합 계	2,354	3,209	2,782	427	86.7%
세외수입	1,149	2,003	1,575	427	78.7%
경상적세외수입	636	468	468	0	100.0%
재산임대수입	632	446	446	0	100.0%
사용료수입	4	4	4	0	100.0%
이자수입	0	18	18	0	100.0%
임시적세외수입	513	1,535	1,107	427	72.2%
부담금	415	415	415	0	100.0%
과징금및과태료등	93	89	82	7	92.3%
기타수입	5	1,031	610	420	59.2%
보조금	1,202	1,202	1,202	0	100.0%
국고보조금등	1,202	1,202	1,202	0	100.0%
보전수입등및내부거래	3	4	4	0	100.0%
보전수입등	3	4	4	0	100.0%
전년도이월금	3	4	4	0	100.0%

## 2. 세출결산

- 예산액 : 874억 1천 4백 만 원
- 예산증감 : 31억 8천 4백 만 원
- 예산현액 : 920억 6천 4백 만 원
- 지출액 : 814억 8천 만 원
- 이월액 : 43억 1천 3백 만 원
- 불용액 : 62억 7천 1백 만 원

- 예산현액 대비 불용률 6.8%(전년도 7.2%) 발생
- 불용사유별로는 예산집행 잔액 59억 1천 4백만원, 계획변경 등 집행 사유 미발생 3억 5천 4백만원, 보조금 집행잔액 금액 4백만원임.

### < 2017회계연도 정보기획관 세출결산 총괄 >

(단위 : 백만원, %)

예산과목 (정책/단위사업/세부사업)	예산현액(A)	지출액(B)	다음연도 이월액(C)	불용액 (D=A-B-C)	불용률 (%)
총 예산	92,065	81,480	4,313	6,271	6.8%
사업예산계	91,290	80,858	4,313	6,119	6.7%
지식정보사회 선도기반 구축	15,110	11,544	1,588	1,978	13.1%
정보서비스의 안정적 지원	4,448	3,024	805	619	13.9%
서울시 홈페이지 운영 및 유지관리	1,541	1,360	0	181	11.7%
서울시 홈페이지 기능개선 및 고도화	1,201	644	430	127	10.6%
서울시 홈페이지 콘텐츠 서비스 개선	66	66	0	0	0.0%
정보화사업 통합관리 및 감리	1,392	722	376	294	21.1%
정보기술아키텍처(EA)운영및유지관리	183	175	0	8	4.2%
서울시 공공앱 운영관리	67	58	0	9	13.9%
정보서비스 시민이용 활성화	7	5	0	3	35.3%
정보화전략위원회 운영	7	5	0	3	35.3%
모바일 행정서비스 제공	1,190	1,087	0	104	8.7%
모바일서울 서비스 개선 및 운영	513	485	0	28	5.4%
mVoting시스템서비스운영및기능개선	174	159	0	15	8.4%

	문자전송시스템 운영관리	184	170	0	14	7.8%
	시민중심 모바일 플랫폼 서비스 운영 및 기능개선	319	273	0	47	14.7%
	정보화 기반시설 확충	8,284	6,251	783	1,249	15.1%
	에스플렉스센터 통합운영	696	696	0		0.0%
	IT공방운영	453	395	0	59	13.0%
	서울 사물인터넷 도시조성	6,784	5,025	648	1,110	16.4%
	블록체인 도시조성	350	135	135	80	22.9%
	전자정부 홍보마케팅	1,181	1,177	0	4	0.3%
	세계도시 전자정부 협의체 운영	1,181	1,177	0	4	0.3%
	데이터 중심의 행정 서비스 혁신	10,891	8,427	1,565	899	8.3%
	통계체계확립	3,661	3,481	0	180	4.9%
	통계정보시스템 유지관리	141	122	0	19	13.6%
	통계연보 발간 및 통계서비스	37	33	0	4	10.4%
	서울서베이	970	900	0	70	7.2%
	사업체조사	1,960	1,882	0	78	4.0%
	시민체감형 도시통계지도 기능 개선	93	93	0	0	0.0%
	자치구단위GRDP추계	40	31	0	9	21.3%
	서울형 서비스인구 구축	420	420	0	0	0.0%
	고품질 열린 데이터로 민간활용 촉진	2,101	1,695	263	143	6.8%
	행정 데이터 통합 및 열린데이터 광장 확장	1,545	1,432	0	113	7.3%
	디지털 시민 시장실 구축	555	263	263	29	5.3%
	빅데이터를 활용한 선제적과학적 행정 구현	5,130	3,251	1,302	576	11.2%
	시민 중심 빅데이터 공유활용 플랫폼 구축	2,263	995	935	333	14.7%
	데이터 기반의 사회혁신 생태계 조성 사업	2,867	2,256	368	243	8.5%
	행정정보시스템 고도화	5,136	4,808	101	226	4.4%
	행정정보화시스템 사업	2,511	2,416	0	94	3.8%
	시도행정정보화-노후장비교체(국비)	208	208	0	0	0.0%
	시도 행정 정보화-종합장애대응 체계구축(국비)	360	360	0	0	0.0%
	시군구행정종합정보화-노후 장비교체(국비)	177	177	0	0	0.0%

	시군구행정종합정보화-종합장애대응체계구축(국비)	75	75	0	0	0.0%
	업무관리시스템 운영 및 고도화	1,691	1,596	0	94	5.6%
	행정정보시스템의 기능강화	2,625	2,392	101	131	5.0%
	행정포털 운영 및 개선	1,252	1,077	101	74	5.9%
	한국지역정보개발원 분담금 납부	333	326	0	7	2.1%
	서울시 공통행정시스템 통합 유지보수	660	638	0	23	3.4%
	장애이력관리시스템 구축	379	351	0	28	7.4%
	도시기반시스템 고도화	1,334	1,242	0	91	6.9%
	대시민 정보서비스 고도화	420	366	0	54	12.9%
	2017년서울지도홈페이지사업	123	115	0	8	6.6%
	서울스마트 불편신고 운영	297	251	0	46	15.6%
	공간정보 통합관리	913	876	0	37	4.1%
	통합공간정보시스템(SDW)기능개선사업	233	216	0	17	7.2%
	서울형 지도태깅 공간정보 플랫폼 활용 확산	291	282	0	9	3.2%
	실내공간정보시스템 고도화 및 활용서비스 개발	360	349	0	11	3.0%
	실시간 공중 모니터링 체계 구축	30	30	0	0	0.0%
	GIS 시스템을 기반으로 스마트서울 전략 사업 추진	2,058	1,990	0	69	3.3%
	GIS 운영시스템	1,923	1,855	0	69	3.6%
	공간정보시스템 유지보수	370	347	0	23	6.2%
	1:1,000수치지형도갱신사업	1,494	1,450	0	44	2.9%
	항공사진 서비스 기능개선	59	57	0	2	3.1%
	유비쿼터스 서비스 도입 및 확산	135	135	0	0	0.0%
	스마트서비스 운영	135	135	0	0	0.0%
	정보인프라 확충 및 운영	23,975	22,672	102	1,200	5.0%
	정보통신인프라 확충	17,603	16,928	0	676	3.8%
	다기능사무기기및사랑의pc보급관리	5,857	5,794	0	62	1.1%
	행정정보통신망 운영 지원	846	750	0	95	11.3%
	초고속정보통신망 안정적 운영	3,506	3,371	0	135	3.8%
	공공무선인터넷(WiFi)인프라확충	2,661	2,313	0	347	13.1%
	TEIN협력센터운영지원	72	72	0	0	0.5%
	안전지킴이CCTV고도화	2,670	2,634	0	35	1.3%

	cctv설치(주민참여)	1,851	1,851	0	0	0.0%
	공공와이파이설치(주민참여)	142	142	0	0	0.0%
	정보보호체계구축	6,371	5,745	102	525	8.2%
	개인정보보호체계 고도화	1,237	1,117	0	120	9.7%
	정보시스템 보안관리 고도화	1,856	1,732	0	123	6.6%
	스마트 정보보호체계 안정적 운영	1,760	1,507	102	151	8.6%
	지능형 악성코드공격 대응시스템 확충	167	167	0	0	0.0%
	서울통합보안관제센터 운영관리	1,289	1,158	0	131	10.2%
	개인정보 부정사용 모니터링시스템 구축	63	63	0	0	0.0%
	정보서비스의 안정적 운영	32,785	30,174	956	1,655	5.0%
	시스템 유지관리	7,500	7,145	79	276	3.7%
	정보시스템 유지관리	6,090	5,909	0	181	3.0%
	정보통신시설 유지관리	994	923	0	71	7.2%
	급여관리시스템 유지관리	349	251	79	20	5.6%
	출연기관표준ERP시스템운영및유지관리	67	63	0	4	6.5%
	시스템 장비교체 및 보강	22,167	20,085	877	1,205	5.4%
	정보자원 통합 인프라 구축	11,699	11,324	0	374	3.2%
	정보통신시스템 노후장비 교체	2,400	2,034	0	366	15.2%
	정보보호시스템 노후장비 교체	508	467	0	42	8.2%
	클라우드센터 인프라 구축	7,305	6,016	877	412	5.6%
	국내중소기업ICT인프라구축	255	244	0	11	4.2%
	청사유지관리	1,953	1,791	0	162	8.3%
	데이터센터 청사시설 유지보수	1,953	1,791	0	162	8.3%
	정보화교육	1,165	1,153	0	12	1.0%
	정보소외계층정보격차해소(장애인정보통신보조기기보급)-국비	497	490	0	7	1.3%
	정보소외계층정보격차해소(장애인정보화교육)-국비	541	540	0	1	0.1%
	정보소외계층정보격차해소(고령인정보화교육)-국비	128	123	0	5	3.9%
	<b>일 반 예 산 계</b>	<b>775</b>	<b>623</b>	<b>0</b>	<b>152</b>	<b>19.6%</b>
	기 본 경 비	765	614	0	151	19.8%
	재 무 활 동	10	9	0	1	10.8%

가. 예산 이용 : 해당 없음.

나. 예산 전용 : 해당 없음.

다. 예산 이체 : 해당 없음.

라. 예산의 변경사용 : 총 4건, 9억 5백만원

- 블록체인 도시조성 ISP추진을 위해 “서울 사물인터넷 도시조성” ‘전산 개발비’에서 ‘전산개발비’ 사업으로

**3억 5천만원**

- 행정데이터 통합 및 열린데이터광장 확장 관련 제안서 평가위원회 위원 수당의 부족해소를 위해 “행정 데이터 통합 및 열린데이터 광장 확장” ‘공공운영비’ 에서 ‘사무관리비’ 로

**1백만원**

- 시민 중심 빅데이터 공유활용 플랫폼 구축관련 데이터 분석의 원활한 수행을 위해 “데이터 기반의 사회혁신 생태계 조성 사업” ‘전산개발비’ 에서 ‘전산개발비’로

**1백만원**

- 데이터센터 청사시설 유지보수 관련 옥외주차장 보수공사 건설폐기물 물량증가에 따라 폐기물처리용역비 추가확보를 위해 “데이터센터 청사시설 유지보수” ‘자산 및 물품취득비’ 에서 ‘시설비’로

**9백만원**

마. 예비비 사용 : 해당 없음.

**바. 다음연도 이월사업비 : 총 17건, 43억 1천 3백만원**

(단위 : 백만원)

구분	과 목		예산현액	다음연도 이월액	이월사유
	세부사업	통계목			
합 계(17건)			16,660	4,313	
1	서울시 홈페이지 기능개선 및 고도화	전산개발비	870	331	○본 사업은 ISP를 통해 서비스 및 정보자원에 대한 통합방안 수립 후, 홈페이지 통합개편을 추진하는 사업으로 2017. 9월 발주하였으나, 2회 유찰로 2017.12월 계약 체결되었고, 소프트웨어 개발기간이 8개월 소요되므로 사고이월 함
2		자산 및 물품취득비	128	99	
3	정보화사업 통합관리 및 감리	전산개발비	992	376	○감리대상 18개 사업 중 '서울시 유무선 통합사업' 등 7개 감리대상사업이 이월됨에 따라 감리 용역 사업도 사고이월 함
4	서울 시물인터넷 도시조성	전산개발비	776	16	○자치구 공모 예산 사업으로 사전 검토 회의, 사업 재설계 등으로 인하여 발주가 지연되었고, 2회 유찰로 인해 계약기간이 2018년 1월까지로 연장됨
5		시설비	1,829	87	
6		자산 및 물품취득비	1,796	545	
7	블록체인 도시조성	전산개발비	350	135	○국가 블록체인 중장기 전략계획에 우리시 특화 사업을 반영하고, 이에 따른 사업비(국비) 확보를 위하여 정보전략계획 수립을 긴급히 추진하였으나 절대공기 부족으로 사고이월 함
8	디지털 시민 시장실 구축	전산개발비	555	263	○시민의 기능확대 요구 등 수요에 따라 사업 계획을 변경하여 개발 지연
9	시민 중심 빅데이터 공유활용 플랫폼 구축	전산개발비	2,217	935	○빅데이터 플랫폼 구축 사업은 따름이 운영 상황, 대시보드 등 추가요구사항 반영되어 사업계획이 변경되었으며, ○데이터 분석 사업은 따름이 대역소 입지분석, 구급차 골든타임 확보 등 추가 분석 요구과제를 반영하여 지연됨
10	데이터 기반의 사회혁신 생태계 조성 사업	공공운영비	283	241	○2회 유찰로 계약 체결이 지연됨에 따라 사업수행 기간 부족으로 사고이월 함
11		행사운영비	30	30	
12		전산개발비	977	97	
13	행정포털 운영 및 개선	전산개발비	652	101	○수행업체가 경영 악화로 사업을 포기함에 따라 새로운 업체와 잔여과업을 재추진하게 되어 사고이월 함
14	스마트 정보보호체계 안정적 운영	사무관리비	156	102	○시·산하기관 정보보호관리체계 인증을 추진 하는 사업으로, 인증대상으로 적합한 정보 보호관리 운영 실적과 인력 및 시스템 규모 를 갖춘 기관을 찾는 데 어려움이 있었으 며, 2017년 11월 발주하였으나 1회 유찰로 12월에 계약이 체결되어 사업이 지연됨
15	급여관리시스템 유지관리	공공운영비	348	79	○국세청 연말정산 처리일정(2017.10~2018.3)에 따라 우리시도 2018.3월까지 연말정산 처리 가 완료되어야 하므로 사고이월 함
16	클라우드센터 인프라 구축	사무관리비	604	148	○1단계 사업이 2017. 3월에 완료되어 후속 사업인 2단계 사업은 계약 전 사전절차를 거쳐 8월말에 계약 후 정상 추진하였으나, 절대 공기가 부족하여 연내 집행이 불가능 하여 사고이월 함
17		자산 및 물품취득비	4,099	729	

### 사. 국고보조금 집행

- 행정안전부로부터 ‘시도 행정정보화’ 등 4개 사업에  
3억6천4백만원
- 과학기술정보통신부로부터 ‘중고PC 지원’ 등 1개 사업에  
9천 6백만원
- 미래창조과학부로부터 ‘국내중소기업 ICT 인프라 구축사업’ 1개  
사업에 2억원
- 과학기술정보통신부로부터 ‘정보소외계층 정보격차해소’ 3개 사  
업에 5억4천2백만원 등

총 2개 부처 7개 사업에 12억 2백만원의 보조금을 수령하여  
11억8백만원을 집행하고, 4백만원을 불용시켰음.

### 3. 기금결산 : 해당 없음.

### 4. 채권현재액

- 2017년도 말 정보기획관 소관 관리 채권현재액은 4천 2백만원으로  
2016년도말에 비해 4천 1백만원이 증가되었음.

< 2017회계연도 정보기획관 소관 채권증감 및 현재액 >

(단위:백만원)

구 분	2016년도말 현재액	당해연도 증감액			2017년도말 현재액
		계	발생액	소멸액	
일반회계	1	-	41	-	42

### 5. 채무결산 : 해당 없음.

## 6. 공유재산 증감 및 현재액

○ 2017년도말 정보기획관 관리 공유재산은

- 건물 823억 2천 1백만원
- 지식재산(무체재산) 67억 2천 1백만원 등

총 890억 4천 2백만원 상당의 금액이며,

2016년도 말에 비해 현재액이 1,258억 3백만원 감소하였음.

〈 2017회계연도 공유재산증감 및 현재액 〉

(단위:백만원)

구 분	2016년도 말 보유현황	당해연도 증감액		2017년도 말 보유현황	
		증가	감소		
합 계	214,845	0	125,803	89,042	
행정 재산	계	212,942	0	125,803	87,139
	공용재산	212,942	0	125,803	87,139
	공공용재산	0	0	0	0
	기업용재산	0	0	0	0
	보존재산	0	0	0	0
일반재산	1,903	0	0	1,903	

## 7. 물품 증감 및 현재액

○ 2017년도말 정보기획관 소관 관리 정수물품은 수량 526개, 현재액 36억 3천 5백만원으로 2016년도 말에 비해 수량은 182개가 증가하고, 현재액은 7억 3천 9백만원이 증가하였음.

〈 2017회계연도 정수물품증감 및 현재액 〉

(단위:수량-개, 금액-백만원)

구분	2016년도 말 보유현황		당해연도 증감액						2017년도 말 보유현황
			증가			감소			
			구매	관리전환	소계	매각	관리전환	소계	
합계	수량	344	44	156	200	2	16	18	526
	금액	2,896	600	223	824	65	19	85	3,635
일반회계	수량	344	44	156	200	2	16	18	526
	금액	2,896	600	223	824	65	19	85	3,635

## II. 검토의견

### 1. 세입결산

#### 가. 정확한 세입예산 계획과 운용 필요

- 정보기획관 소관 세입예산의 징수결정액 대비 실제수납액 비율은 86.7%(전년도 99.7%)로 세입징수실적이 전년도 대비 13.0% 감소했으며, 정보기획관 소관 세입 예산의 각 세목별 예산 대비 결산실적을 살펴보면, 세입예산 대비 수납액 차이가 과다한 예산과목이 있음.

< 최근 3년간 정보기획관 소관 세입 예산액 대비 실제수납액 현황 >

(단위 : 천원)

예산과목	2017년도			2016년도			2015년도		
	예산액 (A)	수납액 (B)	수납률 (B/A)	예산액 (A)	수납액 (B)	수납률 (B/A)	예산액 (A)	수납액 (B)	수납률 (B/A)
기타사용료	3,578	3,775	105.5%	6,089	3,761	61.8%	5,853	5,176	88.4%
기타 사업수입	0	0	0	29,985	18,002	60.0%	30,892	29,554	95.7%
과태료	93,183	82,111	88.1%	83,837	91,582	109.2%	25,470	89,511	351.4%
불용품 매각대	4,973	11,622	233.7%	13,049	0	0.0%	14,586	3,880	26.6%
국고보조금 사용잔액	2,960	4,059	137.1%	2,960	5,958	201.3%	3,207	2,977	92.8%
기타 이자수입	142	18,219	12,830.3%	5,400	1,060	19.6%	0	400	0
사·도비 반환금수입	0	117,661	0	0	21,176	0	0	15,895	0
그외수입	0	481,105	0	0	39,097	0	0	18,237	0

- ‘과태료’는 당초 예산편성 대비 수납률(88.1%)이 저조하게 나타났으며,
- ‘시·도비반환금수입’, ‘그외수입’ 등의 경우는 매년 세입이 발생하고 있으나, 세입예산에는 지속적으로 편성하지 않고 있음.

- ‘불용품매각대(233.7%)’, ‘국고보조금 사용잔액(137.1%)’, ‘기타 이자수입(12,830.3%)’ 경우는 당초 세입예산 대비 수납실적간 차이가 크게 나타나고 있음.

※ 기타사업수익은 국토지리정보원 고시에 의거 판매되고 있었던 수치지형도 판매 금액이 무상으로 전환되어 세입예산과 수납액이 발생하지 않음.

- 최근 3년간 정보기획관의 세입결산현황을 보면, 매년 세입예산편성 대비 실제수납액에 있어서 각 세목별로 상당한 차이가 발생하고 있는바, 이는 당초 세입예산 편성시 각 세목에 대한 정확한 세수추계에 의하지 아니하고 전례답습적인 세입예산편성에 기인한다고 하겠음.
- 이렇게 당초 예산편성 대비 실제수납액이 과다하게 차이가 발생할 경우 금액의 대소와 관계없이 “건전재정운영의 원칙”을 침해함은 물론 서울시 전체 예산 및 재정운용상 비효율성을 야기시킬 수 있는 바, 정보기획관은 세입예산편성시 적정 세입예산 편성을 통한 예산집행의 효율성 제고를 위해 세입예산과목별, 세입발생 사안별로 보다 과학적인 분석을 통한 세밀하고 정확한 세수추계를 위한 노력이 요망된다고 하겠음.

#### 나. 미수납액의 적극적 징수 노력 필요

- 정보기획관 소관 세입 중 ‘과태료’ 수입의 경우는 매년 장수결정 후 미수납되어 다음연도로 이월처리하고 있고, 그 규모가 작기는 하나 최근 3년간 지속적으로 금액이 발생(‘15년 9.4%(9,309천원)→ ‘16년 10.1%(10,248천원)→ ‘17년 7.7%(6,845천원))하고 있으며, 2017회계연도에는 1백만원이 넘는 미수납 과태료 건수가 3건에 이르고 있음.

**< 최근 3년간 정보기획관 과태료 미수납 현황 >**  
(단위 : 천원, %)

예산과목	2017년도			2016년도			2015년도		
	징수 결정액 (A)	미수납액 (B)	비율 (B/A)	징수 결정액 (A)	미수납액 (B)	비율 (B/A)	징수 결정액 (A)	미수납액 (B)	비율 (B/A)
과태료	88,955	6,845	7.7%	101,830	10,248	10.1%	98,820	9,309	9.4%

**< 최근 5년간 정보기획관 소관 미수납액 금액별 건수 현황 >**

(단위 : 천원)

회계연도	합 계		10만원초과 ~100만원이하		100만원초과 ~1000만원이하	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액
2017	16	427,255	10	4,761	3	10,042
2016	16	10,248	13	6,894	3	3,354
2015	11	9,309	6	3,432	5	5,877
2014	18	7,877	16	5,693	2	2,184
2013	19	8,844	19	8,844	0	0

- 정보기획관은 체납이 발생하지 않도록 세입징수 노력과 함께, 과세 내역별 철저한 분석을 통한 사후관리 등 이월된 세입금의 징수를 위한 적극적인 노력이 요망된다고 하겠음.
- 또한, 과태료 징수는 행정의 실효성을 확보한다는 측면에서 중요한 의미가 있으며, 준법의식을 제고한다는 측면에서 행정제재인 과태료가 차질 없이 징수될 수 있도록 하는 엄중한 행정지도 및 책임 있는 세입징수 업무 체계 구축이 필요할 것으로 사료됨.

## 2. 세출결산

### 가. 예산의 변경사용 타당성 검토

- 정보기획관은 블록체인 도시조성을 위한 전산개발비 예산 마련을 위해 “서울 사물인터넷 도시조성”사업의 ‘전산개발비’에서 “블록체인 도시조성”사업의 ‘전산 개발비’로 변경하는 등, 총4건, 9억 5백만원을 변경사용 하였음.

#### 〈변경사용 현황〉

(단위: 천원, %)

세부사업 예산과목	예산액	예산의 변경		예산현액	지출액	다음연도 이월액	불용액 (불용률)
		감액	증액 (승인일)				
서울 사물인터넷 도시조성 (전산개발비)	775,504	△350,000		775,504	528,411	16,278	230,815 (29.8)
블록체인 도시조성 (전산개발비)	0		350,000	350,000	134,991	134,991	80,018 (22.9)
행정 데이터 통합 및 열린데이터 광장 확장 (공공운영비)	332,397	△500		331,897	291,875	0	40,022 (12.1)
행정 데이터 통합 및 열린데이터 광장 확장 (사무관리비)	3,150		500	3,650	3,644	0	6 (0.2)
데이터 기반의 사회 혁신 생태계 조성 사업 (전산개발비)	870,000	△545,829		977,171	840,132	97,482	39,557 (4.0)
시민 중심 빅데이터 공유활용 플랫폼 구축 (전산개발비)	1,671,385		545,829	2,217,214	960,500	934,500	322,214 (59.0)
데이터센터 청사 시설 유지보수 (자산및물품취득비)	187,289	△9,000		178,289	156,690		21,599 (12.1)
데이터센터 청사 시설 유지보수 (시설비)	81,200		9,000	90,200	87,619		2,581 (2.9)

- “서울 사물인터넷 도시조성”사업 중 ‘전산개발비’는 3억 5천만원을 감액하여 변경사용 하였음에도 불구하고, 2억 3천만원(29.8%)이 불용되었는 바, 당초 예산편성시 적정예산 이상으로 예산을 과다편성한 것으로 보임.
- 특히, “서울 사물인터넷 도시조성” 사업에서 변경한 “블록체인 도시조성” 사업의 ‘전산개발비’의 경우는, 당초 예산에 편성되지 아니한 예산을 변경 사용을 통하여 신규로 예산을 집행 하였는 바, “예산의 목적외 사용금지 원칙”에 위배된다 할 것임.
- 또한, 예산의 원칙에 예외적으로 인정된 변경사용에 있어서도 당초 실소요 예산에 대한 면밀한 분석 없이 주먹구구식으로 소요예산을 변경사용(3억 5천만원)함에 따라, “블록체인 도시조성”사업의 경우는 3억 5천만원을 변경사용하여 8천만원(22.9%)을 불용처리하였고, “시민 중심 빅데이터 공유활용 플랫폼 구축”사업의 경우는 5억 4천 6백만원을 변경사용하였음에도 불구하고, 9억 6천 1백만원을 이월시키고, 3억2천 2백만원(59.0%)을 불용처리 하였는바. 이는 시의회의 예산 심의권을 심각하게 훼손했을 뿐만 아니라 시의회를 무시한 예산 집행 행태라고 할 것임.
- 향후 정보기획관은 예산의 변경사용에 있어 면밀한 소요 예산의 추계와 함께 방만하게 예산이 집행 및 운용이 되지 않도록 하는 특단의 재발 방지 대책 마련이 요구된다고 하겠음.

#### **나. 예산 불용사업의 검토**

- 정보기획관 소관 세출예산의 예산현액 대비 불용률은 7.2%로 전년도 (3.5%) 대비 대폭 증가하여 서울시 일반회계 전체 규모(1.7%)보다 월등히 높은 불용률을 보이고 있음.

- 불용률이 20%를 초과하는 사업(38건)들 중 매년 불용액이 과다하게 발생하는 사업의 경우는 다음 연도 예산심사시 삭감조정 하는 등 적극적인 예산심사를 통한 재정효율성 증대를 위한 후속조치가 요망된다고 하겠음.
- 특히, 불용률이 50%를 초과하는 사업(10건) 이외에도 전액 미집행사업(통계목)이 총 7건(서울 사물인터넷 도시조성(공공운영비), 서울 사물인터넷 도시조성(시설부대비), 데이터 기반의 사회혁신 생태계 조성 사업(기타보상금), 공공 무선인터넷(WiFi)인프라 확충(사무관리비), 급여관리시스템 유지관리(사무관리비), 정보통신시스템 보강(사무관리비), 정보소외계층 정보격차 해소(포상금)]에 이르는 바, 해당 예산의 미집행 사유가 적정한지 살펴볼 필요가 있다고 하겠음.

〈 20% 이상 불용액 발생 현황 및 불용사유 〉

(단위: 천원, %)

사업명 (통계목)	예산현액	집행액	불용액	%	불용사유
서울시 홈페이지 운영 및 유지관리 (사무관리비)	140,632	104,422	36,210	25.7%	○ 웹접근성 용역 낙찰차액 발생 ○ 홈페이지 본인인증서비스 사용료 지급액 감소
서울시 홈페이지 운영 및 유지관리 (기타보상금)	31,880	25,234	6,646	20.8%	○ 마일리지, 사이버모니터 지급액 감소
정보화사업 통합관리 및 감리 (사무관리비)	56,567	12,852	43,715	77.3%	○ 정부주관 정부3.0 체험마당 행사 취소로 미집행
정보화사업 통합관리 및 감리 (전산개발비)	991,612	786,188	205,424	20.7%	○ 낙찰차액, 사업변경에 따른 집행잔액
서울시 공공앱 운영관리 (사무관리비)	1,050	0	1,050	100.0%	○ 사업 유찰되어 제안서 평가 미실시로 제안서평가위원 수당 불용
정보화전략위원회 운영 (사무관리비)	7,392	4,785	2,607	35.3%	○ 당초계획대로 위원회2회 개최 완료 (수당지급관련 집행잔액)
서울 사물인터넷 도시조성 (사무관리비)	483,947	314,778	169,169	35.0%	○ 실증지역 및 서비스 홍보물 제작 축소
서울 사물인터넷 도시조성 (공공운영비)	2,000	0	2,000	100.0%	○ 디지털서밋 사업에 포함 추진으로 미사용

사업명 (통계목)	예산현액	집행액	불용액	%	불용사유
서울 사물인터넷 도시조성 (전산개발비)	775,504	544,689	230,815	29.8%	○ 설계 및 계약심사, 계약 후 낙찰차액 발생
서울 사물인터넷 도시조성 (민간위탁금)	1,894,000	1,508,362	385,638	20.4%	○ 민간위탁비 계약심사 및 장비도입 보류
블록체인 도시조성 (전산개발비)	350,000	269,982	80,018	22.9%	○ 낙찰차액
자치구 단위 GRDP 추계 (사무관리비)	40,000	31,488	8,512	21.3%	○ GRDP추계관련 자료 분석 당초 용역으로 추진할 계획이었으나, 자체사업으로 추진 하여 예산 절감
행정 데이터 통합 및 열린데이터 광장 확장 (자산및물품취득비)	25,000	10,000	15,000	60.0%	○ 통신장비(L4스위치) 납품단가 차액
시민 중심 빅데이터 공유활용 플랫폼 구축 (사무관리비)	13,150	4,575	8,575	65.2%	○ 빅데이터 이동시 사용하는 대용량 저장 장치(NAS)를 제안사가 추가제안, 일괄 구매로 전산물품구입비 미집행
데이터 기반의 사회혁신 생태계 조성 사업 (사무관리비)	87,773	49,787	37,985	43.3%	○ 운영비 절감 및 사용잔액
장애이력관리시스템 구축 (사무관리비)	2,400	1,200	1,200	50.0%	○ 장애위험관리 거버넌스 컨설팅 추진에 따라 전문가 자문회의 미개최로 집행 잔액 발생
서울스마트 불편신고 운영 (자산및물품취득비)	196,386	151,679	44,707	22.8%	○ 서버장비 규격변동으로 인한 상용SW도입 가격변동에 따른 집행잔액
행정정보통신망 운영 지원 (시설비)	80,400	54,785	25,615	31.9%	○ 사무실 이전 또는 재배치 시 랜설치 공사 를 위한 연간단가계약 예산으로 낙찰차액 및 실제 공사물량감소로 설계변경
초고속정보통신망 안정적 운영 (시설비)	20,000	738	19,262	96.3%	○ 초고속망 광케이블 절단 또는 이전설치를 위한 긴급복구비 사고발생 없어 미집행
공공 무선인터넷(WiFi) 인프라 확충 (시설비)	870,600	691,558	179,042	20.6%	○ 계약심사절감액 및 낙찰차액

사업명 (통계목)	예산현액	집행액	불용액	%	불용사유
스마트 정보보호체계 안정적 운영 (사무관리비)	155,760	108,242	47,518	30.5%	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ ISMS인증 확대 컨설팅 사고이월로 인한 인증심사비 미집행</li> <li>○ ISMS인증 확대 컨설팅 계약에 따른 낙찰차액</li> <li>○ ISMS인증 심사자료 자체인쇄 등 기타 집행잔액</li> </ul>
급여관리시스템 유지관리 (사무관리비)	1,200	0	1,200	100.0%	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 2회 유찰로 인한 기술평가위원회 미개최로 미집행</li> </ul>
출연기관 표준 ERP시스템 운영 및 유지관리 (사무관리비)	1,050	0	1,050	100.0%	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 2회 유찰로 인한 기술평가위원회 미개최로 미집행</li> </ul>
정보자원 통합 인프라 구축 (사무관리비)	5,500	3,225	2,275	41.4%	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 집행잔액</li> </ul>
클라우드센터 인프라 구축 (공공운영비)	1,330,671	977,799	352,872	26.5%	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1단계 사업 수행사의 전용회선 무상제공으로 전용회선비 미집행</li> <li>○ 클라우드센터 관리비 등 집행잔액</li> </ul>
정보소외계층 정보격차해소 (장애인 정보통신보조기기 보급)-국비 (사무관리비)	22,828	16,169	6,659	29.2%	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 방문상담원 교육비, 활동비 및 보조기기 선정 평가위원 수당 등 집행잔액</li> <li>○ 퇴직공무원을 활용한 모니터링요원 선발로 예산 미사용(총무과 예산 사용)</li> </ul>
기본경비 (공공운영비)	71,466	36,796	34,670	48.5%	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 노후화된 급탕설비 온수보일러를 순간 온수기로 교체하는 등의 노력을 통해 공공요금 절감</li> </ul>
기본경비 (국내여비)	206,780	108,171	98,609	47.7%	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 출장감소로 인한 집행잔액</li> </ul>

#### 다. 이월사업비 타당성 검토 관련

- 최근 3년간 정보기획관 소관 이월사업비 현황을 살펴보면, 사고이월의 경우는 2015년도에 현격하게 감소하였으나, 2016년도에는 18건에 46억 5천만원을 사고 및 명시이월 시켰으며, 2017년도에도 17건에 43억 1천 2백만원을 사고이월시켜, 이월사업비 전체적으로는 과거 보다 현격하게 그 건수 및 금액이 증가 추세(15년 11건 26억원 → '16년 18건 46억원 → '17년 17건 43억원)에 있는 바, “회계연도 독립의 원칙”에 대해 예외적으로 인정해 주는 제도인 사고이월이 남용되고 있는 것은 아닌지 점검이 요망된다고 하겠음.
- 사고이월은 회계연도 독립의 원칙에 예외적으로 인정되는 것으로 의회의 승인을 받지 않고, 다음연도에 이월하여 예산을 사용하는 것이나, 지출원인 행위 후 불가피한 사유가 발생한 경우에만 제한적으로 적용해야 할 것임.
- 정보기획관은 예산의 연내 집행이 어려울 것이 예상되는 사업의 경우, 절차적 정당성을 확보할 수 있는 명시이월제도를 활용하거나 적정규모의 예산만을 편성토록 하는 등 체계적이고 계획적인 예산확보 및 철저한 예산집행이 요망된다고 사료됨.

#### < 최근 3년간 정보기획관 소관 이월사업 현황 >

(단위: 천원)

년 도	합 계		사고이월		명시이월	
	건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액
2017	17	4,312,794	17	4,312,794	-	-
2016	18	4,650,088	6	628,701	12	4,021,387
2015	11	2,642,358	1	13,600	10	2,628,758

전문위원	김 태 한	입법조사관	김 정 덕
------	-------	-------	-------