

3-7-68-1

투명한 원문공개 확대

사업구분	완료종료	완료지속추진	추진중 (추진율(%))	목표연월	담당부서	비고
약속	-	-	98%	2021.12.	시민봉사과	

1. 사업개요

- 사업명 : 「투명한 원문공개」 공개범위 확대운영
 - 사업기간 : 2019. 1월 ~ (지속)
 - 사업대상 : 과장급 전결이상 결재문서 중 ‘공개’로 분류된 문서
 - 주요내용
 - 온나라시스템과 연계한 원문정보공개시스템 구축
 - 결재문서 원문공개 단계적 확대(부단체장 → 국장급 → 과장급)
 - 개인정보 유출 및 소송이 발생되지 않도록 철저한 문서분류
 - 모든 생산 문서는 투명하게 공개
- ※ 정보공개법 9조 1항 비공개 대상 정보 기준(1호 ~ 8호)은 제외

2. 예산투자현황 및 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	소요예산 (a~g합계)	기투자 (a)	2018.7월~12월		2019년		2020년		2021년		2022.6월까지	2022.7월이후
			확보	집행(b)	확보	집행(c)	확보	집행(d)	확보(e)	집행	계획(f)	계획(g)
계	265	0	0	0	200	199	0	0	22	16.5	22	22
국비	0											
도비	265				200	199			22	16.5	22	22
시비	0											
민간자본	0											

3. 연도별 성과지표

성과지표		단위	2018	2019	2020	2021				2022.6월까지	2022.7월이후
						1분기	2분기	3분기	4분기	6월까지	7월이후
당초	원문공개 확대운영			시스템 구축	국장급 결재문 서공개	과장급 결재문서 모니터링				과장급이상 결재문서 원문공개 확대	
변경	원문공개 확대운영			시스템 구축	국장급 결재문 서공개	과장급 결재문서 모니터링				과장급이상 결재문서 원문공개 확대	
누적 추진율	목표	%				92	93	94	95	98	100
	현재	%	-	80	90	92	93	98	-	-	-

4. 성과지표별 추진사항 (2018. 7. ~ 2021. 9. 30.)

성과 지표	추진 현황
원문공개 확대 기반 구축	<ul style="list-style-type: none"> 추진계획 수립(2019. 3. 22.) 착수 보고회 개최(2019. 7.)
원문공개 시스템 구축	<ul style="list-style-type: none"> 원문정보공개시스템 구축 완료(2019. 11.)
원문공개 시범운영	<ul style="list-style-type: none"> 업체, 정보통신과, 담당자와의 시스템 보완[월 1회](2019. 7. ~ 11.) 기록물 관리와 정보공개(원문공개)실무자 교육(2019. 11.) 원문(국장급 이상) 공개 시범운영(2020. 1 ~ 지속)
원문공개 과장급 이상 공개 대비 모니터링	<ul style="list-style-type: none"> 원문(과장급 이상) 공개 모니터링(2021. 1 ~ 지속) 원문공개 시범 운영 실시 이후 국장급 이상 문서 재분류 실시
과장급 이상 원문공개 계획 수립	<ul style="list-style-type: none"> 과장급이상 결재문서 원문공개 확대 실시를 위한 계획 수립 (2021.8.17.) 10월 공개를 위해 시스템에서 문서 추출 작업.

5. 추진성과

- 전국 최초, 온-나라시스템 연계 원문정보공개시스템 구축
- 온나라시스템 이용 전국 자치단체 원문정보공개시스템 구축 표준 모델 제시
- 시민의 알권리 보장과 행정의 투명성·책임성 향상
- 행정정보(공공데이터) 확대를 통한 시민의 행정 관심도 제고

6. 「2021 상반기 좋은시정위원회 평가결과 개선 및 제안사항」 추진 실적

개선 및 제안사항	추진실적(추진계획 포함)
<ul style="list-style-type: none"> 지속적으로 원문공개 대상 문서를 확대하는 중장기 전략목표의 설정과 이를 실천하기 위한 노력이 필요하며 특히 시민들이 관심이 많고 파급효과가 큰 사업에 대해 우선적 원문을 공개할 필요가 있음. 	<ul style="list-style-type: none"> 지속적인 교육 및 원문공개 모니터링을 통해 원문공개율이 매년 향상되고 있음. (2020년 72.5%→ 2021년 76.2%) 개인정보 유출에 대한 부담 없이 원문공개를 할 수 있도록 행정안전부 온나라 2.0 시스템 도입 완료시(2023년 예상) 개인정보 가림기능 구축 예정.

7. 추진중 사업 분석

【문제점】

- 문서작성 시 관행적인 비공개 및 원문공개에 대한 인식 부족
- 과장급 결재문서까지 원문공개 시 수원시 결재문서의 전체가 공개되는 것으로 개인정보 유출 등의 문제점이 발생 가능

【대응방안】

- 지속적인 교육 및 모니터링을 통한 문서작성 시 개인정보 확인 및 재분류 철저
- 개인정보 유출에 대한 부담 없이 원문공개를 할 수 있도록 행정안전부 온나라 2.0 시스템 구축 완료 시(2023년 예상) 개인정보 가림기능(마스킹 처리)구축

8. 향후계획

- 원문정보공개 과장급 이상 결재문서 모니터링 실시 ----- 2021. 3.~ 지속
- 개인정보 유출문서와 요주의문서 문서분류 및 문서공개여부 재검토 안내
- 원문 정보공개 확대 운영(국장급 ⇨ 과장급이상) ----- 2021. 10월 이후

민선7기 시민과의 약속 정책실명제			
담당부서	직(직급)	성 명	전화번호
시민봉사과	시민봉사과장	박관자	3890
	기록물팀장	최영문	2797
	주무관	노자현	2106
협조부서	직(직급)	성 명	전화번호
정보통신과	정보통신과장	문명순	2080
	행정정보팀장	최규희	2081
	주무관	이옥란	2079

사업구분	완료종료	완료지속추진	추진중 (전체 사업진도율(%))	목표연월	담당부서	비고
약속	○	-	100%	2020.03.	스마트도시과	

1. 사업개요

- 사업기간 : 2019. 1. 10. ~ 2020. 3. 4. (14개월간)
- 사업비 : 1,115백만원(VAT포함)
- 주요내용
 - 내/외부 공공데이터 및 민간 데이터 수집
 - 빅데이터 플랫폼 구축
 - 디지털 시장실(대시보드) 구축
 - 수원시 빅데이터 포털 사이트 구축

2. 예산투자현황 및 투자계획

(단위 : 백만원)

구분	소요예산 (a~g합계)	기투자 (a)	2018.7월~12월		2019년		2020년		2021년	2022.6월까지	2022.7월이후
			확보	집행(b)	확보	집행(c)	확보	집행(d)	계획(e)	계획(f)	계획(g)
계	1,115	0	300	0	836	763	0	352	0	0	0
국비	0										
도비	0										
시비	1,115		300	0	836	763	0	352			
민간자본	0										

【변경 요구사유】

- 2020년 3월 사업완료에 따라 예산 집행 완료
- 2020년 이후 예산은 빅데이터플랫폼 운영 및 활용·유지관리를 위한 예산으로 미기재

3. 연도별 성과지표

구분	성과지표	단위	연도별 성과지표				
			2018	2019	2020	2021	2022
기존	빅데이터 수집(DW)	%		70	10	10	10
	빅데이터 플랫폼 구축	%		70	10	10	10
	디지털 시장실 구축	%		70	10	10	10
	대시민 포털 구축	%		70	10	10	10
변경	빅데이터 수집(DW)	%		70	100		
	빅데이터 플랫폼 구축	%		70	100		
	디지털 시장실 구축	%		70	100		
	대시민 포털 구축	%		70	100		
	누적이행(진도)율	%		70	100		

【변경 요구사유】

- 2020년 3월 사업완료에 따라 2분기 결과 제출 시 성과지표 변경

4. 성과지표별 추진현황(2020. 12. 31. 기준)

성 과 지 표	추진현황
빅데이터 수집(DW)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수집대상 : 내·외부 개방 공공데이터 및 비정형 캐비닛 데이터 ○ 수집현황 : 14개 분야 / 484개 지표 / 11,045,588건
빅데이터 플랫폼 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시스템현황 : 서버 시스템 10식(※ 자체 클라우드 시스템 활용) ○ 소프트웨어현황 : 상용 소프트웨어 10본 <ul style="list-style-type: none"> • IRIS 연계 : 2본, IRIS DB : 5본, IRIS 분석 : 3본, 시각화 : 1본 ○ 주요기능 <ul style="list-style-type: none"> • 공공데이터 지표생성 및 수집 • 메타데이터 정의 및 데이터 맵 제공 • 공공데이터 수집·정제 및 품질관리 • 빅데이터 분석·시각화 및 리포트 제공
디지털 시장실 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 디지털 시장실 구축 <ul style="list-style-type: none"> • 시장님, 제1·2부시장님 집무실 대시보드 설치 : 2019. 11. ~ 12. • 데이터 수집 : 119개(외부 7개, 내부 101개, 링크 11개) • 콘텐츠 구성 : 5개 대메뉴 13개 중메뉴
대시민 포털 구축	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대시민 포털 구축 <ul style="list-style-type: none"> • 데이터 수집 : 13개 분야 168개 • 콘텐츠 구성 : 데이터시각화, 시민등록지도, 빅데이터분석 ○ 외부지도(네이버, 다음) api 연계 기능 개발 ○ 인구분석, 위치기반 지도 서비스, 시민참여 콘텐츠 개발

5. 추진성과

- 민간 및 공공데이터를 활용한 빅데이터 플랫폼구축으로 데이터를 활용한 정책결정 지원 및 공공데이터 개방 기반 마련
 - 긴급재난소득 지급 후 지역경제영향력 분석 ----- 2020. 7월 ~ 9월
 - 지역화폐 인센티브 영향 분석 ----- 2020. 9월
- 공공 및 시민보유 데이터 융·복합 분석 서비스 제공으로 데이터기반 거버넌스 행정 추진

6. 자체 점검결과

【잘된 점】

- 플랫폼 구축 후 달라진 점

구축 전		구축 후
<ul style="list-style-type: none"> • 내외부간 데이터 연계 부족 ⇒ 각각의 기관 및 시스템담당에게 자료를 요청하여 취합후, 분석해야 함. 	⇒	<ul style="list-style-type: none"> • 내외부간 데이터 연계 수집 및 통합 분석 가능 ⇒ 연계시스템 : 통계청, 기상청, 경기도데이터드림, 수원시 홈페이지, 서울 등
<ul style="list-style-type: none"> • 데이터의 비표준화, 품질정합성 결여로 개방·활용가치 떨어짐 ⇒ 해당정보시스템의 자료 또는 엑셀 보유 자료로 데이터의 품질진단이 없고, 비표준화로 관리되어 데이터 활용 가치 떨어짐 	⇒	<ul style="list-style-type: none"> • 데이터의 표준화, 품질진단, 메타데이터 관리 ⇒ 수집데이터의 품질진단(오류진단) 수칙 적용, 메타정보 관리로 데이터 개방 및 활용 체계 마련
<ul style="list-style-type: none"> • 현안사안 보고 및 의사결정시 문서 및 판넬 등을 활용 ⇒ 1회성 보고를 위해, 시각화 자료 작성, 인력·시간 낭비 	⇒	<ul style="list-style-type: none"> • 디지털 시장실 대시보드 구현 ⇒ 수집된 데이터를 바탕으로, 실시간 현안사항 데이터 확인 가능 (예:코로나19, 화재, 침수위치 등)

【문제점】

- 해당없음

7. 향후계획

- 해당사항 없음 (사업완료)

민선7기 시민과의 약속 정책실명제			
담당부서	직(직급)	성명	전화번호
스마트도시과	스마트도시과장	양경환	3330
	빅데이터팀장	황차숙	2082
	주무관	윤희영	3076