공공데이터 제공 운영실태 평가
· 데이터기반행정 실태점검
2023년 결과 및 2024년 추진방향

2024.02.05.(월)

행정안전부

01. 공공데이터 제공 운영실태 평가 결과

2023년 공공데이터 제공 운영실태 평가 결과 (1/5)

❖ 개요

- (목적) 기관별 공공데이터 제공에 관한 운영실태를 파악하고, 평가결과를 공공데이터 정책 개선에 활용
- (대상) 696개 기관 (중앙 45개, 광역 17개, 기초 226개, 공공기관 391개, 교육행정 17개)
- (실적) '22.9월 ~ '23.8월까지 기관별 공공데이터 제공 운영실태
- (기간) '23.9월 ~ 12월 (실적등록: 9월, 평가단 평가: 10월~11월, 확정: 12월)
- (평가영역 및 지표) 5개 영역 16개 지표 (기관유형별 배점 상이)

개방	활용	품질	관리체계
• 메타관리시스템 기반 공공데이터 개방계획 수립 및 이행률 • 공공데이터 제공신청 적기처리율 • 공공데이터 오픈포맷 비중 • 개방데이터 제공주기 준수율	• 개방데이터 활용도 제고 노력 및 실적 • 공공데이터 활용 지원 노력 및 실적 • 오류신고 적기처리율 • 대국민 소통 및 수요자 의견 수렴	• 기관 데이터 관리체계 (예방적 품질관리, 표준·구조 관리 등) • 데이터 값 관리 수준 (기관 보유DB 품질진단 및 개선조치, DB오류율 등)	• 공공데이터 추진기반 조성 노력 • 기관자체 공공데이터 교육 시행 • 공공데이터 관련 공통교육 참여

기타(감점) 직접제공 데이터의 공공데이터포털 미개방, 민간 중복·유사서비스 대상기관 정비 미수행, 분쟁조정위원회 권고 불수용

- (평가등급) 우수(80점 이상), 보통(60점 이상), 미흡(60점 미만)

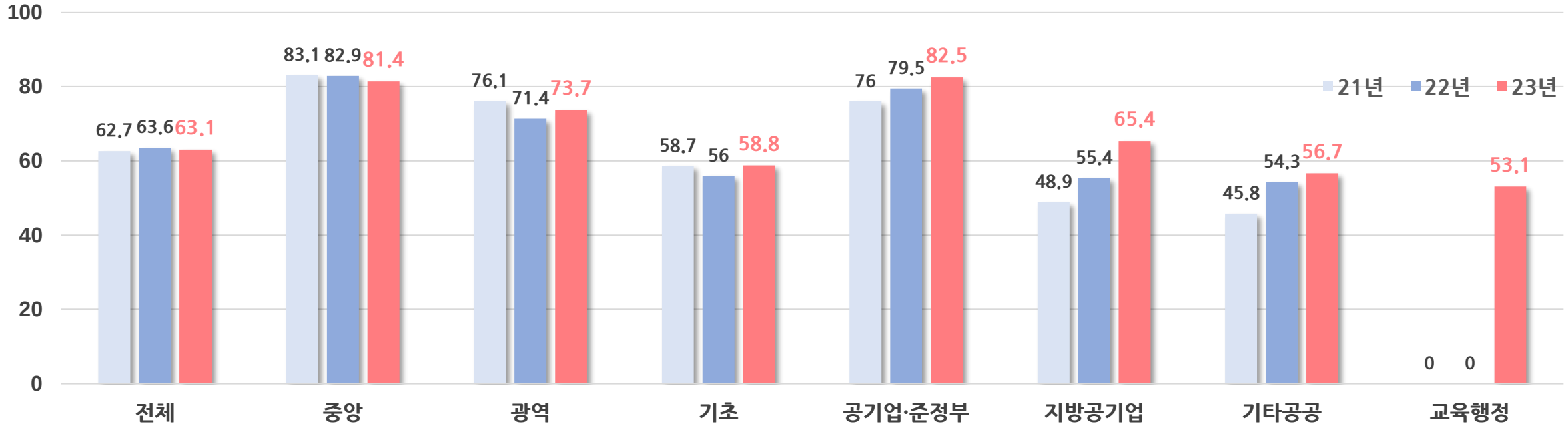
2023년 공공데이터 제공 운영실태 평가 결과 (2/5)

❖ 기관 유형별 결과

- 중앙 및 공기업·준정부기관은 **'우수'**, 광역·지방공기업은 **'보통'**, 기초·기타공공·교육행정기관은 **'미흡'** 수준
- '23년 최초 평가기관을 제외한 결과를 살펴보면, 전반적으로 **전년대비 수준이 향상***된 것으로 나타남

  * '22년: 63.6점 → '23년: 67.6점(↑4.0점)

[최근 3년간 평가 결과]



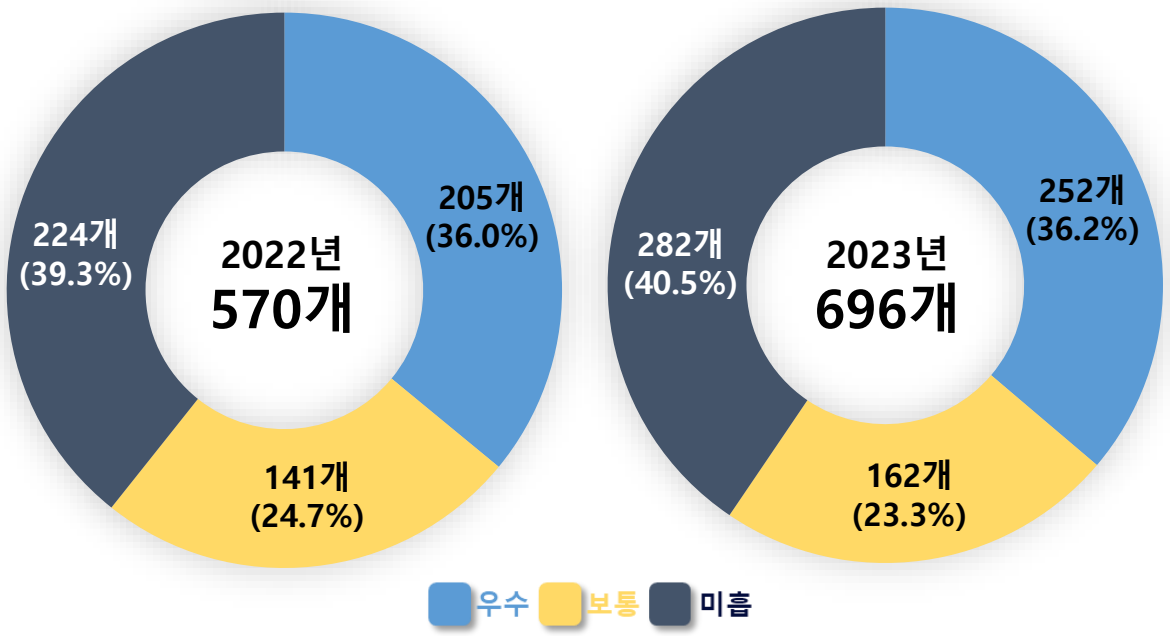
2023년 공공데이터 제공 운영실태 평가 결과 (3/5)

❖ 기관 유형별 결과(계속)

▪ '**우수**'등급을 받은 기관은 매년 늘어나고 있으나, 여전히 '**미흡**'등급의 기관이 약 40%로, 미흡기관을 대상으로 공공데이터 제공 및 운영의 효율적 수행을 위한 **지원체계를 강화**할 필요가 있음

※ '20년: 32.0% → '21년: 33.9% → '22년: 36.0% → '23년: 36.2%

[최근 2년간 평가에 따른 기관의 결과등급 변화]



[기관유형별 2023년 실태평가 등급 현황]

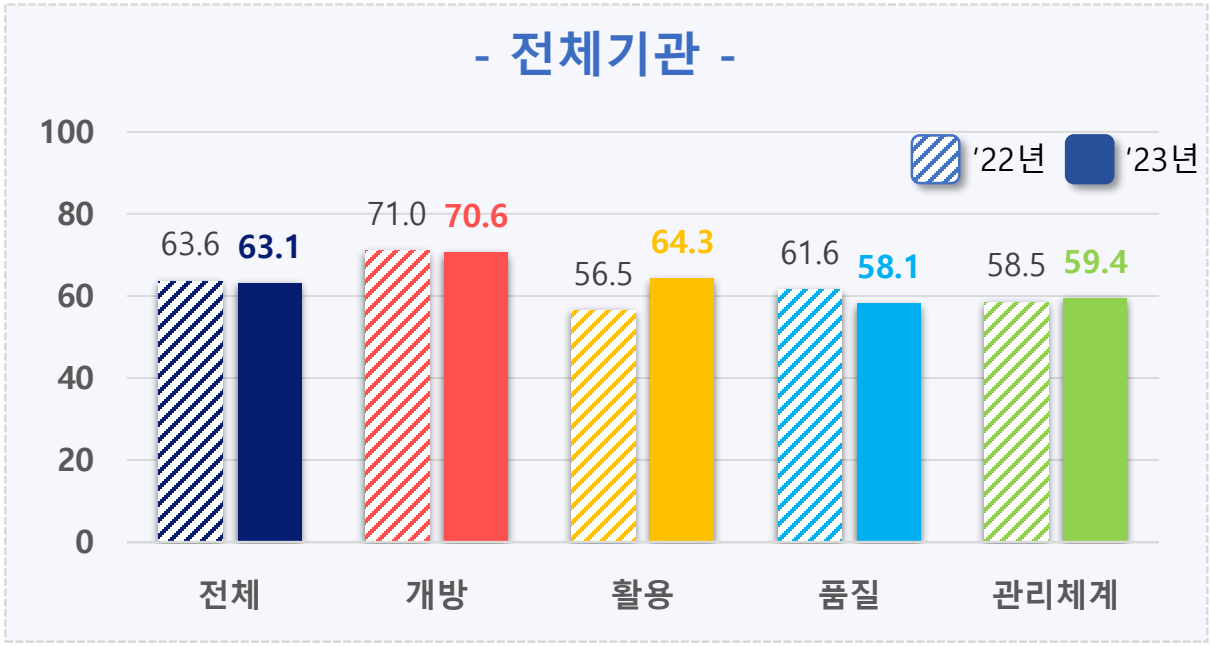
구분		우수(252개)	보통(162개)	미흡(282개)
중앙행정기관(45개)		28개	16개	1개
광역자치단체(17개)		7개	7개	3개
기초자치단체(226개)		45개	68개	113개
공기업·준정부기관(87개)		67개	15개	5개
지방공기업(46개)		20개	7개	19개
시범평가	기타공공기관(258개)	82개	46개	130개
	지방교육행정(17개)	3개	3개	11개

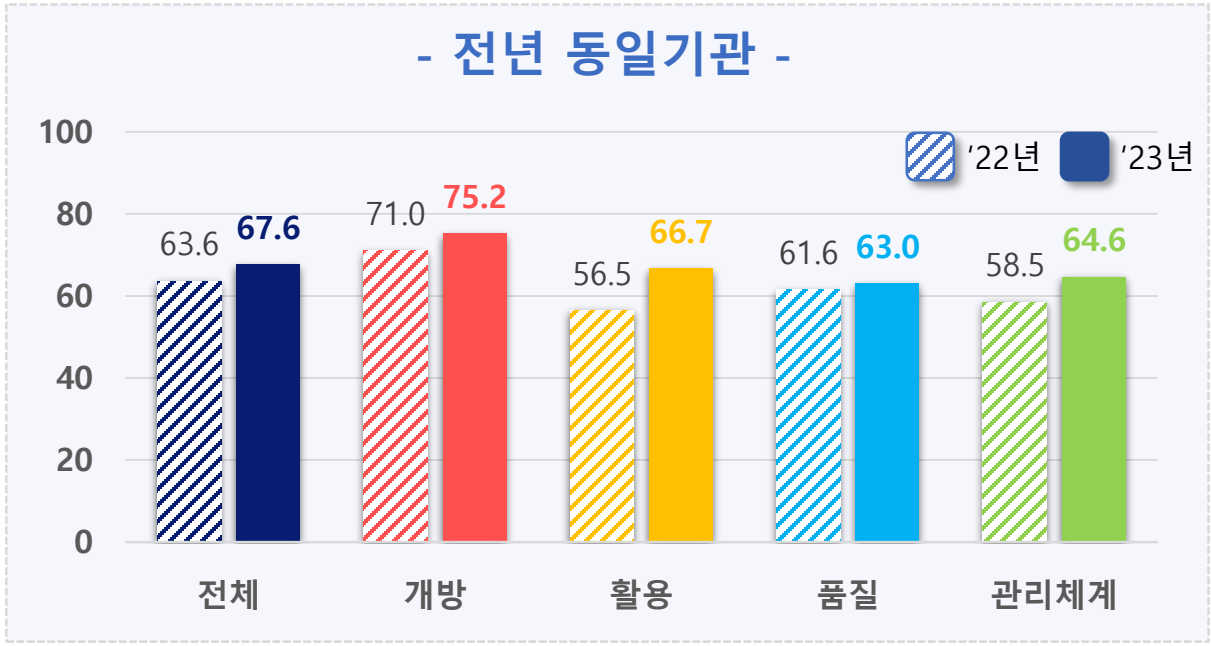
2023년 공공데이터 제공 운영실태 평가 결과 (4/5)

❖ 지표 영역별 결과

- ‘활용’과 ‘관리체계’는 전년보다 개선되었으나 ‘개방’에 비해 낮은 수준이며, ‘품질’은 전년대비 점수가 하락
- ’22년과 동일한 기관을 기준(기타공공기관 115개, 지방교육행정기관 17개 제외)으로 영역별 결과를 살펴보면, 전년 대비 모든 영역의 점수 상승

[최근 2년간 영역별 평가 결과]





2023년 공공데이터 제공 운영실태 평가 결과 (5/5)

❖ 평가결과 분석 시사점

- (**미흡기관 지원 확대·강화**) 실태평가를 처음 실시한 교육행정기관·기타공공기관 및 평가결과가 '미흡' 수준인 기관을 대상으로 **체계적인 지원**을 통해 전체 **기관수준을 향상**시킬 필요

  ※ 기관 맞춤형 컨설팅 지원, 미흡기관 수준향상 교육 제공 등

- (**데이터 품질관리 역량 제고**) 품질관리 대상 확대에 따른 수준 하락이 확인되어 기관 업무담당자의 품질관리 역량 제고를 위한 **교육 및 컨설팅 확대** 필요

- (**공공데이터 활용지원 강화**) 다른 영역에 비해 '데이터 활용지원' 수준이 낮아 민·관협력 강화, 공공데이터 활용 우수사례 전파 등 다양한 지원활동을 통해 **민간의 공공데이터 활용 지원을 강화**할 필요

02. 데이터기반행정 실태점검 결과

2023년 데이터기반행정 실태점검 결과 (1/5)

❖ 개요

- (목적) 데이터기반행정 운영 전반에 대한 현황을 점검하고 정책개선에 반영하여 데이터기반행정 조기 정착 유도
- (대상) 464개* 기관 (중앙 45개, 광역 17개, 기초 226개, 공공기관 130개, 지방공기업 46개)
- (실적) '22.10월 ~ '23.9월까지 기관의 데이터기반행정 운영현황
- (기간) '23.10월 ~ 12월 (기관 자체점검 : ~9월, 점검단 점검 : 10~12월)
- (점검분야 및 지표) 4개 분야 12개 세부지표

관리체계	공동활용	데이터 분석	역량 문화
• 부기관장 이상 주재 토론회 등 개최 • 2023년 데이터기반행정 예산 집행 • 데이터기반행정 담당 조직 및 인력 • 데이터기반행정 책임관 임명	• 공동활용데이터 등록 실적 • 공동활용데이터 활용 실적 • 메타데이터 등록 및 관리	• 데이터 분석 및 활용 실적 • 데이터 기반행정 분석 및 정책활용 우수사례	• 데이터 활용역량 진단 및 개선계획 수립 • 데이터 활용역량 교육 참여실적 • 데이터기반행정 활성화 문화 조성

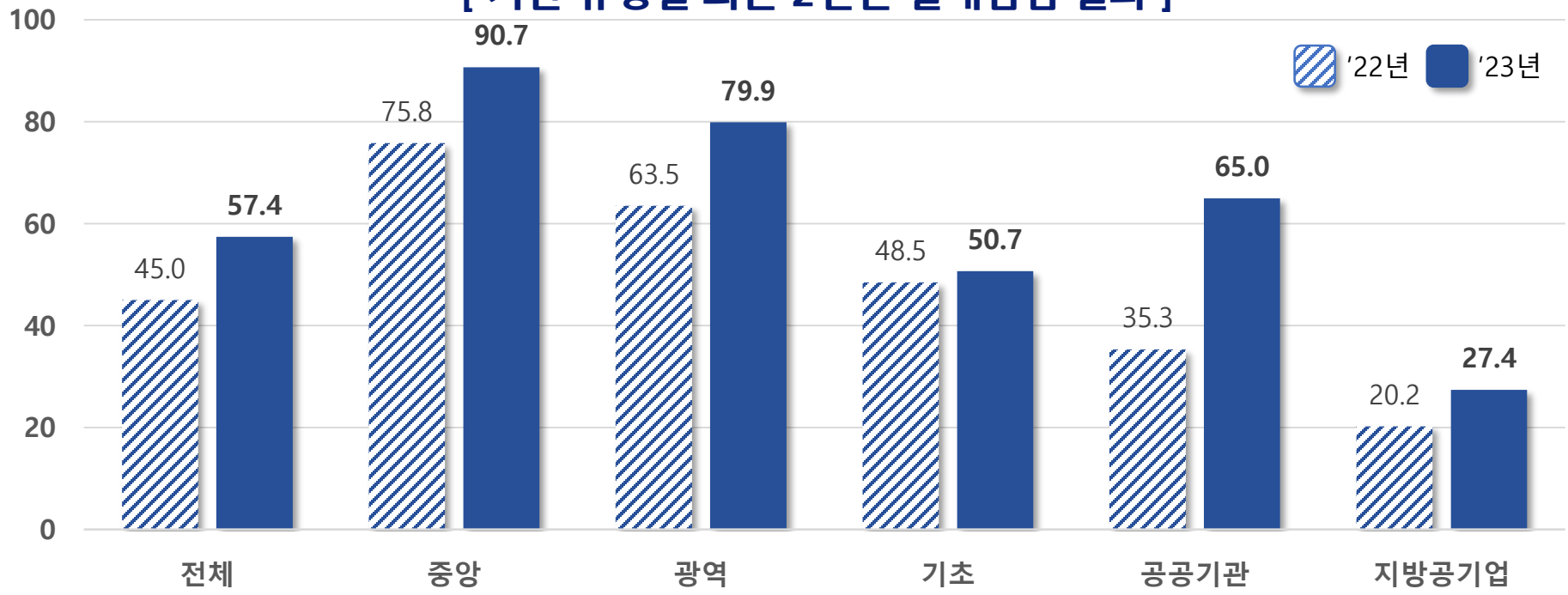
- (점검결과 등급) 우수(80점 이상), 보통(60점 이상), 미흡(60점 미만)

2023년 데이터기반행정 실태점검 결과 (2/5)

❖ 기관 유형별 결과

- 중앙행정기관은 **'우수'**, 광역·공공기관은 **'보통'**, 기초·지방공기업은 **'미흡'** 수준
- 평가 대상 **기관 유형별 데이터기반행정 수준 편차가 큰 것으로 확인**되어, 미흡기관 지원체계 강화 및 실태점검 실효성 확보 위한 점검체계 개편이 필요

[기관 유형별 최근 2년간 실태점검 결과]



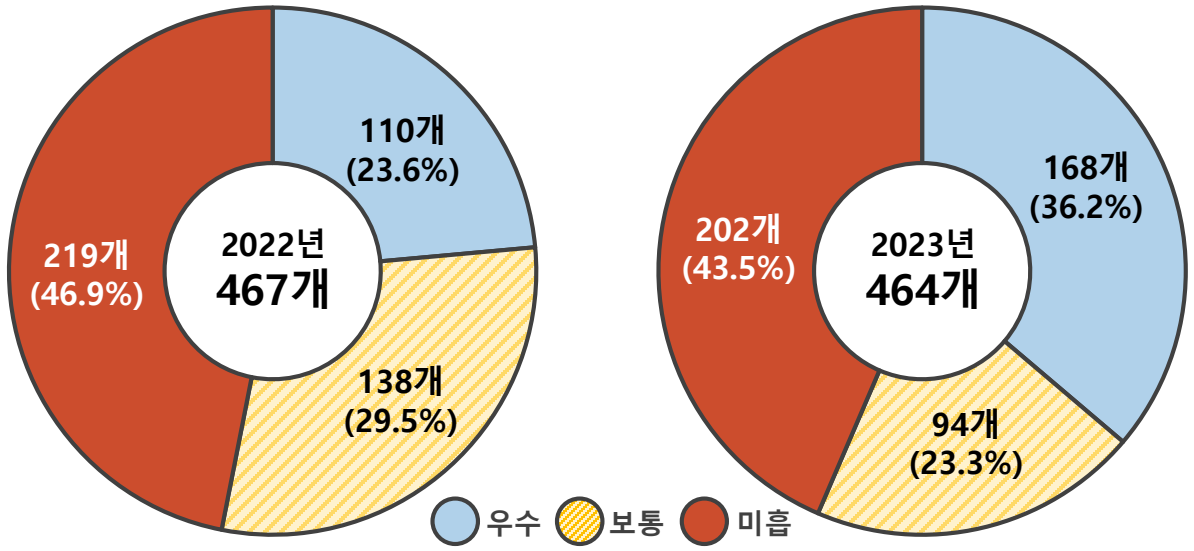
2023년 데이터기반행정 실태점검 결과 (3/5)

❖ 기관 유형별 결과(계속)

- ‘우수’등급을 받은 기관이 전년대비 큰 폭(58개, 23.6%→36.2%)으로 늘어났으나, ‘미흡’등급의 기관수가 여전히 200개 이상 확인됨

※ 최초 실태점검을 시행한 '21년은 상대평가로 진행하여 우수(40%), 보통(40%), 미흡(20%)의 비율로 등급이 결정됨

[최근 2년간 평가에 따른 기관의 결과등급 변화]



[기관유형별 2023년 실태평가 등급 현황]

구분	우수(168개)	보통(94개)	미흡(202개)
중앙행정기관(45개)	40개	4개	1개
광역자치단체(17개)	10개	4개	3개
기초자치단체(226개)	52개	53개	121개
공공기관(130개)	58개	31개	41개
지방공기업(46개)	8개	2개	36개

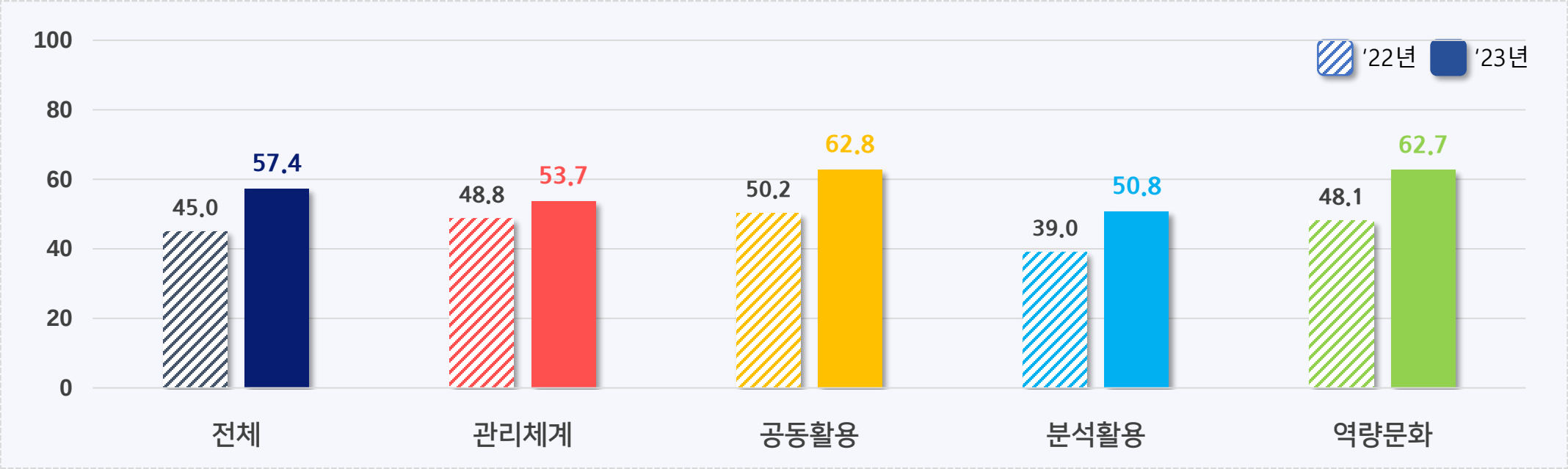
2023년 데이터기반행정 실태점검 결과 (4/5)

❖ 지표 영역별 결과

▪ '관리체계', '공동활용' , '분석활용' , '역량문화' 전체 분야에서 전년보다 점수가 상승하여 데이터기반행정이 정착되어 가는 것으로 보이나, 전체평균 기준 '미흡'수준

※ 기관 업무특성에 맞는 다양한 데이터를 분석하여 정책 수립 시 활용하는 문화로 전환할 필요

[최근 2년간 분야별 점검 결과]



2023년 데이터기반행정 실태점검 결과 (5/5)

❖ 실태점검 결과 분석 시사점

- (**데이터기반행정지원 활성화 기반 정착**) 데이터기반행정 가치를 인식하고 데이터기반으로 행정 및 정책 의사결정을 하려는 기관이 점차 늘어가고 있음

  ※ 혁신평가에 반영되는 실태점검 점수가 크게 확대(중앙5점→10점, 지방5점→8점) 등도 점수향상에 영향

- (**데이터기반행정 미흡기관 지원 강화**) 실태점검 결과 미흡기관을 대상으로 집중 교육·컨설팅, 점검분야별 세부 우수사례 발굴·안내 등 **수준 향상을 위한 다양한 지원체계 마련**

- (**데이터 분석 및 활용 활성화**) 업무 수행 시 데이터를 기반으로 한 과학적 의사결정이 일상화되도록 다양한 유형의 **데이터 분석사례를 발굴·홍보**

- (**데이터기반행정 문화 확산**) 정책 의사결정자의 관심 유도를 위한 정책 확대 및 기관의 데이터 역량 제고를 위해 **범정부 차원의 체계적 역량 강화 프로그램 개발·운영**

03. 2024년 데이터 점검·평가 추진방향

2024년 데이터 점검·평가 추진방향 (1/9)

❖ 개요

- **(목적)** 행정·공공기관의 공공데이터 제공 운영, 데이터기반행정 운영현황 전반을 평가·점검하고 데이터 관련 정책 개선에 환류
- **(근거)** 「공공데이터의 제공 및 이용 활성화에 관한 법률」 제9조 및 「데이터기반행정 활성화에 관한 법률」 제22조
- **(대상기관 유형)** 중앙행정기관, 광역자치단체, 기초자치단체, 공공기관(공기업·준정부기관, 기타공공기관, 지방공기업), 시도교육청
- **(평가절차)** '24.9월 ~ 12월 (실적등록: 9월, 평가단 평가: 10월~11월, 확정: 12월)
- **(평가영역)** '23년 공공데이터 5개 영역 + 데이터기반행정 4개 영역 ⇒ **'24년 6개 영역**
- **(평가결과)** 3개 등급으로 분류(우수 80점 이상/보통 60점 이상/미흡 60점미만)

2024년 데이터 점검·평가 추진방향 (2/9)

기획·평가체계 연계

- 공공데이터, 데이터기반행정 활성화 기본계획(3년) 및 시행계획(1년)을 수립·시행 하고 있으나, 점검·평가 시 계획의 추진 실적·성과는 확인하지 않음

→ 기본계획·시행계획에 따른 추진 실적 및 성과를 점검할 수 있고 계획과 연계되는 공공데이터 제공 운영실태 평가 및 데이터기반행정 실태점검 지표 설계

점검·평가 체계 정비

- 데이터의 수집·공유·제공·분석·활용 등 운영실태를 점검·평가하는 제도가 이원화되어 기관 평가부담 증가
- 공공데이터·데이터기반행정 실태점검·평가 시 동일한 증빙자료 제출 및 유사업무 중복 수행

→ 점검·평가 관리 효율화 및 피평가기관의 평가부담 완화를 위해 데이터 관련 유사 평가체계를 분석하여 간소화 방안을 마련·적용

평가 실효성을 고려한 모델 수립

- 공공데이터 제공 운영실태 평가는 6년간 시행한 평가에 적응하여 대다수 기관에서 만점을 획득하는 항목이 점차 증가
- 동일한 점검·평가모델 적용에 따른 기관유형별 수준차가 지속(데이터기반행정: 기관간 63.3점 차이)
- 기관 유형·수준을 반영하지 못한 일원화된 평가 및 실태점검모델의 적용으로 기관 특성이 반영된 운영실태 점검·평가가 어려움

→ 공공데이터 제공 운영실태 평가 및 데이터기반행정 실태점검의 실효성 확보를 위해
기관유형 및 데이터 제공 활용·데이터기반행정 활성화 수준에 맞는 점검·평가모델 수립

❖ 점검·평가 영역 및 지표(안)

관리 체계	✓ 추진기반 조성 노력 ✓ 데이터 관련 교육 참여 ✓ 민간 중복·유사서비스 정비 미수행(감점)
개방	✓ 메타데이터관리시스템 기반 공공데이터 개방계획 수립 및 이행률 ✓ 공공데이터 제공 신청 적기 처리율 ✓ 공공데이터 제공 주기 준수율 ✓ 데이터 오류신고 적기 처리율
공유	✓ 공유데이터 등록 이행률 ✓ 공유데이터 등록 건수 ✓ 공유체계 구축 수립도 ✓ 공유데이터 활용 실적(공동활용데이터 등록관리시스템 내 공동활용 결과 등록) ✓ 메타데이터의 등록 및 관리

❖ 점검·평가 영역 및 지표(안)

분석	✓ 데이터 분석·활용 과제발굴 실적 ✓ 데이터 분석 실적 ✓ 다부처 협업 실적
활용	✓ 공공데이터 활용지원 및 데이터기반행정 활성화 노력·실적 ✓ 데이터 분석 결과의 정책 활용 실적 ✓ 데이터 분석 결과 공유 확산 기여도(범정부 데이터 분석시스템 내 분석사례, 정책활용 사례 등록)
품질	✓ 데이터 관리체계, 데이터 값 관리

❖ 영역별 주요 개선방향(안)

1 관리체계

○ 기관별 여건 차이, 평가부담 등을 고려하여 “예산집행 실적”, “부기관장 이상 주재 회의, 토론회” 등 평가 착안사항에서 제외

○ 기획·평가체계 연계 강화를 위해 공공데이터 및 데이터기반행정 활성화 시행계획 수립 및 제출 여부를 평가

※ (‘25년 이후) 전년도 계획에 따른 이행여부 및 당해연도 계획수립 여부를 평가 예정

○ 데이터 관련 교육참여(공공데이터, 데이터기반행정, 품질관리 역량강화 등)로 통합

- (공공데이터) 「기관 자체 공공데이터 교육 시행」 평가지표는 제외하고, 공통교육 수강여부로만 평가
- (데이터기반행정) 데이터기반행정 전문교육(오프라인만 인정) 이수, 데이터 분석·활용 역량 교육참여 등

❖ 영역별 주요 개선방향(안)

2 개방

○ 기관별 미개방 데이터에 대한 중장기 개방계획('23~'25) 수립 및 이행 여부와 그에 따른 질적인 개방 성과를 평가

※ 기존 「신규 데이터 개방 및 발굴 노력」 지표 평가에서 제외

3 공유

○ 기관의 보유데이터를 다른 공공기관과 연계하여 활용할 수 있도록 중장기('24~'26) 공유데이터 구축·관리 로드맵 수립 정도를 평가

❖ 영역별 주요 개선방향(안)

4 활용

○ (공공데이터) 기 개방데이터 활용도 제고 노력 및 실적(데이터 정비 노력, 공모전·설명회 등 개최, 민간 협약 체결 등)을 평가

※ 「개방데이터 활용도 제고 노력 및 실적」, 「공공데이터 활용지원 노력 및 실적」, 「대국민 소통 및 데이터 수요자 의견수렴」 지표 통합·간소화

○ (데이터기반행정) 데이터 분석·활용역량 진단 실시 및 개선계획 수립 여부 등을 평가

○ 범정부 데이터 분석시스템에 데이터를 분석한 분석사례 및 정책활용 사례를 등록하여 공공기관 간 공유한 정도를 평가

- 범정부 데이터 분석사례 및 정책 활용사례 등록건수 정량평가
- **(분석사례 등록)** 필수/선택 항목이 모두 등록되고 등록된 결과보고서(표지 등 제외, 본문 10page 이상)가 공개(1개 이상)로 설정된 경우 인정
- **(정책 활용사례 등록)** 선택항목이 모두 등록되고 정책활용 결과서(표지 등을 제외하고 본문이 5page 이상)가 공개(1개 이상)로 설정된 경우 인정

2024년 데이터 점검·평가 추진방향 (9/9)

❖ 평가지원

- **(우수사례집 배포)** 평가결과 우수사례 및 성과확산을 위한 평가·점검지표별 우수사례집 제작 및 배포
- **(미흡기관 컨설팅 지원)** '23년 평가결과 미흡기관을 대상으로 공공데이터 및 데이터기반행정 관련 컨설팅
- **(교육제공)** 기관 담당자의 데이터 전문역량 강화를 위해 다양한 교육과정(온라인, 집합 교육 등) 운영

❖ 평가결과 활용

- **(정부포상 및 장관표창)** 평가결과에 따라 정부포상(최고득점 順), 장관표창(기관유형별 고득점 順, 향상도 우수 등) 수여 예정('25년) ※ 정부포상(대통령·국무총리표창), 장관표창 규모는 유관기관 협의를 통하여 결정
- **(지자체 인센티브)** 평가결과 고득점 순으로 우수 지방자치단체 특별교부금 지급 예정('25년)

  ※ 특별교부금 지급 여부, 규모 등은 유관기관 협의를 통하여 결정
- **(평가결과 환류)** 평가 실행력 제고를 위해 타 공공기관 평가*지표에 공공데이터 제공 운영실태 평가, 데이터기반행정 실태점검 반영 추진

  * 중앙행정기관 정부혁신평가, 지자체 혁신평가, 기재부 공공기관 경영평가, 지방공기업 경영평가 등

04. 향후 일정 안내

향후 일정 안내

- ✓ 2023년 데이터기반행정 실태점검 결과 기관 통보 (2월 2주)
- ✓ 2024년 공공데이터 및 데이터기반행정 점검·평가 **추진계획 통보** (2월 3주)
- ✓ 2023년 공공데이터 제공 운영실태 평가 결과 국무회의 보고 및 결과 통보 (2월 4주)
- ✓ 2024년 공공데이터 및 데이터기반행정 점검 ·평가 **기관설명회 개최** (3월)
- ✓ 2024년 공공데이터 발전 유공 포상 (6월 예정)
  → 2023년 실태평가 및 점검 결과에 따른 우수기관 포상
- ✓ 2024년 공공데이터 및 데이터기반행정 점검 ·평가 (~10월말)