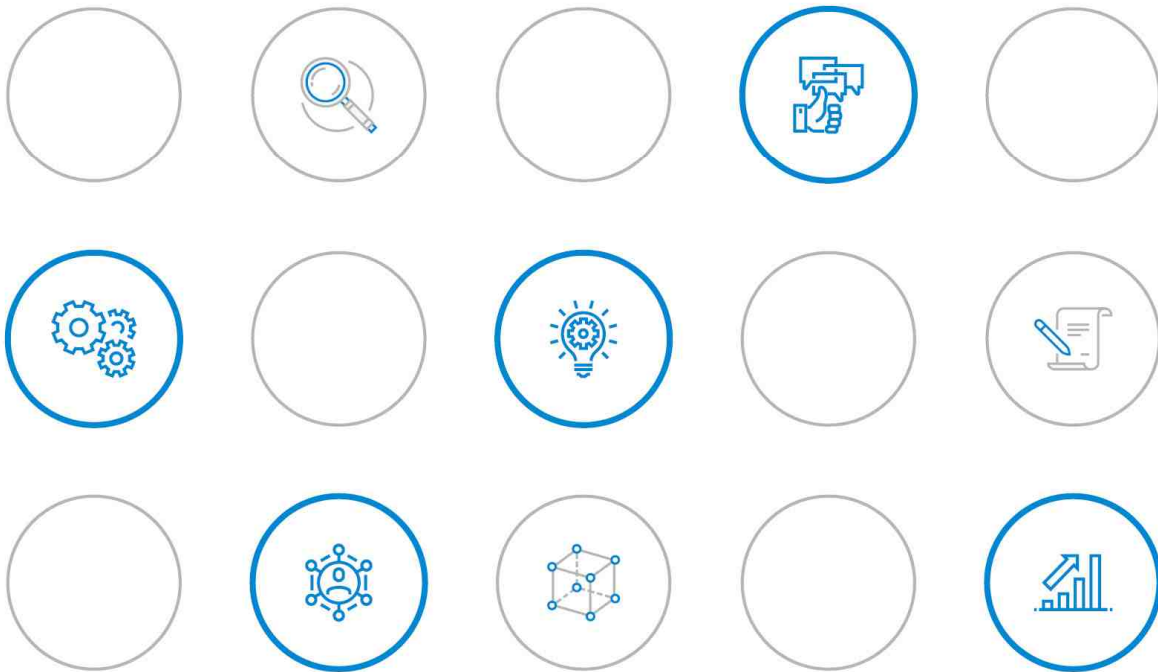


고양시 지속가능발전 기본전략 수립

Development of Strategy for Sustainable Development Goals in Goyang City

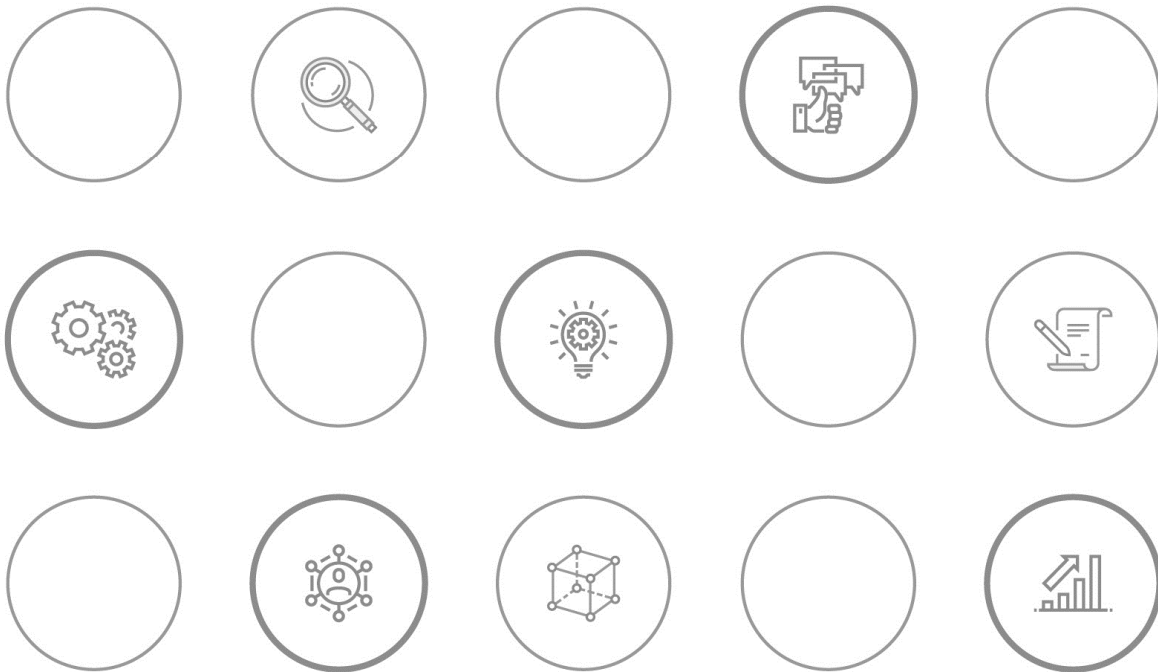
• 임지열, 이동현



고양시 지속가능발전 기본전략 수립

Development of Strategy for Sustainable Development Goals in Goyang City

• 임지열, 이동현



고양시 지속가능발전 전략 수립

Development of Strategy for Sustainable Development Goals in Goyang City

연구책임자

임지열 고양연구원 도시환경연구실, 연구위원

연구진

이동현 고양연구원 도시환경연구실, 연구원

요 약

1. 연구 개요

□ 연구 배경

- 지속가능성은 인류의 보편적인 발전 전략을 함축하는 개념으로 1972년 성장의 한계(Meadows. et. al. 1972)에서 최초 언급
 - 인간활동, 경제, 경영, 기후환경 및 국가 정책 등에 통용
 - 환경적 측면에서 지속가능성은 건전하고 지속가능한 개발이라는 의미를 함축
- 이후 UN인간환경선언, ICLEI 등을 통해 지속가능성, 지속가능발전 개념의 고도화가 이루어져 단순한 환경문제, 정책 관련 개념이 아닌, 고차원의 정책 개발을 목표로 자유·정의 등 사회 전체를 관통하는 이념으로 발달

□ 연구 필요성

- 2022년 1월 「지속가능발전기본법」 제정에 따라 지자체별 지속가능발전 기본전략 수립이 의무화됨
 - 「지속가능발전기본법」 제·개정 이전 수립된 목표에 대한 검토 필요성 증대
- 고양시 또한 법 제정에 따라 지속가능발전 기본전략을 수립하였으나, 민선7기 정책 사업을 바탕으로 목표가 수립되어 있어 현재 핵심사업과의 연계성이 부족
- 이에 본 연구를 통해 고양시 민선8기 시책과 지역 현안을 반영한 장기적 관점의 기본전략 수립이 필요

□ 연구 목적

- 본 연구는 고양시의 현안과 미래상을 반영한 고양시 맞춤형 지속가능발전 수립을 목적으로 하며, 이를 위해 아래와 같은 세부목표를 설정
 - 고양시 정책사업(핵심 및 전체 사업) 특성 분석

-
- 상위 지속가능발전목표(UN-SDGs, K-SDGs)의 특성 분석
 - 주요 자치단체(서울특별시, 경기도 및 수원특례시 등) 지속가능발전목표 특성 분석
 - 고양시 정책과 상위 (지속가능발전목표)와의 연관성 분석
 - 고양시 정책 방향이 반영된 지속가능발전목표 도출

□ 연구 내용 및 방법

- 고양시 정책사업 특성 분석
 - 「지속가능발전 기본법」 분석을 통한 지방자치단체 역할 분석
- 지속가능발전협의회 역할 및 책임 분석
 - 「지속가능발전 기본법」 및 타 지역 사례조사를 통한 역 지속가능발전협의회 역할 및 책임 분석
- 고양시 민선 8기 추진 정책사업(전체) 조사
 - 민선 8기 정책 사업 내역 조사
- 고양시 민선 8기 추진 정책사업(전체) 사업 특성 분석
 - 전체 정책 사업 분야별 분류, 분야 별 예산 비율 분석 등
 - 민선 8기 정책 기준 집중 및 취약 분야 분석 (추후 지속가능발전목표 반영 사항)
- 지속가능발전목표(UN-SDGs, K-SDGs) 조사 및 특성 분석
 - UN-SDGs 및 K-SDGs 비전, 목표, 지표 및 세부목표 조사
 - UN-SDGs 지속가능발전목표의 구성 특성 분석 (목표 별 구성, 내용 및 세부 목표 등)
 - K-SDGs 지속가능발전목표의 구성 특성 분석 (목표 별 구성, 내용 및 세부 목표 등)
 - UN-SDGs와 K-SDGs의 차이점 및 개별 목표 특성 분석
- 고양시 정책과 상위 지속가능발전목표와의 연관성 분석
 - 고양시 정책과 상위 지속가능발전목표와 연계성 분석
 - 정책 연계 수준 기반의 따른 고양시 정책 특성 분석
- 고양시 정책 방향이 반영된 지속가능발전목표 도출
 - 고양시 정책과 고양시 지속가능발전목표와의 연관성 향상
 - 고양시 지속가능발전목표의 강점 강화 및 약점 보완
 - 장기적 관점에서 지속가능발전목표 내 수립 필요성이 있는 항목 추가

-
- 위 기술한 연구의 내용 수행을 위해 아래와 같은 연구의 방법을 활용하였음
 - 「지속가능발전기본법」 및 지자체별 협의회 역할, 고양시 민선8기 추진 사업 등의 조사를 위해 각 문헌을 조사하였으며, 이를 통한 시사점을 도출

2. 고양시 지속가능발전 현황 및 여건 변화

□ 지속가능발전의 정의 및 정책 추이

- 지속가능발전 관련 국제적 합의를 성실히 이행하고, 우리나라의 지속가능발전을 촉진하기 위해 추진 근거 및 제도적 기반 마련
- 경제·사회·환경의 균형과 조화를 통해 지속가능한 경제 성장, 포용적 사회 및 기후·환경 위기 극복을 추구함으로써 현재 세대는 물론 미래 세대가 보다 나은 삶을 누릴 수 있도록 하고 국가, 지방, 인류사회의 지속가능발전 실현을 목적으로 함

□ 국가 지속가능발전목표

- 소득 양극화, 미세먼지 등 환경악화, 양질의 일자리 부족 등 국민 삶의 질 개선과 국가 성장의 지속가능성 견인을 위해 수립
- 2018년 12월, 지속가능발전 강화를 국정과제로 설정하고, 제3차 지속가능발전 기본계획을 보완하는 국가 지속가능발전목표(K-SDGs: Korean Sustainable Development Goals)를 수립 및 확정
- UN-SDGs 수립 과정에 준할 수 있도록 민·관·학 공동 작업반을 운영하고 MGoS 참여 과정을 바탕으로 90여 개 시민사회단체, 192명의 민간전문가, 23개 행정부처가 함께 참여
- 목표연도는 2030년으로, 경제, 사회, 환경 등 5대 전략, 17개 목표, 122개 세부목표를 설정

□ 경기도 지속가능발전목표

- 경기도는 UN-SDGs 및 K-SDGs를 기반으로 국가 SDGs 달성에 기여하기 위해 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs)를 수립
- G-SDGs는 ‘모두가 행복한 지속가능한 공동체’를 비전으로 ‘공유와 상생의 녹색 경

제로의 전환’, ‘포용과 배려의 복지공동체 조성’, ‘생태계서비스 가치 증진과 기후회 복력강화’ 등 4대 전략과 17대 목표, 68개 세부목표 및 138개 지표로 구성

- 이를 기반으로 경기도 내 지방자치단체에서 개별 지속가능발전목표를 수립

□ 고양 지속가능발전목표

- 2021년 고양시 맞춤형 지속가능발전목표 수립을 연구를 수행하였으며, 이를 기반으로 고양시 지속가능발전목표 (GY-SDGs)를 수립
- GY-SDGs는 상위 지속가능발전목표(UN-SDGs, K-SDGs 및 G-SDGs)를 기반으로 고양시 맞춤형 17개 목표를 수립

2. 고양시 지속가능발전 현황 및 여건 변화

□ 민선8기 정책공약 특성 분석

- 민선8기 시정목표는 ‘경제·교육문화’, ‘교통’, ‘도시정비·시정혁신’, ‘복지’, ‘일자리·안전환경’의 5개 부문으로 구분
 - (경제·교육문화) 경제자유구역 지정, 활력있고 매력넘치는 글로벌 도시, 교육환경 조성
 - (교통) 도시 및 강남접근 교통망 획기적 개선, 시민들의 편안한 출퇴근, 스트레스 없는 주차환경으로 개선
 - (도시정비·시정혁신) 시민 최우선의 실용주의, 주민 맞춤형 재개발·재건축으로 자산 가치 상승, 살고싶은 정주도시를 위해 시정을 혁신
 - (복지) 사각지대 없는 두터운 복지시스템을 마련, 필요한 시민께 더 든든하게 지원, 아이 키우기 좋은 행복한 도시
 - (일자리·안전환경) 글로벌 강소기업 육성의 디딤돌 놓기, 소상공인, 자영업자의 회복과 도약 지원, 시민안전 최우선
- 총 70개 공약을 대상으로 지속가능발전목표와 연관성 분석 결과, 목표9(산업성장, 사회기반시설 구축)에 해당하는 공약이 28개로 41.4%를 차지

3. 고양시 지속가능발전목표 수립

□ 2024년 추진 사업 및 정책 분석

- 2024년 539개 고양시 사업을 지속가능목표를 기준으로 구분
- 국가 지속가능발전목표를 기준으로 전체 사업을 분석한 결과, 목표16(평화·정의·포용)에 해당하는 사업이 240개로 전체 대비 44.5%를 차지하는 것으로 조사
- 세부목표 구분 결과, 목표6, 14, 15에 해당하는 사업이 전무

□ 설문조사 결과 분석

- 고양시민과 공무원 대상으로 지속가능발전에 대한 인식 조사를 위한 설문 진행
- 설문조사 표본 추출 규모는 아래와 같음
 - 대시민 설문조사의 경우 고양시 내 주소지를 둔 시민과 관내 사업체 근무 중인 인원으로 한정하여 총 864 표본을 구성
 - 공무원 설문조사의 경우 고양시청, 구청 및 사업소 내 근무 중인 925명의 표본을 구성
- 두 설문조사 모두 지속가능발전에 대한 인식조사를 위한 15문항과 응답자 정보 수집을 위한 5문항, 총 20문항으로 구성
 - 공무원 설문조사의 경우 인식조사 외 사업 등 업무 추진 과정에서의 필요사항, 적용여부 등을 추가로 질의
- 설문조사 결과, 공통적으로 일자리 창출, 산업 성장에 관심을 가지고 있는 것으로 조사
 - 고양시의 베드타운, 고령화 등 현재 지역 내 당면과제를 인식하고 있는 것으로 해석할 수 있음
 - 설문조사 결과 기반, 키워드 도출 결과에서도 도시경쟁력 확보, 교통망, 인구 유출 억제 정책, 산업시설 확보 등 관련 텍스트가 도출

4. 고양시 지속가능발전목표(안) 도출

- 민선8기 정책 및 사업분석, 설문조사, 전문가 자문 등을 통해 지속가능발전목표(안) 수립
- 총 세 가지(안)을 구성하였으며, 상위 지속가능발전목표 내 17개 목표를 준용

-
- 1안은 29개 세부목표, 227개 정책과제를 제시하였으며, 이를 바탕으로 중점과제 및 선정과제를 추가 선별
 - 2안의 경우 1안 중 중점·선별과제 145개를 선별한 (안)으로 구성
 - 3안은 목표·과제 간 중복도를 고려하고, 실제 목표 기반의 사업 추진 등을 고려하여 40개 세부목표, 74개 정책과제로 구성



제1장 연구 개요	3
제1절 연구배경 및 목적	3
제2절 연구 내용 및 방법	7
 제2장 고양시 지속가능발전 현황 및 여건 변화	 13
제1절 지속가능발전의 정의 및 정책 추이	13
제2절 고양시 지속가능발전 개요	18
제3절 고양시 지속가능발전 주요성과	20
 제3장 고양시 지속가능발전목표 수립	 27
제1절 고양시 민선8기 정책 특성	27
제2절 상위 지속가능발전목표 간 정책 연관성 분석	32
제3절 시민 설문조사 결과 분석	36
 제4장 고양시 지속가능발전목표(안) 도출	 65
제1절 고양시 지속가능발전목표(안)	65
제2절 고양시 지속가능발전목표(안)	68
 제5장 지속가능발전 정책 추진을 위한 제언	 103
제1절 지방자치단체의 역할	103
제2절 지속가능발전 지방위원회의 역할	105
 참고문헌	 107
Abstract	109

표 목차

표 1-1 MDGs와 SDGs의 주요 특징 비교	4
표 1-2 SDGs의 17개 목표	5
표 1-3 연구의 내용 및 방법	8
표 2-1 지속가능발전기본법의 주요 내용	13
표 2-2 국가지속가능발전목표(K-SDGs)의 개요	15
표 2-3 경기도지속가능발전목표(G-SDGs)의 17대 목표	17
표 2-4 고양시지속가능발전목표(GY-SDGs)의 17대 목표	19
표 2-5 고양시 지속가능발전협의회 관련 법령 체계	21
표 2-6 고양시 지속가능발전협의회 최근 주요 활동	22
표 3-1 대시민 설문조사 문항 구성	36
표 3-2 공무원 설문조사 문항 구성	37
표 3-3 SQ 문항 응답 결과	39
표 3-4 문항 응답 결과_지역 전망 인식 (단위: %, 건)	40
표 3-5 문항 응답 결과_지역 발전 관련 중요사항 (단위: %, 건)	41
표 3-6 문항 응답 결과_경제발전 관련 중요사항 (단위: %, 건)	42
표 3-7 문항 응답 결과_환경보전 관련 중요사항 (단위: %, 건)	43
표 3-8 문항 응답 결과_도시문제 해결 관련 중요사항 (단위: %, 건)	44
표 3-9 문항 응답 결과_K-SDGs 인지 여부 (단위: %, 건)	45
표 3-10 문항 응답 결과_K-SDGs 중 고양시 필요 목표 (단위: %, 건)	46
표 3-11 K-SDGs 17개 목표	58
표 4-1 지속가능발전목표(안) 개요 (단위: 개)	65
표 4-2 고양시 지속가능발전목표(GY-SDGs) 세부목표 및 지표 현황	91
표 5-1 지속가능발전 관련 지자체의 역할	104
표 5-2 지속가능발전 관련 지방위원회의 역할	106

그림 목차

그림 1-1 지속가능성의 정의	4
그림 2-1 지속가능발전기본법의 주요 개념 및 의의	14
그림 2-2 국가지속가능발전목표(K-SDGs)의 비전, 전략 및 17대 목표	15
그림 2-3 경기도지속가능발전목표(G-SDGs)의 비전 및 전략	16
그림 2-4 고양시 지속가능발전목표(GY-SDGs)의 목표	18
그림 2-5 고양시 지속가능발전협의회 조직도	22
그림 3-1 고양시 민선8기 슬로건	27
그림 3-2 고양시 민선8기 시정목표	28
그림 3-3 공약 대상, 세부목표 구분 결과	29
그림 3-4 2024년 고양시 사업 분류 결과	32
그림 3-5 사업 대상, 세부목표 구분 결과	33
그림 3-6 SQ 문항 응답 결과	39
그림 3-7 문항 응답 결과_지역 전망 인식	40
그림 3-8 문항 응답 결과_지역 발전 관련 중요사항	41
그림 3-9 문항 응답 결과_경제발전 관련 중요사항	42
그림 3-10 문항 응답 결과_환경보전 관련 중요사항	43
그림 3-11 문항 응답 결과_도시문제 해결 관련 중요사항	44
그림 3-12 문항 응답 결과_K-SDGs 인지 여부	45
그림 3-13 문항 응답 결과_K-SDGs 중 고양시 필요 목표	46
그림 3-14 '환경문제' 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)	47
그림 3-15 '지역경제' 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)	48
그림 3-16 '빈부격차' 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)	49
그림 3-17 '시민인식' 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)	49
그림 3-18 '시민-행정 간 협력' 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)	50
그림 3-19 환경문제 관련 응답 결과 (단위: %, 건)	51
그림 3-20 지역경제 관련 응답 결과 (단위: %, 건)	51
그림 3-21 빈부격차 관련 응답 결과 (단위: %, 건)	52
그림 3-22 빈부격차 관련 응답 결과 (단위: %, 건)	52
그림 3-23 시민-행정 간 협력 관련 응답 결과 (단위: %, 건)	53

그림 3-24 고양시 발전 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)	54
그림 3-25 환경보전 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)	54
그림 3-26 경제발전 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)	55
그림 3-27 도시문제 해결 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)	56
그림 3-28 사회문제 해결 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)	57
그림 3-29 협력기반 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)	58
그림 3-30 K-SDGs 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)	59
그림 3-31 업무 중 K-SDGs 적용 여부 응답 결과 (단위: %, 건)	60
그림 3-32 응답자 정보 문항 응답 결과	60
그림 4-1 지속가능발전목표 내 변경사항	66
그림 4-2 지속가능발전목표 구상 체계	67

제1장 연구 개요

제1절 연구배경 및 목적

제2절 연구범위 및 방법

제3절 연구구성 및 체계

제1절 연구배경 및 목적

1. 연구의 배경

□ 지속가능성의 정의 및 변천

- 지속가능발전은 현 인류의 보편적인 발전전략을 함축하는 핵심개념으로 1972년 로마클럽의 지구환경 보고서인 「성장의 한계(Meadows. et. al. 1972)」에서 최초 언급되었으며, 인간활동, 경제, 경영, 기후환경 및 국가 정책 등에 광범위하게 통용 중
- 특히, 환경적 측면에서는 ‘환경적으로 건전하고 지속가능한 개발’이라는 의미를 담고 있음
- 또한 지구환경에 대한 위기의식이 고조됨에 따라 동년 스웨덴 스톡홀름에서 ‘UN인간환경 회의’(United Nation Conference on the Human Environment, UNCHE) 개최를 통해 UN인간환경선언(The United Nations Declaration on the Human Environment, 스톡홀름선언)이 채택
 - ‘인간은 품위있고 행복한 생활을 가능하게 하는 환경속에서 자유, 평등 그리고 적정 수준의 생활을 가능하게 하는 생활조건을 향유할 기본적 권리를 가지며 현세대 및 다음세대를 위해 환경보호 개선의 엄숙한 책임을 진다’는 원칙을 수록
- 이후 ICLEI(Local Governments for sustainability, 지속가능성을 위한 세계지방정부 협의회)의 개념정의에 따라 지속가능발전의 핵심적 의미는 ‘발전이 이루어지되 환경용량(environmental capacity)를 초과하지 않는 범위 내에서 이루어지는 것으로, 생명의 원천인 환경생태계가 경제사회 시스템을 지탱해서 지속적으로 유지될 수 있도록 하는 것’으로 해석하여 접근하고 있음
- 이처럼 지속가능성은 단순한 환경문제, 정책 관련 개념이 아닌, 한차원 높은 수준의 정책 목표로 자유·정의·민주주의 등 사회 전체를 관통하는 이념으로 정의할 수 있음

그림 1-1 | 지속가능성의 정의



□ 지속가능성 관련 주요 논의사항_의제21

- 1992년 6월 UNCED(환경과 개발에 관한 UN회의)에서 채택
- 물·대기·토양·해양 등 자연자원의 보전과 관리를 위한 지침과 빈곤퇴치, 건강, 소비행태의 변화 등 사회경제적 이슈까지 폭넓게 다루고 있음
- 구체적인 실현수단으로 재정 확충, 기술 이전, 과학 발전 등 세부적인 지침과 사회 각계각층의 광범위한 관심과 참여를 위한 파트너십과 거버넌스 강조

□ 지속가능성 관련 주요 논의사항_지속가능발전목표

- MDGs (새천년개발목표) 이행 목표 기한(2000년 ~ 2015년)이 만료에 따라 UN은 2012년 6월 '리우+20 회의'에서 지속가능발전목표(SDGs) 선정 절차 협의 후 2015년 제 70차 UN총회에서 지속가능발전목표를 채택
- 2030년을 목표로 '단 한 사람도 소외되지 않는 것(Leave no one behind)'이라는 슬로건과 함께 인간, 지구, 번영, 평화 및 파트너십이라는 5개 영역에서 인류가 나아가야 할 방향성을 17개 목표와 169개 세부 목표로 제시

표 1-1 | MDGs와 SDGs의 주요 특징 비교

항목	새천년개발목표 (MDGs)	지속가능개발목표 (SDGs)
달성 대상 국가	개발도상국	개발도상국과 선진국 (전세계 국가)
범위	사회발전 중심	지속가능한 발전(경제, 사회, 환경 등) 중심
달성 주제	절대 빈곤중심	모든 형태의 빈곤과 불평등 감소
재원 마련	공적개발원조(ODA) 중심	세금, 공적개발원조 및 민간재원 등 자원 다각화

표 1-2 | SDGs의 17개 목표

목표	내용
1	모든 형태의 빈곤종결
2	기아해소, 식량안보와 지속가능한 농업발전
3	건강 보장과 모든 연령대 인구의 복지증진
4	양질의 포괄적인 교육제공과 평생학습기회 제공
5	성평등 달성과 모든 여성과 여아의 역량강화
6	물과 위생의 보장 및 지속가능한 관리
7	적정가격의 지속가능한 에너지 제공
8	지속가능한 경제성장 및 양질의 일자리와 고용보장
9	사회기반시설 구축, 지속가능한 산업화 증진
10	국가 내, 국가 간의 불평등 해소
11	안전하고 복원력 있는 지속가능한 도시와 인간거주
12	지속가능한 소비와 생산 패턴 보장
13	기후변화에 대한 영향방지와 긴급조치
14	해양, 바다, 해양자원의 지속가능한 보존 노력
15	육지생태계 보존과 삼림보존, 사막화방지, 생물다양성 유지
16	평화적, 포괄적 사회증진, 모두가 접근가능한 사법제도와 포괄적 행정제도 확립
17	이 목표들의 이행수단 강화와 기업 및 의회, 국가 간의 글로벌 파트너십 활성화

2. 연구의 필요성

□ 「지속가능발전기본법」 제정에 따른 고양시 계획 수립 필요

- 2022년 1월 「지속가능발전기본법」제정에 따라 고양특례시의 기본조례 제·개정이 이루어짐
- 이에 따라 20년 단위의 ‘지속가능발전 기본전략’수립이 의무화됨
 - 「지속가능발전기본법」법 개정 이전 수립된 지속가능발전목표에 대한 검토가 필요성 증대

- 현재 GY-SGDs는 민선 7기 정책사업을 바탕으로 계획되어 고양시의 현안 반영에 한계를 지니고 있으며, 민선 8기 핵심 사업과의 연계성 부분이 부족
- 따라서, 본 연구를 통해 고양시 민선8기 시책과 고양시 현안 반영하여 장기적 관점의 GY-SGDs의 수립이 필요함

3. 연구의 목적

- 본 연구의 최종 연구 목적은 ‘고양시 현황 및 미래를 고려한 고양시 맞춤형 지속가능발전 목표 수립’이며, 이를 위한 세부 연구목표는 다음과 같음
 - 고양시 정책사업(핵심 및 전체 사업) 특성 분석
 - 상위 지속가능발전목표(UN-SDGs, K-SDGs)의 특성 분석
 - 주요 자치단체(서울특별시, 경기도 및 수원특례시 등) 지속가능발전목표 특성 분석
 - 고양시 정책과 상위 (지속가능발전목표)와의 연관성 분석
 - 고양시 정책 방향이 반영된 지속가능발전목표 도출

4. 연구의 기대효과

□ 고양시 지속가능발전의 종합적 계획 수립

- 기본전략 수립 과정을 통해 고양시 현안 및 상위 지자체의 지속가능발전 동향을 파악할 수 있으며, 이를 활용하여 고양시 지속가능발전전략 수립 및 시정 전반의 지속가능발전목표 반영이 가능할 것으로 기대함
- 경제, 사회, 환경의 균형과 조화를 통해 지속가능한 경제 성장, 포용적 사회 및 기후, 환경 위기 극복이 가능할 것임

제2절 연구 내용 및 방법

1. 연구의 내용 및 질문

□ 고양시 정책사업 특성 분석

- 「지속가능발전 기본법」 분석
 - 지속가능발전
 - 기본법 분석을 통한 지방자치단체 역할 분석

□ 지속가능발전협의회 역할 및 책임 분석

- 「지속가능발전 기본법」 및 타 지역 사례조사를 통한 역 지속가능발전협의회 역할 및 책임 분석

□ 고양시 민선 8기 추진 정책사업(전체) 조사

- 민선 8기 정책 사업 내역 조사

□ 고양시 민선 8기 추진 정책사업(전체) 사업 특성 분석

- 핵심 정책 사업 분야 별 분류, 분야 별 예산 비율 분석 등
- 전체 정책 사업 분야 별 분류, 분야 별 예산 비율 분석 등
- 민선 8기 정책 기준 집중 및 취약 분야 분석 (추후 지속가능발전목표 반영 사항)

□ 상위 지속가능발

□ 지속가능발전목표(UN-SDGs, K-SDGs) 조사 및 특성 분석

- UN-SDGs 및 K-SDGs 비전, 목표, 지표 및 세부목표 조사
- UN-SDGs 지속가능발전목표의 구성 특성 분석 (목표 별 구성, 내용 및 세부 목표 등)
- K-SDGs 지속가능발전목표의 구성 특성 분석 (목표 별 구성, 내용 및 세부 목표 등)
- UN-SDGs와 K-SDGs의 차이점 및 개별 목표 특성 분석

□ 주요 자치단체 지속가능발전목표 조사

- 주요 자치단체(서울특별시, 경기도 및 수원특례시 등) 지속가능발전목표의 비전, 목표, 지표 및 세부목표 조사

□ 주요 자치단체 지속가능발전목표 특성 분석

- 주요 자치단체(서울특별시, 경기도 및 수원특례시 등) 지속가능발전목표의 구성 특성 조사

(목표 별 구성, 내용 및 세부 목표 등)

○ 자치단체 별 특징적 목표 및 세부사업 도출

□ 고양시 정책과 상위 지속가능발전목표와의 연관성 분석

○ 고양시 정책과 상위 지속가능발전목표와 연계성 분석

○ 정책 연계 수준 기반의 따른 고양시 정책 특성 분석

□ 고양시 정책 방향이 반영된 지속가능발전목표 도출

○ 고양시 정책과 고양시 지속가능발전목표와의 연관성 향상

○ 고양시 지속가능발전목표의 강점 강화 및 약점 보완

○ 장기적 관점에서 지속가능발전목표 내 수립 필요성이 있는 항목 추가

□ 연구의 질문

○ 위와 같은 연구 수행을 위해 아래와 같이 네 가지의 연구의 질문을 설정

- 민선 8기 고양시 정책과 국가지속가능발전목표(K-SDGs)와의 연관성은?

- 민선 8기 정책이 고양시 지속가능발전목표에 어떻게 반영될 수 있는가?

- 고양시 현황 문제 해결을 위해 어떠한 지속가능발전목표가 필요한가?

- 장기적 관점에서 적절한 고양시 지속가능발전목표는 무엇인가?

2. 연구의 방법

○ 위 기술한 연구의 내용 수행을 위해 아래와 같은 연구의 방법을 활용하였음

- 「지속가능발전기본법」 및 지자체별 협의회의 역할, 고양시 민선8기 추진 사업 등의 조사를 위해 각 문헌을 조사하였으며, 이를 통한 시사점을 도출

- 정책사업,

표 1-3 | 연구의 내용 및 방법

연구내용	연구방법
「지속가능발전 기본법」 분석상 지자체 역할 분석	· 문헌조사 · 데이터(자료) 분석 (전문가 자문 포함)
지속가능발전협의회 역할 및 책임 분석	· 문헌조사 · 데이터(자료) 분석 (전문가 자문 포함)
고양시 민선 8기 추진 정책사업(전체) 조사	· 문헌조사
고양시 민선 8기 추진 정책사업(전체) 사업 특성 분석	· 문헌조사

연구내용	연구방법
	· 데이터(자료) 분석 (전문가 자문 포함)
상위 지속가능발전목표 조사	· 문헌조사
상위 지속가능발전목표의 특성 분석	· 문헌조사 · 데이터(자료) 분석 (전문가 자문 포함)
주요 자치단체 지속가능발전목표 조사	· 문헌조사
주요 자치단체 지속가능발전목표 특성 분석	· 문헌조사 · 데이터(자료) 분석 (전문가 자문 포함)
고양시 정책과 상위 지속가능발전목표와의 연관성 분석	· 문헌조사 · 데이터(자료) 분석 (전문가 자문 포함)
고양시 정책 방향이 반영된 지속가능발전목표 도출	-

제2장 고양시지속가능발전현황및여건변화

제1절 지속가능발전의 정의 및 정책 추이

제2절 고양시 지속가능발전 개요

제3절 고양시 지속가능발전 주요성과

제1절 지속가능발전의 정의 및 정책 추이

1. 지속가능발전기본법

□ 수립 배경 및 목적

- 지속가능발전 관련 국제적 합의를 성실히 이행하고, 우리나라의 지속가능발전을 촉진하기 위해 추진근거 및 제도적 기반 마련
- 경제·사회·환경의 균형과 조화를 통하여 지속가능한 경제 성장, 포용적 사회 및 기후·환경 위기 극복을 추구함으로써 현재 세대는 물론 미래 세대가 보다 나은 삶을 누릴 수 있도록 하고 국가와 지방 나아가 인류사회의 지속가능발전 실현을 목적으로 함

표 2-1 | 지속가능발전기본법의 주요 내용

제1조(목적) 이 법은 경제·사회·환경의 균형과 조화를 통하여 지속가능한 경제 성장, 포용적 사회 및 기후·환경위기 극복을 추구함으로써 현재 세대는 물론 미래 세대가 보다 나은 삶을 누릴 수 있도록 하고 국가와 지방 나아가 인류사회의 지속가능발전을 실현하는 것을 목적으로 한다.

제2조(정의) 이 법에서 사용하는 용어의 뜻은 다음과 같다.

1. “지속가능성”이란 현재 세대의 필요를 충족시키기 위하여 미래 세대가 사용할 경제·사회·환경 등의 자원을 낭비하거나 여건을 저하(低下)시키지 아니하고 이들이 서로 조화와 균형을 이루는 것을 말한다.
 2. “지속가능발전”이란 지속가능한 경제 성장과 포용적 사회, 깨끗하고 안정적인 환경이 지속가능성에 기초하여 조화와 균형을 이루는 발전을 말한다.
 3. “지속가능한 경제 성장”이란 지속가능한 생산·소비구조 및 사회기반시설을 갖추고, 산업이 성장하며 양질의 일자리가 증진되는 등 경제 성장의 산물이 모든 구성원에게 조화롭게 분배되는 것을 말한다.
- ...

□ 법령 내 주요 개념 및 의의

○ 지속가능성

- 현재 세대의 필요를 충족시키기 위하여 미래 세대가 사용할 경제·사회·환경 등의 자원을

낭비하거나 여건을 저하시키지 아니하고 이들이 서로 조화와 균형을 이루는 것

○ 지속가능발전

- 지속가능한 경제 성장과 포용적 사회, 깨끗하고 안정적인 환경이 지속가능성에 기초하여 조화와 균형을 이루는 발전

○ 지속가능발전목표

- 2015년 국제연합(UN; United Nations) 총회에서 채택한 지속가능발전을 달성하기 위한 17개의 목표

○ 국가지속가능발전목표

- 지속가능발전목표와 국내 경제적·사회
- 국가적·환경적 여건 및 지역적 균형에 대한 고려 등을 반영하여 국가기본전략으로 수립

그림 2-1 | 지속가능발전기본법의 주요 개념 및 의의



2. 국가지속가능발전목표(Korean Sustainable Development Goals, K-SDGs)

□ 수립 배경 및 목적

- 소득 양극화, 미세먼지 등 환경악화, 양질의 일자리 부족 등 국민 삶의 질 개선과 국가 성장의 지속가능성 견인을 위해 수립
- 2018년 12월, 지속가능발전 강화를 국정과제로 설정하고, 제3차 지속가능발전 기본계획을 보완하는 국가 지속가능발전목표(K-SDGs: Korean Sustainable Development Goals)를 수립 및 확정
- UN-SDGs 수립 과정에 준할 수 있도록 민·관·학 공동 작업반을 운영하고 MGoS 참여

과정을 바탕으로 90여 개 시민사회단체, 192명의 민간전문가, 23개 행정부처가 함께 참여

표 2-2 | 국가지속가능발전목표(K-SDGs)의 개요

항목	새천년개발목표 (MDGs)
구성	17개 목표, 119개 세부목표, 236개 지표로 구성
기간	2021년부터 2040년까지 20년 단위
전략	'사람', '번영', '환경', '평화·협력' 등 4대 전략을 통해 목표 달성을 추구

□ 전략 및 목표

- 국가지속가능발전목표는(K-SDGs)는 2030년을 목표로 경제(번영), 사회(사람), 환경(지구 환경), 평화, 지구촌 협력(파트너십) 등 SDGs 5개 축과 17개 목표의 틀에 따라 5대 전략, 17개 목표, 122개 세부목표를 2030 국가비전으로 설정

그림 2-2 | 국가지속가능발전목표(K-SDGs)의 비전, 전략 및 17대 목표



3. 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs)

- 경기도는 UN-SGDs 및 K-SDGs를 기반으로 국가 SDGs 달성에 기여하기 위해 경기도 지속가능발전목표(G-SDGs)를 수립
- G-SDGs는 ‘모두가 행복한 지속가능한 공동체’를 비전으로 ‘공유와 상생의 녹색 경제로의 전환’, ‘포용과 배려의 복지공동체 조성’, ‘생태계서비스 가치 증진과 기후회복력강화’ 등 4대 전략과 17대 목표, 68개 세부목표 및 138개 지표로 구성•이를 기반으로 경기도 내 지방자치단체에서 개별 지속가능발전목표를 수립

그림 2-3 | 경기도지속가능발전목표(G-SDGs)의 비전 및 전략



표 2-3 | 경기도지속가능발전목표(G-SDGs)의 17대 목표

목표	내용
1	사회보장을 강화하여 빈곤없는 따뜻한 경기도를 만든다.
2	안전한 먹거리를 안정적으로 공급하는 지역 식량 체계를 갖춘다.
3	전 생애에 걸쳐 맞춤형 건강 서비스를 제공한다.
4	도민에게 평생교육서비스와 공평한 교육·훈련 기회를 제공한다.
5	여성의 사회참여 및 동등한 기회를 보장하고 모든 폭력으로부터 안전하게 보호한다.
6	하천의 건강성을 높이고 물순환을 회복한다.
7	온실가스 배출을 줄이고 에너지자립도를 높인다.
8	지속가능한 경제시스템을 구축하여 좋은 일자리를 창출한다.
9	사회기반시설과 산업의 회복탄력성을 높인다.
10	계층간, 지역간 불평등을 해소하고 포용과 배려의 열린 사회를 조성한다.
11	누구나 행복한 삶의 질을 누리는 안전하고 건강한 공동체를 조성한다.
12	지속가능한 소비와 생산을 촉진하여 지역순환 녹색경제를 실현한다.
13	기후변화에 대한 적응능력을 강화하여 사회의 회복력을 높인다.
14	해양환경을 보호하고 건강성을 유지한다.
15	생물다양성을 보호하고 생태계 서비스 가치를 증진시킨다.
16	투명하고 참여적인 거버넌스를 통해 능력있는시민과 책임있는정부를 만든다.
17	지속가능발전을 위한 국내외 파트너십을 강화한다.

제2절 고양시 지속가능발전 개요

3. 고양시 지속가능발전목표(GY-SDGs)

- 2021년 고양시 맞춤형 지속가능발전목표 수립을 연구를 수행하였으며, 이를 기반으로 고양시 지속가능발전목표 (GY-SDGs)를 수립
- GY-SDGs는 상위 지속가능발전목표(UN-SGDs, K-SDGs 및 G-SDGs)를 기반으로 고양시 맞춤형 17개 목표를 수립

그림 2-4 | 고양시 지속가능발전목표(GY-SDGs)의 목표



표 2-4 | 고양시지속가능발전목표(GY-SDGs)의 17대 목표

목표	내용
1	빈곤 감소 및 사회안전망 강화
2	지속가능한 농업과 안전한 식생활
3	건강하고 행복한 삶 보장
4	교육의 공공성 및 교육복지 강화
5	성평등달성
6	물순환도시 조성
7	에너지 자립도시
8	안전하고 안정적인 일자리 확대
9	지속가능한 지역 산업생태계 조성
10	불평등 해소
11	쾌적한 주거환경과 안전한 도시 조성
12	지속가능한 소비와 생산 증진
13	기후위기 대응 강화
14	한강하구 생태계 보전
15	육상생태계 보호
16	평화·정의·포용
17	민관협치강화

제3절 고양시 지속가능발전 주요성과

1. 고양시 지속가능발전협의회

□ 지속가능발전협의회 소개

- 고양시 지속가능발전협의회는 『고양시 지속가능발전 기본조례』 제19조에 의거하여 설립된 민관협력기구임
- 이 협의회는 『지방의제21』의 취지에 따라 고양시의 지속가능발전을 실현하기 위해 다양한 이해당사자가 함께 참여하여 실천과제를 발굴·추진함
- 1992년 유엔환경개발회의(UNCED)에서 채택된 ‘의제21(Agenda 21)’의 지역실천계획(Local Agenda 21)에 기반하여 설립
- 2000년 8월 26일 「고양의제21추진협의회」로 출범
- 이후 시민단체·기업·행정기관 등 다양한 주체가 함께 참여하는 협의회로 발전

□ 지속가능발전협의회의 기능

- 고양시 지속가능발전 계획의 수립, 추진 및 이행평가
- 시민·기업·교육기관 등 대상 실천 과제 발굴 및 교육·홍보
- 목표 실현을 위한 조사 및 연구사업 수행
- 국내외 관련 기관과의 교류협력 및 연대사업 추진
- 관련 법령 또는 고양시로부터 위탁받은 업무의 수행
- 고양시 지속가능발전목표(GY-SDGs) 관련 업무의 수행

□ 지속가능발전협의회 관련 법령 체계

- 고양시 지속가능발전협의회는 관련 법령과 제도에 근거해 설치·운영됨
- 관련 조례와 정관은 협의회의 설치 근거, 기능, 운영 방식, 지원 체계 등을 규정함
- 주요 법령은 표2-5와 같음

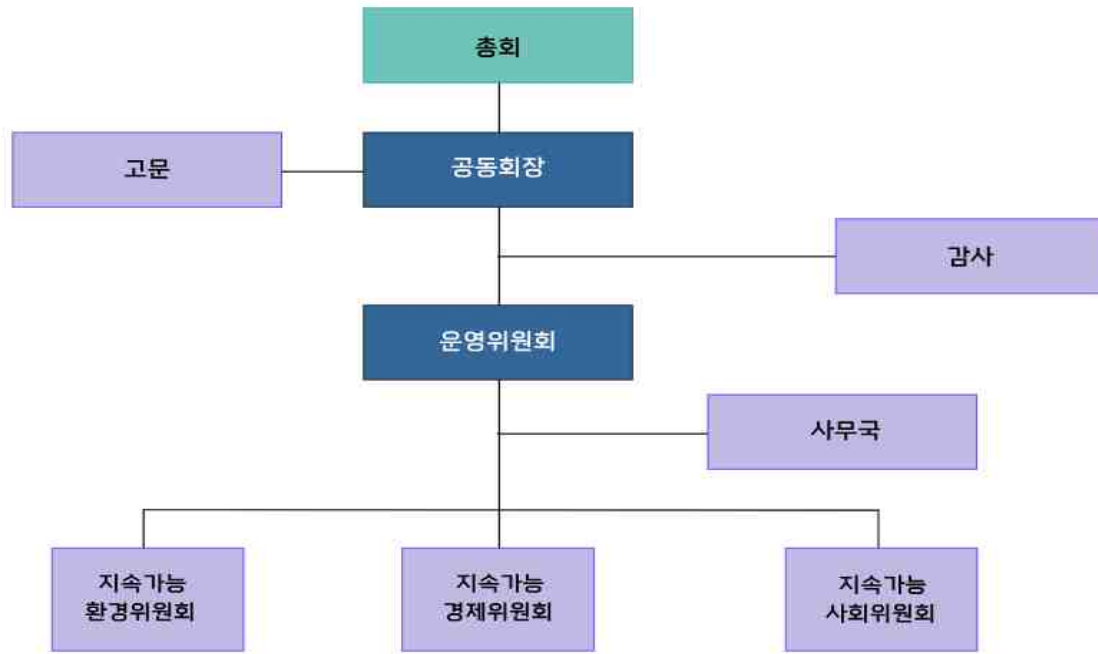
표 2-5 | 고양시 지속가능발전협의회 관련 법령 체계

구분	명칭	주요 내용	근거
1	지속가능발전기본법	지속가능발전에 대한 국가 차원의 기본 원칙과 이념 제시	중앙정부의 지속가능발전 추진을 위한 법률적 기반
2	고양시 지속가능발전 기본조례	고양시 지속가능발전 추진에 관한 기본 조례 / 협의회 설치 규정 포함	제19조에 따라 협의회 설치 및 기능 규정
3	고양시 지속가능발전협의회 지원조례	협의회의 원활한 운영을 위한 지원 사항(재정, 행정 등) 명시	실천사업 지원, 시민참여 촉진 위한 행정적 근거
4	고양시 지속가능발전협의회 정관	협의회의 구성, 위원 운영, 회의 절차 등 내부 규정 명시	조직 운영의 세부 기준 제시 (위원 위촉, 회의 등)

□ 고양시 지속가능발전협의회 조직 구성 및 분과 활동

- 협의회는 총회와 공동회장을 중심으로 운영되며, 운영위원회·사무국·감사 체계를 갖추고 있음
- 주요 분과로는 지속가능 환경·경제·사회위원회가 있으며, 분야별 의제를 중심으로 사업을 기획·실행함
- 고양시 지속가능발전협의회는 총회를 중심으로 공동회장, 운영위원회, 사무국 및 3개 분과 위원회(환경·경제·사회)로 구성되어 있음
- 각 분과위원회는 분야별 의제에 따라 고양시 SDGs 실천사업을 수행하고 있음
 - 지속가능 경제위원회: 청년 일자리 및 관광산업 관련 순환경제 활동 추진
 - 지속가능 사회위원회: 자립준비청년 지원, 시민 공동체 형성 활동 수행
 - 지속가능 환경위원회: 생물다양성 탐사 및 자원순환 실천 프로그램 운영

그림 2-5 | 고양시 지속가능발전협의회 조직도



□ 고양시 지속가능발전협의회 주요 활동(2021~2024)

- 2021년부터 2024년까지 다양한 교육, 연구, 실천 및 시민참여 활동을 지속 추진함
- 연도별 주요 추진 과제 수는 다음과 같음

표 2-6 | 고양시 지속가능발전협의회 최근 주요 활동

연도	주요 추진 과제 수	비고
2024	10건 이상	SDGs 실천사업, 시민공모 포함
2023	9건	박람회, 세부목표 연구 등
2022	1건	위촉식 및 워크숍
2021	10건 이상	교육, 소비, 생물다양성 등 포함

○ 2024년 지속가능발전협의회 수행 활동

- 지속가능발전대학 운영, 시민 대상 SDGs 교육 강화
- 지속가능한 지역경제 순환활동, 같이 사는 도시공동체, 탄소중립 실천활동 등 실천사업 전개
- 고양시 SDGs 한마당 개최 및 기후위기 캠페인 운영
- 평화통일 공모전 및 '지속가능한 세상 만들기' 공모사업 추진
- 정기회의, 리플릿·보고서 제작, 위원 역량강화 교육 등 병행

○ 2023년 지속가능발전협의회 수행 활동

- 고양시 SDGs 세부목표 연구 및 실천 기반 마련
- 고양시 SDGs 박람회 개최, 생물다양성 탐사 및 도시농업 플랫폼 운영
- 소셜다이닝, 성인지 역량강화 교육, 교육협력 확대
- 보고서 제작 및 공개 보고회 실시
- 비산업부문 온실가스 진단컨설팅 등 다수의 현장 중심 사업 추진

○ 2022년 지속가능발전협의회 수행 활동

- 제6기 위원 위촉식 및 협력체계 정비 위한 운영 워크숍 개최

○ 2021년 지속가능발전협의회 수행 활동

- 생물다양성학교 운영 및 생물종 모니터링
- 지속가능한 소비·녹색소비 캠페인 전개
- 고양형 SDGs 이행계획 수립연구 추진
- 성인지 역량강화 사업 및 교육협력 프로그램 운영
- 도시농업 플랫폼 구축 및 그린리더 교육 운영
- 비산업부문 온실가스 진단, 사회적경제 연계사업 등 다수 추진

제3장 고양시 지속가능발전목표 수립

제1절 고양시 민선8기 정책 특성

제2절 고양시 지속가능발전목표 특성

제3절 상위 지속가능발전목표 간 정책 연관성 분석

제4절 시민 설문조사 결과 분석

제5절 소결

제1절 고양시 민선8기 정책 특성

1. 민선8기 정책공약

1) 시정 슬로건 및 5대 시정목표

- 고양시 민선8기의 시정 슬로건은 ‘미래를 바꾸는 힘! 고양으로’ 제시

그림 3-1 | 고양시 민선8기 슬로건

미래를 바꾸는 힘! 고양

- 시정목표는 ‘경제·교육문화’, ‘교통’, ‘도시정비·시정혁신’, ‘복지’, ‘일자리·안전환경’의 5개 부문으로 구분
- 5대 부문의 주요 시정목표는 아래와 같음
 - (경제·교육문화) 경제자유구역 지정, 활력있고 매력넘치는 글로벌 도시, 교육환경 조성
 - (교통) 도시 및 강남접근 교통망 획기적 개선, 시민들의 편안한 출퇴근, 스트레스 없는 주차환경으로 개선
 - (도시정비·시정혁신) 시민 최우선의 실용주의, 주민 맞춤형 재개발·재건축으로 자산 가치 상승, 살고싶은 정주도시를 위해 시정을 혁신
 - (복지) 사각지대 없는 두터운 복지시스템을 마련, 필요한 시민께 더 든든하게 지원, 아이 키우기 좋은 행복한 도시
 - (일자리·안전환경) 글로벌 강소기업 육성의 디딤돌 놓기, 소상공인, 자영업자의 회복과 도약 지원, 시민안전 최우선

그림 3-2 | 고양시 민선8기 시정목표

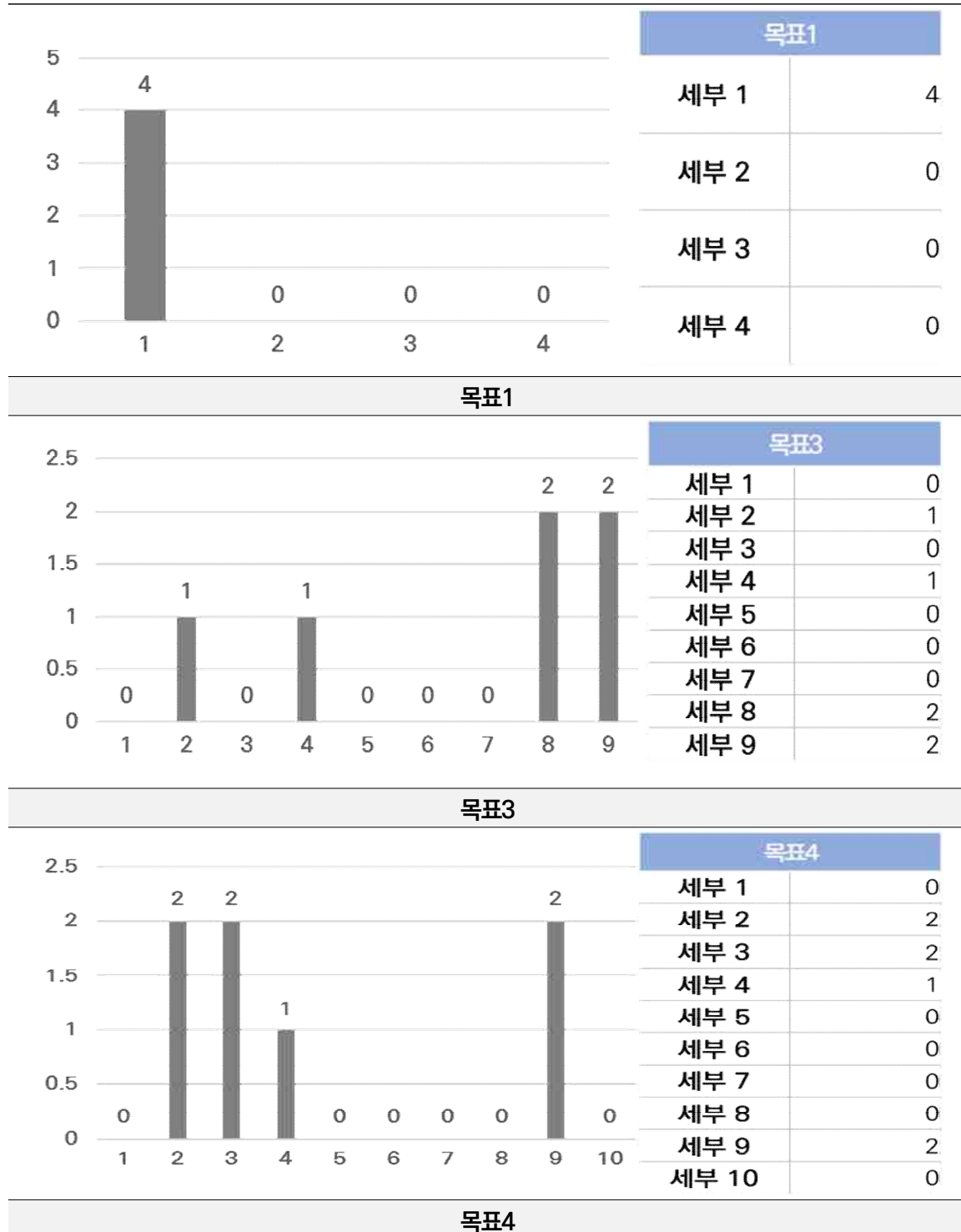
민선8기 시정슬로건 미래를 바꾸는 힘! 고양			민선8기 5대분야 시정목표
	경제, 교육문화	첨단산업과 문화가 융합된 글로벌 명품도시	1. 경제자유구역 지정 2. 활력 있고 매력 넘치는 글로벌 도시 3. 미래세대를 위한 교육환경 조성
	교통	사통팔달 교통 허브망 구축	1. 도시 및 강남접근 교통망 획기적 개선 2. 시민들의 편안한 출퇴근 3. 스트레스 없는 주차환경으로 개선
	도시정비, 시정혁신	시민 최우선 소통 시정	1. 시민 최우선의 실용주의 2. 주민 맞춤형 재개발·재건축으로 자산 가치를 높임 3. 살고 싶은 정수도시를 위해 시정을 혁신
	복지	맞춤형 합리적인 복지	1. 사각지대 없는 두터운 복지시스템을 마련 2. 필요한 시민께 더 든든하게 지원 3. 아이 키우기 좋은 행복한 도시
	일자리, 안전환경	경제안정, 노후안심, 생활안전의 3안(安)행정	1. 글로벌 강소기업 육성의 디딤돌 놓기 2. 소상공인·자영업자의 회복과 도약 지원 3. 시민안전 최우선

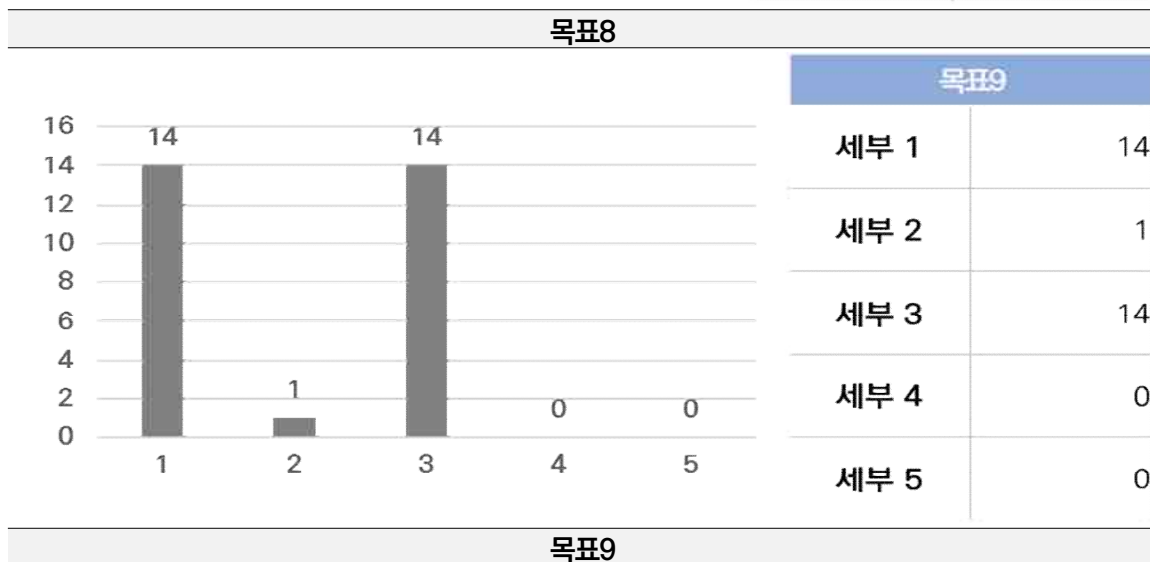
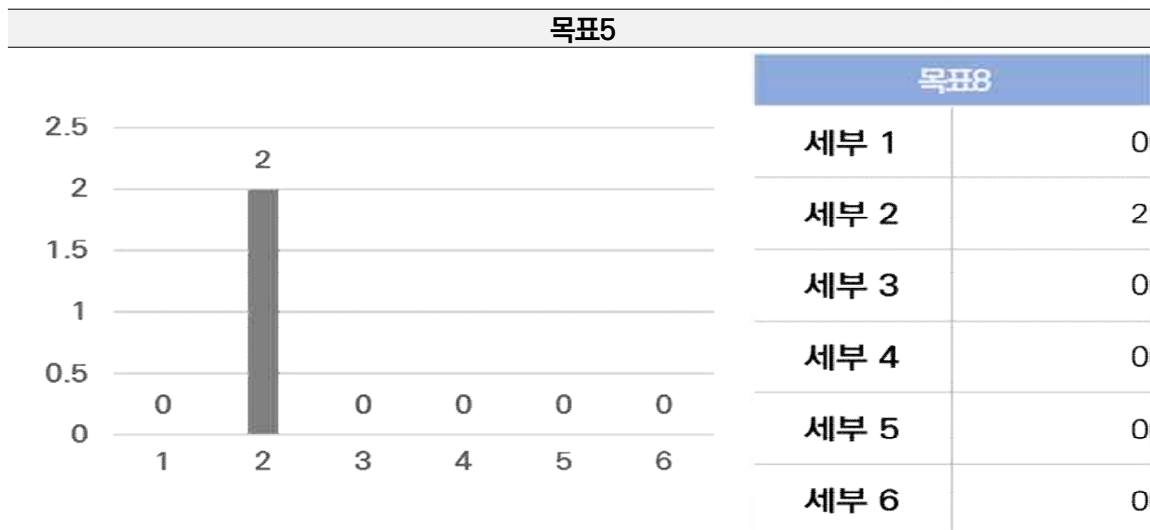
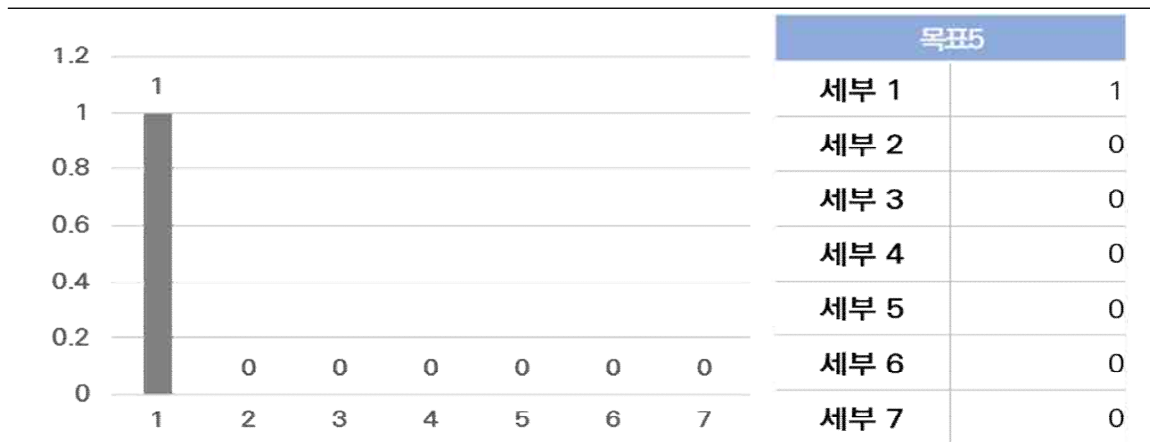
2. 민선8기 공약 특성 분석

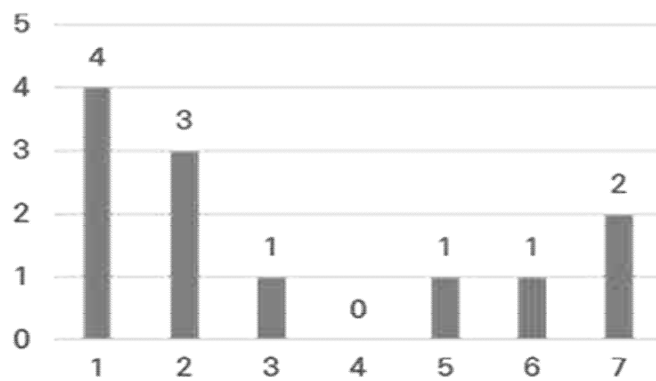
- 총 70개의 민선8기 공약을 대상으로 지속가능발전목표 연관성 분석 결과, 목표9(산업 성장, 사회기반시설 구축)에 해당하는 공약이 28개로 41.4%를 차지하는 것으로 도출
- 이외 목표 11(회복력있고 지속가능한 도시, 주거지 조성)에 해당하는 공약이 11개(17.1%)로 산출
- 목표2, 6, 7, 10, 12, 14, 15, 17의 경우 해당하는 공약이 전무
- 세부 목표 포함 결과 분석 결과는 아래와 같음
 - 목표 1(빈곤층 감소, 사회안전망 강화)의 경우 총 4개의 공약 모두 세부목표1에 해당
 - 목표 3(건강하고 행복한 삶)은 세부목표2, 4에 각 1개, 8, 9에 각 2개의 공약이 해당
 - 목표 4(양질의 교육)은 세부목표2, 3, 9에 각 2개의 공약이 해당되고, 세부목표 4는 1개의 공약이 해당
 - 목표 5(성평등보장)은 세부목표 1에 1개의 공약이 해당
 - 목표 8(일자리 확대, 경제성장)은 세부목표2에 2개의 공약이 해당
 - 목표 9(산업성장, 사회기반시설 구축)은 세부목표1, 3에 각 14개의 공약이 해당
 - 목표 11(회복력있고지속가능한 도시, 주거지 조성)은 세부목표 1에 4개, 2에 3개 등의 공약이 해당

- 목표 13(기후변화와 대응)은 세부목표1에 1개의 공약이 해당
- 목표 16(평화, 정의, 포용)은 세부목표 6에 6개 공약이 해당

그림 3-3 | 공약 대상, 세부목표 구분 결과

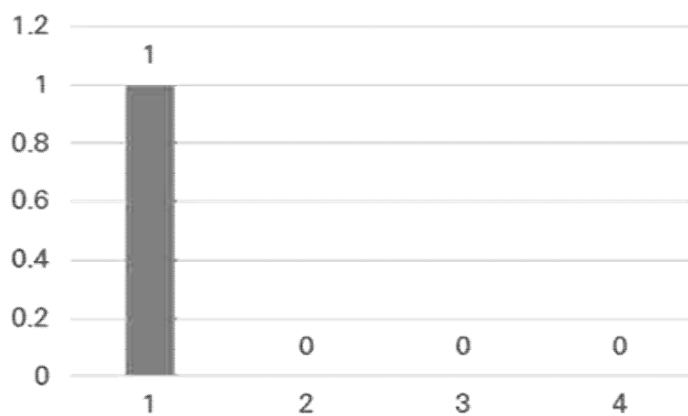






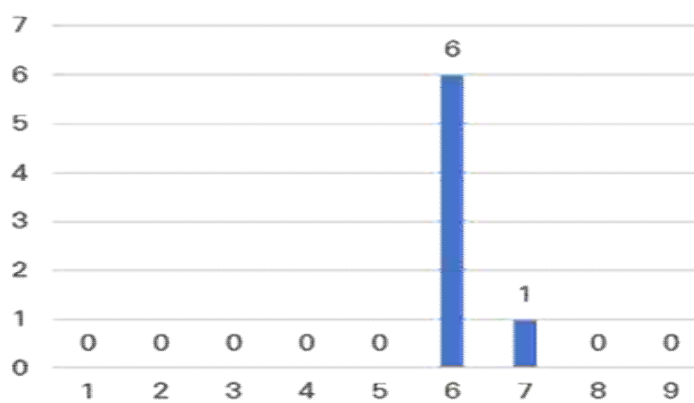
목표11	
세부 1	4
세부 2	3
세부 3	1
세부 4	0
세부 5	1
세부 6	1
세부 7	2

목표11



목표13	
세부 1	1
세부 2	0
세부 3	0
세부 4	0

목표13



목표16	
세부 1	0
세부 2	0
세부 3	0
세부 4	0
세부 5	0
세부 6	6
세부 7	1
세부 8	0
세부 9	0

목표11

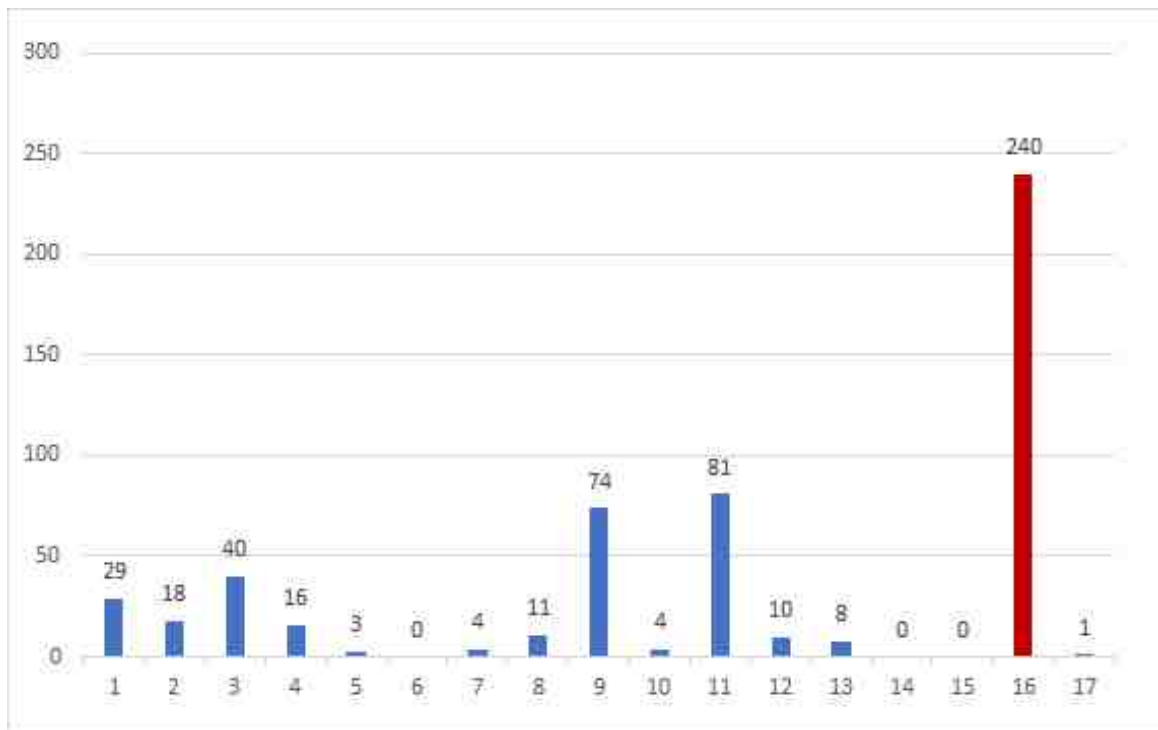
제2절 상위 지속가능발전목표 간 정책 연관성 분석

1. 민선8기 사업 및 정책 분석

□ 전체 사업의 유형 구분

- 2024년 539개 고양시 사업을 지속가능목표를 기준으로 구분
- 국가 지속가능발전목표를 기준으로 전체 사업을 분석한 결과, 목표16(평화·정의·포용)에 해당하는 사업이 240개로 전체 대비 44.5%를 차지하는 것으로 조사

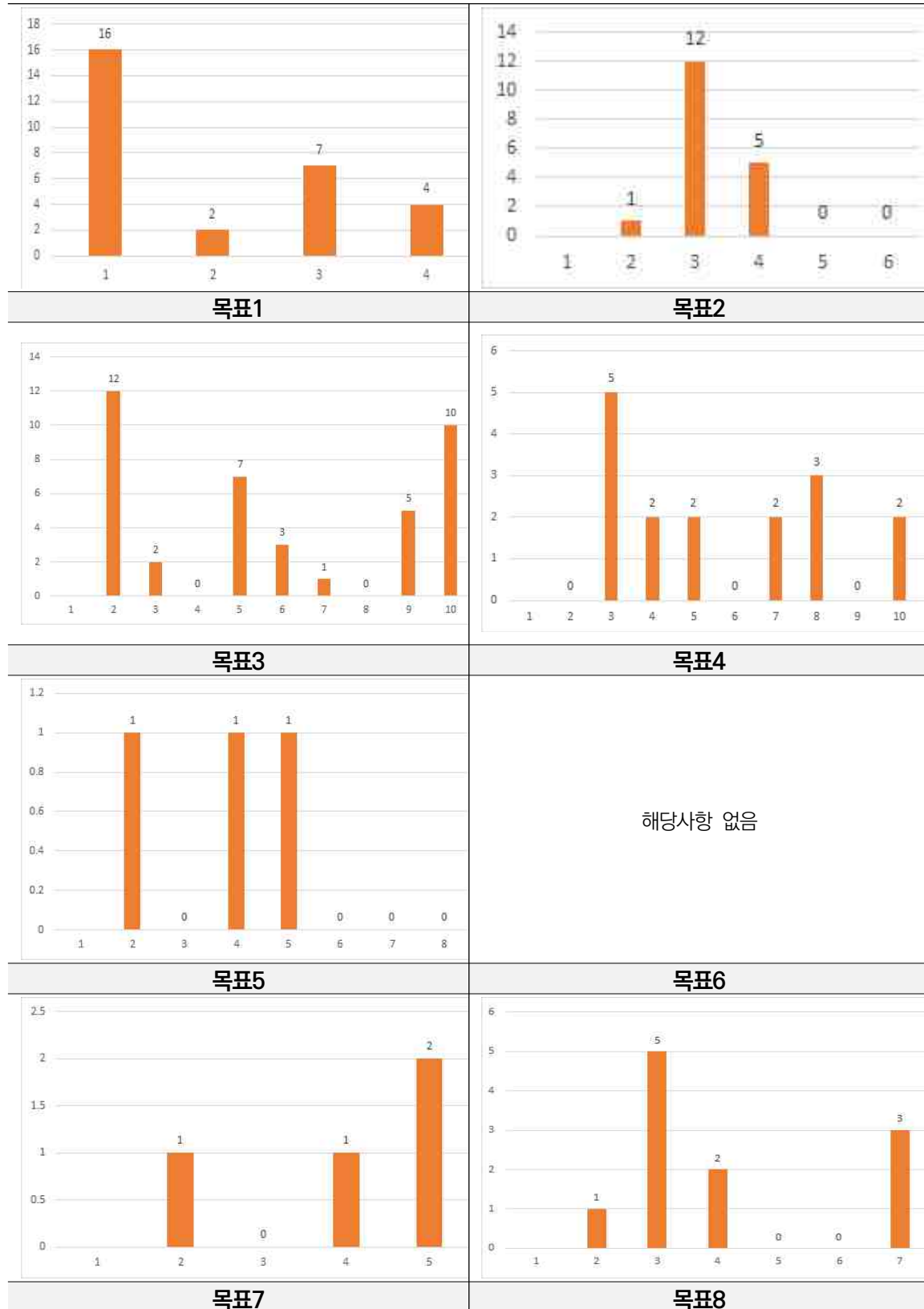
그림 3-4 | 2024년 고양시 사업 분류 결과



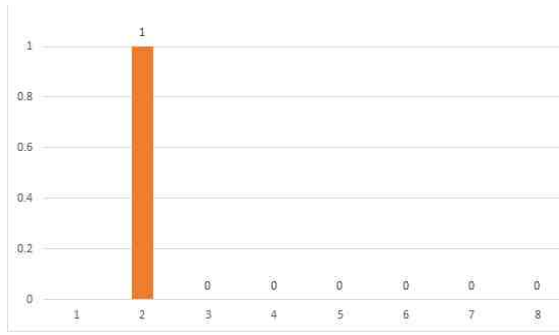
□ 세부목표 구분 결과

- 전체 사업의 세부목표 구분
- 목표6, 14, 15는 해당 사업이 없는 것으로 분류
- 목표 16에 해당하는 240개 사업 중 214개의 사업이 세부 목표6에 해당

그림 3-5 | 사업 대상, 세부목표 구분 결과







목표17

제3절 시민 설문조사 결과 분석

1. 조사설계 및 설문구성

□ 설문조사의 의의

- 고양시에 거주 중인 시민과 공무원의 지속가능발전에 대한 인식을 이해할 수 있음
 - fff
- 지속가능발전을 위한 기반으로 행정과 시민참여에 대한 인식을 이해할 수 있음
 - 정책 및 사업 추진 과정 중 시민 의견 반영 여부, 반영 방식
 - 시민참여 활성화를 위해 필요함 일과 극복해야 할 장애요인 파악 가능

□ 설문조사 표본 추출

- 대시민 설문조사의 경우 고양시 내 주소지를 둔 시민과 고양시 내 사업체에 근무 중인 인원으로 한정하여 총 864 표본을 구성하였음
- 공무원 설문조사의 표본은 고양시청, 일반구 및 사업소 내 근무 중인 공무원 총 925명을 대상으로 진행

□ 문항 구성_대시민 설문조사

- 인식조사를 위한 설문 문항은 총 20문항으로, 지속가능발전에 대한 인식 조사 관련 15문항, 개인정보 및 거주기간 수집을 위한 5문항으로 구성
- 주요 문항으로는 응답자가 인식한 고양시의 변화, 미래 관련 키워드와 경제·환경·도시문제·사회문제 해결을 위한 필요사항을 수집하였으며, 지속가능발전의 인식 여부와 고양시 발전을 위한 필요 분야 문항 등으로 구성

표 3-1 | 대시민 설문조사 문항 구성

연번	문항
SQ	귀하께서는 현재 고양시에 거주하거나 고양시 소재 사업체에 재직하고 계신가요?
Q1	귀하께서는 고양시의 지난 10년의 변화에 대해 어떻게 느끼시나요? - 환경문제가 나아졌다.
Q2	귀하께서는 고양시의 향후 전망에 대해 어떻게 생각하시나요? - 환경문제 개선은
Q3	고양시의 지난 10년을 떠올려 볼 때 생각나는 이미지를 3개 키워드를 입력해 주세요.
Q4	고양시의 향후 10년 뒤를 그려 볼 때 생각나는 이미지를 3개 키워드를 입력해 주세요.

연번	문항
Q5	귀하께서 고양시의 발전을 위해 중요하다고 생각되는 것은 무엇인가요? *2가지를 선택해 주세요.
Q6	귀하께서 고양시의 경제발전을 위해 중요하다고 생각되는 것은 무엇인가요? *2가지를 선택해 주세요.
Q7	귀하께서 고양시의 환경보전을 위해 중요하다고 생각되는 것은 무엇인가요? *2가지를 선택해 주세요.
Q8	귀하께서 고양시의 도시문제 해결을 위해 중요하다고 생각되는 것은 무엇인가요? *2가지를 선택해주세요.
Q9	귀하께서 고양시의 사회문제 해결을 위해 중요하다고 생각되는 것은 무엇인가요? *2가지를 선택해주세요.
Q10	귀하께서는 국가지속가능발전목표K-SDGs에 대해 알고 계신가요?
Q11	아래 국가지속가능발전목표(K-SDGs) 17개 목표 중 고양시에 가장 중요하다고 생각하는 목표는 무엇인가요? *3가지를 선택해주세요.
Q12	귀하께서 생각하시기에 고양시 발전 방향에서 가장 중점을 두어야 할 분야는 무엇이라고 생각하시나요?
Q13	이전 문항에서 적어주신중점분야 및 K-SDGs와 관련하여 제안하고 싶은 고양시 신규 사업이 있으면 작성해 주세요.
A1	귀하의 성별을 선택해 주세요.
A2	귀하의 연령은 어떻게 되시나요?
A3	귀하의 거주지역 또는 재직 중이신사업체의 소재지역을 입력해 주세요. *동 단위만 기재해주세요. - 예: 덕양구 삼송1동
A4	귀하께서 고양시에 거주하신 기간은 어떻게 되시나요?
A5	귀하께서는 평소 고양시의 행정 관리 또는 시정 운영에 얼마나 관심을 갖고 계신가요?
A6	귀하께서 고양시 내에서 활동하고 계신 단체(또는 기관)가 있다면 하나만 작성해 주세요.

□ 문항 구성_공무원 설문조사

- 공무원 설문조사의 경우 대시민 설문조사와 동일한 문항으로 구성하되, 사업 등 업무 추진 과정에서의 필요사항 등을 추가로 질의하였음
- 이외 기본적인 응답자 정보 외 직급, 근무기간 등을 추가로 설문

표 3-2 | 공무원 설문조사 문항 구성

연번	문항
1	고양시의 지난 10년의 변화를 어떻게 생각하십니까? 각 문항에 표시 해주십시오.
2	고양시의 향후 전망을 어떻게 생각하십니까? 각 문항에 표시 해주십시오.
3	고양시 발전을 위해 가장 중요하다고 생각되는 3개는 무엇입니까?
4	고양시 환경보전을 위해 가장 중요하다고 생각되는 3개는 무엇입니까?

연번	문항
5	고양시의 경제발전을 위해 가장 중요하다고 생각되는 3개는 무엇입니까?
6	고양시의 도시문제 해결을 위해 가장 중요하다고 생각되는 3개는 무엇입니까?
7	고양시의 사회문제 해결을 위해 가장 중요하다고 생각되는 3개는 무엇입니까?
8	고양시의 협력 기반으로 가장 중요한 것 3개를 골라주세요.
9	고양시의 지난 10년을 떠올려 볼 때 생각나는 이미지를 3개 키워드로 적어주십시오.
10	고양시의 향후 10년 뒤를 그려 볼 때 생각나는 이미지를 3개 키워드로 적어주십시오.
11	K-SDGs 17개 목표 중 후 가장 중요하다고 생각하는 3개 목표를 적어주십시오.
12	담당 업무 계획 시 K-SDGs를 고려하여 목표 및 세부 사업을 구성하십니까?
13	수행업무(사업) 중 K-SDGs와 관련된 사업은 있습니까? 있다면 어떤 사업명을 기술해주시기 바랍니다.
14	고양시 발전 방향에서 가장 중점을 두어야 할 분야는 무엇이라고 생각하십니까?
15	17의 중점분야와 관련하여 K-SDGs와 관련되어 제안하고 싶은 고양시 신규 사업이 있으면 기술해주시기 바랍니다.
A1	귀하의 성별은?
A2	귀하의 연령은?
A3	귀하는 직급은?
A4	귀하께서 고양시에 거주하신 기간은 어떻게 되시나요?
A5	귀하가 고양시에서 근무한 기간은?
A6	귀하께서 고양시 내에서 활동하고 계신 단체(또는 기관)가 있다면 하나만 작성해 주세요.

2. 대시민 설문조사 분석 결과

- SQ_귀하께서는 현재 고양시에 거주하거나 고양시 소재 사업체에 재직하고 계신가요?
 - 본 문항은 설문조사 대상을 한정하기 위한 문항으로 고양시민 및 관내 사업체 재직자 선별을 위해 제시
 - 위 조건에 부합하는 864명의 표본 추출

그림 3-6 | SQ 문항 응답 결과

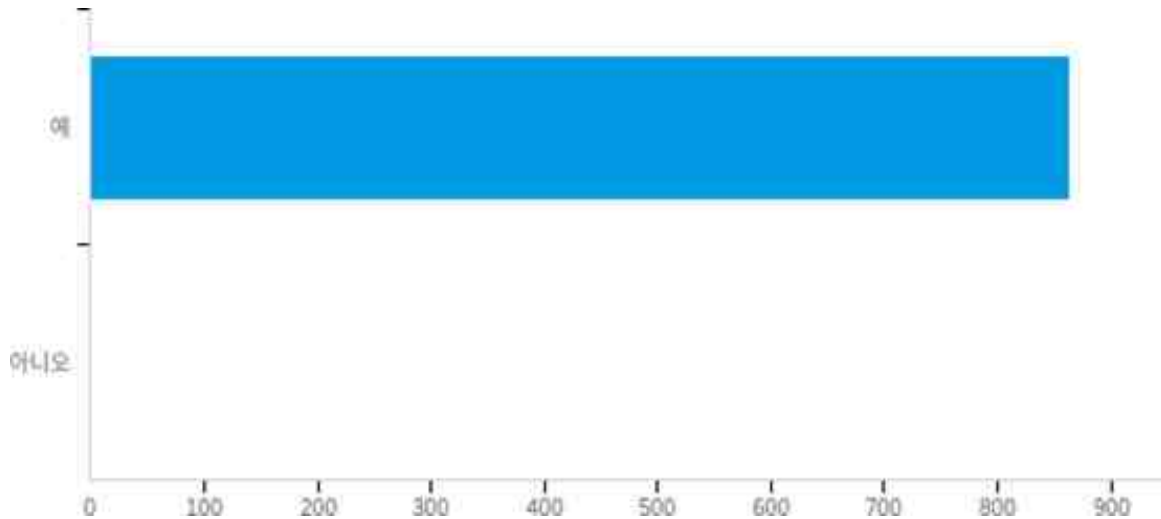


표 3-3 | SQ 문항 응답 결과

#	답	%	카운트
1	예	100.00%	864
2	아니오	0.00%	0
총합		100%	864

□ Q2 - 지역의 전망 인식

- 고양시의 미래 전망을 묻는 문항으로 환경문제, 지역경제, 빈부격차, 시민의식, 시민-행정 간 협력의 5개 분야를 제시
- 모든 분야에서 현 상태를 유지할 것이라고 인식한 응답자가 2,119인으로 49.05%를 차지
 - 환경문제의 경우 현 상태를 유지할 것이라는 응답이 411건(47.57%)로 가장 많은 응답을 보였으며, 나아질 것이라는 응답이 337건(39.00%), 악화될 것 116건(13.43%)으로 도출
 - 지역경제의 경우 현 상태 유지가 347건(40.16%), 나아질 것 260건(30.09%), 악화될 것 257건(27.63%)로 도출
 - 빈부격차의 경우 현 상태 유지 453건(21.38%), 악화될 것 299건(34.61%), 나아질 것 112건(8.81%)로 도출
 - 시민의식의 경우 현 상태 유지 451건(52.2%), 나아질 것 311건(36.00%) 악화될 것 102건(11.81%)로 도출
 - 시민-행정 간 협력의 경우 현 상태 유지 457건(52.89%), 나아질 것 251건(29.05%), 악화될 것 156건(18.06%)으로 도출

그림 3-7 | 문항 응답 결과_지역 전망 인식

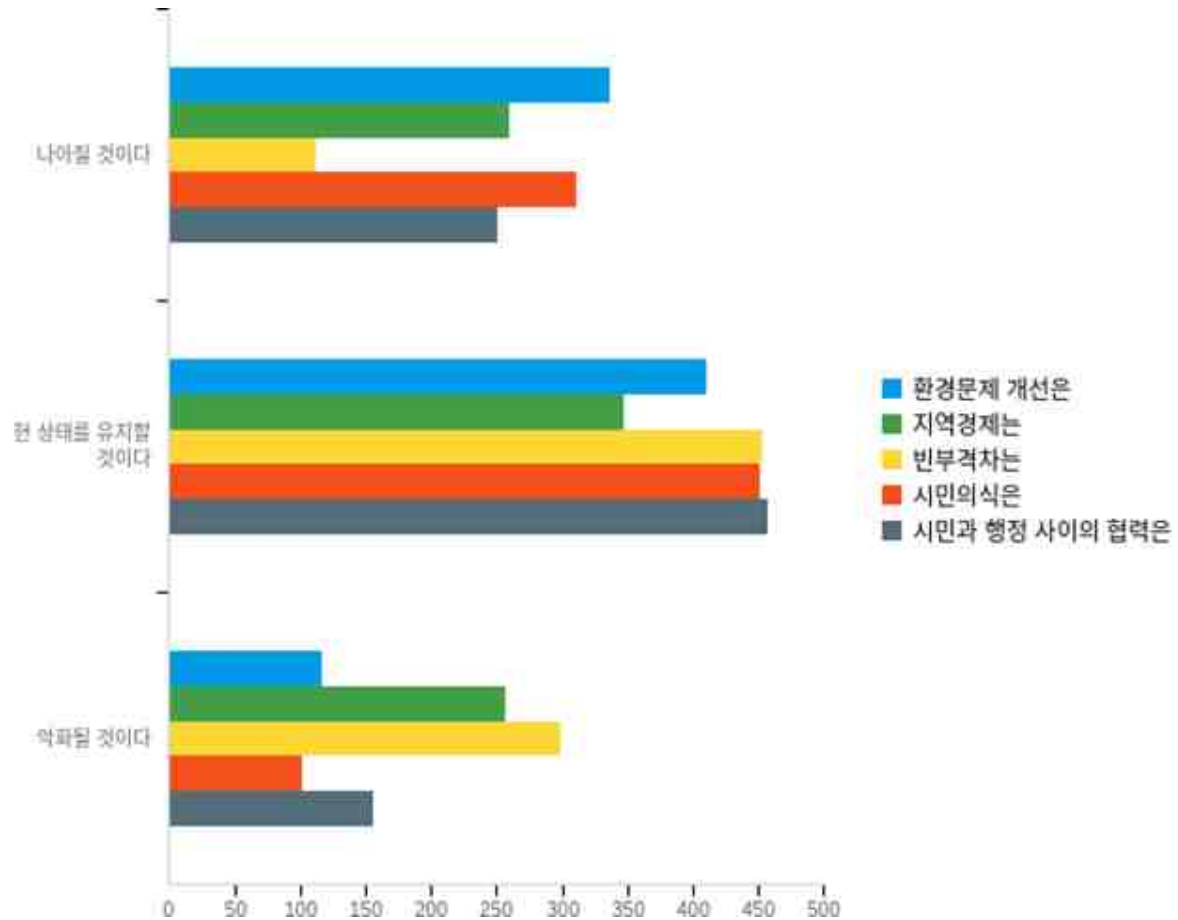


표 3-4 | 문항 응답 결과_지역 전망 인식 (단위: %, 건)

#	질문	나아질 것이다		현 상태를 유지할 것이다		악화될 것이다	
1	환경문제 개선은	39.00	337	47.57	411	13.43	116
2	지역경제는	30.09	260	40.16	347	29.75	257
3	빈부격차는	12.96	112	52.43	453	34.61	299
4	시민의식은	36.00	311	52.20	451	11.81	102
5	시민과 행정 사이의 협력은	29.05	251	52.89	457	18.06	156
총합			1,271	총합	2,119	총합	930

□ Q5 - 고양시의 발전을 위해 중요하다고 생각되는 부문

- 상위 지속가능발전목표 사항을 준용하여 기타 항목을 제외한 5개 문항으로 구성
 - 빈곤퇴치와 경제성장, 환경보전 및 기후위기 대응, 도시와 자연의 조화를 이루는 삶, 평화롭고 정의로우며 포용적인 사회, 민관협력 파트너십 구조의 확대
- 총 1,728개의 응답 중 ‘도시와 자연의 조화를 이루는 삶’이 508건으로 전체 대비 29.40%의 응답률을 보였으며, 이후 빈곤퇴치와 경제성장, 민관협력 파트너십 구축 등으로 도출

그림 3-8 | 문항 응답 결과_지역 발전 관련 중요사항

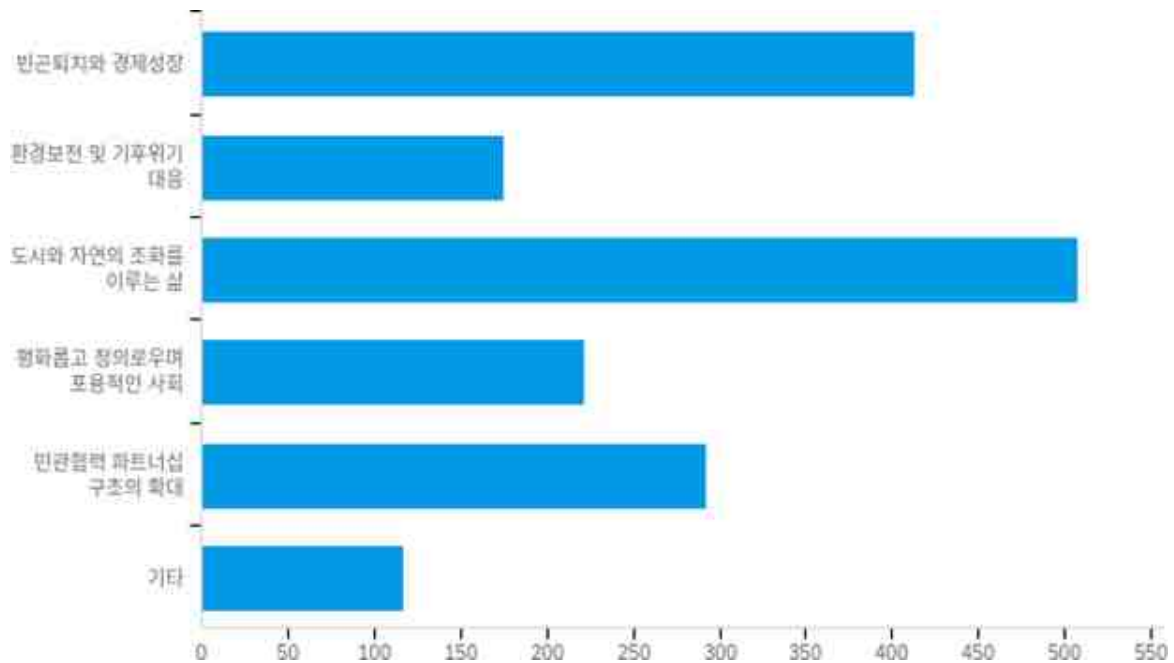


표 3-5 | 문항 응답 결과_지역 발전 관련 중요사항 (단위: %, 건)

#	답	%	카운트
1	빈곤퇴치와 경제성장	23.90%	413
2	환경보전 및 기후위기 대응	10.13%	175
3	도시와 자연의 조화를 이루는 삶	29.40%	508
4	평화롭고 정의로우며 포용적인 사회	12.85%	222
5	민관협력 파트너십 구조의 확대	16.96%	293
6	기타	6.77%	117
총합		100%	1,728

- Q6 - 귀하께서 고양시의 경제발전을 위해 중요하다고 생각되는 것은 무엇인가요?
- 경제 부문의 중요도 인식을 묻는 문항으로, 에너지, 일자리, 산업, 복지 부문의 문항으로 구성
 - 응답 결과, '일자리 확대와 경제성장'이 692건, 40.05%로 가장 많은 응답률을 보였으며, 이후 산업혁신과 사회기반시설 구축, 청년의 일할 기회 확대 순으로 도출

그림 3-9 | 문항 응답 결과_경제발전 관련 중요사항

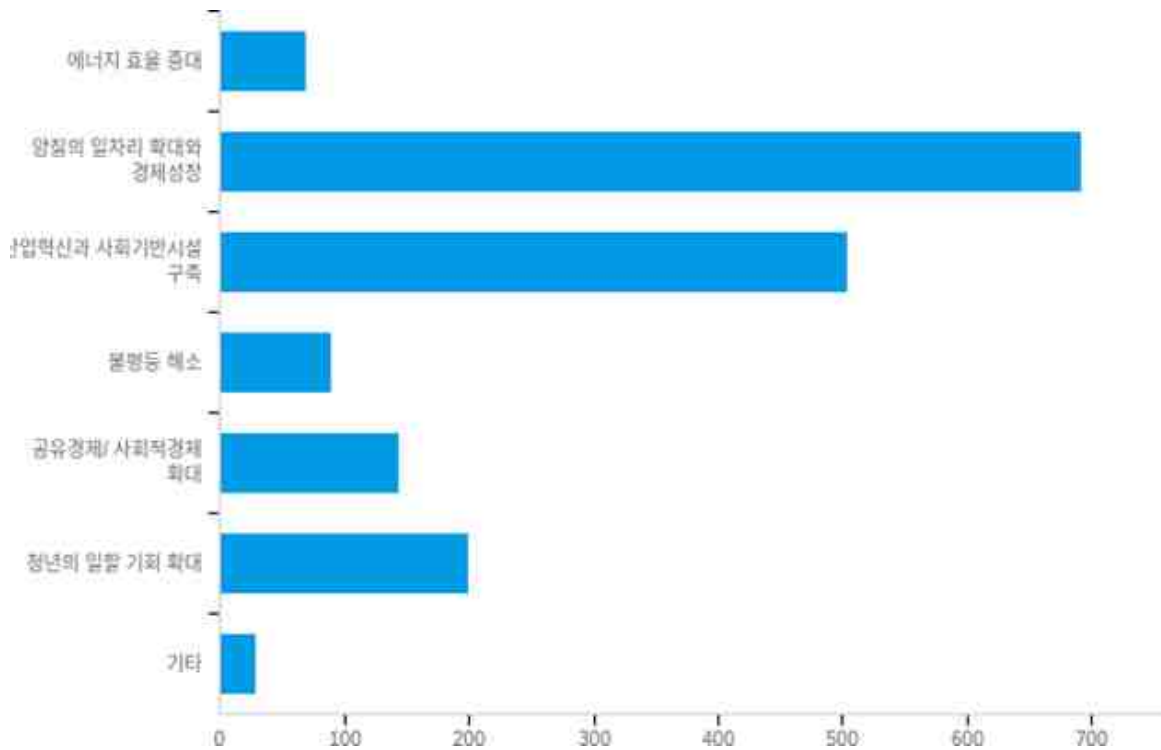


표 3-6 | 문항 응답 결과_경제발전 관련 중요사항 (단위: %, 건)

#	답	%	카운트
1	에너지 효율 증대	3.99%	69
2	양질의 일자리 확대와 경제성장	40.05%	692
3	산업혁신과 사회기반시설 구축	29.17%	504
4	불평등 해소	5.21%	90
5	공유경제/ 사회적경제 확대	8.33%	144
6	청년의 일할 기회 확대	11.57%	200
7	기타	1.68%	29
총합		100%	1,728

- Q7 - 귀하께서 고양시의 환경보전을 위해 중요하다고 생각되는 것은 무엇인가요?
- 환경 관련 중요도 인식 문항으로, 물, 지속가능한 소비, 기후변화 등 5개 부문으로 구성
 - 응답 결과, 지속가능한 소비와 생산이 471건(27.26%)로 가장 많은 응답률을 보였으며, 이후 하천의 자연성 회복, 깨끗한 물과 위생, 기후변화와 대응 순으로 도출

그림 3-10 | 문항 응답 결과_환경보전 관련 중요사항

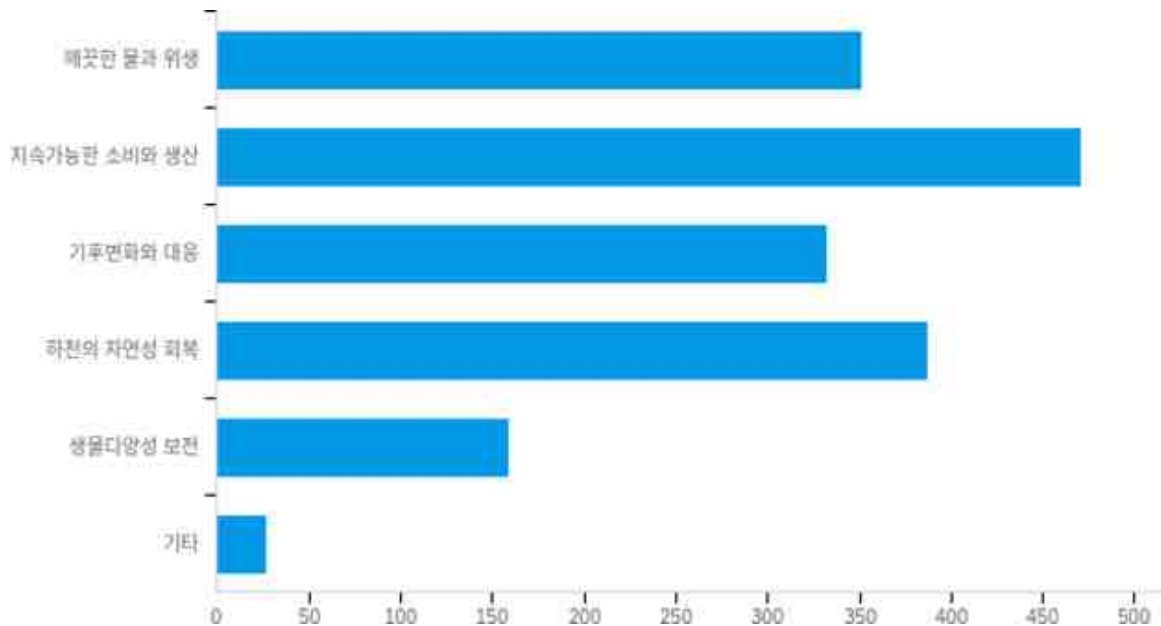


표 3-7 | 문항 응답 결과_환경보전 관련 중요사항 (단위: %, 건)

#	답	%	카운트
1	깨끗한 물과 위생	20.37%	352
2	지속가능한 소비와 생산	27.26%	471
3	기후변화와 대응	19.21%	332
4	하천의 자연성 회복	22.40%	387
5	생물다양성 보전	9.20%	159
6	기타	1.56%	27
총합		100%	1,728

□ Q8 - 귀하께서 고양시의 도시문제 해결을 위해 중요하다고 생각되는 것은 무엇인가요?

○ 도시문제 관련 중요도 인식 문항으로, 주택공급 및 공공서비스 보장, 대중교통, 참여적 도시계획 등 5개 부문으로 구성

○ 응답 결과, 대중교통 확대, 도로 안전 향상이 613건(35.47%)로 가장 많은 응답률을 보였으며, 이후 적정 가격의 주택, 기본 공공서비스 보장, 참여적 도시계획 순으로 도출

그림 3-11 | 문항 응답 결과_도시문제 해결 관련 중요사항

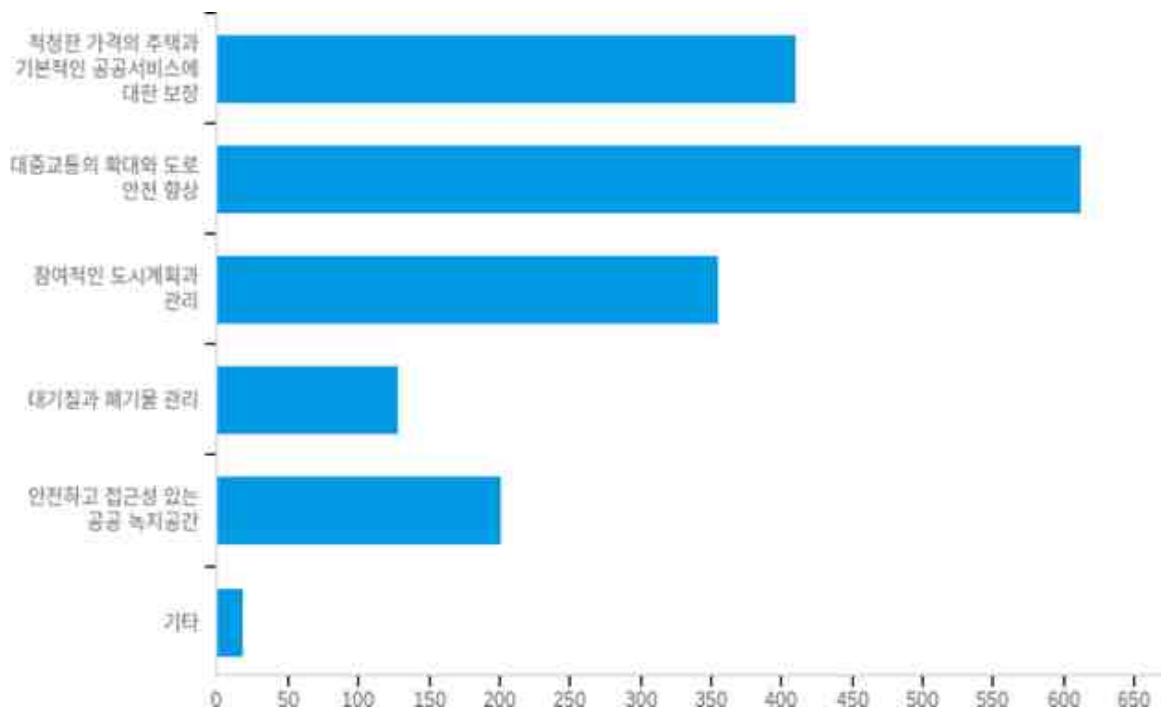


표 3-8 | 문항 응답 결과_도시문제 해결 관련 중요사항 (단위: %, 건)

#	답	%	카운트
1	적정한 가격의 주택과 기본적인 공공서비스에 대한 보장	23.78%	411
2	대중교통의 확대와 도로 안전 향상	35.47%	613
3	참여적인 도시계획과 관리	20.60%	356
4	대기질과 폐기물 관리	7.41%	128
5	안전하고 접근성 있는 공공 녹지공간	11.69%	202
6	기타	1.04%	18
총합		100%	1,728

□ Q10 - 귀하께서는 국가지속가능발전목표 K-SDGs 에 대해 알고 계신가요?

- 국가지속가능발전목표 인식 여부를 묻는 문항에서는 전체 응답자 중 610명(70.60%)의 응답자가 인식하지 못하고 있는 것으로 도출

그림 3-12 | 문항 응답 결과_K-SDGs 인지 여부

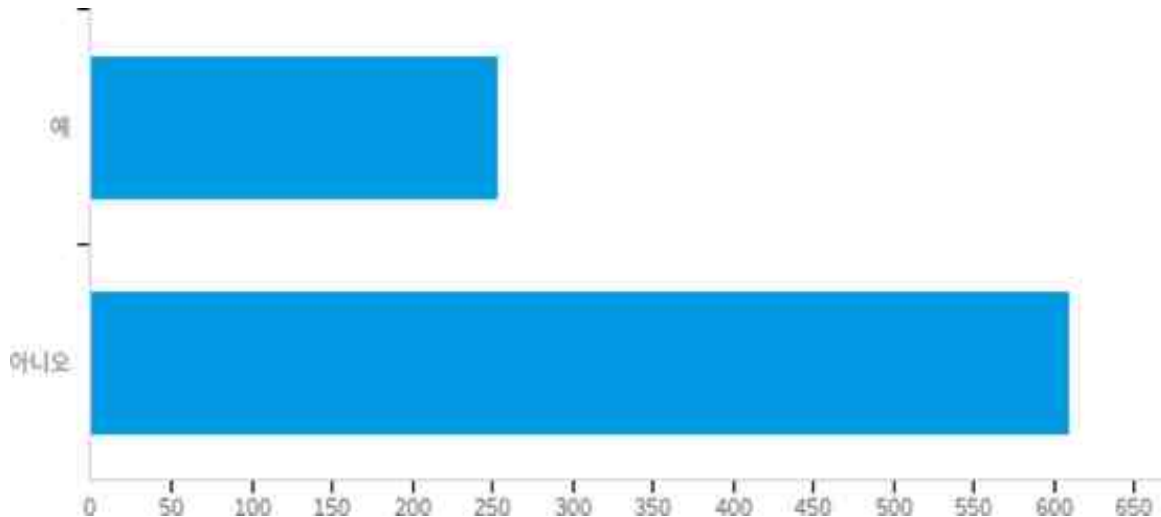


표 3-9 | 문항 응답 결과_K-SDGs 인지 여부 (단위: %, 건)

#	답	%	카운트
1	예	29.40%	254
2	아니오	70.60%	610
총합		100%	864

□ Q11 - 아래 국가지속가능발전목표(K-SDGs) 17개 목표 중 고양시에 가장 중요하다고 생각하는 목표는 무엇인가요?

- 17개 국가지속가능발전목표 중 고양시에 가장 중요한 목표로 551명이 '좋은 일자리 확대와 경제성장'이라 응답하여 21.26%의 비율을 보임
- 이후 산업의 성장과 혁신 활성화 및 사회기반시설 구축을 선택한 응답자가 373명(14.39%)로 산출되었으며, 이후 건강하고 행복한 삶 보장, 빈곤층 감소와 사회안전망 강화 등의 순으로 집계

그림 3-13 | 문항 응답 결과_K-SDGs 중 고양시 필요 목표

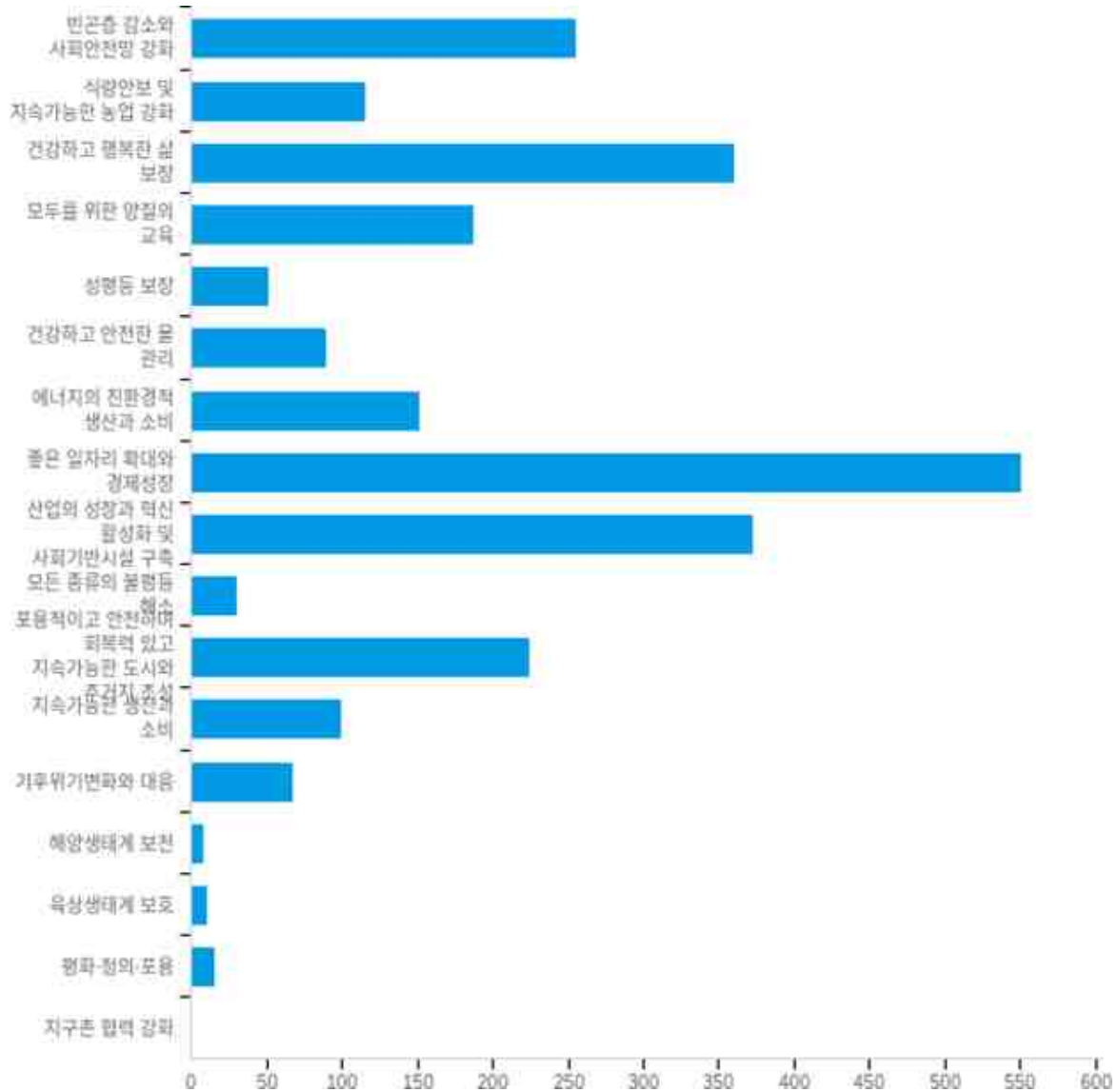


표 3-10 | 문항 응답 결과_K-SDGs 중 고양시 필요 목표 (단위: %, 건)

#	답	%	카운트
1	빈곤층 감소와 사회안전망 강화	9.88%	256
2	식량안보 및 지속가능한 농업 강화	4.48%	116
3	건강하고 행복한 삶 보장	13.93%	361
4	모두를 위한 양질의 교육	7.21%	187
5	성평등 보장	1.97%	51
6	건강하고 안전한 물 관리	3.47%	90
7	에너지의 친환경적 생산과 소비	5.86%	152
8	좋은 일자리 확대와 경제성장	21.26%	551

#	답	%	카운트
9	산업의 성장과 혁신 활성화 및 사회기반시설 구축	14.39%	373
10	모든 종류의 불평등 해소	1.16%	30
11	포용적이고 안전하며 회복력 있고 지속가능한 도시와 주거지 조성	8.64%	224
12	지속가능한 생산과 소비	3.82%	99
13	기후위기변화와 대응	2.58%	67
14	해양생태계 보전	0.31%	8
15	육상생태계 보호	0.42%	11
16	평화&정의&포용	0.58%	15
17	지구촌 협력 강화	0.04%	1
총합		100%	2592

3. 공무원 설문조사 분석 결과

1) 고양시의 지난 10년 간 변화 사항 인식 문항

□ 환경문제

○ 환경문제 개선 정도의 경우 긍정응답이 32.22%(‘매우그렇다’3.46%+‘그렇다’28.76%), 부정응답이 16.76%(‘매우 그렇지 않다’2.70%+‘그렇지 않다’14.05%)로 집계

그림 3-14 | ‘환경문제’ 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 지역경제

- 지역경제 개선 정도의 경우 ‘보통이다’로 응답한 인원이 399명으로 가장 많았고, ‘그렇지 않다’ 234명으로 집계
- 긍정응답이 22.27%(‘매우그렇다’2.70%+‘그렇다’19.57%), 부정응답이 33.62%(‘매우 그렇지 않다’8.32%+‘그렇지 않다’25.30%)로 집계

그림 3-15 | ‘지역경제’ 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 빈부격차

- 빈부격차 개선 관련 응답의 경우 ‘보통이다’ 응답 인원이 486명, ‘그렇지 않다’ 응답인원이 260명으로 집계
- 긍정응답이 10.59%(‘매우그렇다’1.62%+‘그렇다’8.97%), 부정응답이 35.78%(‘매우 그렇지 않다’7.68%+‘그렇지 않다’28.11%)로 집계

그림 3-16 | '빈부격차' 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 시민의식

- 시민인식 개선의 경우 '그렇다'라고 응답한 인원이 209명, '그렇지 않다' 응답 인원이 168명으로 집계
- 긍정응답이 25.19%('매우그렇다'2.59%+'그렇다'22.59%), 부정응답이 24.11%('매우 그렇지 않다'5.95%+'그렇지 않다'18.16%)로 집계

그림 3-17 | '시민인식' 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 시민-행정 간 협력

- 빈부격차 개선 관련 응답의 경우 ‘보통이다’ 응답 인원이 486명, ‘그렇지 않다’ 응답인원이 260명으로 집계
- 긍정응답이 25.19%(‘매우그렇다’2.59%+‘그렇다’22.59%), 부정응답이 24.11%(‘매우 그렇지 않다’5.95%+‘그렇지 않다’18.16%)로 집계

그림 3-18 | ‘시민-행정 간 협력’ 개선 문항 응답 결과 (단위: %, 건)



2) 고양시의 향후 전망 인식 문항

□ 환경문제

- 향후 환경에 대한 전망을 묻는 문항에서 현 상태를 유지할 것이라는 답변이 445건으로 48.11%를 차지

그림 3-19 | 환경문제 관련 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 지역경제

- 지역경제 전망의 경우 현 상태 유지 의견이 421건, 45.51%로 가장 많았으며, 긍정의견(나아질 것이다)과 부정의견(악화될 것이다)이 각 249건, 248건으로 근접한 의견이 집계

그림 3-20 | 지역경제 관련 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 빈부격차

- 빈부격차의 경우 현 상태 유지 의견이 52.86%로 과반 이상 집계되었으며, 부정 의견이 353건(29.95%)로 집계

그림 3-21 | 빈부격차 관련 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 시민의식

- 시민의식의 경우 현 상태 유지 의견이 512건(55.35%)로 과반 이상 집계되었으며, 긍정 의견이 289건(31.28%)로 집계

그림 3-22 | 빈부격차 관련 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 시민-행정 간 협력

- 시민-행정 간 협력 전망의 경우 현 상태 유지 의견이 56.32%로 과반 이상 집계되었으며, 긍정 의견이 32.43%로 집계

그림 3-23 | 시민-행정 간 협력 관련 응답 결과 (단위: %, 건)

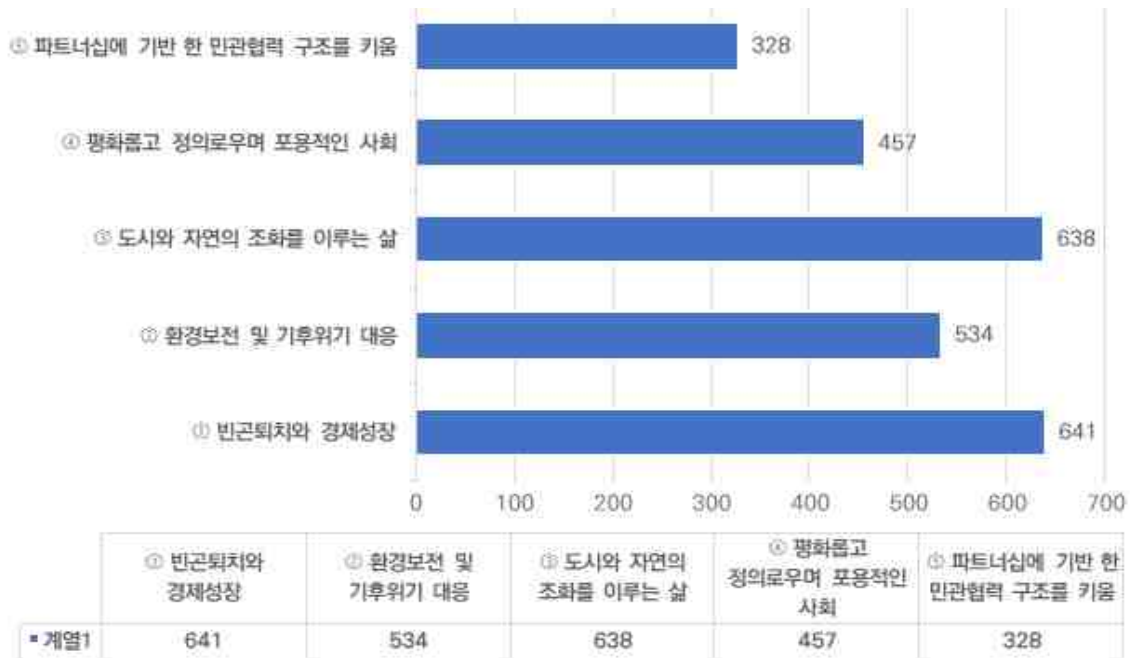


3) 부문별 중요도 인식 문항

□ 고양시 발전을 위해 중요한 사항

- 고양시의 발전을 위해 중요한 사항을 묻는 문항 총 2,598건의 응답 중 '빈곤퇴치와 경제성장'이 640건(24.67%)로 가장 많은 응답이 집계되었으며, 이후 '도시와 자연의 조화를 이루는 삶'이 638건(24.56%), '환경보전 및 기후위기 대응'이 534건(20.55%)로 집계

그림 3-24 | 고양시 발전 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 환경보전을 위해 중요한 사항

- 환경보전을 위해 중요한 사항을 묻는 문항 총 2,683건 중 ‘건강한 생활환경 조성 (미세먼지 등)’이 599건(22.33%)로 가장 많은 응답이 집계되었으며, 이후 ‘기후변화와 대응’ 응답이 571건(21.28%) 순으로 집계

그림 3-25 | 환경보전 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 경제발전을 위해 중요한 사항

- 경제발전을 위해 중요한 사항을 묻는 문항 총 2,697건 중 ‘양질의 일자리 확대와 경제성장’이 854건(31.66%)로 가장 많은 응답이 집계되었으며, 이후 ‘산업혁신과 사회기반시설 구축’ 응답이 688건(25.51%) 순으로 집계

그림 3-26 | 경제발전 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 도시문제 해결을 위해 중요한 사항

- 도시문제 해결을 위해 중요한 사항을 묻는 문항 총 2,682건 중 ‘대중교통의 확대와 도로 안전 향상’이 771건(28.75%)로 가장 많은 응답이 집계되었으며, 이후 ‘적정한 가격의 주택과 기본적인 공공서비스에 대한 보장’ 응답이 683건(25.47%) 순으로 집계

그림 3-27 | 도시문제 해결 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 사회문제 해결을 위해 중요한 사항

- 사회문제 해결을 위해 중요한 사항을 묻는 문항 총 2,638건 중 ‘건강하고 행복한 삶’이 744건(28.20%)로 가장 많은 응답이 집계되었으며, 이후 ‘양질의 교육과 평생학습 기회 제공’ 응답이 654건(27.79%) 순으로 집계

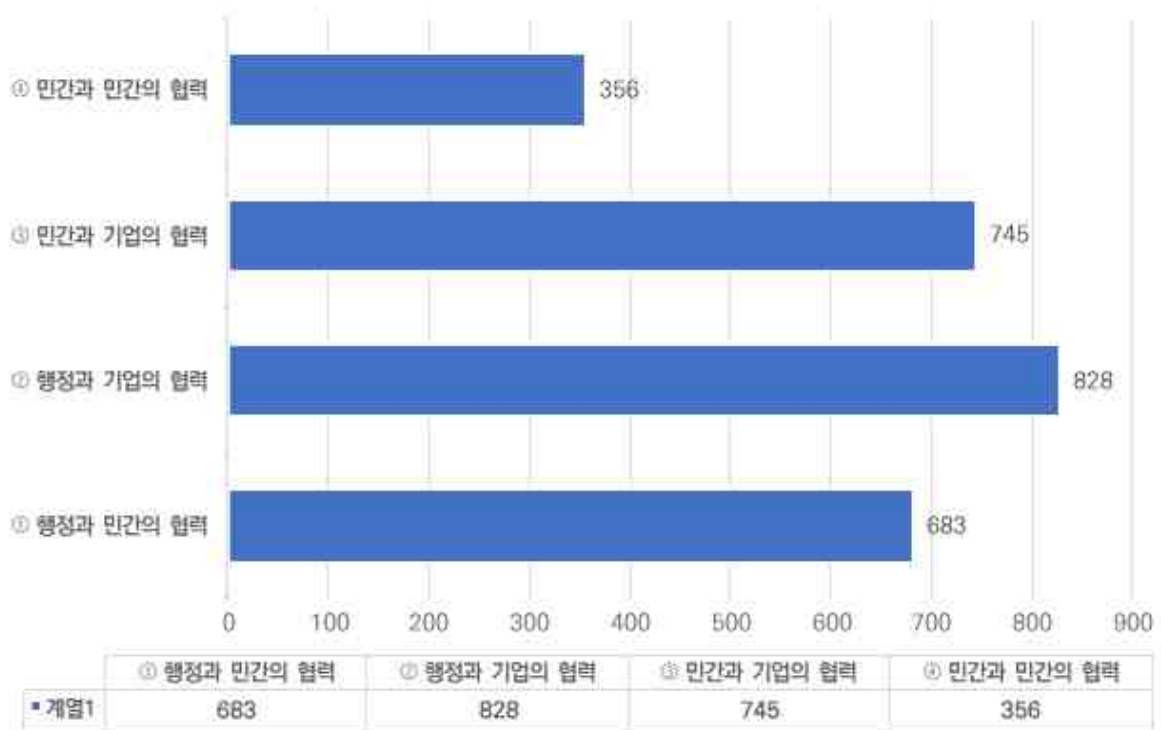
그림 3-28 | 사회문제 해결 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 협력기반으로 중요한 사항

- 협력기반으로 중요한 사항을 묻는 문항 총 2,612건 중 '행정과 기업의 협력'이 828건 (31.70%)로 가장 많은 응답이 집계되었으며, 이후 '민간과 기업의 협력' 응답이 745건 (28.52%) 순으로 집계

그림 3-29 | 협력기반 관련 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)



□ K-SDGs 중 중요 목표 인식

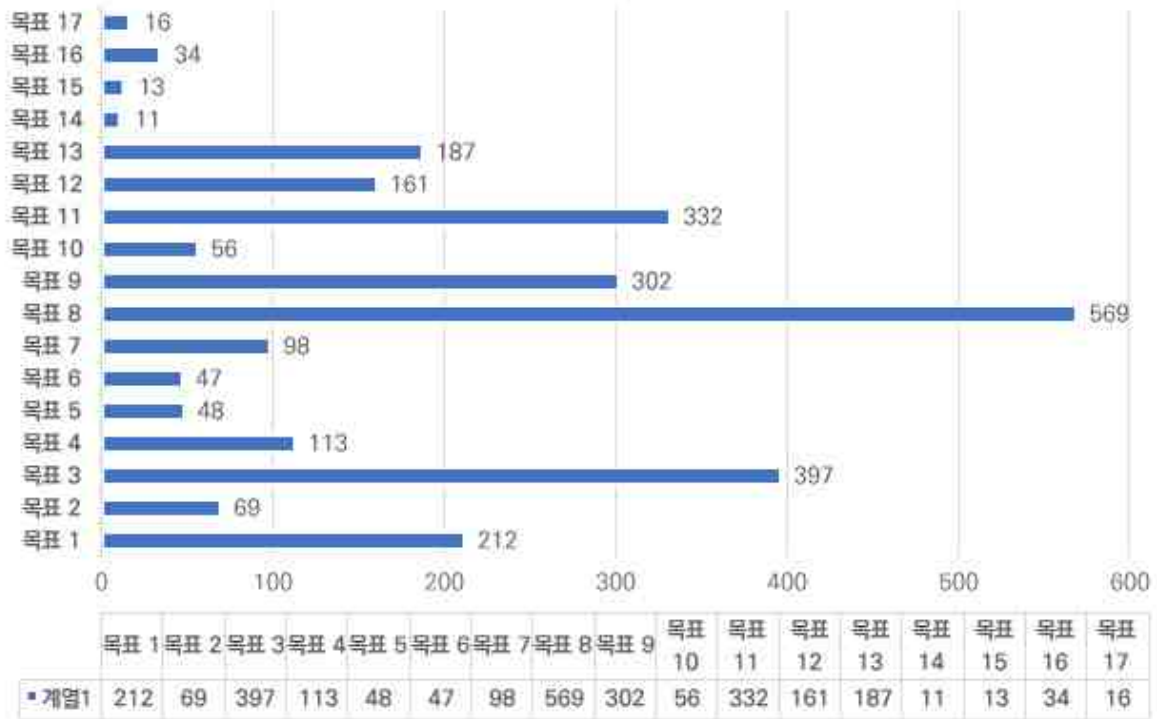
○ 17개 국가지속가능발전목표 중 가장 중요 목표 3가지를 조사

표 3-11 | K-SDGs 17개 목표

목표 1 빈곤층 감소와 사회안전망 강화	목표 10 모든 종류의 불평등 해소
목표 2 식량안보 및 지속가능한 농업 강화	목표 11 포용적이고 안전하며 회복력 있고 지속가능한 도시와 주거지 조성
목표 3 건강하고 행복한 삶 보장	목표 12 지속가능한 생산과 소비
목표 4 모두를 위한 양질의 교육	목표 13 기후위기변화와 대응
목표 5 성평등 보장	목표 14 해양생태계 보전
목표 6 건강하고 안전한 물관리	목표 15 육상생태계 보호
목표 7 에너지의 친환경적 생산과 소비	목표 16 평화·정의·포용
목표 8 좋은 일자리 확대와 경제성장	목표 17 지구촌 협력 강화
목표 9 산업의 성장과 혁신 활성화 및 사회기반시설 구축	

- 조사 결과, 총 2,865개 응답 중 ‘목표 8 좋은 일자리 확대와 경제성장’이 569건(21.35%)로 가장 많은 응답이 집계되었으며, 이후 ‘목표 3 건강하고 행복한 삶 보장’, ‘목표 9 산업의 성장과 혁신 활성화 및 사회기반시설 구축’ 순으로 집계

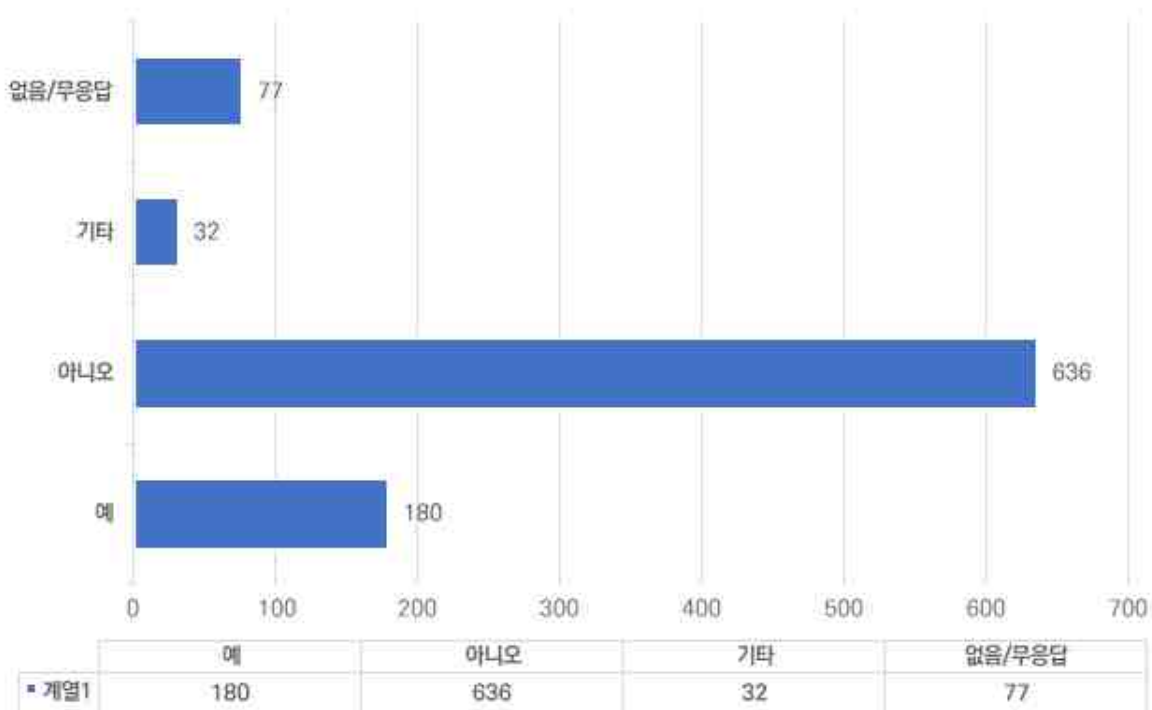
그림 3-30 | K-SDGs 중요도 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 담당업무 중 K-SDGs 고려·적용 여부 / 적용 분야 / 중점 적용 분야

- 담당 업무 중 국가지속가능발전 고려 여부를 묻는 문항에서는 적용하지 않는 다는 의견이 636건으로 전체 대비 68.76%를 차지
- K-SDGs를 적용하는 경우 해당 분야는 건강·복지, 주민자치사업 등의 사업인 것으로 집계
- 고양시 발전을 위한 중점분야를 묻는 문항에서는 ‘목표3 건강하고 행복한 삶’ 응답과 경제·산업 분야 발전 필요의 의견이 다수를 차지

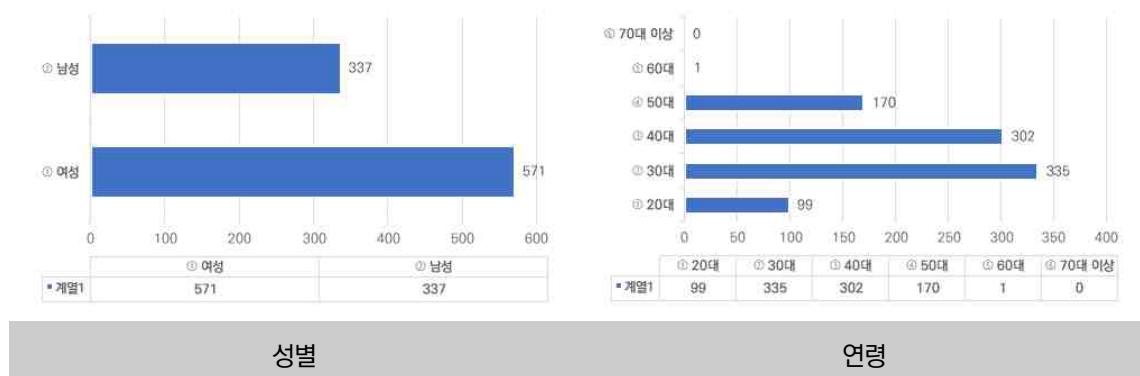
그림 3-31 | 업무 중 K-SDGs 적용 여부 응답 결과 (단위: %, 건)



□ 응답자 정보

- 응답자 성별의 경우 여성이 570인으로 62.84%, 남성 337인으로 37.16%를 차지
- 연령의 경우 30대가 335인(36.98%), 40대가 301인(33.22%), 50대가 170인(18.76%) 순으로 조사
- 직급의 경우 7급이 306인으로 전체 대비 33.77%로 집계되었고, 이후 8급(226인, 24.94%), 6급(210인, 23.18%) 순으로 집계
- 근무기간의 경우 5년 미만인 응답자가 340인으로 37.49%, 5년 이상 ~ 10년 미만 응답자가 180인으로 19.85%를 차지

그림 3-32 | 응답자 정보 문항 응답 결과





직급



근무기간

제4장 고양시 지속가능발전목표(안) 도출

제1절 고양시 지속가능발전목표(안)

제2절 고양시 지속가능발전목표의 주요 특징

제1절 고양시 지속가능발전목표(안)

1. 목표 설정 개요

□ 목표 설정 방향

- 민선8기 정책공약 및 특성분석 결과, 2024년 기준 고양시 사업 분류 결과, 전문가 자문결과를 바탕으로 지속가능발전 목표를 제시
- 제시한 목표는 상위 지속가능발전목표 17개 목표를 준용하여 총 3가지 안으로 구성
 - 1안은 29개 세부목표, 227개 정책과제를 제시하였으며, 이를 바탕으로 중점과제 및 선정과제를 추가 선별
 - 2안의 경우 1안 중 중점·선별과제 145개를 선별한 (안)으로 구성
 - 3안은 목표·과제 간 중복도를 고려하고, 실제 목표 기반의 사업 추진 등을 고려하여 40개 세부목표, 74개 정책과제로 구성

표 4-1 | 지속가능발전목표(안) 개요 (단위: 개)

구분	세부목표 수	선정과제 수	중점·선별과제 수		비고
			중점과제	선별과제	
1안	79	227	77	145	
2안	79	145	76	145	
3안	40	74	39	74	

그림 4-1 | 지속가능발전목표 내 변경사항



○ 본 연구에서는 위 세 가지 목표(안) 중 수립한 목표 실현 시기 단축, 사업 간 매칭을 통한 구체적인 수행을 위해 3안(40개 세부목표, 74개 정책과제)을 최종 목표(안)으로 선정

□ 목표 구상 체계

○ 지속가능발전목표 수립 사전단계인 핵심 키워드·쟁점사항 도출을 위해 법령검토, 상위계획 검토, 민선8기 공약 및 시 수행사업 특성 분석, 설문조사, 전문가 자문을 수행

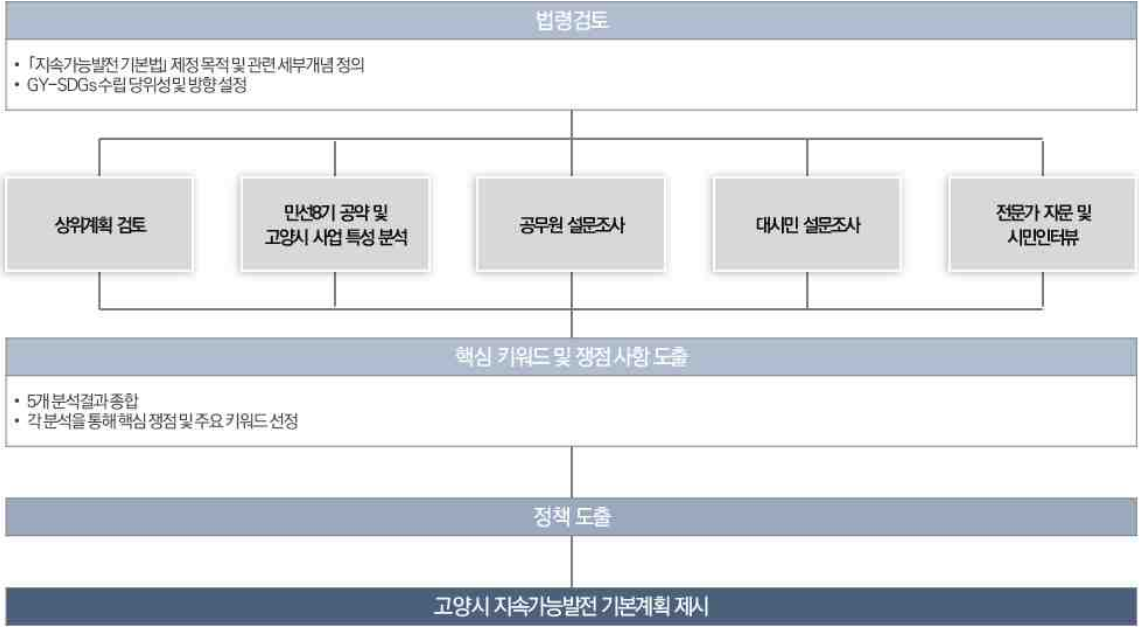
- 관련법 및 상위계획 검토 결과, 17개 목표에 대한 달성을 유도하는 것을 알 수 있으며 지속가능한 고양시 구현을 위한 현안 분석 필요성 증대
- 민선8기 공약 및 사업특성 분석 결과, 교통·평화 등 일부 목표에 집중하여 사업 추진
- 시민·공무원 설문조사에서는 일자리 창출, 산업 성장에 관심을 보이는 것을 알 수 있음

□ 이전 목표 대비 변경사항

○ 2021년 수립한 고양시지속가능발전목표의 경우 63개의 세부목표와 78개 정책과제로 구성

○ 본 연구를 통해 재수립한 지속가능발전목표의 경우 40개 세부목표, 74개 정책과제로, 각 23개, 4개씩 감소

그림 4-2 | 지속가능발전목표 구상 체계



제2절 고양시 지속가능발전목표(안)

- 지속가능발전의 의미와 상위계획, 고양시 지속가능발전 관련 중장기 행정계획, 일반현황을 분석한 결과와 시민워크숍을 통해 제안된 SDGs 목표에 대한 의견들을 모아 고양시 지속가능발전목표(GY-SDGs)(안)을 제안함

목표 1 빈곤층 감소와 사회안전망 강화

1) 세부목표 1-1. 복지 기준선 마련

(1) 정책과제 1-1-1. 고양형 생활 기준선 구축 (공공부조제도 구축)

- 내용: 고양시민의 최소 생활 수준을 정의하고, 이를 기반으로 공공부조제도를 체계화
- 평가지표: 생활임금 지급기관 수 / 생활임금 적용 대상기관 수
- 관련 부서: 일자리정책과, 복지정책과
- 추진 중 사업:
 - 청년 주거 지원 사업 추진(일자리정책과)
 - 저소득층 생활안정 및 맞춤형 기초생활보장 강화(복지정책과)
 - 복지+일자리『저소득 가구의 자립 지원 강화』(복지정책과)

2) 세부목표 1-2. 맞춤형 복지제도 도입을 통한 사회보장제도 사각지대 최소화

(1) 정책과제 1-2-1. 고양시 복지 전담 기구 신설

- 내용: 복지 서비스의 통합성과 전문성을 강화하기 위한 전담 조직 신설
- 평가지표: 전담기구 운영 여부
- 관련 부서: 복지정책과
- 추진 중 사업:
 - 고양시민복지재단 설립 추진(복지정책과)

(2) 정책과제 1-2-2. 생애주기별 맞춤형 사회서비스 제공

- 내용: 생애주기별(아동, 노인 등) 특성에 따른 맞춤형 복지서비스 확대 제공
- 평가지표:

$$0.5 \times (\text{기초연금 수령자 인구} / \text{고양시 인구} \times 100) + \\ 0.5 \times (\text{아동수당 지급대상 가구 수} / \text{고양시 가구} \times 100)$$

○ 관련 부서: 복지정책과

○ 추진 중 사업:

- 시민 중심의 복지서비스 실현(복지정책과)
- 저소득층 생활안정 및 맞춤형 기초생활보장 강화(복지정책과)

목표 2 안전하고 안정적인 식생활 및 지속가능한 농업

1) 세부목표 2-1. 평등하고 안전한 먹거리 접근성 보장

(1) 정책과제 2-1-1. 건강한 안심먹거리 제공

- 내용: 시민 모두에게 안전하고 건강한 먹거리를 제공하여 먹거리로 인한 피해를 예방하고, 신뢰할 수 있는 식생활 환경을 구축
- 평가지표: 먹거리로 인한 피해발생건수
- 관련 부서: 복지정책과, 여성가족과, 노인복지과, 장애인복지과, 아동보육과, 식품안전과
- 추진 중 사업:
- 건강하고 안전한 외식 환경 조성 및 지원(식품안전과)
- 어린이 및 취약계층 식생활 안전관리 강화(식품안전과)
- 식중독 예방활동으로 건강한 먹거리 환경 조성(식품안전과)
- 생산에서 소비까지 안전한 식품유통 기반 구축(식품안전과)

2) 세부목표 2-3. 지속가능한 식량생산 기술력 및 체계 구축

(1) 정책과제 2-3-1. 친환경 농업 확산

- 내용: 농업의 환경적 지속가능성을 확보하기 위해 친환경 농업을 확대하고 농가의 안정적 소득을 도모
- 평가지표: 친환경농지면적 / 경지면적 × 100
- 관련 부서: 농업정책과, 연구개발과
- 추진 중 사업:
- 농가 경영안정 및 친환경농업 조성 (농업정책과)

- 탄소중립 실천으로 농업의 지속가능성 강화(연구개발과)

(2) 정책과제 2-3-4. 도시농업(스마트팜) 체계 연구 및 도입

- 내용: 스마트팜 등 첨단 기술 기반의 도시농업을 연구·도입하여 식량생산의 미래 경쟁력을 확보
- 평가지표: 기술개발 및 적용 건수 (스마트팜 개발 관련)
- 관련 부서: 농업정책과, 연구개발과
- 추진 중 사업:
- 고양형 스마트팜 조성 (농업정책과)

목표 3 건강하고 행복한 삶 보장

1) 세부목표 3-2. 정신건강 증진

(1) 정책과제 3-2-1. 전문적 정신건강 체계 구축

- 내용: 정신질환 조기 발견과 상담·치료 연계를 위한 지역 기반의 정신건강 관리 체계 구축
- 평가지표: 정신건강 프로그램 참여자 수
- 관련 부서: 보건소
- 추진 중 사업:
- 찾아가는 홈스피탈 [Home+Hospital] (건강증진과)
- 치매 예방 및 관리사업 추진 (건강증진과)
- 초고령사회 대비 치매안심 환경 조성(건강증진과)
- 치매안심 환경 조성(건강증진과)

(2) 정책과제 3-2-4. 생명 존중 문화 형성 및 인식 개선

- 내용: 생명존중 문화 확산을 위한 시민교육 및 홍보 활동 전개
- 평가지표: 생명 존중 문화 홍보 및 교육 건수
- 관련 부서: 보건소
- 추진 중 사업:

2) 세부목표 3-5. 저출생 극복과 인구고령화 대비 체계 구축

(1) 정책과제 3-5-2. 영유아 건강 검진 지원

- 내용: 영유아의 건강 상태를 정기적으로 점검하여 조기 질병 예방 및 건강한 성장 지원
- 평가지표: 영유아 건강 검진 지원 건수
- 관련 부서: 보건소, 아동보육과
- 추진 중 사업:
- 모성 및 영·유아 건강관리 사업 (보건행정과)

(2) 정책과제 3-5-4. 고령층 사회 돌봄 체계 구축

- 내용: 고령자의 건강과 복지를 종합적으로 지원하는 지역 기반의 통합 돌봄 체계 구축
- 평가지표: 고령층 사회돌봄서비스 수혜인원 수
- 관련 부서: 보건소, 노인복지과
- 추진 중 사업:
 - 어르신 건강주치의 사업 (건강증진과)
 - 노인맞춤돌봄서비스사업 지원 (노인복지과)
 - 노후의 건강하고 활기찬 여가생활 지원 (노인복지과)

3) 세부목표 3-6. 유해환경으로 인한 피해 최소화

(1) 정책과제 3-6-1. 고양형 대기오염 관리 체계 시행

- 내용: 고양시 특성에 맞춘 통합 대기환경 관리 체계 수립을 통해 미세먼지 등 오염물질로 부터 시민 건강 보호
- 평가지표: 대기오염 관리 정책 배정 예산
- 관련 부서: 환경정책과, 기후에너지과
- 추진 중 사업:
 - 고농도 미세먼지 저감 사업 추진 (기후에너지과)
 - 미세먼지 프리 고양 만들기 (기후에너지과)

(2) 정책과제 3-6-2. 이상기후 피해 방지 시스템 구축

- 내용: 폭염, 한파 등 이상기후로 인한 시민 피해를 최소화하기 위한 예측·대응 체계 마련

- 평가지표: 열섬 및 폭염 등 이상기후현상 피해자 수
- 관련 부서: 환경정책과, 기후에너지과
- 추진 중 사업:

목표 4 교육 공공성 및 교육복지 강화

1) 세부목표 4-2. 영유아 보육 및 교육서비스 제공

(1) 정책과제 4-2-1. 유아교육의 공공성 강화

- 내용: 유아교육의 공공성 강화를 통해 교육 기회의 보편성 보장 및 격차 해소
- 평가지표: 유아교육시설 이용 인구수 / 유아교육서비스 대상 인구수 × 100
- 관련 부서: 아동보육과
- 추진 중 사업:
 - 질 높고 부담 낮은 양육환경 조성 (아동보육과)

(2) 정책과제 4-2-3. 유아 돌봄 서비스 강화

- 내용: 돌봄 인프라 확충 및 맞춤형 서비스 제공을 통해 유아기 돌봄 공백 최소화
- 평가지표: 유아 돌봄 서비스 수혜인원 수
- 관련 부서: 복지정책과, 아동보육과
- 추진 중 사업:
 - 돌봄인프라 강화를 통한 아동의 건전육성 지원 (아동보육과)
 - 미취학 아동 야간틈새 보육 (아동보육과)
 - 취약계층 아동 맞춤형 통합서비스 제공 (아동보육과)

2) 세부목표 4-3. 차별없는 평생교육 기회 제공

(1) 정책과제 4-3-1. 고등교육 기회 확대 제공

- 내용: 시민 누구나 참여할 수 있는 고등 및 평생교육 기회를 확대하여 교육 형평성 실현
- 평가지표: 평생교육 프로그램 참여자 수
- 관련 부서: 평생교육과
- 추진 중 사업:

- 미래를 바꾸는 평생학습 지원체계 강화 (평생교육과)
- 시민 맞춤형 평생학습도시 지원 (평생교육과)

(2) 정책과제 4-3-2. 지역 내 전문가 연계 전문교육 사업 추진

- 내용: 지역 전문가 및 자원을 활용한 맞춤형 전문교육 프로그램 운영을 통해 지역 중심 인재 양성
- 평가지표: 전문가 연계 교육사업 추진 건수
- 관련 부서: 평생교육과
- 추진 중 사업:
 - 지역 자원을 연계한 지역중심 미래인재 양성 (평생교육과)
 - 글로벌 인재 양성을 위한 교육 인프라 조성 (평생교육과)

3) 세부목표 4-4. 일자리 연계 취업 교육 제공

(1) 정책과제 4-4-1. 직업교육훈련 혁신을 통한 사회적 가치 실현

- 내용: 계층별 직업교육 기회를 확대하고 사회적 경제 및 공공일자리 창출과 연계
- 평가지표: 직업교육훈련 사업 참여자 수
- 관련 부서: 평생교육과, 일자리정책과, 소상공인지원과
- 추진 중 사업:
 - 「내일꿈제작소」 개관 및 운영 (일자리정책과)
 - 맞춤형 일자리창출 지원사업 (일자리정책과)
 - 통합일자리센터 취업지원서비스 다양화 (일자리정책과)
 - 지속가능한 공공일자리 추진 (일자리정책과)
 - 사회적경제 성장 및 활성화 지원 (소상공인지원과)
 - 지역 자원을 연계한 지역중심 미래인재 양성 (평생교육과)
 - 글로벌 인재 양성을 위한 교육 인프라 조성 (평생교육과)

(2) 정책과제 4-4-2. 지역 내 기업 연계 취업 교육 사업 추진

- 내용: 지역 기업과 연계한 실무 중심의 교육 기회를 제공하여 고용 연계를 촉진
- 평가지표: 직업교육훈련을 통한 취업자 수
- 관련 부서: 일자리정책과, 소상공인지원과, 평생교육과

○ 추진 중 사업:

- 청년 취·창업 일자리 지원 사업 추진 (일자리정책과)
- 가구·공예·수제품 지역특화산업으로 육성·지원 (소상공인지원과)
- 지역 자원을 연계한 지역중심 미래인재 양성 (평생교육과)

4) 세부목표 4-7. 지속가능발전 교육

(1) 정책과제 4-7-1. 지속가능발전 교육 활성화

- 내용: 환경, 자원순환, 기후 위기 등 지속가능발전 핵심 이슈에 대한 시민교육 확대
- 평가지표: 지속가능발전 관련 교육 사업 참여자 수
- 관련 부서: 기획정책관
- 추진 중 사업:

(2) 정책과제 4-7-2. 시민의식 교육 강화

- 내용: 공공성과 공동체 의식을 높이기 위한 시민역량 교육 프로그램 운영
- 평가지표: 시민의식 관련 교육 사업 참여자 수
- 관련 부서: 기획정책관
- 추진 중 사업:

목표 5. 양성평등 사회 기반 조성

1) 세부목표 5-1. 양성평등도시 조성

(1) 정책과제 5-1-1. 양성평등 기반 시책 추진

- 내용: 양성평등 가치 확산을 위한 제도 개선과 교육·문화 기반 확충
- 평가지표: 양성교육 관련 예산 액수
- 관련 부서: 여성가족과
- 추진 중 사업:
 - 모두가 행복한 양성평등 도시 실현 (여성가족과)

(2) 정책과제 5-1-3. 여성 역량 강화 교육

- 내용: 여성의 사회참여와 자립을 위한 역량 교육 및 맞춤형 인재 양성
- 평가지표: 여성 역량 강화 교육 참여자 수
- 관련 부서: 여성가족과, 일자리정책과, 평생교육과
- 추진 중 사업:
 - 모두가 행복한 양성평등 도시 실현 (여성가족과)
 - 여성의 취·창업 및 권익보호 지원 (여성가족과)
 - 「내일꿈제작소」 개관 및 운영 (일자리정책과)
 - 청년 취·창업 일자리 지원 사업 추진 (일자리정책과)
 - 맞춤형 일자리창출 지원사업 (일자리정책과)
 - 통합일자리센터 취업지원서비스 다양화 (일자리정책과)

2) 세부목표 5-2. 여성안전도시 조성

(1) 정책과제 5-2-1. 여성 안전치안 체계 구축

- 내용: 여성 대상 범죄 예방 및 안전 환경 조성을 위한 시스템 구축
- 평가지표: 여성 안전·치안 관련 예산 액수
- 관련 부서: 시민안전담당관
- 추진 중 사업:
 - 일상의 안전을 확보하는 안전관리체계 구축 (시민안전정책팀)

(2) 정책과제 5-2-2. 여성 인권 교육 강화

- 내용: 성평등과 인권 감수성 제고를 위한 시민 인권 교육 확대
- 평가지표: 여성 인권 교육 참여자 수
- 관련 부서: 여성가족과, 평생교육과
- 추진 중 사업:
 - 모두가 행복한 양성평등 도시 실현 (여성가족과)

목표 6. 스마트 물순환 도시 조성

1) 세부목표 6-1. 양질의 상수도 서비스 제공

(1) 정책과제 6-1-1. 안정적으로 안전한 물 제공

- 내용: 고품질 상수도 서비스를 통해 시민의 물 복지 실현
- 평가지표: 고양시 상수도보급률
- 관련 부서: 수도행정과, 수도시설과
- 추진 중 사업:
 - 고양시 상수관로(송·배수관) 세척 실시 (수도시설과)
 - 노후관 정비 및 지원사업(수도시설과)
 - 상수도의 새로운 미래, 지방 상수도 현대화 사업(1·2단계) (수도시설과)
 - 점검·유지관리를 통한 상수도시설지 안전 운영(수도시설과)

2) 세부목표 6-2. 안전한 스마트 하수도 서비스 제공

(1) 정책과제 6-2-1. 평등한 하수도 서비스 제공

- 내용: 하수도 보급률 향상을 통한 위생적 생활환경 조성
- 평가지표: 고양시 하수도보급률
- 관련 부서: 하수행정과
- 추진 중 사업:
 - 하수관로 확충사업 (하수행정과)
 - 노후 하수관로 정비공사 (하수행정과)

(2) 정책과제 6-2-6. 스마트 도심침수 관리 체계 구축

- 내용: 도심침수 예방을 위한 스마트 예·경보 시스템 및 대응체계 강화
- 평가지표: 도심침수 관리 예산
- 관련 부서: 하수행정과
- 추진 중 사업:

3) 세부목표 6-3. 건강한 도시 하천·호소 수생태계 조성

(1) 정책과제 6-3-1. 수질 오염 관리 고도화

- 내용: 도시하천 수질 개선을 위한 모니터링 및 관리 강화
- 평가지표: 고양시 대표하천 수질오염 평균 농도
- 관련 부서: 생태하천과
- 추진 중 사업:
 - 체계적이고 효율적인 수질오염원 관리 (생태하천과)
 - 시민참여 활성화를 통한 깨끗한 하천환경 조성(생태하천과)
 - 안심하고 사용할 수 있는 체계적인 지하수 관리(생태하천과)
 - 한강수계 2단계 수질오염총량관리제(생태하천과)

(2) 정책과제 6-3-3. 수생태계 보호 및 복원

- 내용: 생물다양성 유지와 수생태계 복원 프로그램 운영
- 평가지표: 수생태계 복원 프로그램 참여자 수
- 관련 부서: 생태하천과
- 추진 중 사업:
 - 시민참여 활성화를 통한 깨끗한 하천환경 조성 (생태하천과)
 - 시민 중심의 쾌적한 친수하천 조성 (생태하천과)

4) 세부목표 6-4. 지속가능한 안정적 수자원 확보

(1) 정책과제 6-4-1. 상수도 누수율 개선

- 내용: 노후관 정비 및 계량기 현대화를 통한 수자원 손실 최소화
- 평가지표: 상수도 유수율
- 관련 부서: 수도행정과, 수도시설과
- 추진 중 사업:
 - 노후관 정비 및 지원사업(수도시설과)
 - 상수도의 새로운 미래, 지방 상수도 현대화 사업(1단계, 2단계)(수도시설과)

(2) 정책과제 6-4-2. 대체 수자원 개발

- 내용: 우수, 지하수, 중수 등 대체수자원 활용 확대 및 관리체계 구축
- 평가지표: 대체수자원(우수 및 지하수 등) 활용량
- 관련 부서: 환경정책과, 수도행정과, 수도시설과, 하수행정과

목표 7. 에너지 자립 선도 도시 조성

1) 세부목표 7-1. 평등한 에너지 서비스 제공

(1) 정책과제 7-1-1. 취약계층 에너지 기본 복지 강화

- 내용: 에너지 소외계층 지원을 위한 복지 기반 강화 및 효율적인 에너지 관리
- 평가지표: 취약 계층 에너지 복지 예산금액
- 관련 부서: 기후에너지과, 복지정책과, 건축정책과, 주택과
- 추진 중 사업:
 - 공동주택 유지관리 등 주거환경 개선 지원 (주택과)

2) 세부목표 7-2. 무탄소 에너지 체계 구축

(1) 정책과제 7-2-1. 지역 맞춤형 신·재생에너지 발전 기반 구축

- 내용: 공공 및 민간 부문에서의 재생에너지 생산·공급 인프라 확충
- 평가지표: 신·재생 에너지 공급량
- 관련 부서: 기후에너지과, 환경정책과, 자원순환과, 건축정책과, 주택과
- 추진 중 사업:
 - 공공시설물 태양광발전시설 설치(기후에너지과)

(2) 정책과제 7-2-3. 폐기물의 고품질 에너지화 추진

- 내용: 폐기물 에너지화 기반 구축 및 고양 환경에너지시설 운영
- 평가지표: 폐기물 에너지 발전량 (고양 환경에너지 시설 및 고양 바이오매스에너지 시설)
- 관련 부서: 기후에너지과, 환경정책과, 자원순환과
- 추진 중 사업:
 - 고양시 폐기물처리시설 조성사업(자원순환과)

목표 8. 경제성장 및 양질의 일자리 창출

1) 세부목표 8-1. 고양시 경제 성장 기반 마련

(1) 정책과제 8-1-1. 경제자유구역 적극 추진

- 내용: 경제자유구역 지정 및 투자유치 기반 조성
- 평가지표: 경제자유구역 지정 노력
- 관련 부서: 경제자유구역추진과
- 추진 중 사업:
 - 선도기업 유치를 위한 전략적 투자유치활동 추진 강화(경제자유구역추진과)
 - 투자유치 생태계 조성을 위한 특구 지정 추진(경제자유구역추진과)
 - 미래를 위한 고양 경제자유구역 지정 추진(경제자유구역추진과)

(2) 정책과제 8-1-2. 경제적 자립 도시 구현

- 내용: 재정자립도 향상 및 자체 수익 기반 확충
- 평가지표: 재정자립도
- 관련 부서:
- 추진 중 사업:

2) 세부목표 8-2. 안정적인 일자리 확대

(1) 정책과제 8-2-1. 고양시민 고용할당제 추진

- 내용: 공공기관의 고양시민 우선 고용 유도 및 지역 일자리 창출
- 평가지표: 관내 공공기관의 고양시민 고용 건수
- 관련 부서: 일자리정책과, 행정지원과, 인적자원과
- 추진 중 사업:
 - 지속가능한 공공일자리 추진(일자리정책과)

(2) 정책과제 8-2-2. 취약계층의 노동시장 진입 지원

- 내용: 취약계층 대상 고용·교육·복지 연계 취업 프로그램 운영
- 평가지표: 취약계층 취업 건수

- 관련 부서: 복지정책과, 평생교육과, 기업지원과, 소상공인지원과
- 추진 중 사업:
 - 복지+일자리『저소득 가구의 자립 지원 강화』(복지정책과)
 - 시민 맞춤형 평생학습도시 지원(평생교육과)

목표 9. 고양시 산업 활성화 및 산업 친화 사회기반시설 구축

1) 세부목표 9-1. 시민의 정보 접근성 강화

(1) 정책과제 9-1-1. 도시 데이터의 축적 및 공개 플랫폼 구축

- 내용: 시민 및 기업의 정보 접근성 확대를 위한 공공 데이터 공개 기반 구축
- 평가지표: 플랫폼 공개 데이터 건 수
- 관련 부서: 스마트시티과, 언론홍보담당관
- 추진 중 사업:
 - 빅데이터 플랫폼 통합유지관리(스마트시티과)
 - 공공데이터 개방(스마트시티과)

(2) 정책과제 9-1-2. 디지털 시민 교육 확대

- 내용: 디지털 격차 해소를 위한 시민 대상 교육 기회 확대
- 평가지표: 디지털 시민 교육 건 수
- 관련 부서: 스마트시티과, 언론홍보담당관
- 추진 중 사업:

2) 세부목표 9-3. 고양시 기업의 기술 고도화

(1) 정책과제 9-3-1. 고양시 기업 기술력 향상 지원

- 내용: 기술개발 역량 향상을 위한 기업 지원 프로그램 운영
- 평가지표: 기업 기술력 향상 지원 건수
- 관련 부서: 기업지원과, 소상공인지원과, 전략산업과, 미래산업과
- 추진 중 사업:
 - 고양벤처펀드 3호 조성(기업지원과)

(2) 정책과제 9-3-2. 집중 육성 산업 분야 활성화 지구 구축

- 내용: 전략산업 클러스터 조성 및 특화지구 기반 조성
- 평가지표: 활성화 지구 내 입주기업 수 / 전체기업 수 × 100
- 관련 부서: 기업지원과, 소상공인지원과, 전략산업과, 미래산업과, 경제자유구역추진과
- 추진 중 사업:
 - 바이오 정밀의료클러스터 조성 추진(전략산업과)
 - 시스템 반도체 클러스터 구축(전략산업과)
 - 선도기업 유치를 위한 전략적 투자유치활동 추진 강화(경제자유구역추진과)

목표 10. 평등한 기회의 도시 고양

1) 세부목표 10-1. 소득취약계층의 안정적인 경제활동 지원

(1) 정책과제 10-1-2. 사회 및 공공서비스 종사자 처우 개선

- 내용: 공공서비스 분야 종사자에 대한 보상 및 안정된 근로여건 보장
- 평가지표: 사회 및 공공서비스 종사자 지원액
- 관련 부서: 행정지원과, 인적자원과, 일자리정책과
- 추진 중 사업:
 - 공평하고 투명한 맞춤형 직원복지 실현 (행정지원과)

(2) 정책과제 10-1-3. 공공 근로 일자리 증대

- 내용: 공공부문 일자리 확충을 통한 취약계층 경제활동 참여 확대
- 평가지표: 공공근로 일자리 수
- 관련 부서: 행정지원과, 인적자원과, 일자리정책과
- 추진 중 사업:
 - 지속가능한 공공일자리 추진 (일자리정책과)

2) 세부목표 10-2. 사회적 포용성 확대

(1) 정책과제 10-2-3. 시민의 사회적 참여 기회 보장

- 내용: 시민이 참여하는 포용적 거버넌스 실현 및 시민역량 강화

- 평가지표: 사회적 참여 기회 보장 프로그램 운영 건수
- 관련 부서: 행정지원과, 주민자치과
- 추진 중 사업:
 - 고양특례시민의 날 추진 (행정지원과)
 - 품격있는 행사 개최 및 행정 지원 (행정지원과)
 - 주민참여와 공동체 활동을 통한 풀뿌리 주민자치 활성화(주민자치과)

(2) 정책과제 10-2-4. 일자리 교육 및 고용 체계 구축

- 내용: 생애주기별 맞춤형 교육 및 일자리 연계 프로그램 운영
- 평가지표: 일자리 교육 수강생 중 고용 성공 건수
- 관련 부서: 행정지원과, 인적자원과, 일자리정책과
- 추진 중 사업:
 - 「내일꿈제작소」개관 및 운영(일자리정책과)
 - 청년 취·창업 일자리 지원 사업 추진(일자리정책과)
 - 맞춤형 일자리창출 지원사업(일자리정책과)
 - 통합일자리센터 취업지원서비스 다양화(일자리정책과)

목표 11. 지속가능한 안전한 도시 조성

1) 세부목표 11-1. 주거 복지 실현을 위한 주거 환경 개선

(1) 정책과제 11-1-1. 맞춤형(생애주기, 소득 등) 주거지원

- 내용: 생애주기 및 소득 수준에 따른 주거복지 정책 확대
- 평가지표:

$$0.5 \times (\text{노년층 주거복지 대상자} / \text{고양시 노령인구수} \times 100) +$$

$$0.5 \times (\text{청장년 주거복지 대상자} / \text{고양시 청장년인구수} \times 100)$$
- 관련 부서: 복지정책과, 건축정책과, 주택과
- 추진 중 사업:
 - 저소득층 생활안정 및 맞춤형 기초생활보장 강화(복지정책과)
 - 복지+일자리『저소득 가구의 자립 지원 강화』
 - 주거급여 지원 확대를 통한 주거안정 내실화(주택과)

- 주거취약계층 지원사업(주택과)

(2) 정책과제 11-1-7. 스마트 도시 구현 기반 마련

- 내용: 도시계획, 인프라, 통신기반이 연계된 스마트도시 조성 기반 구축
- 평가지표: 스마트 도시 구축사업 예산액
- 관련 부서: 도시계획정책관, 스마트시티과
- 추진 중 사업:
 - 스마트시티 국내 인증(스마트시티과)
 - 스마트도시 계획 수립(스마트시티과)

2) 세부목표 11-5. 도시 재난 대응 체계 고도화

(1) 정책과제 11-5-1. 스마트 재난대응체계 구축

- 내용: 첨단 기술을 활용한 재난 예측 및 대응 시스템 구축
- 평가지표: 스마트 재난대응체계 구축 예산액
- 관련 부서: 재난대응담당관, 스마트시티과
- 추진 중 사업:
 - 24시간 신속한 재난상황관리 구축·운영(재난대응담당관)

(2) 정책과제 11-5-2. 안전취약계층 보호 체계 수립

- 내용: 안전취약계층 대상 보호·교육·훈련 시스템 정비
- 평가지표: 안전취약계층 보호 프로그램 실시 건수
- 관련 부서: 재난대응담당관
- 추진 중 사업:

목표 12. 지속가능한 생산과 소비 체계 구축

1) 세부목표 12-1. 고양형 자원순환체계 구축

(1) 정책과제 12-1-1. 고양시 자원 순환 체계 교육·홍보

- 내용: 시민 참여 기반의 자원순환 인식 제고 및 교육 강화

- 평가지표: 자원순환체계 교육 건수
- 관련 부서: 자원순환과, 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 시민과 함께하는 친환경 정책 추진 (환경정책과)
 - 시민참여형 탄소중립 정책 추진(환경정책과)
 - 시민의식 증진을 위한 환경교육 체계 구축 (환경정책과)

(2) 정책과제 12-1-2. 시민 참여형 자원 재사용·재이용 체계 구축

- 내용: 자원 재사용 기반 확대 및 생활폐기물 저감 구조 마련
- 평가지표: 자원 재사용·재이용 교육 건수
- 관련 부서: 자원순환과, 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 시민과 함께하는 친환경 정책 추진 (환경정책과)
 - 시민참여형 탄소중립 정책 추진(환경정책과)
 - 시민의식 증진을 위한 환경교육 체계 구축 (환경정책과)

2) 세부목표 12-9. 플라스틱 선순환 체계 구축

(1) 정책과제 12-9-1. 플라스틱 재활용 활성화

- 내용: 플라스틱 분리배출 확대 및 고부가가치 재활용 촉진
- 평가지표: 플라스틱 폐기물량/폐기물 배출량*100
- 관련 부서: 자원순환과, 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 재활용 활성화를 통한 자원순환체계 구축(자원순환과)

(2) 정책과제 12-9-4. 플라스틱 소비 감소 홍보 및 교육

- 내용: 일상 속 플라스틱 사용 줄이기 캠페인 및 교육 운영
- 평가지표: 플라스틱 소비 감소 홍보 및 교육 수행 건수
- 관련 부서: 자원순환과, 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 시민과 함께하는 친환경 정책 추진 (환경정책과)

- 시민참여형 탄소중립 정책 추진(환경정책과)
- 시민의식 증진을 위한 환경교육 체계 구축 (환경정책과)

목표 13. 시민 주도형 기후변화 대응 체계 수립

1) 세부목표 13-1. 기후변화 대응 체계 구축 및 점검

(1) 정책과제 13-1-1. 기후재난 대응 역량 강화

- 내용: 재난 대응 교육 및 매뉴얼 고도화를 통한 기후위기 대응 능력 향상
- 평가지표: 기후재난 대응 교육 실시 건수
- 관련 부서: 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 시민의식 증진을 위한 환경교육 체계 구축(환경정책과)

(2) 정책과제 13-1-2. 부문별 기후변화 적응 체계 구축

- 내용: 분야별 기후영향 평가 및 대응 체계 수립
- 평가지표: 부문별 기후변화 적응 체계 예산액
- 관련 부서: 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 시민참여형 탄소중립 정책 추진(환경정책과)

2) 세부목표 13-2. 탄소중립 문화 확산

(1) 정책과제 13-2-1. 시민 주도형 탄소중립 정책 개발 및 추진

- 내용: 시민참여 거버넌스를 통한 지역 맞춤형 탄소중립 정책 수립
- 평가지표: 시민 주도형 탄소중립 정책 개발 건수
- 관련 부서: 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 시민참여형 탄소중립 정책 추진 (환경정책과)
 - 시민과 함께하는 친환경 정책 추진 (환경정책과)

(2) 정책과제 13-2-2. 탄소중립 교육 프로그램 활성화

- 내용: 시민대상 탄소중립 생활 실천 교육 확대 및 홍보 강화
- 평가지표: 교육 프로그램 참여인원 수
- 관련 부서: 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 시민의식 증진을 위한 환경교육 체계 구축 (환경정책과)
 - 람사르 고양 장항습지생태관 운영 (환경정책과)

목표 14. 한강 하구 수생태계 보전

1) 세부목표 14-2. 장항습지 보전 및 현명한 이용

(1) 정책과제 14-2-2. 장항습지 내 건강한 생태 환경 조성

- 내용: 생태환경 복원 및 훼손 방지를 위한 보전 관리 체계 구축
- 평가지표: 생태 환경 조성 캠페인 추진 건수
- 관련 부서: 환경정책과, 생태하천과, 녹지과
- 추진 중 사업:
 - 생태계 보전·관리를 통한 친환경 도시 조성 (환경정책과)

(2) 정책과제 14-2-3. 장항습지 생태관 활용 관광 프로그램 개발

- 내용: 생태관 중심의 자연 교육·관광 프로그램 개발 및 운영
- 평가지표: 생태관 이용객수
- 관련 부서: 환경정책과, 관광과, 생태하천과, 녹지과
- 추진 중 사업:
 - 람사르 고양 장항습지생태관 운영 (환경정책과)

2) 세부목표 14-4. 한강 하구의 지속가능한 이용 체계

(1) 정책과제 14-4-1. 한강하구 어업 활성화

- 내용: 지역 어업 생계 지원 및 어장 자원 관리 강화
- 평가지표: 한강하구 어업 홍보/지역 정비 예산액
- 관련 부서: 환경정책과, 생태하천과

(2) 정책과제 14-4-2. 한강 하구 자원의 관광 연계

- 내용: 생태·문화·역사 자원을 활용한 관광 콘텐츠 확충
- 평가지표: 한강하구, 행주산성 방문 관광객 수
- 관련 부서: 환경정책과, 생태하천과, 관광과
- 추진 중 사업:
 - 한강공원 이용활성화를 위한 공간 조성(생태하천과)
 - 세계적인 행주산성 관광인프라 조성(행주산성 일원 한옥마을 조성)(관광과)
 - 행주산성 야간개장 행주가 예술이야(관광과)
 - 관광객 유치를 위한 관광 콘텐츠 강화(관광과)
 - 매력 있는 로컬 관광 콘텐츠 개발(관광과)

목표 15. 육상생태계 보전

1) 세부목표 15-1. 육상 생태계 보전과 복원 활성화

(1) 정책과제 15-1-1. 습지보전계획 수립 및 실시

- 내용: 주요 습지 보전 및 복원을 위한 체계적인 계획 수립과 이행
- 평가지표: 습지보전계획 수립 여부
- 관련 부서: 환경정책과
- 추진 중 사업:
 - 생태계 보전·관리를 통한 친환경 도시 조성 (환경정책과)

(2) 정책과제 15-1-3. 지역 공동체와 함께하는 생태 보전 사업

- 내용: 지역 주민과 협력한 생물서식지 보호 및 생태복원 사업 추진
- 평가지표: 생태 보전 사업 실시 건수
- 관련 부서: 환경정책과, 생태하천과
- 추진 중 사업:
 - 시민과 함께하는 친환경 정책 추진 (환경정책과)
 - 생태계 보전·관리를 통한 친환경 도시 조성(환경정책과)
 - 시민참여 활성화를 통한 깨끗한 하천환경 조성(생태하천과)

- 시민 중심의 쾌적한 친수하천 조성(생태하천과)

2) 세부목표 15-2. 고양시 물·녹지 연결성 강화

(1) 정책과제 15-2-1. 고양시 물·녹지에 대한 통합 관리 추진

- 내용: 도시 내 수체계 및 녹지축 연계에 기반한 생태네트워크 구축
- 평가지표: 물·녹지 통합 관리 추진 예산액
- 관련 부서: 환경정책과, 생태하천과, 녹지과
- 추진 중 사업:

목표 16. 민·관 협력 강화 및 정의 구현

1) 세부목표 16-4. 책임감 있는 정책 추진제도 수립

(1) 정책과제 16-4-1. 만족도 높은 행정 체계 확립

- 내용: 시민 중심의 효율적 행정 서비스 체계 확립 및 공직역량 강화
- 평가지표: 공무원 교육 추진 건수
- 관련 부서: 행정지원과
- 추진 중 사업:
 - 품격있는 행사 개최 및 행정 지원 (행정지원과)

(2) 정책과제 16-4-6. 정기적 정책만족도 조사 및 환류

- 내용: 정책 추진에 대한 시민 만족도 조사 및 피드백 체계 운영
- 평가지표: 정책만족도 조사 중 '만족' 이상 응답비율
- 관련 부서: 기획정책관, 행정지원과
- 추진 중 사업:
 - 시민과의 약속, 공약 이행관리 추진 (행정지원과)
 - 시민과 함께 만들어 가는 제안제도 운영(기획정책관)
 - 통계조사 실시·보고서 발간·공표 및 여론조사 실시(기획정책관)

2) 세부목표 16-5. 시정 참여의 접근성 향상

(1) 정책과제 16-5-1. 주민의 시정 참여 활성화 지원

- 내용: 주민자치회 및 공공참여 프로그램 활성화
- 평가지표: 주민자치회 활성화 및 홍보 예산액
- 관련 부서: 행정지원과, 주민자치과
- 추진 중 사업:
 - 고양특례시민의 날 추진 (행정지원과)
 - 주민참여와 공동체 활동을 통한 풀뿌리 주민자치 활성화(주민자치과)

(2) 정책과제 16-5-2. 시민참여 사업 발굴

- 내용: 시민이 제안하고 참여하는 정책사업 추진 및 제도화
- 평가지표: 시민참여 사업 발굴 건수
- 관련 부서: 기획정책관, 행정지원과, 주민자치과
- 추진 중 사업:
 - 시민과 함께 만들어 가는 제안제도 운영(기획정책관)
 - 지역사회 공익증진을 위한 민·관 협력 강화(주민자치과)

목표 17. 국내·외 협력 강화

1) 세부목표 17-1. 지속가능발전 정책 일관성

(1) 정책과제 17-1-1. 행정계획의 지속가능발전 영향 검토

- 내용: 시정 전반의 계획 수립 시 지속가능성 요소 반영 여부 검토
- 평가지표: 계획별 지속가능발전 고려 여부
- 관련 부서: 기획정책관, 행정지원과
- 추진 중 사업:
 - 성과 창출을 위한 체계적 성과관리(기획정책관)

(2) 정책과제 17-1-2. 지속가능발전 계획 이행 관리 및 평가 내실화

- 내용: 이행상황 점검 및 정책 효과 분석 기반 마련
- 평가지표: 지속가능발전 이행 및 평가 관련 교육 건수
- 관련 부서: 기획정책관
- 추진 중 사업:

2) 세부목표 17-2. 지속가능발전을 위한 다양한 국내·외 협력 강화

(1) 정책과제 17-2-1. 국내·외 지방자치단체 및 기관과 협력체계 구축

- 내용: 교류 및 협약체결을 통한 협력적 거버넌스 실현
- 평가지표: 지자체 및 기관 간 MOU 등 협약 체결 건수
- 관련 부서: 기획정책관, 행정지원과
- 추진 중 사업:

(2) 정책과제 17-2-2. 국제 연합 적극 활동 및 지원

- 내용: 국제 행사 및 네트워크 참여를 통한 글로벌 지속가능성 강화
- 평가지표: 국제행사 참여 건수
- 관련 부서: 기획정책관, 행정지원과
- 추진 중 사업:
 - 글로벌 네트워크 확대 및 국제협력 강화 (행정지원과)

3) 세부목표 17-3. 효과적인 공공·민간 및 시민사회 협력 강화

(1) 정책과제 17-3-1. 시민단체 지원

- 내용: 민간단체 운영 활성화를 위한 프로그램 지원 및 교류 촉진
- 평가지표: 시민단체 운영지원 프로그램 건수
- 관련 부서: 기획정책관, 행정지원과, 주민자치과
- 추진 중 사업:
 - 시민과 함께 만들어 가는 제안제도 운영(기획정책관)
 - 지역사회 공익증진을 위한 민·관 협력 강화 (주민자치과)

표 4-2 | 고양시 지속가능발전목표(GY-SDGs) 세부목표 및 지표 현황(3인) _ 17개 목표, 40개 세부목표, 74개 정책과제

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
1	빈곤층 감소와 사회안전망 강화	1-1	복지 기준선 마련	①	고양형 생활 기준선 구축 (공공부조제도 구축)	○	○	일자리정책과, 복지정책과	%	생활임금 지급기관 수/생활임금 적용대상기관 수
		1-2	맞춤형 복지제도 도입을 통한 사회보장제도 사각지대 최소화.	①	고양시 복지 전담 기구 신설		○	복지정책과	여/부	전담기구 운영
				③	생애주기별 맞춤형 사회서비스 제공	○	○	복지정책과	%	0.5×(기초연금 수령자 인구/고양시인구×100) + 0.5×(아동수당 지급대상 가구 수/고양시인구×100)
2	안전하고 안정적인 식생활 및 지속가능한 농업	2-1	평등하고 안전한 먹거리 접근성 보장	①	건강한 안심먹거리 제공	○	○	복지정책과, 여성가족과, 노인복지과, 장애인복지과, 아동보육과, 식품안전과	건	먹거리로 인한 피해발생건수
		2-3	지속가능한 식량생산 기술력 및 체계 구축	①	친환경 농업 확산		○	농업정책과, 연구개발과	%	친환경농지면적/경지면적 ×100
				④	도시농업(스마트팜)체계 연구 및 도입	○	○	농업정책과, 연구개발과	건	기술개발 및 적용 건수 (스마트팜 개발 관련)
3	건강하고 행복한 삶 보장	3-2	정신건강 증진	①	전문적 정신건강 체계 구축	○	○	보건소	인	정신건강 프로그램 참여자 수
				④	생명 존중 문화 형성 및 인식 개선		○	보건소	건	생명 존중 문화 홍보 및 교육 건수
		3-5	저출생 극복과	②	영·유아 건강 검진 지원	○	○	보건소,	건	영유아 건강 검진 지원 건수

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
			인구고령화 대비 체계 구축					아동복지과		
			④	고령층 사회 돌봄 체계 구축		○	보건소, 노인복지과	건	고령층 사회돌봄서비스 수혜인원 수	
		3-6	유해 환경으로 인한 피해 최소화	①	고양형 대기오염 관리 체계 시행	○	○	환경정책과, 기후에너지과	원	대기오염 관리 정책 배정 예산
				②	이상기후 피해 방지 시스템 구축		○	환경정책과, 기후에너지과	인	열섬 및 폭염 등 이상기후현상 피해자 수
4	교육 공공성 및 교육복지 강화	4-2	영유아 보육 및 교육서비스 제공	①	유아교육의 공공성 강화		○	아동교육과	%	유아교육시설 이용 인구수 / 유아교육서비스 대상 인구수*100
				③	유아 돌봄 서비스 강화		○	복지정책과, 아동교육과	인	유아 돌봄 서비스 수혜인원 수
		4-3	차별없는 평생교육 기회 제공	①	고등교육 기회 확대 제공		○	평생교육과	인	평생교육 프로그램 참여자 수
				②	지역 내 전문가 연계 전문교육 사업 추진	○	○	평생교육과	건	전문가 연계 교육사업추진 건수
		4-4	일자리 연계 취업 교육 제공	①	직업교육훈련 혁신을 통한 사회적 가치 실현		○	평생교육과, 일자리정책과, 소상공인지원과	인	직업교육훈련 사업 참여자 수
				②	지역 내 기업 연계 취업 교육 사업 추진	○	○	일자리정책과, 소상공인지원과	인	직업교육훈련을 통한 취업자 수
		4-7	지속가능발전 교육	①	지속가능발전 교육 활성화	○	○	기획정책관	인	지속가능발전 관련 교육 사업 참여자 수
				②	시민의식 교육 강화		○	기획정책관	인	시민의식 관련 교육 사업 참여자 수
5	양성평등 사회 기반	5-1	양성평등도시 조성	①	양성평등 기반 시책 추진	○	○	여성가족과	원	양성교육 관련 예산 액수

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
	조성	5-2	여성안전도시 조성	③	여성 역량 강화 교육		○	여성가족과, 일자리정책과, 평생교육과	인	여성 역량 강화 교육 참여자 수
				①	여성 안전·치안 체계 구축	○	○	시민안전담당관	원	여성 안전·치안 관련 예산 액수
				②	여성 인권 교육 강화		○	여성가족과, 평생교육과	인	여성 인권 교육 참여자 수
6	스마트 물순환도시 조성	6-1	양질의 상수도 서비스 제공	①	안정적으로 안전한 물 제공	○	○	수도행정과, 수도시설과	%	고양시 상수도보급률
		6-2	안전한 스마트 하수도 서비스 제공	①	평등한 하수도 서비스 제공	○	○	하수행정과	%	고양시 하수도보급률
				⑥	스마트 도심침수 관리 체계 구축		○	하수행정과	원	도심침수 관리 예산
		6-3	건강한 도시 하천·호소 수생태계 조성	①	수질 오염 관리 고도화	○	○	생태하천과	ppm	고양시 대표하천(공릉천 및 창릉천 등) 수질오염 평균 농도
				③	수생태계 보호 및 복원		○	생태하천과	인	수생태계 복원 프로그램 참여자 수
		6-4	지속가능한 안정적 수자원	①	상수도 누수율 개선		○	수도행정과, 수도시설과	%	상수도 유수율

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
			확보	②	대체 수자원 개발	○	○	환경정책과, 수도행정과, 수도시설과, 하수행정과	m³ 또는 톤	대체수자원(우수 및 지하수 등) 활용량
7	에너지 자립 선도 도시 조성	7-1	평등한 에너지 서비스 제공	①	취약계층 에너지 기본 복지 강화	○	○	기후에너지과, 복지정책과, 건축정책과, 주택과	원	취약 계층 에너지 복지 예산금액
		7-2	무탄소 에너지 체계 구축	①	지역 맞춤형 신·재생에너지 발전 기반 구축		○	기후에너지과, 환경정책과, 자원순환과, 건축정책과, 주택과	Kw	신·재생 에너지 공급량
				③	폐기물의 고품질 에너지화 추진	○	○	기후에너지과, 환경정책과, 자원순환과,	Kw	폐기물 에너지 발전량 (고양 환경에너지 시설 및 고양 바이오매스에너지 시설)
8	경제 성장 및 양질의 일자리 창출	8-1	고양시 경제 성장 기반 마련	①	경제자유구역 적극 추진	○	○	경제자유구역추진과	-	경제자유구역 지정 노력
				②	경제적 자립 도시 구현		○		%	재정자립도
		8-2	안정적인 일자리 확대	①	고양시민 고용활당제 추진	○	○	일자리정책과, 행정지원과, 인적자원과	건	관내 공공기관의 고양시민 고용 건수

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
				②	취약계층의 노동시장 진입 지원		○	복지정책과, 평생교육과, 기업지원과, 소상공인지원과	건	취약계층 취업 건수
9	고양시 산업 활성화 및 산업 친화 사회기반시 설 구축	9-1	시민의 정보 접근성 강화	①	도시 데이터의 축적 및 공개 플랫폼 구축	○	○	스마트시티과, 언론홍보담당관	건	플랫폼 공개 데이터 건 수
				②	디지털 시민 교육 확대		○	스마트시티과, 언론홍보담당관	건	디지털 시민 교육 건 수
		9-3	고양시 기업의 기술 고도화	①	고양시 기업 기술력 향상 지원		○	기업지원과, 소상공인지원과, 전략산업과, 미래산업과 기업지원과,	건	기업 기술력 향상 지원 건수
				②	집중 육성 산업 분야 활성화 지구 구축	○	○	소상공인지원과, 전략산업과, 미래산업과, 경제자유구역추 진과	%	활성화 지구 내 입주기업 수/ 전체기업 수*100
10	평등한 기회의 도시 고양	10-1	소득취약계층의 안정적인 경제활동 지원	②	사회 및 공공서비스 종사자 처우 개선		○	행정지원과, 인정지원과, 일자리정책과	원	사회 및 공공서비스 종사자 지원액
				③	공공 근로 일자리 증대	○	○	행정지원과, 인정지원과, 일자리정책과	개	공공근로 일자리 수

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
		10-2	사회적 포용성 확대	③	시민의 사회적 참여 기회 보장		○	행정지원과, 주민자치과	건	사회적 참여 기회 보장 프로그램 운영 건수
				④	일자리 교육 및 고용 체계 구축	○	○	행정지원과, 인정지원과, 일자리정책과	건	일자리 교육 수강생 중 고용 성공 건수
11	지속가능한 안전한 도시 조성	11-1	주거 복지 실현을 위한 주거 환경 개선	①	맞춤형(생애주기, 소득 등) 주거지원		○	복지정책과, 건축정책과, 주택과,	%	0.5*(노년층 주거복지 대상자/고양시 노령인구수*100)+ 0.5*(청장년 주거복지 대상자/고양시 청장년인구*100)
				⑦	스마트 도시 구현 기반 마련	○	○	도시계획정책과, 스마트시티과	원	스마트 도시 구축사업 예산액
		11-5	도시 재난 대응 체계 고도화	①	스마트 재난대응체계 구축	○	○	재난대응담당관, 스마트시티과	원	스마트 재난대응체계 구축 예산액
				②	안전취약계층 보호 체계 수립		○	재난대응담당관	건	안전취약계층 보호 프로그램 실시 건수
12	지속가능한 생산과	12-1	고양형 자원순환체계	①	고양시 자원 순환 체계 교육·홍보		○	자원순환과, 환경정책과	건	자원순환체계 교육 건수

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
	소비 체계 구축		구축	②	시민 참여형 자원 재사용 · 재이용 체계 구축	○	○	자원순환과, 환경정책과	건	자원 재사용·재이용 교육 건수
		12-9	플라스틱 선순환 체계 구축	①	플라스틱 재활용 활성화	○	○	자원순환과, 환경정책과	%	플라스틱 폐기물량/폐기물 배출량*100
				④	플라스틱 소비 감소 홍보 및 교육		○	자원순환과, 환경정책과	건	플라스틱 소비 감소 홍보 및 교육 수행 건수
13	시민 주도형 기후변화 대응 체계 수립	13-1	기후변화 대응 체계 구축 및 점검	①	기후재난 대응 역량 강화	○	○	환경정책과	건	기후재난 대응 교육 실시 건수
				②	부문별 기후변화 적응 체계 구축		○	환경정책과	원	부문별 기후변화 적응 체계 예산액
		13-2	탄소중립 문화 확산	①	시민 주도형 탄소중립 정책 개발 및 추진	○	○	환경정책과	건	시민 주도형 탄소중립 정책 개발 건수
				②	탄소중립 교육 프로그램 활성화		○	환경정책과	인	교육 프로그램 참여인원 수
14	한강 하구 수생태계	14-2	장항습지 보전 및 현명한 이용	②	장항습지 내 건강한 생태 환경 조성	○	○	환경정책과, 생태하천과,	건	생태 환경 조성 캠페인 추진 건수

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
	보전	14-4	한강 하구의 지속가능한 이용 체계					녹지과		
				③	장항습지 생태관 활용 관광 프로그램 개발		○	환경정책과, 관광과, 생태하천과, 녹지과	인	생태관 이용객수
				①	한강하구 어업 활성화		○	환경정책과, 생태하천과,	원	한강하구 어업 홍보/지역 정비 예산액
				②	한강 하구 자원의 관광 연계	○	○	환경정책과, 생태하천과, 관광과	인	한강하구, 행주산성 방문 관광객 수
15	육상생태계 보전	15-1	육상 생태계 보전과 복원 활성화	①	습지보전계획 수립 및 실시	○	○	환경정책과	여/부	습지보전계획 수립 여부
				③	지역 공동체와 함께하는 생태 보전 사업		○	환경정책과, 생태하천과,	건	생태 보전 사업 실시 건수
		15-2	고양시 물·녹지 연결성 강화	①	고양시 물·녹지에 대한 통합 관리 추진	○	○	환경정책과, 생태하천과, 녹지과,	원	물·녹지 통합 관리 추진 예산액
16	민·관 협력	16-4	책임감 있는 정책	②	만족도 높은 행정 체계 확립	○	○	행정지원과	건	공무원 교육 추진 건수

NO	목표	세부목표		정책과제		중점	선정	부서	단위	평가지표
	강화 및 정의 구현		추진제도 수립							
				⑥	정기적 정책만족도 조사 및 환류		○	기획정책관, 행정지원과	%	정책만족도 조사 중 '만족' 이상 응답비율
		16-5	시정 참여의 접근성 향상	①	주민의 시정 참여 활성화 지원	○	○	행정지원과, 주민자치과	원	주민자치회 활성화 및 홍보 예산액
				②	시민참여 사업 발굴		○	기획정책관, 행정지원과, 주민자치과	원	시민참여 사업 발굴 건수
17	국내·외 협력 강화	17-1	지속가능발전 정책 일관성	①	행정계획의 지속가능발전 영향 검토	○	○	기획정책관, 행정지원과	여/부	계획별 지속가능발전 고려 여부
				②	지속가능발전 계획 이행 관리 및 평가 내실화		○	기획정책관	건	지속가능발전 이행 및 평가 관련 교육 건수
		17-2	지속가능발전을 위한 다양한 국내·외 협력 강화	①	국내·외 지방자치단체 및 기관과 협력체계 구축	○	○	기획정책관, 행정지원과	건	지자체 및 기관 간 MOU 등 협약 체결 건수
				②	국제 연합 적극 활동 및 지원		○	기획정책관, 행정지원과	건	국제행사 참여 건수
		17-3	효과적인 공공-민간 및 시민사회 협력 강화	①	시민단체 지원	○	○	기획정책관, 행정지원과, 주민자치과	건	시민단체 운영지원 프로그램 건수

제5장 지속가능발전 정책 추진을 위한 제언

제1절 지방자치단체의 역할

제2절 지속가능발전 지방위원회의 역할

제1절 지방자치단체의 역할

1. 지방자치단체의 역할

□ 근거법: 「지속가능발전 기본법」제4조(국가와 지방자치단체의 책무)

○ 「지속가능발전 기본법」은 경제·사회·환경의 조화를 통해 현재 세대는 물론 미래세대가 지속가능발전을 실현하는 것을 목적으로 2022년 제정된 법임

- 법에서는 지속가능발전 체계를 유지하기 위하여 국가와 지방자치단체 등 공공부문과 국민 및 사업자 등 민간부문을 아우르는 모든 주체의 노력이 필요하며, 각 주체가 수행하는 구체적인 역할들을 개별 조항들에서 명시함

○ 이중 국가와 지방자치단체의 책무는 제4조에서 크게 5가지로 명시함

- 첫째는 국가와 지방자치단체 역시 지속가능발전 체계를 유지하기 위한 핵심주체로서 경제·사회·환경 전 분야에서 지속가능발전법에서 명시하고 있는 기본원칙을 준수하는 것임

- 둘째는 국가 및 지역의 핵심적인 관리자로서 지속가능발전에 요구되는 경제 성장, 포용적 사회 구현, 생태·환경 및 기후위기 대응에 관한 항목을 포괄하는 미래 발전전략을 제시하는 것임

- 셋째는 국가 및 지역의 지속가능발전 추진상황 점검, 성과평가를 주관하며, 주요 주체들 간 발생할 수 있는 사회적 갈등의 예방 및 완화, 지속가능발전 정책동향을 파악하여 개선 방안을 모색 등 지속가능발전의 핵심관리자로서 역할임

- 넷째는 행·재정적 지원 등 공공서비스 생산자로서 역할로 사업자·국민 등 민간부문에 지속가능 발전과 관련된 정보와 재정을 지원하여 지속가능발전 정책의 정착 및 확산에 기여하는 역할임

- 다섯째는 지속가능발전과 관련한 국민적 공감대를 형성하는 역할로서 지속가능 발전을 위한 교육 및 홍보확대, 참여 제도 정비 등의 역할임

표 5-1 | 지속가능발전 관련 지자체의 역할

구분	내용
제4조(국가와 지방자치단체의 책무)	① 국가와 지방자치단체는 경제·사회·환경 전 분야에서 제3조에 따른 지속가능발전의 기본원칙을 따라야 한다.
	② 국가와 지방자치단체는 지속가능한 경제 성장, 포용적 사회 구현, 생태·환경 및 기후위기 대응을 포함하는 종합적인 미래 발전전략을 추진하여야 한다.
	③ 국가와 지방자치단체는 지속가능발전 추진상황을 정기적으로 점검하여 성과를 평가하고 사회적 갈등을 예방 또는 완화하며, 지속가능발전과 관련한 국제적인 동향 및 주요 국가의 정책을 분석하여 적절한 대책을 마련하여야 한다.
	④ 국가와 지방자치단체는 지속가능발전 정책의 정착 및 확산을 위하여 사업자·국민 및 민간단체에 정보의 제공 및 재정 지원 등의 필요한 조치를 하여야 한다.
	⑤ 국가와 지방자치단체는 지속가능발전을 위한 교육과 홍보를 확대하고, 국민들이 지속가능발전 정책 결정에 효과적으로 참여할 수 있도록 관련 제도를 정비하며 국민들의 참여를 장려하여야 한다.

- 종합하면, 지속가능발전과 관련한 고양시의 역할은 크게 기본계획과 시행계획의 수립, 지속가능발전을 위한 행·재정적 지원, 지속가능발전 추진현황 및 실적에 대한 관리와 정책동향 및 지역 특성에 부합하는 개선방안 모색 등으로 요약해볼 수 있음

2. 주요 사례

□ 서울특별시

- 서울특별시는 2017년 「서울특별시 지속가능발전 기본조례」를 제정하고 지방자치단체의 역할을 선도적으로 수행해나가고 있음
- 예컨대, 지역의 지속가능발전전략 수립과 관련하여 서울특별시는 2024년 말 기준 총 2차례에 해당하는 서울시 지속가능 발전 기본계획 및 이행계획을 수립함
- 또한, 조례에 근거하여 2년 단위로 지속가능 발전지표 및 추진계획을 점검하며, 지속가능발전 체계의 핵심적 관리자로서 역할을 수행함
- 특히 주목할 점은 지속가능발전 추진을 위해서는 시정 전반에 대한 지속가능발전 추진체계의 집행이 이루어지는지에 대한 감독 및 관리가 이루어져야 하며, 이 경우 크게 독립적 기구를 설치하거나 각 부서에 지속가능발전 담당자를 배치하는 방식으로 대응함
- 서울시의 경우 상술한 업무를 추진하기 위하여 주요 부서에 지속가능 발전과 관련된 담당자를 배치하여 지속가능발전을 위한 관리 감독 업무를 추진함
- 그 밖에도 지역소재 연구기관인 서울시정연구원과 서울사회적 경제지원센터를 적극적으로 활용하여 지속가능발전을 위한 개선방안을 모색하는 등의 정책적 노력을 기울이고 있음

제2절 지속가능발전 지방위원회의 역할

1. 근거법: 「지속가능발전 기본법」제4장(지속가능발전 위원회)

- 「지속가능발전 기본법」제4장에서는 지속가능발전 체계 및 사업의 효율성을 제고하기 위한 심의기구로서 발전위원회에 대하여 명시함
 - 소속된 단체의 급에 따라 발전위원회는 크게 국가위원회와 지속가능발전 지방위원회로 구분됨
- 이중 지속가능발전 지방위원회는 법 제20조(지속가능발전 지방위원회의 구성 등)에서 구성 및 심의 내용에 대하여 포괄적으로 명시함
 - 지속가능발전 지방위원회는 기본적으로 지방자치단체 장 소속의 심의 기구로서 역할을 수행하며, 시·군·구의 경우에도 지역의 여건 및 특성에 따라 둘 수 있도록 권한을 명시함
- 심의하는 사항에 대해서는 크게 13가지로 명시하고 있으나 크게 4가지로 요약할 수 있음
 - 지방 기본전략, 추진계획 등 지역 단위에서 수립하고자 하는 중·장기적 관점의 지속가능발전계획을 심의하도록 명시함
 - 둘째로는 지방에서 실질적인 정책계획으로 수립하는 추진계획의 협의·조정과 추진상황 점검에 대한 사항을 심의하도록 명시함
 - 셋째 행정계획과 지방지속가능발전지표 개발·보급 및 지방지속가능성 평가 등 지속가능발전의 평가에 관한 사항을 심의함
 - 그 밖에도 지속가능 발전을 위한 정책 대안의 제안 및 이해관계자 협력과 교육·홍보 등 지속가능발전 업무와 관련된 전반적인 사항에 대하여 심의하도록 명시함

표 5-2 | 지속가능발전 관련 지방위원회의 역할

구분	내용
제20조(지속가능발전 지방위원회 구성) ② 지방위원회 심의사항	지방기본전략의 수립·변경에 관한 사항
	지방추진계획의 수립·변경에 관한 사항
	제10조에 따른 추진계획의 협의·조정에 관한 사항
	제11조제3항에 따른 지방추진계획의 추진상황 점검에 관한 사항
	제12조제2항에 따른 정책의견 제시 등에 관한 사항
	제14조제6항에 따른 조례 또는 행정계획에 대한 검토 및 검토 결과의 통보에 관한 사항
	제15조에 따른 지방지속가능발전지표의 개발·보급 및 지방지속가능성 평가에 관한 사항
	지방보고서의 작성 및 공표에 관한 사항
	제26조에 따른 이해관계자 협력 등에 관한 사항
	제28조에 따른 교육·홍보 등에 관한 사항
	지속가능발전과 관련한 지역의 사회갈등 조정 및 협치 등에 관한 사항
	다른 법령 또는 조례로 지방위원회의 심의를 거치도록 한 사항
	그 밖에 지방자치단체의 장에 대한 자문이 필요한 사항

- 법에서 명시하는 위원회의 역할을 중심으로 검토하였을 때, 지속가능발전 지방위원회는 기본적으로 지역단위에서 추진되는 주요 사무에 대한 심의기능과 함께 지역특성에 맞는 정책대안을 제안하는 역할을 수행하는 기구로 살펴볼 수 있음

□ 주요 사례_담양군

- 담양군은 2003년 최초로 지역단위에서 지속가능발전위원회를 설립하여 운영하고 있는 지자체로써 그 의의를 살펴볼 수 있음
- 또한, 담양군의 지속가능발전위원회는 비교적 소극적으로 지방자치단체에서 추진하고자 하는 사무를 심의하는 심의기구의 역할 외에도 실질적인 정책안건을 제안하는 등의 다양한 역할을 수행함
- 구체적으로 지방자치단체에서 지속가능발전 목표와 지표를 수립하는 것과 달리 담양군 지속가능발전위원회의 경우 자체적으로 지속가능발전목표와 지표를 설정함
- 또한, 사회적기업 등 유관단체에서 실질적으로 활동하는 이들을 위원으로 호선하여 지역의 특성이 반영된 정책대안을 역제안하는 등 정책 행위자로서 단순한 심의기구 역할에서 초월한 영역에서의 역할을 수행하고 있음

참고문헌

[국내문헌]

오수길(2019). 지속가능한 미래를 위한 한국형 지속가능발전목표. 한국환경교육학회 학술대회 자료집. 211-225

고양시(2024). “민선8기 역점사업 추진사항 보고.”

고양시(2024). “2024년 업무보고.”

통계청(2024.3.21). “한국의 SDG 이행현황 2024 발표”

경기도지속가능발전협의회(2022). “UN SDGs report 번역본.”

고양시지속가능발전협의회(2025). “2024 활동보고서.”

고양시지속가능발전협의회(2025). “2021년 고양시 지속가능발전 목표 수립을 위한 이행계획.”

[홈페이지]

지속가능발전포털. <https://www.ncsd.go.kr/>

지속가능발전목표 지표누리. <https://www.index.go.kr/sdg>

Abstract

Development of Strategy for Sustainable Development Goals in Goyang City

Ji Yeol Im¹⁾, Dong Hyun Lee²⁾

Sustainable development is a key concept that implies the universal development strategy of today's human race and was first mentioned in the Rome Club's 1972 Global Environment Report, Meadows. et. al. 1972, and is widely used in human activities, economy, management, climate environment, and national policy

Sustainability can be defined as an ideology that penetrates society as a whole, such as freedom, justice, and democracy, not just an environmental issue or a policy-related concept

In January 2022, in accordance with the enactment of the Framework Act on Sustainable Development, the basic ordinance of Goyang Special City was enacted and revised. Accordingly, the establishment of a 20-year 'Basic Strategy for Sustainable Development' becomes mandatory

Currently, the GY-SGDs are planned based on the 7th popular election policy project and have limitations in reflecting current issues in Goyang City, and lack of connection with the 8th popular election core project

Therefore, through this study, it is necessary to establish GY-SDGs from a long-term perspective by reflecting the 8th popular election policy in Goyang City and the current issues in Goyang City

1) Research Fellow, Goyang Research Institute, Korea

2) Assistant Researcher, Goyang Research Institute, Korea

Through this study, it will be possible to identify current issues and sustainable development trends in Goyang City and high-ranking local government bonds through the process of establishing a basic strategy, and to reflect the overall sustainable development goals of Goyang City's sustainable development strategy and through balance and harmony of economy, society and environment, it will be possible to overcome sustainable economic growth, inclusive social and climate, and environmental crises

To faithfully implement international agreements related to sustainable development through the Framework Act on Sustainable Development and to establish the basis for implementation and institutional foundation for promoting sustainable development in Korea

Based on this, national sustainable development goals were established, and Gyeonggi-do and Goyang-si also established sustainable development goals

Currently, Goyang City has established correction goals in five categories: 'economic and educational culture', 'transportation', 'urban reorganization and corrective innovation', 'welfare', and 'job and safety environment'. As a result of analyzing the 20 pledges according to this, 28 pledges corresponding to industrial growth and infrastructure construction accounted for 41.4% of them

As of 2024, as a result of analyzing the entire project, 240 projects corresponding to the target 16 (peace, justice, and inclusion) accounted for 44.5% of the total

As a result of conducting surveys of citizens and civil servants, they were interested in job creation and industrial growth in common, which can be seen as recognizing the challenges of Goyang City, such as bedtown and aging

Based on this analysis, a total of three proposals were prepared, and through this, it is expected to contribute to the sustainable development and growth of Goyang City

정책 25-36

고양시 지속가능발전 기본전략 수립

발행일	2025년 11월 30일
저자	임지열, 이동현
발행인	김현호
발행처	고양연구원
주소	10393 경기도 고양시 일산동구 태극로 60 빛마루방송지원센터 11층
전화	031-8073-8341
홈페이지	www.goyang.re.kr
S N S	https://www.facebook.com/goyangre/
I S B N	979-11-24069-06-6

이 보고서의 내용은 연구진의 개인적인 견해로서, 고양연구원의 공식 견해와는 다를 수 있습니다.
해당 보고서는 KoPubWorld서체를 사용하여 제작되었습니다.

고양시 지속가능발전 기본전략 수립

Development of Strategy for Sustainable Development Goals in Goyang City