

KOICA 도시 분야 전략 수립 방향

2021. 2. 5.

원 종 준, Ph.D. in Urban Planning and Design
Korea International Cooperation Agency



TABLE OF CONTENTS



- 01** KOICA 사업 추진 체계
- 02** KOICA 도시 분야 지원 현황 및 시사점
- 03** 전략 수립 기본 방향
- 04** 비전/미션/전략목표

금일 소개되는 도시 분야 전략은 향후 의견 수렴을 통해 조정될 수 있으며, KOICA 기관 차원의 공식 발표 전에는 자료 활용에 유의 부탁드립니다.

KOICA 분야별 전략 개요

■ 수립 목표

- SDGs 기반 전사 프로그램 추진 및 성과관리 공고화
- 제3차 국제개발협력 기본계획 및 KOICA CP 수립 등 단내외 정책 변화 반영
- 국내외 이해관계자들에게 KOICA ODA 분야별 방향성 제시

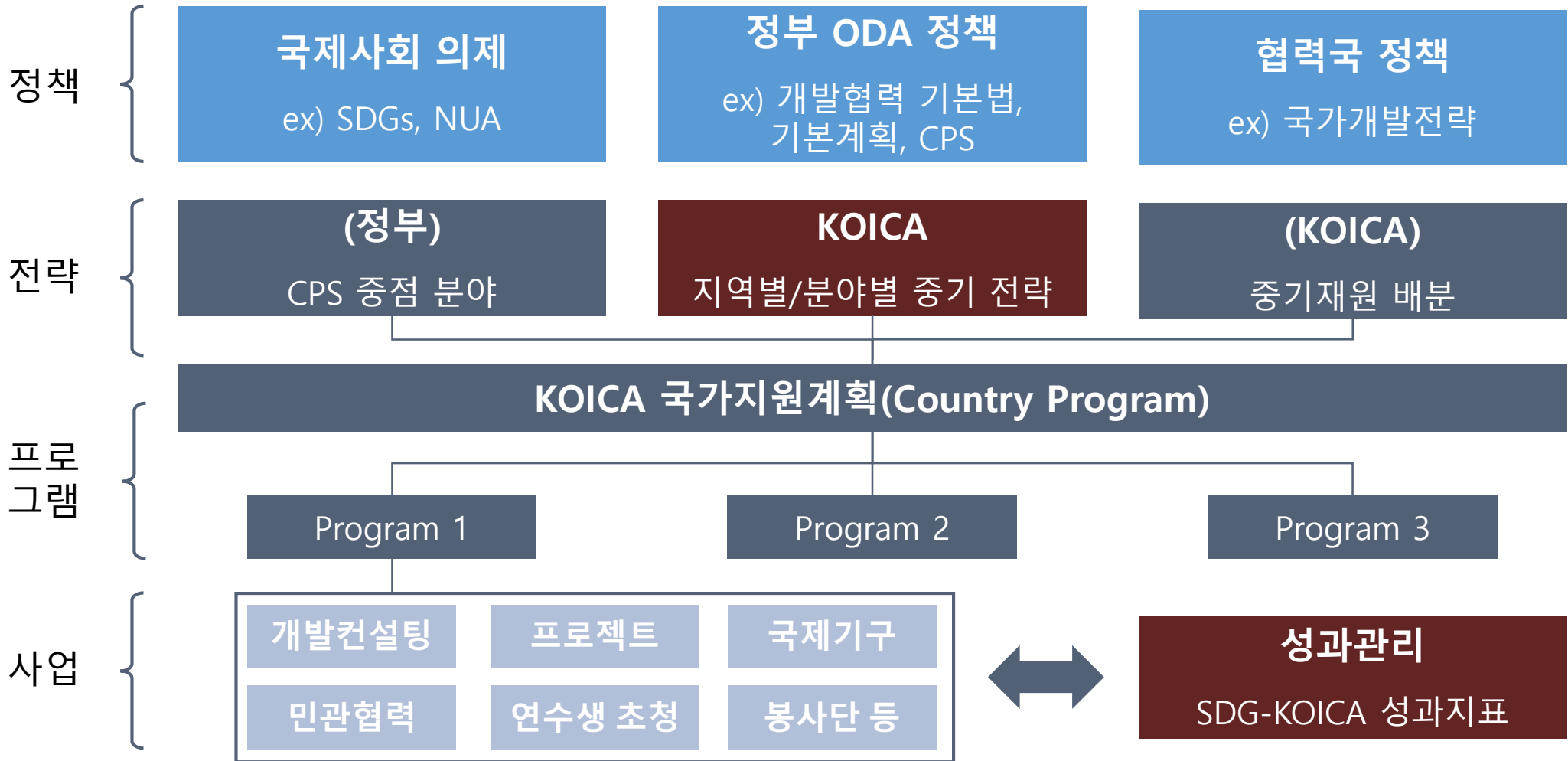
■ 구성

- 2016년, 5개의 중점 분야(교육, 보건, 공공행정, 농촌개발, 기술환경에너지)와 3개의 범분야(성평등, 기후변화대응, 과학기술혁신) 총 10개 분야에 대한 중기전략(2016-2020) 수립
 - 기술환경에너지 분야는 다시 3개 분야(물, 교통, 에너지)로 세분화
- 2021년 현재, 기존 10개 분야에 도시, 인권 2개 분야 신규 작성중

01

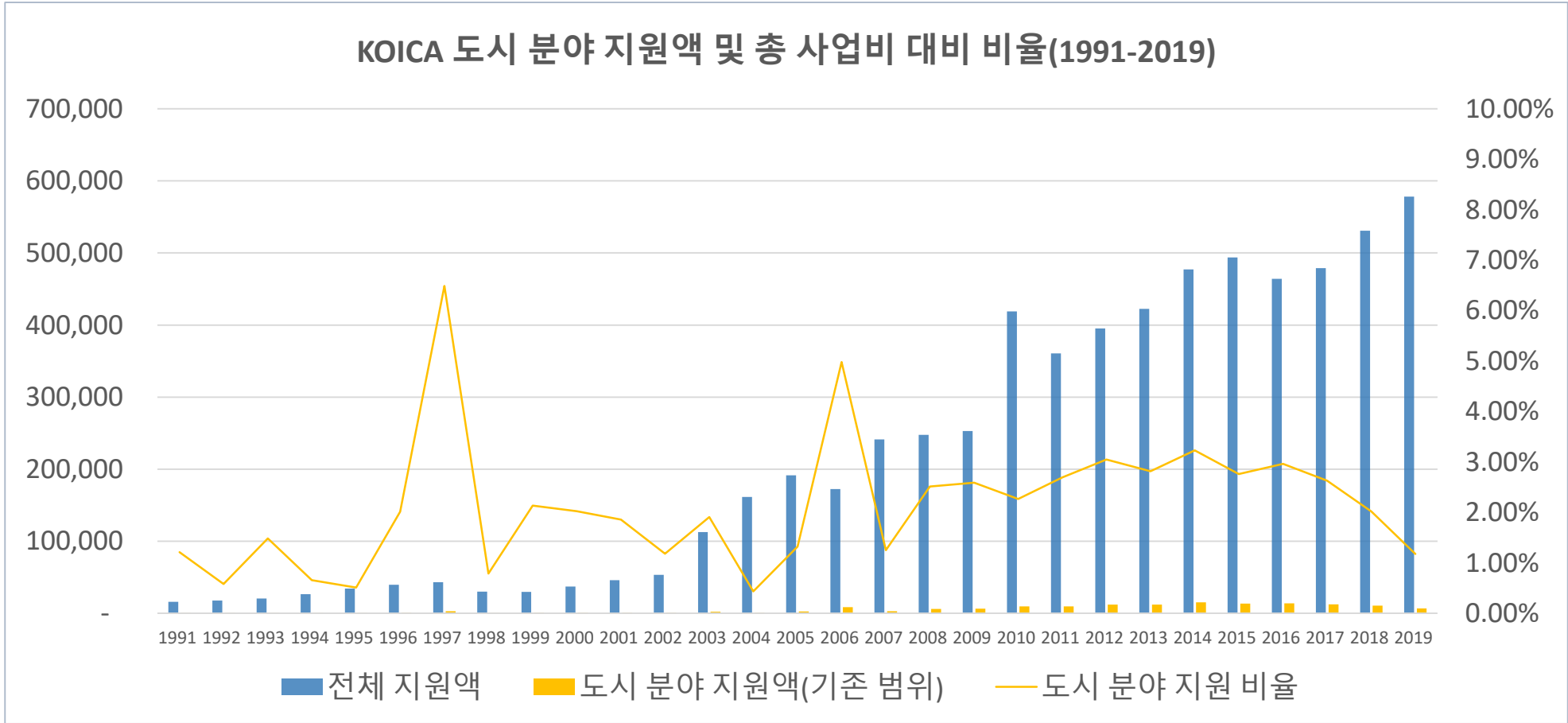
KOICA 사업 추진 체계

KOICA 분야별 전략의 위상



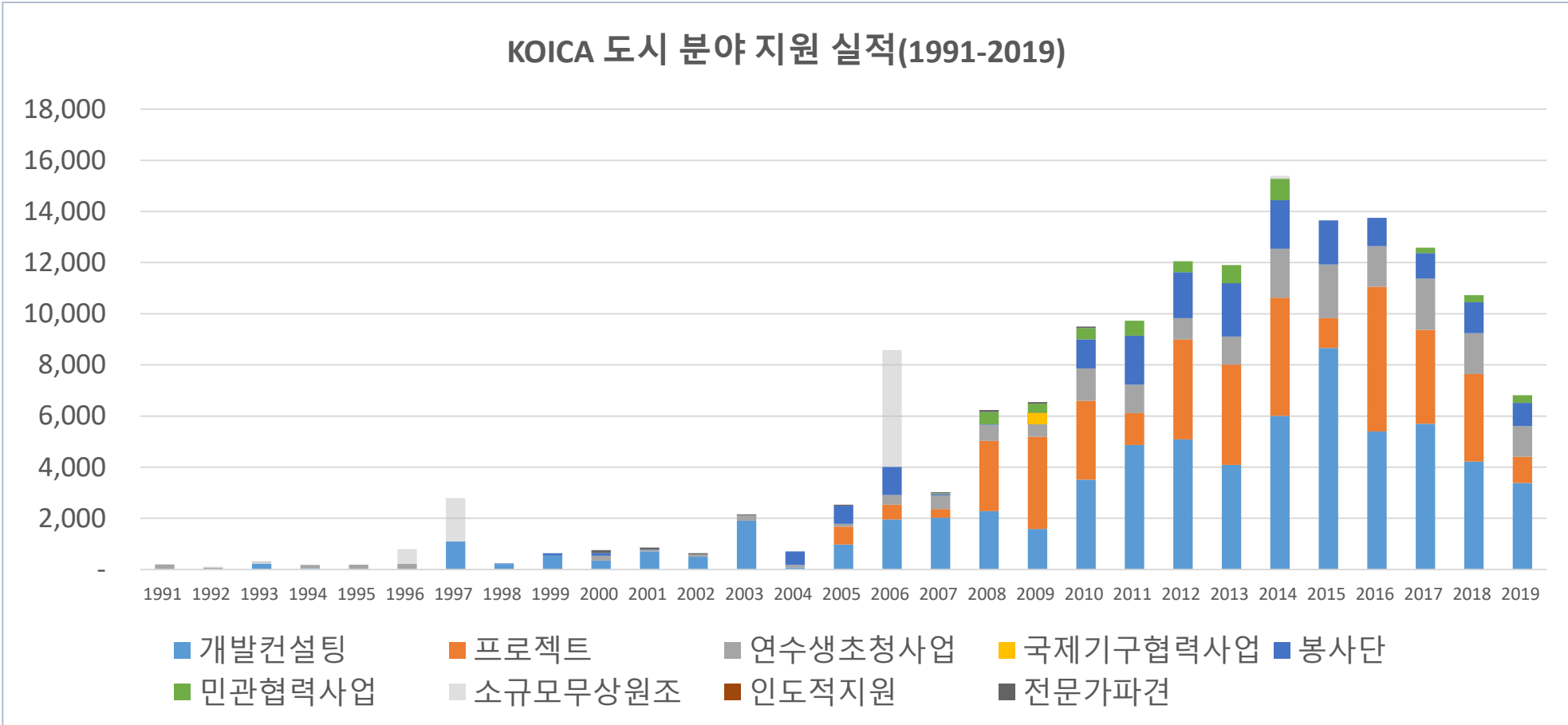
02 KOICA 도시 분야 지원 현황 및 시사점

도시 분야 지원액 및 총 사업비 대비 비율(1991-2019)



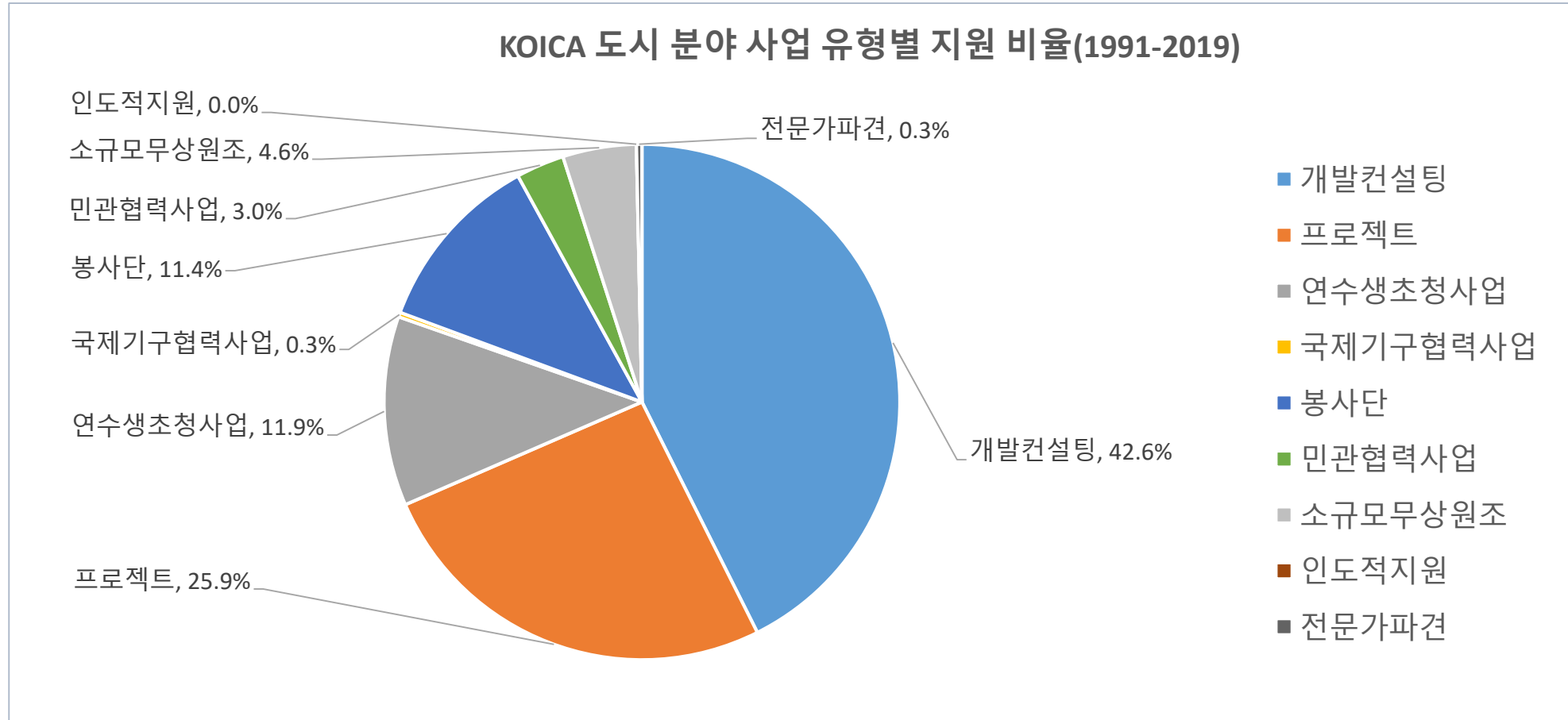
02 KOICA 도시 분야 지원 현황 및 시사점

KOICA 도시 분야 지원 실적(1991-2019)



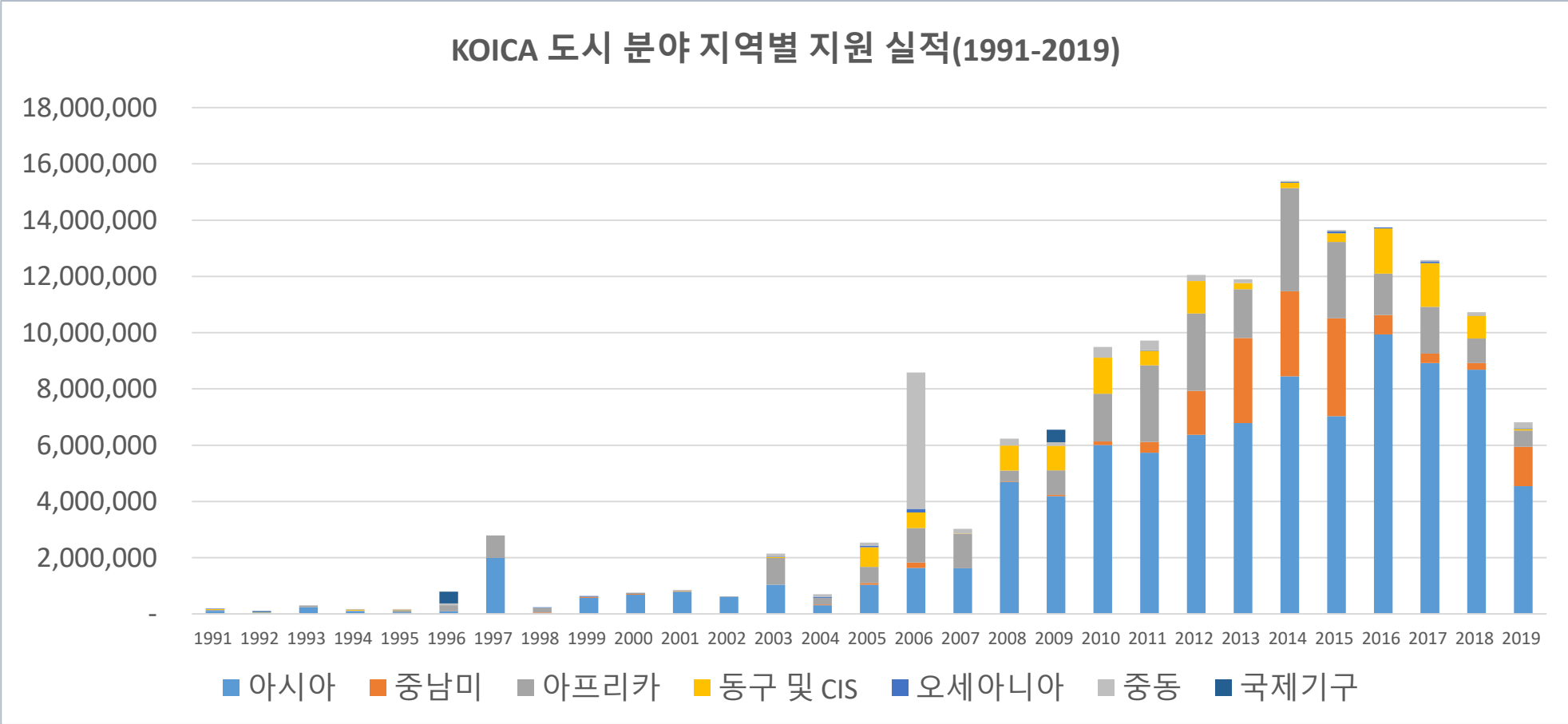
02 KOICA 도시 분야 지원 현황 및 시사점

KOICA 도시 분야 사업 유형별 지원 비율(1991-2019)



02 KOICA 도시 분야 지원 현황 및 시사점

KOICA 도시 분야 지역별 지원 실적(1991-2019)



02 KOICA 도시 분야 지원 현황 및 시사점

주요 사업

사업 유형		주요 사업
개발 컨설팅	1990년대	공단조성 개발조사, 도시 마스터플랜 수립 등 - 필리핀 동부 비사야스 공단조성개발조사(1993-1994/28만불) - 베트남 하노이 신도시개발 타당성 조사(1999-2001/100만불)
	2000년대	서민주택 개발조사, 도시 마스터플랜 수립, 토지정책 컨설팅 사업 등 - 베트남 하노이 주거단지 타당성조사(2001-2002/100만불) - 인도네시아 서민주택 개발조사(2001-2003/25만불) - 가나 아한타웨스트 지역 신도시개발계획 수립사업(2009-2010/150만불) - 이집트 토지개발정책 평가·감시능력 강화사업(2004-2006/100만불)
	2010년대	도시 및 주택단지 마스터플랜 수립 등 - 베트남 후에시 마스터플랜 개선사업(2011-2013/350만불) - 베트남 향강 연안 개발 상세계획 및 시범사업 상세설계(2014-2017/600만불)
프로젝트	2000년대	측량기준점 설치, 지형도제작 등 - 캄보디아 국토관리 기반조성을 위한 국가측량기준점 설치사업(2007-2009/250만불) - 몽골 울란바타르시 1:1,000 지형도 제작사업(2010-2011/230만불)
	2010년대	지도제작, 공간정보시스템 구축 사업 등 - 몽골 울란바타르시 토지정보통합시스템 구축사업(2011-2013/270만불) - 베트남 토지정보 종합관리 시스템 개발지원사업(2013-2015/350만불)
글로벌 연수	2000년대	주택정책, 도시 및 지역개발 정책 - 이라크 중앙 주택정책, 아프리카 도시 및 지역개발 정책 등
	2010년대	토지주택정책, 도시화 정책 - 에콰도르 공공주택 및 도시개발계획, 지속가능한 도시화 접근전략(글로벌 연수) 등

02 KOICA 도시 분야 지원 현황 및 시사점

시사점

■ 국제사회의 도시 사업 및 SDG.11.과 KOICA 도시 사업의 차이 극복

- 주요 개발협력 기관의 도시 분야 사업 추진 현황을 보면 안정적인 주거와 포용적인 도시 서비스 공급을 중심으로 기후변화, 재난관리, 환경, 위생, 안전, 산업과 같은 다양한 분야의 통합적 접근을 위한 전략적 이행 단위로 도시를 인식
- 1991년 이후 KOICA에서는 도시 마스터플랜과 공간정보시스템 구축 사업을 중심으로 도시 사업이 추진되었는데, 2015년 KOICA 분야별 중기전략 수립 시 도시 분야가 포함되지 않았던 이유로, KOICA 도시 사업의 범위가 공식적으로 정의되지 못하였고, 국제사회와는 다소 차이가 있는 사업이 추진됨.

02 KOICA 도시 분야 지원 현황 및 시사점

SDG.11	핵심 내용	CRS Code	
SDG 11.1	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 적절한 수준의 주택 ▪ 기본 서비스의 접근성 ▪ 도시 불량주거지 (Slum) 개선 	16030	주택정책 및 행정관리
		16040	저비용주택 건설
		16050	기초사회서비스부문 대부분 원조
SDG 11.2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도로안전개선과 적정 비용의 대중교통 확대 ▪ 높은 접근성의 지속가능한 교통체계 	21011	운송 정책, 계획 및 행정
		21012	공공 운송 서비스
SDG 11.3	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 포용적이고 지속가능한 도시화 ▪ 참여역량 강화 ▪ 인간정주 계획과 관리 증진 	13010	인구정책 및 행정관리
		15150	민주적 참여 및 시민사회
		32310	건설 정책/행정/관리
SDG 11.4	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전 세계 문화와 자연 유산 보호 	33210	관광정책/행정/관리
		41040	자연문화유산 보호
SDG 11.5	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 자연재해로부터 인명 피해 및 경제적 손실 감소 	41050	홍수방지/대책
SDG 11.6	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 대기질, 폐기물 관리를 통해 환경에 미치는 도시의 부정적 효과 감소 	14050	폐기물 관리/처리
		41010	환경정책/행정/관리
		41020	생물권역 보호
SDG 11.7	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 포괄적이고 접근가능한 공공공간과 녹지 환경 	43030	도시개발 및 관리
SDG 11.a	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 도시와 도시주변부지역 및 지방과의 경제적, 사회적, 환경적 연계성 강화 	43031	도시 토지 정책 및 관리
		43032	도시 개발
SDG 11.b	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 자원활용, 기후변화 저감, 회복력을 지향하는 통합정책 	74010	재난방지 및 대비
SDG 11.c	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 회복력 있는 건축물 	-	-

전략 수립 기본 방향

- 국내외 주요 정책 대화/이니셔티브 주도 및 참여
- **SDG.11. 사업 모델 개발 및 다분야 통합적 접근**
 - 다양한 세부 분야 사업 발굴
 - 다수의 사업을 통합 관리하는 프로그램 유형 중심의 사업 추진
 - SDG.11. 하위 목표 간 연계, 다른 SDGs 목표와 융합된 사업 추진
- **국내외 협력 거버넌스 구축 및 시범 사업 발굴**

04 KOICA의 도시 분야 사업 추진 방향

비전/미션

비전	포용적이고, 안전하며, 회복력 있고, 지속가능한 도시와 공동체 조성		
미션	협력국의 지속가능한 도시화 및 스마트 도시 성장 지원		
전략 목표	계획 기반 지속가능한 도시화 및 스마트 도시 성장 지원	도시 취약계층을 고려한 포용적 도시개발	회복력 있고 안전한 도시개발을 위한 다분야 통합적 접근

04 KOICA의 도시 분야 사업 추진 방향

전략목표 및 전략목표별 프로그램

전략목표	주요 내용
① 계획 기반 지속가능한 도시화 및 스마트 도시성장 지원	<p>장기적이고 종합적인 도시 정책 목표의 수립과 안정적 추진을 위해 법제도를 정비하고, 기후변화, 디지털 전환을 고려한 지속 가능한 도시화 달성 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> - (프로그램 1-1) 국가도시정책 수립 및 2선 도시의 지속가능한 성장 관리 - (프로그램 1-2) 계획적 도시 발전을 위한 법제 정비 및 역량강화 - (프로그램 1-3) 자연과 사람이 함께하는 스마트 도시개발 - (프로그램 1-4) 문화 및 자연 유산 보호·보존을 통한 지속가능한 도시성장
② 도시 취약계층을 고려한 포용적 도시개발	<p>급속한 도시화 과정에서 소외되기 쉬운 취약계층에 대한 지원과 모든 시민의 이용을 위한 공공공간 조성 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> - (프로그램 2-1) 도시 취약계층 주거환경 개선 및 주택 공급 기반 구축 - (프로그램 2-2) 취약계층 수요를 고려한 도시개발 및 관리 - (프로그램 2-3) 도시 공공 공간 확충 및 개선
③ 회복력 있고 안전한 도시개발을 위한 다분야 통합적 접근	<p>도시, 기후변화, 보건의료, 교통, 수자원, 에너지, 폐기물 등 연관 분야의 상호작용을 고려한 통합적인 접근</p> <ul style="list-style-type: none"> - (프로그램 3-1) 기후변화·재해 취약성을 고려한 도시개발 및 관리 - (프로그램 3-2) 감염병으로부터 안전하고 건강한 도시개발 - (프로그램 3-3) 대중교통 지향형 도시개발 - (프로그램 3-4) 핵심 인프라 건설 연계형 통합적 도시개발