

# 가나 국가협력전략

Country Partnership Strategy for  
the Republic of Ghana

2020. 6.

## 관계부처 합동

※ 동 전략은 CPS 중간평가를 통해 수정하며 '20년까지 적용을 기본으로 하되, 수원국 변동 사항, 제3차 기본계획 및 제3기 중점협력국 재조정 결과를 반영하며 동 CPS의 적용기한을 연장할 방침

## I. 가나의 중요성

### □ 가나의 잠재력

가나는 우리나라 ODA 원조액(약정) 기준 아프리카 3위, 해외직접투자액 기준 서아프리카 2위로, 아프리카 진출 교두보이자 서아프리카 관문으로서 향후 양국 간 경험 확대 기대

- **(경제성장)** 가나는 석유·광물 개발 및 농업 발전 등에 힘입어 아프리카에서 가장 빠른 경제성장을 하고 있는 국가 중 하나
  - 상대적으로 안정된 정치, 양호한 기업환경 및 높은 고등교육수준 등을 바탕으로 향후에도 꾸준한 경제성장 기대
- **(서아프리카 허브)** 가나는 아프리카대륙자유무역지대(AfCFTA) 사무국 유치로 아프리카 무역의 중심으로 급부상 중
  - 서아프리카 내 주변국 고려시, 향후 서아프리카 경제, 교통 및 교육 허브로의 성장 기대

### □ 가나의 개발협력 수요

- **(산업화)** 가나 정부는 민간부문 개발 및 일자리 창출을 통한 경제성장이 최우선 목표 → 산업화 필요
  - 원자재 생산업 경쟁력 강화와 제조업·서비스업 육성 및 발전 관련 높은 수요
- **(지역균형발전)** 인구의 60% 이상이 농업 종사 중이나, 빈곤인구의 89%가 농촌 거주 중으로 도농 간 격차 심각 → 지역균형발전 필요
  - 농업 현대화와 농촌지역 및 도시 내 빈곤지역 빈곤퇴치 및 삶의 질 개선 관련 높은 수요
- **(인프라 투자)** 산업화, 현대화, 빈곤퇴치 및 삶의 질 개선 등에 필요한 대부분의 인프라 열악 → 인프라 투자 필요
  - 보건, 교육, 상하수도, 에너지, 교통 및 ICT 등 가장 기본적이고 필수적인 사회·경제인프라 관련 높은 수요

## □ 한국 對 가나 관계

- (외교관계) 1977년 11월 수교(북한과는 1964년 12월 수교)
- (주요 협정체결) 문화협정(1987), 경제·기술협력 및 무역증진협정(1990), EDCF 협정(2003), 무상원조 기본협정(2015)
- (교역·투자) 교역·투자는 매년 비슷한 규모이며, 절대 규모 자체는 크지 않으나 타 아프리카 국가 대비 상위권 수준

### 〈 對 가나 교역·투자현황 〉

구 분	2017	2018	2019
수출(억 달러)	2.44	2.20	1.91
수입(억 달러)	0.38	0.31	0.44
투자(억 달러)	0.02	0.05	0.03
ODA(억 달러)	0.46	0.17	0.21

## □ 對 가나 ODA SWOT 분석(지원시 고려사항)

Strength	Weakness
<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 중점협력국으로 우리 정부의 높은 지원 의지 및 서아프리카 내 가나 앞 높은 원조 집중도</li> <li>☑ CPS를 기반으로 우리정부 지원계획 및 협력체계 수립</li> <li>☑ 중점분야(지역개발, 보건, 교육 등)에 대한 비교우위 보유</li> <li>☑ 최빈국에서 공여국으로 성공적으로 전환한 우리의 경험 및 노하우 전수 가능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 중국·미국 등 여타 공여국에 비해 적은 지원 규모</li> <li>☑ 부처, 지자체 등 우리 정부 내 다양한 ODA 이해관계자 존재</li> <li>☑ 원조기관 별 개별사업 중심 지원으로, 마스터플랜 또는 프로그램에 기반한 장기적·통합적 지원 부족</li> <li>☑ 다수 기관 및 기업들의 서아프리카 지역 관심 부족 및 사업 참여 기피</li> </ul>
Opportunity	Threat
<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 안정된 정치 및 양호한 기업환경 등을 바탕으로 한 빠른 경제성장</li> <li>☑ 산업화, 지역개발, 인프라 등 높은 개발협력 수요</li> <li>☑ 가나는 한국, 말레이시아가 발전 모델로, 한국에 대한 높은 기대와 관심</li> <li>☑ 가나는 한국의 아프리카 진출 교두보이자 서아프리카 관문으로, 양국 간 경험 확대 기대</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ 만성적인 경상수지 및 재정수지 적자로, 경제 및 재정건전성 취약</li> <li>☑ 정부 비효율 및 부정·부패</li> <li>☑ 'Ghana Beyond Aid' 등 국가개발전략 또는 원조정책 변화와 소득그룹 변동 가능성</li> <li>☑ 수원총괄부처인 재무부의 범정부 조정역량 부족</li> </ul>



## II. 수원국 분석

### 1 수원국의 국가개발전략

#### □ 신규 국가비전

- 2019년 4월 가나 정부는 장기 국가비전인 ‘ Ghana Beyond Aid ’ 를 발표하여 원자재 생산·수출 의존적인 경제에서 고부가가치 제조업·서비스업 기반 경제로 나아가고자 하는 전략을 제시하였음.
- 이 비전은 “Wealthy, Inclusive, Sustainable, Empowered and Resilient Ghana(W.I.S.E.R Ghana)”를 목표이자 슬로건으로 제시하고 핵심가치를 다음과 같이 제시

#### 〈 Ghana Beyond Aid 핵심가치 〉

가치	내용
애국심	집단·지역·부족내 이익에 앞서 국익을 우선적으로 고려함.
정직	상호간 정직성, 정직한 조세납부 등 국가에 대한 정직성을 추구함.
존중	상호간 존중, 법·제도·자연환경을 존중함.
원칙주의·근면	정합성, 책임성, 시민사회를 강화함.
자발성	공동체 도전과제 해소를 위해 자발적으로 협력함.
자주	가나가 가진 자원을 활용하여 개발을 추구함.
효율성	자원 및 공공재정의 효율성을 추구함.
투명·책임성	모든 형태의 부정부패를 제거함.
평등	모든 가나 국민에게 성·부족·지역·정치와 무관한 공평한 기회를 제공함.
민간 성장	민간의 성장과 일자리 창출을 추구함.
협력	경제 및 사회 개발을 위해 노동·기업·정부 간 협력을 추구함.

자료: 국가협력전략 중간평가 최종보고서(2019.11월)

#### □ 신규 국가발전전략

- 2017년 취임한 아쿠포아도 대통령은 가나 헌법에 따라 ‘ 일자리 창출을 통한 공동의 번영과 기회 ’ 를 골자로 하는 제6차 경제·사회 개발정책 범정부 프로그램(CPESDP 2017-2024)을 공개(2017년 10월)

- CPESDP 2017-2024는 아쿠포아도 대통령의 대선 공약인 일자리 창출과 이를 통한 경제성장 및 균등한 기회 제공을 전면에서 제시하고, 경제, 사회, 환경·인프라·인간정주지, 거버넌스·부패방지·공공책무성, 국제관계 분야에 대한 정책방향성을 제시

〈 가나 경제·사회개발정책 범정부 프로그램과 주요 정책과제·주제 〉

CPESDP	주요 정책과제	주요 주제
1차 (1996-2000)	경제 및 사회 개발정책 범정부 프로그램 (CPESDP, 1996-2000)	인간개발, 경제성장, 농촌 및 도시 개발, 인프라 확충, 환경
2차 (2003-2012)	제1차 가나빈곤감소전략(Ghana Poverty Reduction Strategy, 2003-2005)	MDGs 달성 및 빈곤감소
3차 (2007-2015)	제2차 성장빈곤감소전략(Growth and Poverty Reduction Strategy, 2006-2009)	경제성장을 통한 빈곤감소
4차 (2010-2016)	제1차 가나동반성장개발계획(Ghana Shared Growth and Development Agenda, 2010-2013)	농업 현대화, 천연자원을 기반으로 한 산업화 및 경제구조 변혁
5차 (2014-2020)	제2차 가나동반성장개발계획(Ghana Shared Growth and Development Agenda, 2014-2017)	거시경제 안정, 농업 현대화, 자원 관리, 인적개발, 거버넌스
6차 (2017-2024)	국가중기개발정책프레임워크(Medium-Term National Development Policy Framework, 2018-2021)	공평한 기회 창출, 환경 보호, 국가 안정 및 번영

자료: 국가협력전략 중간평가 최종보고서(2019.11월)

- 또한, 2017년 12월, 제2차 가나동반성장개발계획의 뒤를 잇는 국가 중기개발정책프레임워크(Medium-Term National Development Policy Framework, 2018-2021)이 새롭게 발표됨.
- 이 정책문서는 아쿠포아도 대통령의 핵심의제인 일자리 창출과, 이를 통한 경제번영과 평등 추구를 부제로 설정
- △경제 △사회 △환경·인프라·인간정주지 △거버넌스·부패방지·공공책무성, △국제관계 측면에서 개발과제를 파악하고 이에 대응하기 위한 정책·전략, 성과 측정지표를 제시하는 매우 포괄적인 문서임.
- 동 문서는 핵심분야와 정책목표·전략과 함께 관련 지속가능발전 목표(SDGs)와 아프리카연맹의 2063 의제(African Union's Agenda 2063)도 제시하고 있음.



< 가나 중기개발정책프레임워크(2018-2021) 중점 분야 및 목표 >

구분	중점 분야	목표
경제	1 경제	번영하는 사회 건설
	1.1 강건하고 복원력 있는 경제	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 통화 건전성 및 금융 안정성 제고</li> <li>• 재정 성과 및 지속가능성 개선 보장</li> <li>• 국제 무역 및 투자 촉진</li> </ul>
	1.2 산업 혁신(변화)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 에너지 가용성 및 신뢰성 보장</li> <li>• 질 좋은 원자재 생산 및 공급 제고</li> <li>• 산업개발을 위한 R&amp;D 및 금융 개선</li> <li>• 산업 직업기술 개발 개선 보장</li> <li>• 산업개발용 용지 접근성 개선</li> <li>• 대표 산업개발 이니셔티브 추구</li> </ul>
	1.3 민간부문 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 비즈니스 가능 환경 제고</li> <li>• 비즈니스 금융 개선</li> <li>• 창업자 및 중소기업 개발 지원</li> <li>• 국내 상거래 제고</li> <li>• 비공식 경제 양성화</li> <li>• 소비자 보호 보장</li> <li>• 회사 거버넌스 촉진</li> </ul>
	1.4 농업·농촌 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 수요에 기반한 농업개발 접근 촉진</li> <li>• 공공투자 개선 보장</li> <li>• 생산 효율성 및 수율 개선</li> <li>• 수확 후 관리 개선</li> <li>• 과학·기술·혁신 응용 제고</li> <li>• 청년들에게 성공 비즈니스로 농업 촉진</li> <li>• 식량안보 및 소득창출을 위한 축산 개발 촉진</li> </ul>
	1.5 수산업 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 양식업의 지속가능한 개발 및 경영 보장</li> <li>• 양식용 어류 자원의 지속가능한 개발 및 경영 보장</li> </ul>
	1.6 관광 및 예술분야 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 경제개발을 위한 관광산업 다양화 및 확대</li> <li>• 경쟁력 있고 창의적인 미술산업 개발</li> </ul>
사회	2 사회	모두를 위한 평등한 기회 창출
	2.1 교육·훈련	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 질 높은 교육에 통합적이고 공정한 접근 및 참여 제고</li> <li>• 학교 관리 시스템 강화</li> <li>• 교육을 위한 지속가능한 금융 자원 보장</li> </ul>
	2.2 보건·보건서비스	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 부담가능하고 공정하고 접근이 용이한 보편적인 보건 커버리지 보장</li> <li>• 헬스케어 관리 시스템 강화</li> <li>• 장애율, 질병율, 사망율 감소</li> <li>• 취약계층의 신규 감염(HIV/AIDS/성병 등) 감소 보장</li> </ul>
	2.3 식량안보·영양공급	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 식량 및 영양 안보 보장</li> <li>• 식량 및 영양 안보 거버넌스 강화</li> </ul>
	2.4 인구관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 인구 관리 개선</li> <li>• 인구배당효과 통제 활용</li> <li>• 사회경제개발에 따른 이주 효율 통제 활용</li> </ul>
	2.5 물·위생	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 모두를 위한 안전하고 신뢰할 수 있는 물공급서비스에의 접근 개선</li> <li>• 개선되고 신뢰할 수 있는 환경적 위생서비스에의 접근 제고</li> <li>• 효율적이고 지속가능한 폐수관리 촉진</li> </ul>
	2.6 빈곤·불평등	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 모든 형태와 차원의 빈곤 근절</li> <li>• 사회경제적 그룹간 지역간 소득불평등 감소</li> </ul>
	2.7 아동·가족 복지	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 효과적인 아동보호 및 가족복지 시스템 보장</li> <li>• 아동 권리 및 자격 보장</li> </ul>
	2.8 노인	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 노인 웰빙 제고</li> <li>• 노인을 위한 적절한 헬스케어 보장</li> </ul>
	2.9 성평등	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 정치·사회·경제 개발 시스템과 성과에 있어서 성 평등 및 공평 달성</li> <li>• 여성에 대한 경제적 권한위임 촉진</li> </ul>
	2.10 사회보장(제도)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 아동, 여성, 노인 및 장애인에 대한 사회보장 강화</li> <li>• 수익자를 위한 양호한 연금 보장</li> </ul>
	2.11 장애	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사회경제개발에의 장애인의 완전한 참여 촉진</li> <li>• 정치, 선거민주주의, 거버넌스에의 장애인 참여 촉진</li> <li>• 장애인의 가나 시민권 효용 향유 보장</li> </ul>
	2.12 고용	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 인적자본 개발 및 관리 개선</li> <li>• 양호한 일자리 창출 촉진</li> </ul>
	2.13 청년	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사회경제개발에의 청년의 효과적 참여 촉진</li> <li>• 정치, 선거민주주의, 거버넌스에의 청년 참여 촉진</li> </ul>
	2.14 스포츠·여가	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 스포츠 및 레크레이션 인프라 제고</li> <li>• 스포츠 및 레크레이션 개발 역량 건설</li> <li>• 스포츠 성장 및 개발을 위한 지속가능한 자본조달 자원 보장</li> </ul>
환경·인프라 인간정주지	3 환경·인프라·인간정주지	자연환경 보호와 회복가능한 환경 보장
	3.1 보호지역	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 산림보호지역 확대</li> <li>• 보존림 보호</li> </ul>

구분	중점 분야	목표
	3.2 채광	<ul style="list-style-type: none"> <li>광물자원의 지속가능한 채굴 보장</li> <li>광산업과 경제내 타 산업과의 효과적인 연결 보장</li> </ul>
	3.3 수자원 관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>지속가능한 수자원 개발 및 관리 촉진</li> </ul>
	3.4 해안 침식	<ul style="list-style-type: none"> <li>해안침식 감소</li> <li>해양지역 보호</li> </ul>
	3.5 환경오염	<ul style="list-style-type: none"> <li>환경오염 감소</li> </ul>
	3.6 산림황폐화·사막화·토양유실	<ul style="list-style-type: none"> <li>산림감소, 사막화, 토양침식 극복</li> <li>산림 및 야생동물 자원의 지속가능한 이용 촉진</li> </ul>
	3.7 기후변화	<ul style="list-style-type: none"> <li>기후변화 적응유연성 제고</li> <li>온실가스 감소</li> </ul>
	3.8 재해관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>재난 예방 및 경감을 위한 능동적인 계획 촉진</li> </ul>
	3.9 교통 인프라 (도로, 철로, 상하수도, 항공)	<ul style="list-style-type: none"> <li>도로 교통 인프라 및 서비스의 효율성 및 효과성 개선</li> <li>모든 분야 도로 이용자들을 위한 안전 및 치안 보장</li> <li>항만 운영 역량 및 효율성 증대</li> <li>내륙수운의 안전하고 효율적인 물류 및 여객에의 기여 제고</li> <li>가나의 서아프리카 항공 허브 조성</li> <li>철도 네트워크 현대화 및 확장</li> <li>소비자 요구를 충족하기 위한 효과적이고 효율적인 상품, 서비스, 관련 정보 유통 보장</li> </ul>
	3.10 ICT	<ul style="list-style-type: none"> <li>국가개발에 있어서 ICT 적용 제고</li> <li>Digital Landscape 확장</li> </ul>
	3.11 과학·기술·혁신	<ul style="list-style-type: none"> <li>모든 사회경제활동에 있어서의 과학, 기술, 혁신의 주류화</li> </ul>
	3.12 에너지·석유	<ul style="list-style-type: none"> <li>깨끗하고 부담가능하고 접근가능한 에너지 가용성 보장</li> <li>효율적인 송전 및 배전 시스템 보장</li> <li>전력회사의 재무적 역량 및 지속가능성 개선</li> <li>효율적인 에너지 사용 보장</li> <li>석유 탐사 촉진</li> <li>석유 자원 개발을 위한 자국 내 역량 개발 및 사용 촉진</li> <li>국가경제개발을 위한 촉매제로 석유·가스산업 레버리지</li> <li>석유·가스 수익의 효율적인 관리 및 활용 보장</li> <li>석유·가스산업의 잠재적 환경 영향 최소화</li> </ul>
	3.13 건설업 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>경쟁력있고 현대화된 건설업 건설</li> </ul>
	3.14 수로 및 홍수관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>반복되는 파괴적인 홍수 대응</li> </ul>
	3.15 인프라 관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>적정한 유지보수 문화 촉진</li> </ul>
	3.16 토지행정·관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>효율적인 토지 행정 및 관리 시스템 개발</li> </ul>
	3.17 인간 정주지·주택	<ul style="list-style-type: none"> <li>인간 정주지의 지속가능한, 공간적으로 통합된, 균형잡힌, 정돈된 개발 촉진</li> <li>충분한, 안전한, 보장된, 질 높은, 부담가능한 주택 공급</li> </ul>
	3.18 농촌개발관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>농촌 지역의 삶의 질 제고</li> </ul>
	3.19 도시개발관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>회복가능한 도시 개발 촉진</li> </ul>
	3.20 빈곤지역(Zongos)·도심개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>슬럼, Zongos, Inner City 삶의 질 개선</li> </ul>
거버넌스 부패방지 공공책무성	4 거버넌스·부패방지공공책무성	<ul style="list-style-type: none"> <li>안정적이고 통합되고 안전한 사회 유지</li> </ul>
	4.1 민주 거버넌스	<ul style="list-style-type: none"> <li>민주적 거버넌스 심화</li> </ul>
	4.2 지역 정부와 지방 분권화	<ul style="list-style-type: none"> <li>정치적, 행정적 분권화 심화</li> <li>분권화 계획 개선</li> <li>재정적 분권화 강화</li> <li>지방의 코디네이팅 및 행정 기능 강화</li> <li>Region 및 District 단위에서 대중적인 참여 개선</li> </ul>
	4.3 공공 책무성	<ul style="list-style-type: none"> <li>투명성 및 공공 책무성 심화</li> </ul>
	4.4 공공 제도 개혁	<ul style="list-style-type: none"> <li>효과적이고 효율적인 정부 조직 건설</li> </ul>
	4.5 공공 정책 관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>정책 입안 및 조율 역량 제고</li> </ul>
	4.6 치안 및 공공안전	<ul style="list-style-type: none"> <li>치안 서비스 제공 제고</li> <li>공공안전 제고</li> </ul>
	4.7 부패와 경제 범죄	<ul style="list-style-type: none"> <li>부패 및 경제범죄 척결 촉진</li> </ul>
	4.8 법치주의	<ul style="list-style-type: none"> <li>사법 제공 접근성 및 효율성 촉진</li> </ul>
	4.9 시민사회와 참여	<ul style="list-style-type: none"> <li>국가개발에 시민사회 참여 개선</li> </ul>
	4.10 인식개선 및 애국주의	<ul style="list-style-type: none"> <li>삶의 모든 면에서의 교화 촉진</li> </ul>
	4.11 커뮤니케이션 발전	<ul style="list-style-type: none"> <li>개발 담론에 응답하는 거버넌스와 시민참여 보장</li> <li>대통령직의 알기 쉬운 설명과 대중에게 다가가는 대통령</li> </ul>
	4.12 문화 발전	<ul style="list-style-type: none"> <li>개발 과정에서의 문화 촉진</li> </ul>
국제관계	5 국제관계	<ul style="list-style-type: none"> <li>국제관계에서의 가나의 역할 강화</li> </ul>
	5.1 국제관계	<ul style="list-style-type: none"> <li>세계적으로 경쟁력있는 대외 서비스 촉진</li> <li>가나의 국제적인 이미지 및 영향력 제고</li> <li>가나의 해외 정치적, 경제적 관심 촉진</li> <li>국가개발에의 가나 동포 통합</li> </ul>

자료: 국가협력전략 중간평가 최종보고서(2019.11월)



## □ 수원체계

- 2015년 2월 재무경제기획부(Ministry of Finance and Economic Planning)가 재무부(Ministry of Finance)와 국가개발계획위원회(NDPC, National Development Planning Commission)로 분할됨.
- NDPC는 국가 중장기 개발계획 수립 및 조정을 담당하고, 이를 바탕으로 각 정부부처, 지방정부 및 공기업 등은 각각의 개발계획을 마련하고, 재무부는 이에 필요한 예산수립 및 자원조달 등을 담당함.
- 수원총괄기관은 재무부이며, 재무부와 NDPC는 다양한 위원회를 통해 긴밀한 협력을 하고 있음.
- 다만, 수원총괄부처로서 재무부의 범정부 조정역량이 부족해 상당수의 의사결정이 각 부처(Line Ministry)와 공여기관 간 협의에서 이뤄지고 있는 것이 현실임.

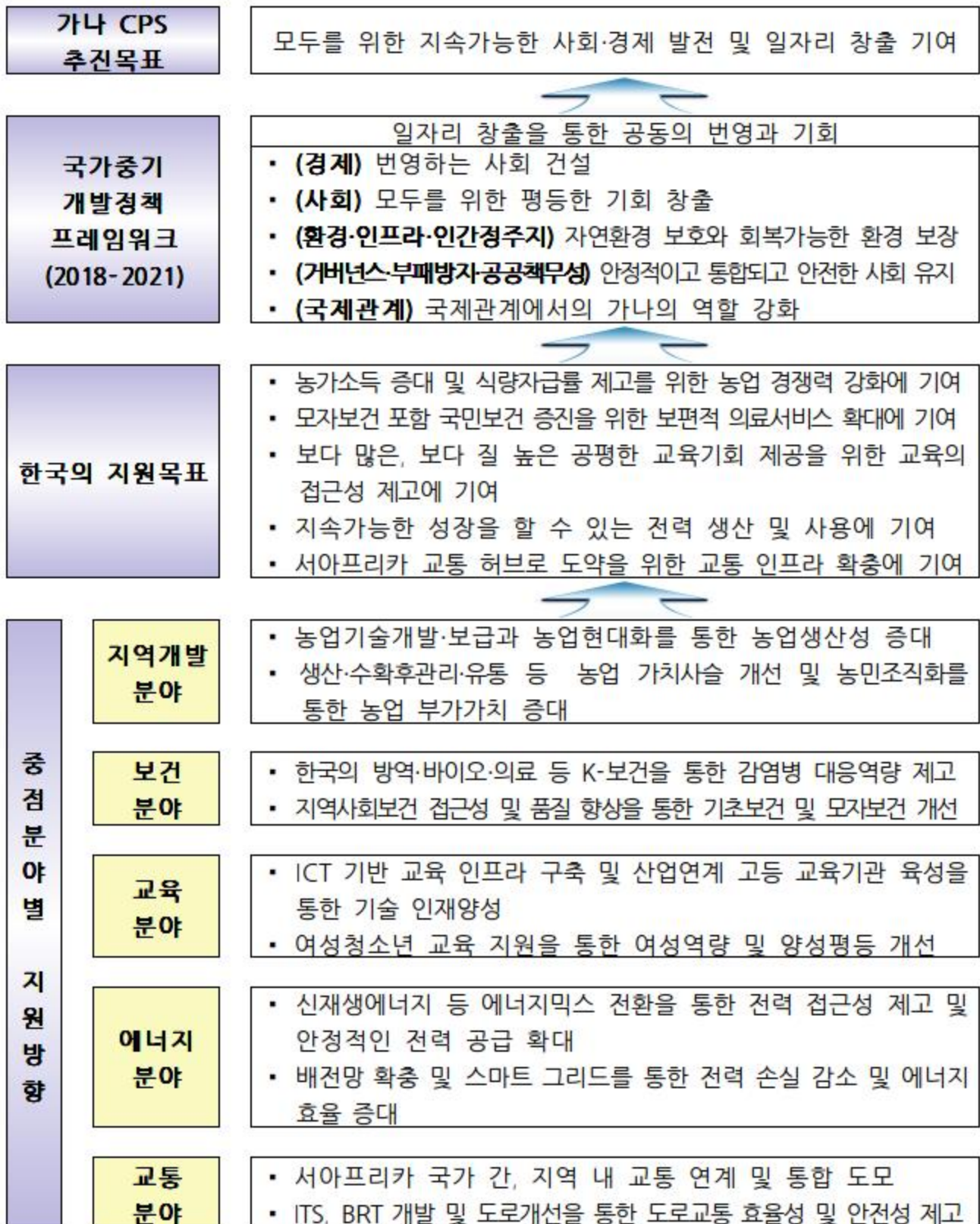
## □ 공여국 협력체계

- 공여국 간에는 대사급 회의인 HoMs(Heads of Missions)와 공여기관 대표 간 회의인 HoCs(Heads of Cooperations)가 개최되고 있음.
- HoCs 회의는 주재국 소재 양자/다자 공여기관 및 각 대사관의 개발 협력 담당관 등이 참석하여 매월 개최되고 있으며, 공여기관 간 조정보다는 현안 공유적인 성격이 강함.
- 또한, 농업, 보건, 교육, 에너지, 교통 및 성평등 등 각 분야별 작업반(SWGs, Sector Working Groups) 회의가 정기적으로 개최되고 있음.



### Ⅲ. 우리나라의 지원계획

#### 1 기본 방향



## □ 지원 목표

- 가나 정부 국가발전전략 슬로건인 ‘일자리 창출을 통한 공동의 번영과 기회’를 이루기 위한, ①모두를 위한 지속가능한 사회·경제 발전 및 ②일자리 창출에 기여

## □ 중점협력분야 선정사유

- **(지역개발)** 빈곤인구의 대다수가 농촌지역에 거주하는 등 도농 간 소득불균형이 극심하고, 주요 작물의 대부분을 수입에 의존하고 있음.  
→ 농가소득 증대 및 식량자급률 제고를 위한 농업 경쟁력 강화 필요
- **(보건)** 수도 아크라 외 지역 의료접근성이 매우 취약하여, 높은 아동 사망률 및 모성사망비 등 기초적인 보건의료 문제가 지속되고 있음.  
→ 모자보건 포함 국민보건 증진을 위한 보편적 의료서비스 확대 필요
- **(교육)** 가나 정부 목표인 산업화 및 경제성장을 통한 일자리 창출을 위해서는 인적자원개발 확대가 필수적임.  
→ 보다 많은, 보다 질 높은 공평한 교육기회 제공을 위한 교육의 접근성 제고 필요
- **(에너지)** 전력공급 부족, 전력불안정 및 접근성 부족 문제가 지속되고 있으며, 기후변화 대응도 고려해야 함.  
→ 지속가능 성장과 지역 균형발전을 위한 전력 생산, 공급 및 접근성 제고 필요
- **(교통)** ‘Ghana Beyond Aid’에서 교통 인프라 구축 및 현대화를 통한 가나의 물류 및 교통 허브화를 주요 목표 중 하나로 명시하고 있음.  
→ 서아프리카 교통 허브로 도약을 위한 교통 인프라 확충 필요

◇ **(중점협력분야 선정기준)** 가나 정부 개발계획, 양국 간 정책협의 시 제시된 개발수요, 한국의 원조역량 및 기회·장애요소, 예상 재원규모, 타 공여국과의 원조조화, 분야간 연계성 등 고려

◇ **(지원방안)** 가나의 개발수요, 우리의 원조역량, 기지원 사업의 원조효과, 타 원조기관과의 협력방안 등을 고려하여 선정, 총 지원 금액의 **70%**를 집중 지원



### (1) 지역개발 분야

#### □ 한국의 지원 기본방향

- 농업기술개발·보급과 농업현대화를 통한 농업생산성 증대 및 식량자급률 개선
- 생산·수확후관리·유통 등 농업 가치사슬 개선 및 농민조직화를 통한 농업 부가가치 증대

#### ※ 유관 SDGs 세부목표

- (SDGs 2.3) 소농 농업생산성 및 소득증대
- (SDGs 2.4) 지속가능한 식량생산 시스템 보장 및 복원력 있는 농업활동이행
- (SDGs 2.a) 농촌 인프라, 농업연구 및 농업 지원서비스, 기술개발 등 투자 확대

#### □ 분야별 개발수요

- **(기본목표)** 과학·기술·혁신 응용 수요기반 농업·농산업 개발(MTNDPF 1.4)
  - 소비자 수요 기반 농업 개발 추진
  - 공공투자 개선 보장
  - 생산 효율성 및 수율 개선
  - 수확 후 관리 개선
  - 과학·기술·혁신 응용 제고
  - 청년층 중심으로 영세농에서 사업영농 전환 추진
  - 식량안보 및 소득창출을 위한 축산 개발 촉진

#### 가나 정부 지역개발 분야 목표별 주요 정책과제

##### ☒ **농업개발에 수요 기반 접근 촉진**

- 수출용 농작물 생산 제고를 위한 시장 지원 서비스 개발
- 마케팅 회사 설립 활성화 및 지원

☒ **공공투자 개선 보장**

- 도로, 전기, 수자원 등 핵심 공공인프라 공급 촉진
- District 별 최소 2개 이상 수출가능 농산품 개발 지원

☒ **생산 효율성 및 수율 개선**

- 소비자 건강 및 안전을 전제로, 기후변화·병충해에 강하고, 수율이 높고, 재배기간이 짧은 우수한 종자 연구개발 투자 증대
- 농업가치사슬 별 농기계화 접근성 강화
- 지역사회가 소유하고 운영하는 소규모 관개시설을 공급하기 위한 "One Village, One Dam" 실행
- 관개를 위한 태양광 및 풍력 에너지 사용 촉진

☒ **수확 후 관리 개선**

- 저장, 운송, 가공, 포장 및 유통을 포함하는 수확후 활동 지원
- "One District, One Factory" 이니셔티브를 통한 농가공 중소기업 지원

☒ **과학·기술·혁신 응용 제고**

- 비용절감을 위해 농업가치사슬에 ICT 기술 적용 촉진
- 농업 생산성 개선 및 외화 절감을 위한 석유가스 자원 기반 현지 비료산업 개발

☒ **청년들에게 성공 비즈니스로 농업 촉진**

- 청년들의 가치사슬에 기반한 농업기업 취직 지원
- 청년들에게 스타트업 자본을 제공할 수 있는 금융기관과 연계를 통한 금융 지원 공급

☒ **식량안보 및 소득창출을 위한 축산 개발 촉진**

- 대규모 가축 사육 및 생산을 위한 연구 강화
- 감염성 또는 주기적 질병 관리 및 감시 강화

□ **한국의 기여 및 실행계획**

○ **(농업생산성 증대) 선진 영농기술 및 관개농업 도입**

- 벼 품종 개량과 벼 재배기술, 토마토 생산기술 및 양계 기술 등 영농기술 전수
- 태양광 발전 관개시스템 구축, 관개지구 개선, 물 관리 역량강화 등 관개농업 지원

○ **(부가가치 증대) 쌀가치사슬 강화 및 농민협동조합 역량강화**

- 종자생산 및 보급강화, 재배기술 전파, 수확후 관리(저장, 가공 등) 및 유통 강화 등 쌀 가치사슬의 전반적 강화 지원
- 농민조직 역량강화 및 온라인 거래플랫폼 구축 등 ICT 요소를 활용한 부가가치 창출 지원



## (2) 보건 분야

### □ 한국의 지원 기본방향

- 한국의 방역·바이오·의료 등 K-보건을 통한 감염병 대응역량 제고
- 지역사회보건 접근성 및 품질 향상을 통한 기초보건 및 모자보건 개선

#### ※ 유관 SDGs 세부목표

- (SDGs 3.1) 산모사망을 감소
- (SDGs 3.2) 신생아 및 5세 미만 아동의 예방가능한 사망의 종식
- (SDGs 3.3) AIDS, 결핵, 소외열대질환 등의 질환과 전염병 퇴치
- (SDGs 3.7) 성·생식 보건 서비스에 대한 보편적 접근, 생식 보건을 국가 전략 및 프로그램에 통합
- (SDGs 3.8) 재무위험관리, 양질의 필수 보건서비스 등의 보편적 의료보장 달성

### □ 분야별 개발수요

- **(기본목표)** 모두를 위한 보건서비스 보장 및 국민건강 개선(MTNDPF 2.2)
  - 부담가능하고 공정하고 접근이 용이한 보편적 보건의료 보장
  - 헬스케어 관리 시스템 강화
  - 장애율, 질병율, 사망율 감소
  - 취약계층의 신규 감염(HIV/AIDS/성병 등) 감소 보장

#### 가나 정부 보건 분야 목표별 주요 정책과제

- ☑ **부담가능하고 공정하고 접근이 용이한 보편적인 보건 커버리지 보장**
  - 질 높은 헬스케어에의 공정한 접근성을 위한 보건지소(CHPS) 확대 촉진
  - 보건시설 확대 및 의료기자재 공급
  - 응급 의료서비스 개선
  - 국내 의약품 생산 개발 전략 채택 및 실행
  - 국가 기초 헬스케어 전략의 기반인 District와 Sub-district 보건 시스템 강화
  - 의료 공급사슬 관리시스템 개선
  - 헬스케어 서비스 공급에 있어서의 ICT 및 e-health 전략 사용 촉진
  - 국민건강보험(NHIS) 강화
  - 의료보험과 의료시설 관리에 ICT 사용 촉진

- ☒ **헬스케어 관리 시스템 강화**
  - 헬스시스템 거버넌스 및 관리 효율성 제고
  - 헬스서비스 공급을 위한 민간부문과의 협업 및 파트너십 강화
- ☒ **장애율, 질병율, 사망율 감소**
  - 산모, 신생아, 아동 서비스 강화
  - 통합 질병 감시 및 대응(IDRS) 강화
- ☒ **취약계층의 신규 감염(HIV/AIDS/성병 등) 감소 보장**
  - HIV 상담 및 테스트 프로그램 확대 및 강화
  - 산모로부터 아이에게 HIV가 전염되는 것을 제거하기 위한 노력 강화

## □ 한국의 기여 및 실행계획

- **(감염병 진단·대응역량 강화)** 감염병 관련 한국 방역물품 공급과 가나 국가 실험실 진단체계 강화
  - 가나 정부 코로나19 대응 관련 한국산 진단키트, 검사장비 및 개인보호장비 등 방역물품과 일반예산 지원
  - 미국 질병통제예방센터 및 한국 질병관리청 등과 연계하여, 국가 실험실 진단체계 강화, 현장역학조사 인력 양성, 긴급상황 대처 역량 강화 지원
- **(지역보건체계 강화)** 기초 및 모자보건 서비스 개선을 위한 보건(지)소 및 지역병원의 인프라 및 인적 역량 강화
  - 보건지소(CHPS)기반 지역보건체계 강화 및 모자보건 증진 지원
  - 지역병원 모자보건 관련 수술실, 분만실 및 X-ray실 의료기자재 지원
  - 보편적 건강보장 달성을 위한 가나 건강보험체계 강화 지원
- **(ICT 연계)** 의료취약계층 원격진료와 코로나19 대응 ICT 연계
  - 의료취약계층의 필수보건의료 접근성 향상을 위한 원격진료 지원
  - ICT 기반 코로나19 역학조사 및 방역 관련 기술 및 역량강화 지원



### (3) 교육 분야

#### □ 한국의 지원 기본방향

- ICT 기반 교육 인프라 구축 및 산업연계 고등 교육기관 육성을 통한 기술 인재양성
- 여성청소년 교육 지원을 통한 여성역량 및 양성평등 개선

#### ※ 유관 SDGs 세부목표

- (SDGs 4.3) 모든 여성과 남성에게 기술, 직업교육, 대학을 포함한 3차 교육에 대한 접근성 보장
- (SDGs 4.4) 취업에 필요한 직업기술을 가진 청소년과 성인의 수 증대
- (SDGs 4.5) 교육에 대한 성별 격차 해소 및 모든 취약 계층의 교육에 대한 접근 보장
- (SDGs 4.6) 모든 청소년과 상당한 비율의 성인 남녀가 문해 및 산술 능력을 갖추도록 하는 것

#### □ 분야별 개발수요

- **(기본목표)** 질 높은 교육에의 접근성 및 지속가능성 보장(MTNDPF 2.1)
  - 질 높은 교육에 통합적이고 공정한 접근 및 참여 제고
  - 학교 관리 시스템 강화
  - 교육을 위한 지속가능한 금융 자원 보장

#### 가나 정부 교육 분야 목표별 주요 정책과제

##### ☑ 질 높은 교육에 통합적이고 공정한 접근 및 참여 제고

- 중등교육을 기본교육과정으로 포함
- 고교 및 기술직업교육훈련(TVET) 무상교육 실시 지속
- 초중등교육과정에 과학·기술·공학·수학(STEM) 및 ICT 교육 활성화
- 고등교육과정 문과 및 이과 입학정원 6:4 정책 실시 가속화
- 모든 교육과정에서 인프라 및 시설 확대

##### ☑ 학교 관리 시스템 강화

- 효과적인 코디네이션 및 표준화를 위한 기존 공립 기술직업학교 재편성 및 개조

- 질 높은 교육 제공을 위한 종교, 시민, 민간 분야와의 효과적인 파트너십 조성

☒ **교육을 위한 지속가능한 금융 자원 보장**

- 국가연구기금(National Research Fund) 설립
- 교육서비스 제공을 위한 PPP 추진을 포함한, 민간부문의 교육분야 파이낸싱 및 교육서비스 제공 참여를 위한 공간 조성

□ **한국의 기여 및 실행계획**

○ **(ICT 기반 교육)** 양질의 교육 접근성 제고를 위한 ICT기반 교육시스템 구축

- ICT 기반 산업연계 교육을 위한 스마트보드, 개인용 디지털 기기, 교육용 멀티미디어 콘텐츠 및 전자도서관 등을 이용한 온·오프라인 연계교육 및 이러닝 시스템 구축 지원
- 한국 ICT 기술 및 개발경험 공유와 가나 연구 및 ICT 교육 역량 강화를 위한 가나대학 한-가나 연구 및 ICT 혁신센터 건립 지원

○ **(산업연계 교육기관 육성)** 서아프리카 대표 고등교육기관 및 현지 맞춤형 직업기술교육기관 육성

- 지역해양대학, 항공아카데미 및 지속가능개발대학 등 해양, 항공 및 농공 등에 특화된 고등교육기관 지원
- 가나 정부의 “One District, One Factory” 이니셔티브를 고려한, 현지 산업계 니즈에 기반한 직업기술교육훈련기관 및 기술교육대학 지원

○ **(여성청소년 교육)** 여성청소년 기초교육, 수학·과학 교육 및 보건 증진

- 교육 접근성 및 성취도가 낮은 여성청소년의 역량 강화 등을 위한 여성청소년 교육, 보건 및 권익 증진 지원
- 가나 정부의 이공계 및 기술 인력 양성 정책에 부합하는 수학·과학 교육 강화를 위한 여성청소년 수학·과학 교육 지원



#### (4) 에너지 분야

##### □ 한국의 지원 기본방향

- 신재생에너지 등 에너지믹스 전환을 통한 전력 접근성 제고 및 안정적인 전력 공급 확대
- 배전망 확충 및 스마트 그리드를 통한 전력 손실 감소 및 에너지 효율 증대

##### ※ 유관 SDGs 세부목표

- (SDGs 7.1) 현대적 에너지에 대한 보편적 접근 보장
- (SDGs 7.2) 신재생에너지 비중 확대
- (SDGs 7.3) 에너지 효율 개선율 증대

##### □ 분야별 개발수요

- **(기본목표)** 에너지 이용 보장(MTNDPF 3.12)
  - 깨끗하고 부담가능하고 접근가능한 에너지 가용성 보장
  - 효율적인 송전 및 배전 시스템 보장
  - 전력회사의 재무적 역량 및 지속가능성 개선
  - 효율적인 에너지 사용 보장

##### 가나 정부 에너지 분야 목표별 주요 정책과제

- ☑ **깨끗하고 부담가능하고 접근가능한 에너지 가용성 보장**
  - (수력) 수력발전소 리스트럭처링 및 관리 강화
  - (화력) 화력발전소 기본 연료로 가스 사용 촉진
  - (신재생에너지) 신재생에너지 가용성 촉진
- ☑ **효율적인 송전 및 배전 시스템 보장**
  - 송·배전망 현대화 및 확대
  - 서아프리카통합전력망(WAPP) 지원 및 강화
  - 태양광 및 풍력 Mini-Grids 개발 및 공급 확대
- ☑ **전력회사의 재무적 역량 및 지속가능성 개선**

- 에너지 분야 재무적 리스력처링·복구 계획, 법인화, 유동성 관리 메커니즘 실행
- 전력 분야 투자 금융 공급을 위한 가나증권거래소를 포함한 자본시장 지원

☒ **효율적인 에너지 사용 보장**

- 에너지 공급 및 분배에 있어서 운영 비효율성과 가정 및 산업의 비효율적인 전력 사용 감소를 통한 에너지 보존을 위한 에너지수요 관리
- 공공 및 민간 건물에서의 에너지효율화 기술 이용 촉진

□ **한국의 기여 및 실행계획**

- **(Eco-friendly Energy)** 전력 인프라 소외지역, 낙후지역 또는 안정적인 전력공급 필요시설 등에 친환경 신재생에너지 공급
  - 볼타호 주변 및 도서산간 등 전력 인프라 소외지역에 태양광, 풍력 또는 소수력 기반 Mini-Grid 지원
  - 북부 및 농촌 등 전력 인프라 낙후지역에 가정용 태양광 패널 지원
  - 공항, 항만, 대학 및 병원 등 대규모의 안정적인 전력공급 필요 시설에 On-Grid 태양광 발전소 지원
- **(Smart Energy)** 스마트 그리드 공급 확대와 에너지 효율화 관련 기술지원 또는 역량강화
  - 북부지역 배전망 및 배전망관리시스템(DNMS) 공급 확대 지원
  - 노후화된 수력발전소 및 송·배전망의 전력 손실을 감소 관련 기술 또는 역량강화 지원



## (5) 교통 분야

### □ 한국의 지원 기본방향

- 서아프리카 국가 간, 지역 내 교통 연계 및 통합 도모
- ITS, BRT 개발 및 도로개선을 통한 도로교통 효율성 및 안전성 제고

#### ※ 유관 SDGs 세부목표

- (SDGs 3.6) 전세계 도로 교통사고 사망자 50% 경감
- (SDGs 9.1) 지속가능한 사회기반시설 구축
- (SDGs 11.2) 모두를 위한 지속가능한 교통시스템 제공

### □ 분야별 개발수요

- **(기본목표)** 도로, 항만, 항공 및 철도 인프라 개선(MTNDPF 3.9)
  - 도로 교통 인프라 및 서비스의 효율성 및 효과성 개선
  - 모든 분야 도로 이용자들을 위한 안전 및 치안 보장
  - 항만 운영 역량 및 효율성 증대
  - 내륙수운의 안전하고 효율적인 물류 및 여객에의 기여 제고
  - 가나의 서아프리카 항공 허브 조성
  - 철도 네트워크 현대화 및 확장
  - 소비자 요구를 충족하기 위한 효과적이고 효율적인 상품, 서비스, 관련 정보 유통 보장

#### 가나 정부 교통 분야 목표별 주요 정책과제

##### ☒ 도로 교통 인프라 및 서비스의 효율성 및 효과성 개선

- 국가 도로 네트워크 확장 및 유지
- 도시 지역 혼잡 감소를 위한 보다 광범위한 대중 교통 시스템 개발
- District Capital, 농업생산 및 관광 중심지 도로 네트워크를 위한 아스팔트 포장 공급
- 서부, 중부, 동부 Corridor 완성을 위한 국가 간 Corridor 개발 프로그램 우선순위화
- BRT Corridor 확장을 포함한 도로 기반 대중 교통 시스템 촉진

##### ☒ 모든 분야 도로 이용자들을 위한 안전 및 치안 보장

- 도로 인프라 계획, 설계, 건설 및 유지 시 보행자 안전 시설 포함

- 교통 법규 집행 지원을 위한 운전면허관리청(DVLA), 경찰, 보험사 DB 통합

☒ **항만 운영 역량 및 효율성 증대**

- 해운 항만 시설 개발 및 관리에 민간 부문 참여 촉진
- 혼잡 및 턴어라운드 시간 최소화를 위한 항만 인프라 확장 지속
- 석유·가스산업 경제활동 제고를 위한 신규 심해항 조성 추진
- 제임스 타운 및 케타 항구 건설 추진

☒ **내륙수운의 안전하고 효율적인 물류 및 여객에의 기여 제고**

- 볼타 호를 주요 교통 동맥으로 개발
- 현대화된 여객선 항구 건설과 업그레이드된 여객선 및 소형배 공급에 민간부문 참여 촉진

☒ **가나의 서아프리카 항공 허브 조성**

- 가나의 서아프리카 항공 허브를 지원하기 위한 항공 산업 개발의 민간 부문과의 협력
- 효율적인 항공 지원 서비스 공급
- 가나 국적 항공사 설립

☒ **철도 네트워크 현대화 및 확장**

- 산업화 및 경제 활동 지원을 위한 기존 철도 네트워크 개선 및 북부 지역으로 확장
- 북부 지역으로의 테마-아코숨보 Multi-modal 교통 시스템에 철도 통합
- Boankra 내륙 항 활성화를 포함한 여객 및 화물 이동을 위한 서부 및 동부 라인 재건
- 대중 교통 개선을 위한 주요 도시에서의 통합 경전철 환승 시스템 개발

☒ **소비자 요구를 충족하기 위한 효과적이고 효율적인 상품, 서비스, 관련 정보 유통 보장**

- 효율적인 Multi-modal 물류 시스템 조성
- 물류 시스템 업그레이드 및 현대화

□ **한국의 기여 및 실행계획**

- **(Regional Integration)** 서아프리카 국가 간, 지역 내 교통 연계 및 통합
  - 테마 항과 가나 북부 지역 및 북부 내륙 국가를 연결하는 Multi-modal 교통시스템 개발사업 지원
  - 코트디부아르에서 나이지리아까지의 도로를 연결하는 서아프리카 Corridor 개발사업 지원
  - 북부 지역 신공항 개발사업 지원
- **(ITS 및 도로)** ITS, BRT와 주요 도로 개발 및 개선
  - ITS와 연계한 수도 아크라 BRT 사업과 고속도로 등 주요 도로 ITS 사업 지원
  - 북부 및 서부 주요 도로 개선 및 개발사업 지원



**수원국 개발목표(가나국가개발전략)**

: 일자리 창출을 통한 공동의 번영과 기회

**CPS 목표**

: 모두를 위한 지속가능한 사회·경제 발전 및 일자리 창출 기여

중점 분야	분야별 목표	분야별 제약요인	분야별 성과	성과 지표
지역 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>농가소득 증대 및 식량자급률 제고를 위한 농업 경쟁력 강화</li> <li>(SDGs 2.3) 소농 농업생산성 및 소득증대</li> <li>(SDGs 2.4) 지속가능한 식량 생산 시스템 보장 및 복원력 있는 농업활동이행</li> <li>(SDGs 2.a) 농촌 인프라, 농업연구 및 농업 지원서비스, 기술개발 등 투자 확대</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>농업 기술연구 부족</li> <li>영농기술 지도/보급 저조</li> <li>열악한 농업인프라</li> <li>농산업화 미흡</li> <li>농민조직화 및 역량 미흡</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>영농기술 전수</li> <li>관개시스템 구축</li> <li>쌀가치사슬 강화</li> <li>농민협동조합역량 강화 및 육성</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>농촌 빈곤 지수 개선</li> <li>농가 가구당 소득 증대</li> <li>농업생산량 증대</li> </ul>
보건	<ul style="list-style-type: none"> <li>모자보건 포함 국민보건 증진을 위한보편적 의료서비스 확대</li> <li>(SDGs 3.1) 산모사망을 감소</li> <li>(SDGs 3.2) 신생아 및 5세 미만 아동의 예방가능한 사망의 종식</li> <li>(SDGs 3.3) AIDA 결핵, 소외 열대질환 등의 질환과 전염병 퇴치</li> <li>(SDGs 3.7) 성·생식 보건 서비스에 대한 보편적 접근, 생식 보건을 국가 전략 및 프로그램에 통합</li> <li>(SDGs 3.8) 재무위험관리, 양질의 필수 보건서비스 등의 보편적 의료보장 달성</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>낮은 감염병 대응 역량</li> <li>열악한 지역사회 의료인프라</li> <li>건강보험체계역량 미흡</li> <li>ICT 연계 부족</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>한국 방역물품 공급</li> <li>국가 실험실 진단 체계 강화</li> <li>보건지소 및 지역 병원 개선</li> <li>건강보험체계 강화</li> <li>원격진료 도입</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>감염병 사망률 감소</li> <li>산모, 신생아, 아동 사망률 감소</li> <li>의료시설 및 의료 체계에 대한의료진 및 환자의 만족도 향상</li> </ul>
교육	<ul style="list-style-type: none"> <li>보다 많은, 보다 질 높은 공평한 교육기회 제공을 위한 교육의 접근성 제고에 기여</li> <li>(SDGs 4.3) 모든 여성과 남성에게 기술, 직업교육, 대학을 포함한 3차 교육에 대한 접근성 보장</li> <li>(SDGs 4.4) 취업에 필요한 직업기술을 가진 청소년과 성인의 수 증대</li> <li>(SDGs 4.5) 교육에 대한 성별 격차 해소 및 모든 취약 계층의 교육에 대한 접근 보장</li> <li>(SDGs 4.6) 모든 청소년과 상당한 비율의 성인 남녀가 문해 및 산술 능력을 갖추도록 하는 것</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>산업수요에 맞는 기술인재 부족</li> <li>ICT 기반 교육인프라 부족</li> <li>교육기회 및 환경의 성불평등</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>산업연계교육기관 육성</li> <li>ICT 기반 교육 인프라 및 시스템 구축</li> <li>여성청소년 대상 기초교육 및 이공계 교육 기회 확대 및 학업성취도 증진</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>산업연계교육기관 졸업생 수</li> <li>교육 인프라에 대한 교사 및 학생의 만족도 향상</li> <li>여성청소년 중 고교 등록률, 진학률, 학업성적 개선</li> </ul>

에너지	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 지속가능한 성장을 할 수 있는 전력 생산 및 사용</li> <li>- (SDGs 7.1) 현대적 에너지에 대한 보편적 접근 보장</li> <li>- (SDGs 7.2) 신재생에너지 비중 확대</li> <li>- (SDGs 7.3) 에너지 효율 개선을 증대</li> </ul>	<p>전력 인프라 부족 및 낙후</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 낮은 전력효율</li> </ul>	<p>신재생에너지 기반 발전 시설 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 배전망 및 스마트 그리드 공급</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 전력 접근성, 사용 시간 및 만족도 증진</li> <li>- 전력 손실률 감소</li> </ul>
교통	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 서아프리카 교통 허브로 도약을 위한 교통 인프라 확충</li> <li>- (SDGs 3.6) 전세계 도로 교통사고 사망자 50% 경감</li> <li>- (SDGs 9.1) 지속가능한 사회 기반시설 구축</li> <li>- (SDGs 11.2) 모두를 위한 지속가능한 교통시스템 제공</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 서아프리카국가 간, 지역 내 연결 교통 인프라 부족</li> <li>- 도로교통 효율성 및 안전성 부족</li> </ul>	<p>서아프리카 국가 간, 지역 내 연계 및 통합 교통시스템 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ITS, BRT 개발 및 도로개선</li> </ul>	<p>교통시설 이용객 및 화물 운송량 증가</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지역 간 이동시간 단축</li> <li>- 교통사고 발생률 감소</li> </ul>



## IV. 이행전략

### □ 타 공여기관과의 원조조화

- 주재국 내 공여국 협의체 및 각 분야별 작업반 참여를 통해, 공여국 간 정보공유와 협의체계 및 파트너십을 강화하여, 원조의 협업 및 분업 도모
- 또한, 우리 정책목표 및 중점 협력분야에 부합하는 ①다자협력사업과 ②공동사업(예시: PBA Pool Fund) 지원 추진

### □ 유·무상 연계 및 무상간 연계 강화

- 관계부처협의회 및 ODA협의체 등 다양한 채널을 통해 사업발굴 단계부터 사업정보를 공유하고 협의를 지속하여, 유·무상 또는 무상 간 연계 가능 사업을 적극 발굴하고, 전략적 연계를 통한 패키지형\* 지원 추진

\* 정책자문 + 사업타당성검토 + 인프라·역량강화 + 운영·유지보수

- 장기적으로는, 마스터플랜 또는 프로그램 등 장기적이고 통합적인 사업계획을 수립하고, 여러 관련 부처 및 기관이 공동으로 참여하는 모델을 시범도입하여, 수원국 내 우리나라 원조의 효과성 및 가시성 극대화 도모

#### 마스터플랜 또는 프로그램 기반 지원

- ☑ **(배경)** 유·무상 또는 무상 간 연계를 통한 부처 및 기관 간 협업 및 분업으로 원조의 효과성을 높일 수 있으나, 개별사업에 국한되는 한계가 있음.
- ☑ **(개요)** WB, AfDB 등 다자기구에서 많이 사용하고 있는 지원방식으로, 수원국 국가 개발전략 및 우리나라 국가협력전략에 부합하는 목표 또는 분야와 관련하여 중장기 마스터플랜 또는 프로그램을 수립하고, 여러 관련 부처 및 기관이 해당 마스터플랜 또는 프로그램 내 여러 개의 사업을 각자 또는 공동으로 지원하는 방식으로 추진
- ☑ **(기대효과)** 개별사업 지원과 병행하여, 수원국 내 특정 목표 또는 분야에 우리나라 ODA 역량을 장기간 통합적으로 지원함으로써, 우리나라 원조가 수원국에 미치는 경제·사회적 효과를 극대화하고, 수원국 내 우리나라 원조 가시성 및 평판 제고

☒ **(예시)** Smart Ghana Program

- 목표 : 가나 ICT 역량제고 및 선진화
- 내용 : 가나 교육, 보건, 공공행정 등 주요 분야 ICT 지원
- 사업기간 및 사업비 : 5년(2021-25), 5억불
- 실행방안 : 가나 교육, 보건, 공공행정 ICT 관련 하나의 마스터플랜 또는 프로그램을 수립하고, 국내 관련 부처 및 기관들로부터 참여의사, 분야, 사업, 소요 기간 및 예산 등을 피드백 받아 Action Plan이 포함된 사업타당성검토를 실시하고 사업실시. ODA 예산 배정시, 개별사업 대비 동 마스터플랜 또는 프로그램 관련 예산을 우선 배정함으로써 참여 유인

□ **민관협력**

- 대학, 기업, NGO 등과 정례협의 또는 워크숍 등을 통해 네트워킹 및 정보공유를 강화하고 민관협력 방안 모색
- 소규모 원조 민관협력사업 뿐만 아니라 교통, 에너지 등 대규모 인프라 민관협력사업(PPP) 발굴도 추진

□ **SDGs 기여**

- 국제 사회의 새로운 목표로 SDGs가 제시되면서 우리나라의 ODA 정책도 SDGs를 주류화 하여 수립
- “Leave No One Behind” 2030 개발의제의 주요 원칙에 따라, ODA 사업 전반에 걸쳐 성평등적 요소 등을 고려하여 불평등 해소를 위한 노력을 증진

〈 성인지적 관점 적용 권고지침 〉

- ① 사업 발굴 단계에서는 원칙적으로 성 분석(Gender Analysis)\* 실시
  - \* 성별에 따른 노동활동 패턴 가정 및 사회내 성별간 관계와 여성의 의사결정 참여정도 등을 조사·분석
- ② 사업 설계 단계에서는 성 분석 결과를 감안, 성과지표 및 사업계획에 최대한 구체적으로 명시\*
  - \* 예 : 여성의 필요를 반영한 목표 삽입, 성별 분리된 목표치 설정
- ③ 사업 수행 단계에서는 계획된 성평등 관련 조치의 성실한 이행 및 다양한 관계자와 공유
  - \* 계획 외, 가용한 여성 참여수단 지속적 모색 및 활용
- ④ 사업 평가·모니터링 단계에서는 산출 및 성과에 대해 성별 영향평가
  - \* 사업의 수혜대상자 및 성과를 가능한 범위 내에서 성별에 따라 분리하여 기술

※ 보다 상세한 내용은 국조실에서 기통보한 ODA 사업의 성 인지적 관점 적용지침(15.8.24) 참고



## VI. 모니터링 및 평가방안

### 1 모니터링 방안

- **(통합모니터링)** 우리나라 ODA사업 전반의 정보 공유 및 추진상황을 모니터링하고 종합 평가를 위해 통합 모니터링 시스템을 구축·활용
  - 사업개시 2년 전부터 기관별 예비사업을 공유하여 ODA 사업 발굴 단계부터 사업간 연계방안을 협의하여 지속적인 관리 진행
  - 수원국 ODA 정책협의회를 통해 ODA 사업 모니터링 현황을 공유하고 개선 방안 등을 논의
- **(리스크 매트릭스)** 주관기관 및 시행기관은 국가별 리스크 매트릭스를 작성하여 모니터링 시 이를 적극 활용
  - 리스크 매트릭스는 위험요인과 대응 방안을 명시하여 문제 발생시 신속한 대응이 가능토록 작성
  - 시행기관은 명시된 위험요인에 대한 모니터링 결과를 정기적으로 주관 기관에 보고하고 필요시 합동대응

#### 〈 리스크 매트릭스 〉

위험 요인	대응 방안	모니터링 시기
1. 정치적 불안 상황 발생	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업수행 시 정책지속성과 정치변화요인 분석</li> <li>○ 사업과 연계된 정책의 지속성 여부 모니터링</li> </ul>	상황 발생 시 (차기 대선 '20. 12월 등)
2. 이슬람 극단주의 단체의 테러로 인한 자산 피해	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 피해 규모 및 안전상황 점검</li> <li>○ 사업진행 상황 집중 모니터링</li> <li>○ 필요시 개별사업 일정조정을 통한 효과적 사업관리</li> </ul>	상황 발생 시
3. 취약한 시장경제제도로 인한 거시 경제적 불안	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 주요 경제 제도 변경 사항 및 사업과의 연계성 분석</li> <li>○ 필요시 개별사업 일정조정을 통한 효과적 사업관리</li> </ul>	상황 발생 시
4. 법적·제도적 장애물 또는 변경사항 발생	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 법적·제도적 장애요인·변경사항 및 사업과의 연계성 분석</li> <li>○ 사업진행 계획 변경 필요 검토</li> </ul>	상황 발생 시
5. 수원국 담당 부서 또는 담당자 변경	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 수원국과의 대화채널 점검 및 재설정</li> <li>○ 변경된 담당 부서 또는 담당자에게 브리핑 조속히 실시</li> </ul>	반기별

## 2 평가 방안

- **(평가목적)** 국가협력전략의 중점협력분야별 목표달성 여부 등을 평가하여 개선사항을 도출하고 이를 차기 전략 수립 시 반영
- **(평가시기)** 중간점검은 CPS 수립시점으로부터 2~3년경과 후 필요시 진행하며, 종료평가는 CPS 종료시점으로부터 1년 전에 실시
- **(평가유형)** 각각의 평가는 중점협력분야별로 목표, 제약요인, 성과, 평가 지표 등을 고려하여 실시
  - **(중간점검)** 수원국 국가개발전략 변경, CPS 수정 필요사항 발생 등 필요시 국무조정실을 중심으로 관계부처 합동으로 실시
  - **(종료평가)** 국가별로 평가의 중요성 및 적절성 등을 고려하여 평가 소위원회 주관으로 평가 실시

	평가시기	평가주체	비 고
중간점검	CPS 적용 2-3년 후	평가소위 (주관기관, 시행기관 참여)	중간점검 이후 결과에 따라 필요시 CPS 수정
종료평가	CPS 종료 1년 전	평가소위 (주관기관, 시행기관 참여)	종료평가 결과에 따라 CPS 수정 및 재수립

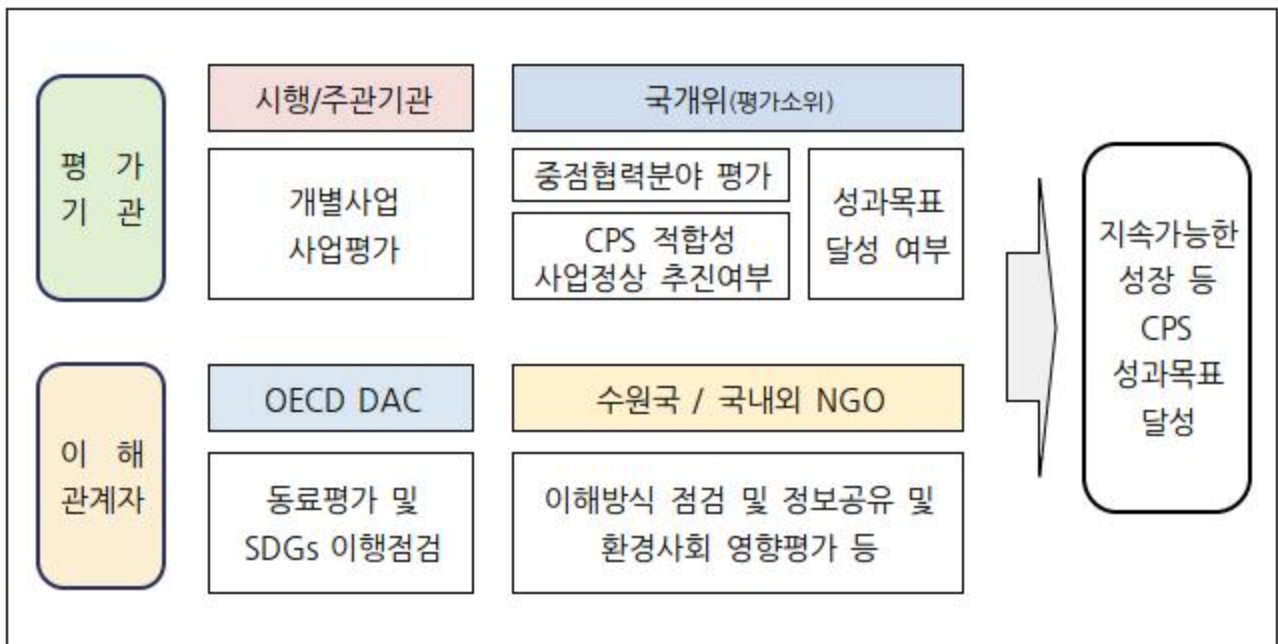
- **(평가내용)** ODA 시행사업, 중점협력분야 등을 종합적으로 고려하여 OECD DAC의 평가기준에 따라 평가 시행
  - **(시행사업)** 사업별 평가는 사업 시행기관의 절차와 방식에 따라 진행하되, 가능한 범주 내에서 성과점검방안 가이드라인의 정량적인 평가지표를 포함
  - **(평가기준)** OECD DAC 5대 평가원칙(공정성, 독립성, 신뢰성, 유용성,



파트너십) 및 6대 평가기준(적절성, 일관성, 효율성, 효과성, 영향력, 지속가능성)에 기반하되 필요 시 기준을 일부 수정하여 평가

- **(중점협력분야)** 이행점검상 성과지표를 활용한 시행기관의 사업별 평가결과를 포함, CPS에 따른 사업발굴 및 이행결과를 점검

### 〈 평가 절차 도식도 〉



- **(평가환류)** 개별사업 및 현행 CPS에 대한 중간점검, 종료평가시 발견된 문제점 및 개선 사항을 차기 CPS에 반영

## 1 원조 성과 평가

- **(총괄)** 가나는 우리나라 제7위 중점 협력국으로 2017년 기준 542억원을 가나에 제공하였으며, 유상원조가 약 74% 차지
  - 사업 유형별로 살펴보면 프로젝트 원조가 전체의 91.7% 차지
  - 주요 시행기관은 EDCF, KOICA, 보건복지부, 농림축산식품부 순이며, 상기 4개 기관의 지원액이 전체의 97.1% 차지

〈 우리나라의 對 가나 ODA 지원 규모 추이 〉

(단위: 백만 원)



주: 순지출액 기준

자료: 우리나라 ODA 통계 사이트

- **(중점분야)** 2015~17년 기간 우리나라의 對가나 지원 총액 중 중점 협력분야에 대한 지원 비중은 65.7%임.
  - 분야별 지원 비중은 △에너지(47.4%), △보건(11.3%), △지역개발(4.9%), △교육(2.1%) 순
  - \* 비중점 협력분야인 식수공급 및 위생과 공공행정 및 시민사회 분야에 대한 지원이 전체 지원 중 차지하는 비중은 각각 28.2%, 2.2%임.



## □ 일 반

- 아프리카 서부 대서양 연안에 위치한 가나는 한반도의 약 1.1배에 달하는 국토와 약 30.2백만 명(2019년)의 인구를 보유하고 있고, 부르키나 파소, 토고, 코트디부아르와 국경을 맞대고 있음.

## □ 정 치

- 2016년 12월 대선에서 신애국당(NPP: New Patriotic Party)의 나나 아쿠포아도(Nana Akufo-Addo) 후보가 국민민주당(NDC: National Democratic Congress)의 존 마하마(John Mahama) 당시 대통령(2016년 12월 기준)에 승리하여 정권교체
  - EIU는 NPP의 집권 이후 개선된 경제여건을 근거로, 2020년 12월 예정된 대선에서도 현재 여당인 NPP가 정권을 유지할 것으로 전망함.<sup>1)</sup>
  - 아쿠포아도 대통령과 NPP는 적극적인 산업화 프로그램을 추진하여 對 가나 투자확대를 가져왔으며, 선거공약으로 내세운 일자리 창출과 산업화 등이 지속적으로 추진될 경우 무리 없이 정권이 유지될 전망
- 가나는 1992년 군부독재가 종식되며 다당 체제로 전환된 후, 신애국당(NPP)과 국민민주당(NDC)이 정권을 주고받아 왔음.
  - NPP와 NDC, 두 당간 갈등이 존재하나 정치적 안정성을 위해할 수준은 아니며, 따라서 2016년과 유사한 수준의 정치적 안정이 당분간 유지될 것으로 평가됨.
- 2016년 국가협력전략에서 언급한 ‘정부부처 및 산하 기관 간의 권한 배분과 시민사회의 정치 참여 확대, 부정·부패에 대한 관리감독 강화 등’이 여전히 해결 과제로 남아 있음.

1) EIU(2019). Country Report - Ghana, p. 2.

## □ 경 제

- **(경제규모)** 2018년 총 GDP 655억 달러, 1인당 GDP 2,217달러를 기록하였으며, 매년 꾸준한 성장세를 이어가고 있음.
- 2019년 총 GDP는 671억 달러(1인당 GDP: 2,223달러)로 상승, 2020년 또한 총 GDP 698억 달러, 1인당 GDP 2,266달러로 상승세를 이어갈 것으로 전망
- **(경제성장률)** 2018년 경제성장률은 6.3%를 기록하였으며, 2019년과 2020년에는 각각 7.5%, 5.6% 수준을 나타낼 것으로 전망됨.
- 2016년 원유 생산량 감소와 원자재 가격 하락 등으로 경제성장률이 급격히 둔화되었으나, 2017년에 빠른 속도로 회복, 성장세를 이어가고 있음.
- 신정부(2017년~)의 적극적인 경기부양 정책과 원유 생산량 증가가 이러한 경제성장을 견인한 것으로 평가됨.<sup>2)</sup>

〈 가나 주요 경제지표(국내경제) 〉

경제지표	단위	2016	2017	2018	2019*	2020*
GDP	억 달러	550	590	655	671	698
1인당 GDP	달러	1,941	2,038	2,217	2,223	2,266
경제 성장률	%	3.4	8.1	6.3	7.5	5.6
재정수지/GDP	%	-6.9	-4.1	-7.0	-7.1	-6.1
소비자물가상승률	%	17.5	12.4	9.8	9.3	9.2
정부채무/GDP	%	57.1	57.3	59.3	63.8	63.5

주: 2019년 수치는 추정치, 2020년 수치는 전망치임.

자료: 한국수출입은행(2019), 2020 세계국가편람

- **(경상수지)** 2011년 이후 원유 수출이 본격화되어 수출액이 크게 증가하면서<sup>3)</sup> 경상수지 적자폭이 지속적으로 감소하는 추세이며, GDP 대비 경상수지 또한 2018년 -3.1%에서 2019년 1.4%, 2020년 1.5%로 개선될 것으로 전망됨.

2) 한국수출입은행(2018). 가나 국가신용도 평가리포트, p. 1.

3) 한국수출입은행(2018). 가나 국가신용도 평가리포트, p. 4.



- **(외환보유액)** 2018년에 57억 6,600만 달러를 기록하였으며, 2019년과 2020년에는 각각 74억 5,400만 달러, 77억 5,800만 달러 수준으로 증가 전망
- **(외채현황)** 2018년에 GDP 증가로 GDP 대비 총외채비중은 감소하였으나, 총외채잔액은 꾸준히 증가 추세이며 주변국 대비 외채상환부담이 큰 편임.<sup>4)</sup>
  - 총외채잔액은 2018년 약 233억 달러(GDP 대비 35.6%) 수준에서 2019년과 2020년 256억 달러(GDP 대비 38.2%)와 255억 달러(GDP 대비 36.6%) 수준으로 예상됨.
- \* 2020년 코로나19 및 대선에 따른 정부 지출 및 차입 증가 고려시, 기존 예상 대비 총외채잔액과 GDP 대비 총외채비중이 악화될 가능성이 높음.

〈 가나 주요 경제지표(대외 및 외채) 〉

경제지표	단위	2016	2017	2018	2019*	2020*
환율(달러당, 연중)	GH¢	3.9	4.4	4.6	5.3	5.9
경상수지	백만 달러	-2,832	-2,003	-2,044	938	1,061
경상수지/GDP	%	-5.2	-3.4	-3.1	1.4	1.5
상품수지	백만 달러	-1,773	1,187	1,809	2,644	2,455
외환보유액	백만 달러	5,249	6,415	5,766	7,454	7,758
총외채잔액	백만 달러	21,372	22,022	23,308	25,640	25,517
총외채잔액/GDP	%	38.9	37.3	35.6	38.2	36.6
단기외채	백만 달러	3,247	4,112	4,558	3,679	..
외채상환액/총수출	%	20.2	20.5	22.0	25.4	20.8

주: 2019년 수치는 추정치, 2020년 수치는 전망치임.

자료: 한국수출입은행(2019), 2020 세계국가편람

- **(국가신용)** 재정적자는 높은 수준이나 원유 생산 증가 전망과 재정개혁 추진 등을 고려하여 OECD와 국제신용평가사는 각각 가나에 6등급과 B3, B등급을 부여

4) 한국수출입은행(2018). 가나 국가신용도 평가리포트, p. 6.

### 3 수원국 내 공여 활동

#### □ 수원 현황

- 가나에 대한 ODA 지원은 2006년 62억 4,732만 달러로 최고치를 기록한 뒤, 크게 감소, 그 이후 점차 증가하다가 2012년 기점으로 다시 감소하기 시작, 2015년 다시 증가한 이후 감소하는 추세
- 중앙정부지출에서 순 ODA가 차지하는 비중은 2004년 68.5%로 최고치를 기록한 이후에 점차 줄어들어 2015년 기준 순 ODA가 중앙정부지출에서 차지하는 비중은 11.8%를 기록하였음.

〈 가나의 ODA 수원 현황 〉

(단위: 백만 달러, %)



주: 1) ODA는 총지출액, 실질가격 기준임.

2) Net ODA/정부지출은 정부지출에서 순 ODA가 차지하는 비중을 나타냄.

자료: OECD.Stat; World Development Indicators

- 최근 5년간(2013~17) 국제사회(DAC 회원국과 다자기구)의 가나 지원 총액은 약 71억 달러이며, 양자 대 다자 지원 비중은 4.5:5.5로, 총지출 누계 기준 다자지원이 양자지원 규모를 상회함.

〈 가나의 ODA 수원 추이 〉

(단위: 백만 달러)

	2013	2014	2015	2016	2017
전체	1,272	1,076	1,903	1,454	1,404
DAC 회원국	686	564	648	648	618
다자기구	586	512	1,255	807	786

주: 총지출액, 실질가격 기준

자료: OECD.Stat



## □ 주요 공여기관 활동

- 주요 공여국·기관 중 세계은행과 AfDB, 미국은 가나 지원전략을 마련하여 협력하고 있으며,<sup>5)</sup> 3개 기구·국가 모두 경제의 지속적인 성장과 불평등 개선을 위한 활동이 중점분야로 언급됨.

### 〈 주요 공여국·기관의 가나 지원전략과 중점분야 〉

공여국/기관	전략서	중점분야
세계은행 (IDA)	Ghana - Country partnership strategy for the period FY2013-FY2018 <sup>6)</sup>	<b>지원목표:</b> 지속가능한 경제성장과 빈곤해소 가속화, 지속가능한 번영 공유 지원 1. 경제제도(기구) 강화 2. 경쟁력 제고와 일자리 창출 3. 빈곤·취약계층 보호
	Ghana - Systematic Country Diagnostic (2018) <sup>7)</sup>	“빈곤종식, 번영공유를 추구하기 위한 우선순위” 1. 불평등 해소 2. 경제다양화를 위한 거시경제 관리 3. 양질의 일자리 및 기회 창출 4. 거버넌스 및 효율성 강화
미국	Country Development Cooperation Strategy 2013-2019 <sup>8)</sup>	<b>지원목표:</b> 가나의 중진국 성장 및 안정화 지원 1. 민주 거버넌스 강화 2. 경제성장의 지속가능성 제고 및 혜택 공유 3. 보건분야의 평등 강화 4. 초등교육에서 문해율 개선
AfDB (AfDF)	Country Strategy Paper 2019-2023 <sup>9)</sup>	<b>지원목표:</b> 가나 거시경제 취약성, 사회경제 불평등과 일자리 개선(성평등과 기후변화 고려) 1. 산업화 및 민간부문 개발 지원 2. 무역 성장을 위한 인프라 지원

자료: WB(2013). Country Partnership Strategy for the Republic of Ghana for the period FY2013-2018  
 USAID(2013). Ghana Country Development Cooperation Strategy 2013-2019  
 AfDB(2019). Country Strategy Paper 2019-2023

- 최대 공여국(기관)은 세계은행(IDA)으로 지난 5년간 국제사회 지원 총액 중 25.7%를 제공하였으며, 다음으로는 미국(13.0%), AfDB(7.7%), 영국(6.7%), EU(4.7%) 순임.

5) 영국과 EU는 별도의 전략 미수립

6) <http://documents.worldbank.org/curated/en/606871468249312142/pdf/763690CAS0Ghan000PUBLIC00Box3798298.pdf>

7) <https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/30974/0-ghana-scd-vfinal-002-1-11202018-636785208613075805.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

8) 이를 토대로 신규 CPF 수립 진행 중. [https://www.usaid.gov/sites/default/files/documents/1860/CDCS\\_Ghana\\_December\\_2019\\_1.pdf](https://www.usaid.gov/sites/default/files/documents/1860/CDCS_Ghana_December_2019_1.pdf)

9) <https://www.afdb.org/en/documents/document/ghana-country-strategy-paper-2019-2023-110049>

- 우리나라는 제13위 공여국으로 최근 5년 총지출 누계, 1억 4,600만 달러를 제공하여 가나 전체 ODA의 약 2% 지원
- 그밖에도 IMF가 2015~17년 기간, 누계 약 5억 달러를 지원한 바 있음(일반 예산지원).

〈 對 가나 주요 공여국 지원 추이 〉

(단위: 백만 달러)

	2013	2014	2015	2016	2017	총 계
세계은행	299	297	542	310	380	1,828
미국	121	149	191	233	233	927
AfDB	83	96	155	74	136	544
영국	149	90	85	77	73	473
EU	29	45	164	63	32	333

주: 총지출액, 실질가격 기준  
자료: OECD.Stat

- 공여국·기관들은 ‘정부 및 시민사회’ 분야에 가장 많은 지원을 제공하는 것으로 나타났으며, 보건, 운송 및 창고, 농림어업, 교육, 물 공급 및 위생, 인구 정책/프로그램, 생식보건 등의 분야에도 지원 제공

〈 분야별 지원 현황(상위 10위) 〉

(단위: 백만 달러)

분야	2013-17년 평균 지원 규모	비중
정부 및 시민사회	174.2	12.25%
보건	166.5	11.71%
교통 및 운송	145.9	10.26%
농림어업	137.5	9.67%
교육	123.9	8.71%
물 공급 및 위생	91.8	6.45%
인구 정책/프로그램, 생식 보건	87.5	6.15%
에너지	81.5	5.73%
기타 다부문	72.9	5.13%
기타 사회 인프라 및 서비스	45.4	3.20%
기타	112.3	7.90%

주: 총 지출액, 실질가격(2017 constant price) 기준. OECD CRS 분류상 행정비용에 해당하는 분야 제외  
자료: OECD.Stat

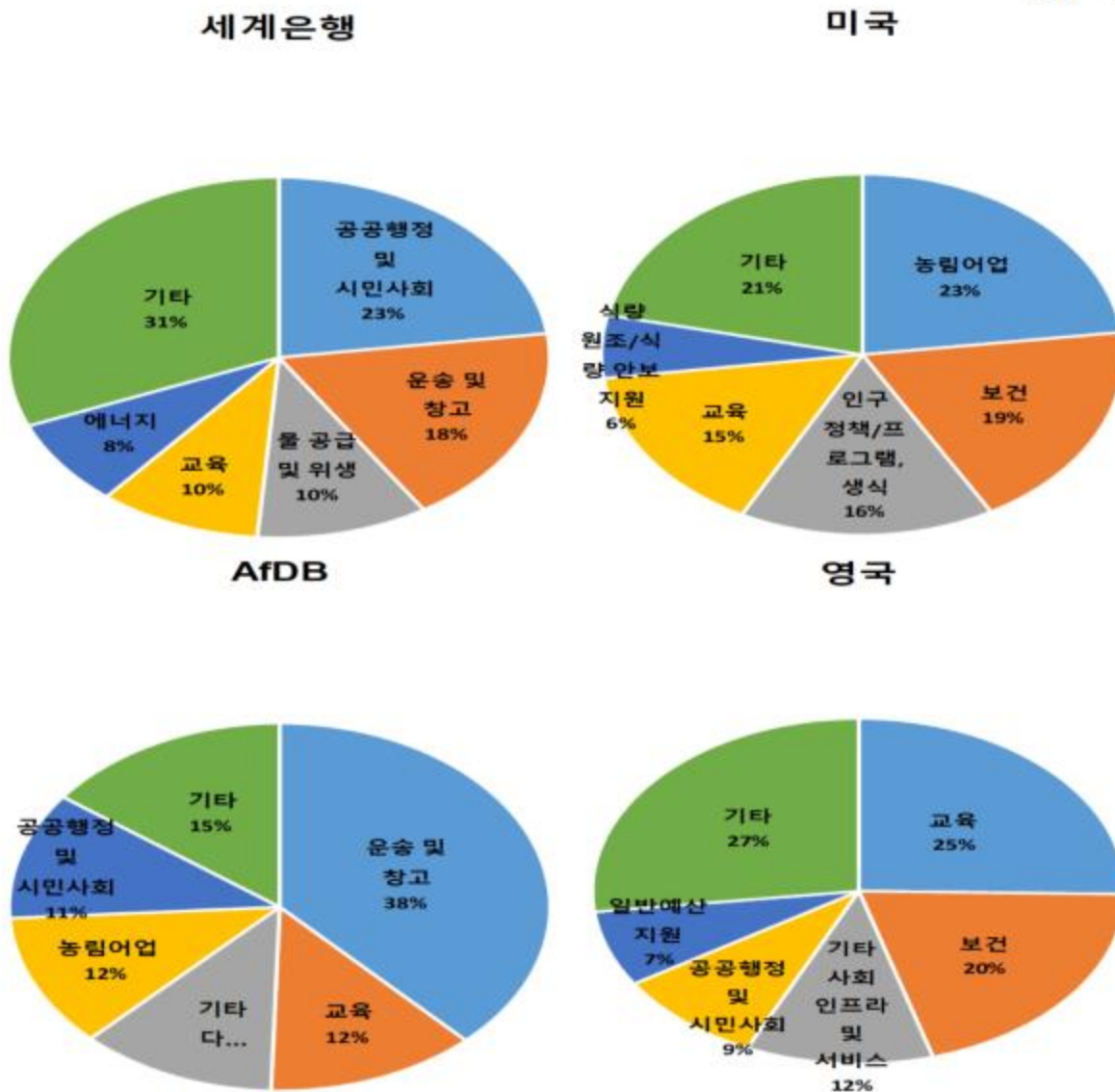
- 주요 공여국 및 공여기관의 분야별 지원 비중은 다음과 같음.
  - (세계은행) 공공행정 및 시민사회(23%) 분야에 주로 지원하고 있으며, 운송 및 창고(18%), 수자원 및 위생(10%), 교육(10%), 에너지(8%)가 그 뒤를 따름.



- **(미국)** 농림어업(23%)을 주로 지원하며, 보건(19%), 인구 정책/프로그램, 생식(16%), 교육(15%), 식량 원조/식량 안보 지원(6%) 순으로 지원
- **(AfDB)** 운송 및 창고(38%)를 집중적으로 지원하고 있으며, 교육(12%), 기타 다부문(12%), 농림어업(12%), 공공행정 및 시민사회(11%)에 대한 지원 비중도 큼.
- **(영국)** 교육(25%)에 대한 지원규모가 가장 크며, 보건(20%), 기타 사회 인프라 및 서비스(12%), 공공행정 및 시민사회(9%), 일반예산 지원(7%) 순으로 지원

〈 가나 상위 공여국 분야별 지원 비중(2013-17) 〉

(단위: %)



자료: OECD.Stats