

**영국 국민방문
경제분야 후속조치 추진계획**

2023. 12. 4.

관 계 부 처 합 동

순 서

I. 영국 국민방문 의의	1
II. 對영국 경제협력 현황 및 필요성	2
III. 경제분야 후속조치 추진계획	4
1. 거시경제 · 교역 · 투자 협력 활성화	4
2. 청정에너지 · 산업 · 공급망 협력 확대	6
3. 첨단과학기술 분야 협력 강화	8
4. 개발협력 · 인적 · 문화교류 등	10
IV. 주요 과제별 추진 일정	11

< 안건 요약 >

1 영국 국민방문의 의의 (경제분야 중심)

- ◇ 금번 국민방문 계기 안보, 경제 등 모든 분야에서 **역대 최고 수준의 협력 사항**을 담은 ‘**다우닝가 합의**’(Downing Street Accord) 채택
 - 양국 관계를 ‘**글로벌 전략적 동반자 관계**’로 격상하고, 경제협력 관계를 **교역·에너지·과학·금융·개발** 등 **소영역에 걸쳐 업그레이드**

- 1 新시장 창출 기반 구축을 위한 **교역·투자 협력 활성화**
- 2 경제 안보 핵심 분야인 **에너지·공급망 협력 강화**
- 3 新산업 유망 분야인 **첨단과학기술로 협력 범위 확장**

2 對영국 경제협력 현황 및 필요성

- ◇ **엷은 세계 6위(유럽 2위) 경제강국**이며 **에너지·공급망, 과학기술** 등에서 우리와 **상호보완적인 관계**이나, **협력 수준이 상대적으로 낮음**
 - ⇒ 금번 국민방문 성과를 바탕으로 **양국 경제협력 심화 추진**

- **(교역·투자)** 對영국 **교역 규모는 세계 20위 수준에 불과**, **금융분야 상호 투자 활발하나 이를 지원할 수 있는 정부간 협의체 부재**
 - ⇒ **교역·투자 활성화** 위해 양국 **교역 틀 업그레이드, 정부간 채널 구축을 통한 기업·금융기관 상호진출 지원 등 추진 필요**
- **(에너지공급망과학기술)** 영국은 **청정에너지, 과학기술 선도국**이자 **공급망 핵심 파트너**로서 **협력 잠재력 높으나, 협력 수준 낮음**
 - ⇒ 양국의 **강점과 협력 시너지를 감안, 협력수준 업그레이드 필요**

3 경제분야 후속조치 추진계획

- ◇ **①교역·투자, ②청정에너지·공급망, ③과학기술, ④개발협력의 4대 분야** 중심으로 **후속조치 조속 추진**

- 1 **(거시경제·교역·투자)** 양국 **FTA 개선, 거시경제·금융·투자 협력 채널 신설** 등을 통해 양국 **교역·투자 활성화 추진**
 - 12월 중 세부 협상분야별 우리측 협상전략을 수립하고, 내년 1월 중 제1차 한영 FTA 개선협상 개최

- '24년 내 상호 투자 촉진을 위한 투자채널 구축 및 거시경제·재정정책·금융이슈를 논의하는 한영 경제금융대화 개최
- 세관상호지원협정을 조속히 발효하고 이에 근거한 '수출입 안전관리 우수업체 상호인정 약정' 체결 추진

② **(청정에너지·산업·공급망)** 청정에너지 파트너십 통한 무탄소 에너지 연대 공고화하고 핵심광물·공급망 협력 성과 창출 추진

- 정부간 제6차 '원전산업대화체'를 조속히 개최해 영국 신규 원전 건설 협의하고, 해상풍력 국장급 협의체도 신설·개최
- 핵심광물 공동 실무그룹 등 통해 정부간 공조 방안을 논의하고 공급망 다변화, 산업협력, 공동 연구 등 가시적 성과 구체화

③ **(과학기술)** 과학기술 분야 정부간 협력을 체계화하고, 각 분야 협력 틀 바탕으로 협력 수준 전방위적 심화

- 과학기술 협의체 통합 운영(안)을 조속히 마련하고, 차관급 혼성위원회(Mixed Committee) 개최 추진
- '디지털 파트너십', '우주분야 양해각서', '해사분야 상호협력 의향서' 등 기반으로, 협력 심화 위한 정부간 협의 추진
- 영국과 '미니 화상 AI 안전성 정상회의'(24.5월 잠정), '디지털 파트너십 포럼' 등 개최를 통한 협력 강화 도모

④ **(개발협력·인적·문화교류)** '한-영 전략적 개발 파트너십'에 기반한 양국 개발금융기관 간 협력 고도화, 인적·문화교류 확대

- 개발협력 유상원조 분야에서 대외경제협력기금(EDCF)과 영국 국제투자공사(BII) 간 신규 협력사업 발굴
- 한-영 워킹홀리데이 쿼터 확대(1천명 → 5천명)하고, '한-영 창조산업 포럼'(장관급) 재개 등 추진

I. 영국 국민방문 의의 (경제분야 중심)

- ◇ 양국 정상은 안보, 경제 등 모든 분야에서 **역대 최고 수준의 협력 사항**을 담은 '**다우닝가 합의**'(Downing Street Accord) 채택
- ◇ 양국 관계를 '**글로벌 전략적 동반자 관계**'로 격상하고, 경제협력 관계를 **교역·에너지·과학·금융·개발** 등 **쏠영역에 걸쳐 업그레이드**

① 新시장 창출 기반 구축을 위한 **교역·투자 협력 활성화**

- 한영 양국 간 **교역 활성화** 및 급변하는 새로운 통상환경 대응 필요성에 대한 공감대를 형성하고 **협력 방안 구체화**
- 글로벌 금융강국인 영국과의 **금융·투자 협력**을 통해 우리 금융산업의 **글로벌 시장확대** 및 **금융시장 선진화** 기반 구축

② 경제 안보 핵심 분야인 **에너지·공급망 협력 강화**

- **에너지 안보** 중요성 대두, 글로벌 공급망 재편의 흐름 속에서 **청정에너지 및 공급망 협력 강화**를 위한 **프레임워크 마련**
- **원전·해상풍력** 분야에서 **10건의 MoU**를 체결하여 공동연구 등 협력사항을 구체화하고, **반도체·핵심광물** 등 **공급망 협력 강화**

③ 新산업 유망 분야인 **첨단과학기술로 협력 범위 확장**

- **미래 산업을 이끌어나갈 첨단과학기술*** 분야에서 **상호 협력**을 심화함으로써 **미래 국가경쟁력 확보** 기반 구축
- * 우주, 양자, 바이오, 디지털, 인공지능(AI), 반도체 등
- **핵심산업·기술 분야** 공동연구·인력교류 등 협력을 강화하는 **협력 문서**를 체결하여 **기술혁신 선도, 신산업 창출 토대 마련**

※ **경제분야 협력 문서 체결 및 투자·수주 성과**

- ① 경제분야 **MoU 45건** 체결(정부·기관 14건, 민간 31건)
- ② 영국 2개 해상풍력 기업(코리오, 비피) **1.5조원 국내 투자 유치**
- ③ **수주계약 3건 2,700억원**(한화에어로스페이스(방산), 효성중공업(ESS), 경동나비엔(보일러))

Ⅱ. 對 영국 경제 협력 현황 및 필요성

- ◇ 영국은 세계 6위(유럽 2위)의 **경제강국**이며 **에너지·공급망, 첨단 과학기술** 등 분야에서 우리나라와 **상호보완적**인 관계
- ◇ **협력 잠재력이 큰 국가임에도 불구하고, 그간 우리나라와의 경제 협력은 美·日 등 다른 선진국 대비 상대적으로 낮은 수준**
- ⇒ **금번 국민방문 성과를 바탕으로 양국 경제협력 심화 추진**

1 교역·투자 협력

- 영국은 세계 6위(유럽 2위) 경제 강국*이며, 국제시장 은행 차입·외환거래 등에서 글로벌 시장점유율 1위인 **글로벌 금융강국**

* 유럽국가 GDP('22, 달러): 독일 4.1조, **영국 3.1조**, 프랑스 2.8조, 이탈리아 2조

- **한-영간 교역·투자는 브렉시트·팬데믹 등으로 축소된 이후 다소 회복되었으나, 그 규모와 협력 채널 측면에서 협력 강화 여지 존재**

【 한·영 연도별 교역 현황 】

(억불)

구분	'16	'17	'18	'19	'20	'21	'22	'23(~10월)
수출	62.9	81.2	63.6	55.2	44.7	59.6	63.4	50.8
수입	52.1	63.2	68.1	41.7	43.7	58.1	57.8	41.8
교역규모	115.0	144.4	131.7	96.8	88.4	117.7	121.2	92.6

【 한·영 양국 간 연도별 투자 현황 】

(단위 : 백만불, 신고기준)

구분	'16	'17	'18	'19	'20	'21	'22	'23(~6월)
영→한	360	2,218	1,172	2,088	727	815	581	1,345
한→영	1,739	1,883	1,958	2,691	1,738	1,449	1,969	257

- **(교역)** '20년 이후 양국 교역 및 우리 對 영국 수출은 증가 추세이나, 아직 세계 20위 수준*(교역 25위(유럽 5위), 수출 22위)에 불과

* 우리 유럽국 교역규모('23기준) : (1위)독일 (2위)네덜란드 (3위)프랑스 (4위)이태리 (5위)영국

- **(투자)** 영국은 유럽 3위 對 한국 투자국*이며 특히 금융 분야 상호 투자**가 활발하나, 이를 지원할 수 있는 정부간 협의체는 부재

* 유럽국 對韓 투자액('65년 이후 누적, 억불): 네덜란드 381, 몰타 239, **영국 220**

** 英→韓 투자 비중(누적, %): 금융·보험 26, 화공 22, 도소매 18, 문화 4

韓→英 투자 비중(누적, %): 금융·보험 35, 광업 21, 부동산업 12, 제조업 8

☞ **양국 교역·투자 활성화를 위해 양국 교역 틀 업그레이드, 정부간 채널 구축을 통한 기업·금융기관 상호 진출 지원 등 추진 필요**

- 영국은 청정에너지 분야와 기초과학·디지털·우주·바이오 등 과학기술 선도국이자, 공급망 등 글로벌 이슈에서 우리 핵심 파트너

【 영국 분야별 현황 】

- (청정에너지) G7 최초로 2050년 탄소중립 목표를 법제화하고 탄소중립 이행 선도, 전담부처 신설(23.2), '에너지안보 계획' 발표(23.3), 원전·해상풍력·수소 분야 주력
- (공급망) '국가 반도체산업 전략' 발표(23.5), 핵심광물 공급강화를 위한 자금 지원(23.2) 등 글로벌 공급망 리스크 관리 위해 적극 대응 중
- (과학기술) 138명의 노벨상 수상자를 배출한 기초과학 강국이며, 디지털, AI, 생명과학, 반도체 설계 등에 강점을 보유

- 한-영은 각 분야에서 상호보완적 구조*를 지니고 있고 보편적 가치를 공유하는 국가로서 협력 잠재력이 높으나, 그 협력 수준은 낮은 상황

* (원전) 韓설계·건설·기자재 제작 - 英해체·핵연료 / (해상풍력) 韓제조기반·역량 / 英발전경험 (수소) 韓보급경험·수소활용기술(수소차 등) - 英수소생산기술(수전해 등)

- (청정에너지) 양국 기업·기관 중심으로 협력 진행 중이며, 정부간 소통 노력도 지속해왔으나, 협력을 보다 체계화할 필요

* 제5차 한영 원전산업대화체 개최(23.3, 3년만에 개최) 등

- (공급망) 지난해 한영 '핵심 공급망 협력' MoU 등을 체결(22.2)하고 협력을 도모하고 있으나, 논의 초기 단계

- (과학기술) 과학기술협력협정('85년)의 실행력이 낮고 협력 채널이 부처별로 분절화*되어 있으며, 분야별 구체적 협력 틀 부재

* 과기부(과기공동위), 산업부(과기혁신파트너십위원회), 복지부(보건의료혁신회의)

☞ 청정에너지, 공급망, 과학기술 등 각 분야에서 전방위적으로 양국 협력 수준 업그레이드 모색 필요

Ⅲ. 경제분야 후속조치 추진계획

1 거시경제·교역·투자 협력 활성화

◆ 양국 FTA 개선, 거시경제·금융·투자 협력 채널 신설 등을 통해 양국 교역·투자를 획기적으로 활성화 추진

(1) 한영 FTA 개선협상 개시

- **(주요 성과)** 영국과 FTA 개선협상 개시를 선언*하고, 디지털·공급망·청정에너지 등 신통상규범을 포함하는 현대화된 차세대 FTA 추진 합의
 - * 협상개시 공동선언문 서명(11.22), 韓 산업통상자원부 장관 - 英 기업통상부 장관
- **(추진계획)** 12월 중 세부 협상분야*별 우리측 협상전략을 수립하고, 내년 1월 1차 협상(1.22일주, 서울) 개최(산업부)
 - * 협상분야 : 디지털, 무역정책(공급망, 에너지, 바이오경제), 협력(개발, 성평등, 혁신 등), 서비스, 원산지, 조달, 위생검역, 기술장벽, 규제환경(경쟁, 모범규제 등)
- 원산지 규정 개선, 핵심 소재·부품 등 통관절차 간소화, 청정 에너지 기술장벽 제거, 자유로운 국경간 데이터 이전 등 중점 추진

(2) 양국 투자 협력 채널 신설

- **(주요 성과)** 상호 투자 촉진을 위해 투자 계획 관리, 투자 정보 공유 등을 추진하는 韓기재부 - 英기업통상부 간 투자협력 채널 구성 합의*
 - * 전략적 투자자와의 연례 회의를 포함한 정부대 정부 차원의 채널
- **(추진계획)** '24년말까지 채널 구축을 완료하여, FDI 뿐만 아니라 금융기관들의 포트폴리오 투자까지 포함한 상호 투자 촉진
 - 투자유치 정책소개, 투자자 애로사항 전달 및 해소 창구로 활용 → 우리 기업·금융기관들의 영국 진출 촉진

(3) 한-영 경제금융대화 신설

- **(주요 성과)** NATO 정상회의(‘22.6)에서 합의한 양국 재무부 간 ‘한-영 경제금융대화’(차관보급)의 ‘24년 공식 개최를 확정
 - 양국의 협력과 정보 공유를 강화하고, 주요 의제로 거시경제, 재정정책, 금융시장, 글로벌 금융이슈를 포함하는 것에 합의
- **(추진계획)** ‘24년 상반기 제1차 회의 개최하여 주요 경제·금융 현안 포괄적 논의 및 글로벌 경제리스크 공동 대응(기재부)
 - 同 회의체 통해 G20 등 다자협의체 내에서 논의되는 주요 이슈(예시: MDB 개혁) 양국 협력 강화도 논의

(4) 한-영 세관상호지원협정 기반 협력 확대

- **(주요 성과)** 「대한민국과 영국 간의 세관 분야에서의 협력 및 상호 행정지원에 관한 협정(한 - 영국 세관상호지원협정)*」 체결
 - * 양국간 세관 분야에서의 상호 행정지원 및 협력의 법적 기반을 규정한 조약 - 우리나라는 '23.11월까지 영국 포함 총 25개국 및 유럽연합(EU)과 체결
 - 양국 관세당국 간 마약 등 위해물품 거래에 대한 단속 공조, 통관절차 간소화 등 상호 협력과 지원에 대한 법적 기반 마련
- **(추진계획)** 협정의 조속한 발효 노력하고, 이에 근거한 한영 ‘수출입 안전관리 우수업체 상호인정 약정*’ 체결 추진(‘24, 관세청)
 - * 수출입 안전관리 우수업체 상호인정약정(AEO MRA, Mutual Recognition Arrangement)
: 한 국가에서 공인한 「수출입 안전관리 우수업체」를 상대국에서도 공인기업으로 인정하고 해당 국가에서 신속통관 등 통관 절차상 혜택을 받도록 하는 관세당국 간 약정

2

청정에너지, 산업·공급망 협력 확대

- ◆ 청정에너지 파트너십, 원전 전주기 협력체계 등 통한 최고 수준의 무탄소 에너지 연대 공고화하고 신규원전 사업 참여도 적극 지원
- ◆ 핵심광물·반도체·공급망 분야에서 마련한 협력 기반을 바탕으로 우리 공급망 다변화, 기술협력 등 실질 협력 성과 창출

(1) 청정에너지 파트너십 통한 무탄소 에너지 연대 구축

- **(주요성과)** 원전·해상풍력·수소 등 무탄소에너지 전반에 관한 협력 틀인 '청정에너지(clean energy) 파트너십'을 체결
 - 양국 및 제3국 내 청정에너지 보급을 가속화하기 위해 지식·경험 공유, 비즈니스 파트너십 구축에 합의
- **(추진계획)** 청정에너지 고위급 면담을 신설하여 연례 개최('24년 1차 회의 개최)하고, 민간 기업 참여 협력 기회도 모색('24, 산업부)

(2) 원전·해상풍력 분야 협력 고도화

- **(주요성과)** 원전·해상풍력 등 청정에너지 각 분야의 구체적 협력 방안을 담은 정부·민간 간 협력 MoU 10건 체결
 - **(원전)** 건설, 설계, 핵연료, 운영·정비, 방폐물, 해체, 산업·학술 교류 등 원전 전주기·쏘분야에 걸친 협력 합의(MoU 9건)
 - 특히 양국 정부는 신규원전 건설을 핵심 협력 분야로 지정하고, '한영 원전산업 대화체'를 활용하여 세부 협의 추진에 합의

【 한영 원전협력 MOU 9건 】

분야		체결주체	
①	정부	원전협력	(한)산업통상자원부 - (영)에너지안보탄소중립부
②	민간	원전건설	(한)한전 - (영)Wales Nuclear Forum
③		원전건설	(한)한전 - (영)Mactech Energy Group
④		원전설계	(한)한전기술 - (영)Mott MacDonald
⑤		핵연료	(한)한전연료 - (영)AB5 Consulting
⑥		운영·정비	(한)한전KPS - (영)Hayward Tyler
⑦		방폐물·해체	(한)원자력환경공단 - (영)원자력해체청(NDA)
⑧		산업교류	(한)원전수출협회(KNA) - (영)원자력산업협회(NIA)
⑨		학술교류	(한)원자력대학원대학교 - (영)맨체스터 대학교

- **(해상풍력)** 해상풍력 정책·경험 및 모범 사례 교류, 양국 R&D 기관간 인력 교류 등 내용을 담은 정부간 MoU 체결

- **(추진계획)** 양국 정부간 대화채널을 연례화하여 구체적 협력 방안 논의하고 우리 기관·기업 진출 지원
 - **(원전)** 영측과 협의하여 제6차 ‘원전산업대화체*’를 조속히 개최하고, 양국 기업·기관 간 영국 신규원전 건설 협의 추진(24.上, 산업부)
 - * 韓 산업부 – 英 에너지부 국장급, 제5차 회의는 '23.3월 개최(3년 만에 재개)
 - 금번 기관간 MoU 바탕, 한전 등 우리 기관이 영국 원전 건설·운영 경험이 있는 기관의 경험을 전수* 받을수 있도록 지원
 - * (기대효과) 英시장 진출에 필수적인 노형인증 취득기간 단축(5년→4년), 비용절감(10% 이상) 등
 - 양국 및 제3국에서 대형원전, 소형모듈원전(SMR), 첨단원전(advanced nuclear reactor)의 개발을 위한 협력 기회도 모색
 - **(해상풍력)** '24년 양국 해상풍력 담당 국장급 대화를 개최하여 협력 가능 분야, 협력 분야·방안* 등 논의(24, 산업부)
 - * (예시) 정책 및 산업기업 교류 확대, 정책·전문가 교류 확대, 공동 기술개발 등 논의 등

(3) 핵심광물·반도체·공급망 협력 모색

- **(주요성과)** 핵심광물·반도체·공급망 등 각 분야에서 양국 정부간 공조 방안을 논의할 수 있는 구체적 기반 마련
 - **(핵심광물)** ‘핵심광물 공동 실무그룹’ 설립에 합의하고, 이를 통해 연구·혁신 협력, 기업·학술기관 간 파트너십 증진 등 추진
 - **(반도체)** 양국 정부간 ‘반도체 협력 프레임워크’를 체결하고, 반도체 공급망 안정화, 인력양성, R&D 협력 등 추진 합의
 - **(공급망)** 기존의 ‘한-영 핵심 공급망 협력 MoU’(22)를 기반으로, 양국 정부간 ‘한-영 공급망 대화’ 개최
- **(추진계획)** 협력 기반을 바탕으로 우리 공급망 다변화, 산업 협력, 공동 연구 등 가시적 성과 구체화(24, 산업부)

- ◆ 정부간 과학기술 협의체를 통합하여 과학기술 파트너십을 강화하고, 종합적·체계적 과학기술협력 추진
- ◆ 기초과학, 디지털·우주·바이오 등 주요 분야별 협력 구체화

(1) 과학기술 협력 체계화

- **(주요성과)** '85년 체결한 '한-영 과학기술협력협정'의 협력체계 정비 및 실행력 제고를 위해 '과학기술 이행약정*' 체결
 - 그간 부처별 별도로 운영되던 협의채널을 '한-영 과기협력위원회 (Mixed Committee)'로 일원화하여, 협력 총괄·점검·조정

【 이행약정 주요 내용 】

- **(협의체 단일화)** 기존 3개의 개별 협의체* 대신 혼성 위원회(Mixed Committee) 구성
 - * 과기부(과학기술공동위), 산업부(과학기술혁신파트너십위원회), 복지부(보건의료혁신회의)
 - 혼성 위원회는 양국 과학, 혁신 및 기술 담당 정부부처, 기관 및 외부 조직이 참여
- **(수석대표)** (韓)과기정통부 1차관, (英)정부과학수석자문관
 - ※ 수석대표는 이행약정에서 직접적인 언급이 없으나 이행약정 설명서에서 제안

- **(추진계획)** 영국 및 관계부처 협의를 통해 협의체 통합 운영(안) 마련 및 차관급 혼성위원회 개최('25, 과기부)

(2) 디지털, 우주, 바이오 등 분야별 협력 추진

- **(주요성과)** 기초과학, 디지털, 우주, 바이오, 해사 등 각 분야에서 정부·민간기관 간 협력 원칙 및 분야를 규정한 MoU 체결
 - **(기초과학)** 한·영 간 기체결된 MOU('13.11, '23.6) 등 협력기반을 바탕으로 기초과학 분야 공동연구, 인력교류 등 협력 확대 협의
 - **(디지털)** NATO 정상회의('22.6월)에서 합의한 한-영 '디지털 파트너십'을 신규 체결하고 11대 분야* 중점 협력에 합의
 - * ①통신공급망 다변화, ②반도체, ③인공지능, ④데이터, ⑤기술생태계 조성, ⑥국제 규범, ⑦기술 표준, ⑧인터넷 거버넌스, ⑨공정하고 경쟁적 시장, ⑩사이버 보안, ⑪온라인 안전

- **(우주)** 우주탐사·우주산업·우주기반, 위성, 우주정책 협력 등 내용을 포함한 ‘**한-영 우주협력 양해각서***’ 체결

* (주요내용) ①평화적 목적을 위한 우주탐사, ②우주산업, ③우주 기반, ④위성, ⑤우주정책, ⑥우주 서비스, ⑦궤도환경의 지속가능성, ⑧양·다자협약의 공조

- **(바이오)** 첨단바이오 분야(합성생물학, 뇌연구, AI기반 신약연구)에서 연구 협력을 위한 기관간 MoU 3건* 체결

* ① 합성생물학 분야 전략적 연구협력 파트너십 강화 MoU(韓 생명연, KAIST)
 - (내용) 한-영 공동협력 프로그램 신설, 공동연구센터 구축, 인력교류 등
 ② 뇌연구 분야 한-영 공동연구 활성화 MoU(韓 뇌연구원)
 - (내용) 뇌질환 극복을 위한 공동연구, 개인 맞춤형 뇌질환 치료 전략 수립 등
 ③ AI기반 신약 분야 공동연구 센터 구축 MoU(韓 생명연)
 - (내용) 양 기관 한국·영국 거점 설립, 국가전략기술분야 공동연구 등

- **(AI)** AI 안전성 개선 등에 대한 국제 규범과 기술 표준 논의 지속, AI 활용을 위한 공동 비전 발전 및 AI 파트너십 확대에 합의

- **(해사)** 해양디지털·해운탈탄소·무탄소항로 협력 및 정례적 협의체 운영을 위한 ‘**한-영 해사분야 상호협력 의향서**’ 체결(11.27)

* (주요내용) ①IMO 관련 협력, ②해운 탈탄소, ③해양 디지털, ④무탄소 항로 구축, ⑤해사보안(사이버안전 포함), ⑥선원 복지, ⑦해양분야 연구기관 간 협력

□ **(추진계획)** 각 분야 협력 틀 바탕, 협력 수준 전방위적 업그레이드

- **(기초과학)** 한·영 신진·유망 연구자 공동연구 지원을 추진하고 학술 및 인력교류 확대 등 연구협력 활성화(‘24, 과기부)

- **(디지털)** ‘한-영 디지털 파트너십 포럼’ 매년 개최(양국 차관)하고, 금번 파트너십에 기반한 중점협력 분야 협력 확대·심화(‘24, 과기부)

- **(우주)** UN COPUOS(우주의 평화적 이용 위원회), IAC(국제우주대회) 등 계기, 양국 간 우주탐사, 정책, 산업 등 분야 협력 구체화(‘24, 과기부)

- **(바이오)** 첨단바이오 분야 글로벌 협력을 위한 사업을 통해 공동연구 센터 구축, 공동연구 및 인력교류 등 협력 이행(‘24, 과기부)

- **(AI)** ‘미니 화상 AI 안전성 정상회의’ 양국 공동개최(‘24.5월 잠정, 과기·외교부) 등 통해 AI 분야 협력 심화 도모

- **(해사)** 상호협력 강화를 위한 정례적 협의체 개최 및 상호협력 의향서를 양해각서로 격상하기 위한 논의 추진(‘24. 해수부)

4

개발협력, 인적·문화 교류 등

- ◆ '한-영 전략적 개발 파트너십'에 기반, 양국 공통관심분야(디지털, 기후·환경, 보건 등)에서 양국 개발금융기관 간 협력 고도화
- ◆ 인적·문화교류 및 문화산업까지 협력 확대 추진

(1) '한-영 전략적 개발 파트너십' 기반 개발협력 고도화

- **(주요성과)** 디지털, 기후·환경, 보건, 민간협력·개발금융 등 분야의 전략적 개발 협력을 위한 파트너십 체결*(韓기재부-韓외교부-英외교개발부)
 - ①국제개발 동반자 관계(파트너십), ②개발 경험 공유 및 역량 강화, ③다자체제 내 협력의 3대 필라를 중심으로 협력체계 마련
- **(추진계획)** 유상원조 분야에서 대외경제협력기금(EDCF)과 영국 국제투자공사(BII)* 간 신규 협력사업 추진('24, 기재부)

* British International Investment: 개도국 민간부문을 지원하는 英외교개발부 산하 개발금융기관

(2) 인적·문화 교류 활성화

- **(주요성과)** 우리 인적 교류 및 양국 문화 교류 확대에 합의
 - **(인적교류)** '24년부터 한-영국 워킹홀리데이 참가자 연령 상향(30→35세)하고, 쿼터 대폭 확대(1천명 → 5천명) 합의
 - ※ 우리나라는 '12년 영국의 워킹홀리데이 프로그램인 청년교류제도(Youth Mobility Scheme, YMS)에 가입하여 연간 1천명 교류
 - **(문화교류)** 영화·TV·음악·게임 등 다양한 분야에서 양국 기업 간 교류와 공식적 실무급 통상 협력 교류를 심화하는데 합의
- **(추진계획)** 금번 합의에 기반, 인적·문화교류 뿐만 아니라 문화 산업까지 다양한 협력 확대 지속 추진
 - **(인적교류)** '24년부터 개정된 워킹홀리데이 프로그램을 차질 없이 운영하여 우리 청년의 해외 진출 적극 지원('24, 외교부, 재외동포청)
 - **(문화교류)** '한-영 창조산업 포럼'(장관급) 재개 추진, 런던 콘텐츠 비즈니스 센터 개소('23.12), 한국어·박물관 관련 교류* 지속('24, 문체부)

* 세종학당(4개소) 해외 한국어 학습지원 확대 추진, 영국 박물관 한국실 지원 지속 등

IV. 주요 과제별 추진 일정

세부과제명	추진내용	일정	주관부처
① 거시경제·교역·투자 협력 활성화			
■ 한-영 FTA 개선협상 개시	디지털·공급망·청정에너지 등 신통상규범 포함	'24.1 1차 협상	산업부
■ 한-영 투자협력 채널 구축	양국 정부간 투자협력 채널 구축	~'24.12	기재부
■ 한-영 경제금융대화 신설·개최	'24년 말까지 한영 경제금융대화 개최	~'24.12	기재부
■ 한-영 세관상호지원 협정 기반 협력 확대	한-영 AEO MRA 체결 추진 등	~'24.12	관세청
② 청정에너지, 산업·공급망 협력 확대			
■ 한-영 청정에너지 파트너십 통한 무탄소 에너지 연대 구축	한영 청정 에너지 고위급회의 연례 개최, 민간 기업 참여 협력 기회 모색 등	~'24.12	산업부
■ 한-영 원전 협력	제6차 '원전산업대화체' 개최, 양국 기업· 기관 간 영국 신규원전 건설 협의 추진	'24	산업부
■ 한-영 해상풍력 협력	양국 해상풍력 국장급 대화 개최	'24	산업부
■ 한-영 핵심광물 협력	연구협력 MOU 추진, 관련 분야 산학 협력 증진 등	~'25	산업부
■ 한영 반도체 협력	프레임워크 기반 반도체 공급망 안정화, 인력양성, R&D 협력 등 추진	'24~	산업부
■ 한-영 공급망 협력	한-영 공급망 대화 개최	'23.11 개최	산업부

세부과제명	추진내용	일정	주관부처
③ 첨단과학기술 분야 협력 강화			
■ 한영 과학기술협력협정 이행약정 기반 과학기술 협력 체계화	협업체 통합 운영(안) 마련 및 혼성 위원회 개최	'25	과기부 산업부 복지부 외교부
■ 기초과학 분야 협력	한-영 신진·유망 연구자 공동연구 지원, 학술 및 인력교류 확대 등 연구협력	'24	과기부
■ 한영 디지털 파트너십 기반 협력 확대	디지털파트너십 포럼 개최, 11대 분야 중점 협력 추진	'24.6	과기부
■ 우주 협력	UN COPUOS, IAC 등 계기, 양국 간 우주탐사, 정책, 산업 등 분야 협력	'24	과기부
■ 바이오 협력	공동연구센터 구축, 공동연구 및 인력 교류 등 바이오 분야 협력 증진	'24	과기부
■ 해사 협력	해양 디지털, 해운 탈탄소 등 협력 강화 및 정례 협업체 개최	'24~	해수부
■ 인공지능 협력	차기 '미니 화상 AI 안전성 정상회의' 공동 개최	'24.上	과기부 외교부
④ 개발협력, 인적·문화 교류			
■ 한-영 전략적 개발 파트너십	EDCF-영국 국제투자공사 간 '24년 신규 협력사업 추진	'24~	기재부
■ 인적교류	청년교류제도, 워킹홀리데이 기반 양국 청년 간 유대 증진, 청년 교류 활성화	'24	외교부
■ 문화교류	'한-영 창조산업 포럼' 재개 추진, 런던 콘텐츠 비즈니스 센터 개소, 한국어·박물관 관련 교류 지속 등	'24.~ (비즈니스 센터개소 '23.12)	문체부