

GT
GLOBAL TECH KOREA Industrial Policy Review
글로벌 산업정책동향



▶ **Europe Weekly Brief 3월 (3)**





▶ CONTENTS

1. EC, 탄소중립산업법 발의(3.16)
2. EC, 유럽투자은행으로 EIC 주식형 펀드 관리 이전(3.16)
3. EIT-EIC, 헬스케어 부문 스타트업 지원 협력(3.20)
4. EC, 유럽수소은행(EHB)을 통한 역내 수소생산 투자지원 계획 발표(3.16)

① EC, 탄소중립산업법 발의(3.16)

- EU 집행위원회(EC)는 미국의 인플레이션감축법(IRA)에 대응하여 2030년까지 친환경 기술의 40%를 EU 내에서 제조하는 것을 목표로 탄소중립산업법(Net-Zero Industry Act)을 발의
 - EU의 친환경에너지 전환 준비와 친환경 기술 제조 스케일업(scale-up)을 목표로 역내 탄소중립시장 구축을 계획
 - 유럽 내 탄소중립 프로젝트를 추진하는 데 있어 더 나은 투자 조건을 제시
 - 이를 통해 EU 내 탄소중립기술 제조의 경쟁력과 회복탄력성을 강화, 역내 에너지 시스템을 더 안전하고 지속가능한 형태로 강화할 것으로 기대
- 법안은 탄소중립기술 제조 투자 유치를 위해 다음과 같은 주요 방침을 제시
 - ①투자 조건 구축(예: 행정적 부담 감소, 허가 절차 단순화, 탄소중립 전략 프로젝트에 우선순위 부여 등) ②CO₂ 포집 가속화 ③시장 접근성 ④기술 역량 강화 ⑤혁신 촉진(예: 혁신 탄소중립 기술을 시험할 수 있는 규제샌드박스 구축) ⑥ 유럽 탄소중립 플랫폼을 통해 EC와 회원국의 협력 활동 및 정보 교환 지원

<출처>

1. <https://sciencebusiness.net/news/Low-carbon/eu-sets-out-plan-create-home-grown-net-zero-market>

2. https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_23_1665

탄소중립산업법 전문: https://single-market-economy.ec.europa.eu/publications/net-zero-industry-act_en

② EC, 유럽투자은행으로 EIC 주식형 펀드 관리 이전(3.16)

- EC는 유럽의 혁신 기술 스케일업을 지원하는 자금 지원 프로그램인 유럽혁신위원회(EIC)의 주식형 펀드(equity fund) 관리 역할을 유럽투자은행(EIB)으로 이전하는 것으로 결정
 - 이는 EC 내부의 펀드 관리 문제와 실사 과정에 필요한 내부 전문가의 부족으로 인해 지원 기업 선정에 있어 어려움을 겪고 EIC 프로그램에 선정된 스타트업에 지원금 지급이 지연된 가운데 결정된 것
- 선정 기업을 목표 기한 안에 자금 지원하기 위해 EC의 직접적인 펀드 관리가 아닌 EIB를 통한 간접적 관리로 전환

- 공식 이전 절차가 완료되면 2023년부터 모든 EIC 펀딩에 대해 EIB에서 최종적으로 어느 기업에 투자 지원할지를 결정할 것으로 전망

<출처>

<https://sciencebusiness.net/news/European-Innovation-Council/european-innovation-council-equity-fund-be-externally-managed-september>

③ EIT-EIC, 헬스케어 부문 스타트업 지원 협력(3.20)

- EIT Health(유럽혁신기술연구소 의료부문)는 EIC(유럽혁신위원회)와 1년의 시범 협력 기간 유럽의 헬스케어 부문 혁신 기술에 대한 지원을 강화하기 위해 협력
 - 주요 협력 활동은 EIC가 지원하는 벤처기업을 EIT Health 프로그램에 참여 연계
- 특히 다음과 같은 스타트업을 EIT 프로젝트를 통해 투자 유치, 시장성 검증, 시장 진출 등을 지원
 - ①PubGene: AI 기술 등을 접목해 진단 및 치료 개선을 위한 맞춤형 의약 솔루션 개발
 - ②BestHealth4U: 피부와 상호작용하는 의료기기 기술 개발
 - ③Qubiotech: 자동 및 다중모드의 의료용 이미징 소프트웨어 개발

<출처>

<https://eit.europa.eu/news-events/news/eit-eic-collabpilot-success-stories>

④ EC, 유럽수소은행(EHB)을 통한 역내 수소생산 투자지원 계획 발표(3.16)

- EC는 유럽수소은행을 통한 역내 수소생산 투자지원 계획을 발표
 - 이를 통한 투자 가속화, EU의 2030년까지 역내 신재생에너지 수소 1,000만 톤 생산 목표를 달성하기 위한 투자 갭(gap) 축소가 목표
 - EHB는 신재생에너지 수소 시장 구축에 있어 초기 자금조달 문제에 대응하고 EU의 신재생에너지 수입을 촉진하기 위한 국제적인 차원도 다룰 계획
- EHB는 EU의 친환경기술 제조 촉진을 목표로 하는 EC의 탄소중립산업법과 함께 발표

<출처>

https://energy.ec.europa.eu/news/commission-outlines-european-hydrogen-bank-boost-renewable-hydrogen-2023-03-16_en

글로벌 산업정책동향

Europe Weekly Brief 3월 (3)

발행일 | 2023년 3월

작성자 | 유럽 벨기에 거점 강주석 소장 (kangjs@kiat.or.kr)

문의처 | KIAT 국제협력기획팀 (jskim11@kiat.or.kr)

※ 본 자료에 수록된 내용은 한국산업기술진흥원의 공식적인 견해가 아님을 밝힙니다.

※ 본 내용은 무단 전재할 수 없으며, 인용할 경우, 반드시 원문출처를 명시하여야 합니다.

※ 본 자료는 GT온라인 홈페이지(www.gtonline.or.kr)를 통해서도 보실 수 있습니다.

GT
GLOBAL TECH KOREA Industrial Policy Review
글로벌 산업정책동향



KIAT(한국산업기술진흥원)
미국 워싱턴 D.C. 거점
김은정 소장



KIAT
유럽 벨기에 거점
강주석 소장



KIAT
베트남 하노이 거점
이재민 소장



KEIT(한국산업기술평가관리원)
미국 실리콘밸리 거점
박성환 소장



KEIT
유럽 독일 거점
박효준 소장



KORIL(한국이스라엘산업연구개발재단)
유럽 이스라엘 거점
최정인 소장