

KIAT **EUROPE** *Weekly Brief*

Contents

- 2022년 유럽 지속가능한 에너지 행사 EUSEW
- 영국, 친환경 우주항공기술 재정 지원
- 미국-유럽, 유럽 에너지 안보 공동 선언
- EC, 스웨덴 33억 유로 규모 경제회복기금 지원계획 승인

2022년 유럽 지속가능한 에너지 행사 EUSEW

2022년 9월 26-30일 브뤼셀에서 European Sustainable Energy Week (EUSEW)가 하이브리드 형식으로 개최될 예정이다. EUSEW는 유럽집행위원회(EC)에 의해 2007년 시작된 유럽에서 가장 큰 재생에너지 및 에너지 효율 관련 행사로서 유럽의 에너지 에너지 안보 구축과 에너지 전환을 목표로 다양한 친환경·디지털 계획을 추진하기 위해 매년 개최되어 민·공관, 산·학·연 및 EU 프로젝트 파트너 등이 모인다. 행사는 4개의 주요 부문을 중심으로 구성된다.

- ① 정책 컨퍼런스: 유럽 에너지 안보 구축을 주제로 한 토론 및 세션
- ② EUSEW 어워드: 유럽의 지속가능·재생가능한 에너지 부문에서 성과를 보인 EU 지원 프로젝트 혹은 개인
- ③ 네트워킹 빌리지: TED 형식의 토크 및 1대1 미팅
- ④ Sustainable Energy Day: 전세계 공공 및 민간 기관이 참여하는 친환경 에너지 및 에너지 효율 관련 각종 행사 진행

<출처>

The European Sustainable Energy Week: Calls are still open!, 2022.03.25.

https://eisma.ec.europa.eu/news/european-sustainable-energy-week-calls-are-still-open-2022-03-25_en

영국, 친환경 우주항공기술 재정 지원

영국우주항공기술연구소(ATI)가 영국 정부로부터 향후 3년간(2022-2025년) 6억 8,500만 파운드의 기록적인 재정 지원을 받는다. 영국 정부는 무탄소 및 저배출 항공기 기술 개발을 친환경 산업 혁명의 핵심 요소로 판단하여 이와 같은 결정을 내렸다. 이번 ATI가 받는 6억 8,500만 파운드의 지원은 지난 3년간 지원받은 2억 3,500만 파운드와 비교해 약 50% 증가한 규모다. 산업계 또한 공동 펀딩을 통해 협력하여 총 10억 파운드 규모의 자금이 지원될 예정이다. 해당 지원은 영국의 선도적인 R&D 시스템을 활용하고 무탄소 및 극도의(ultra) 저배출 항공기 기술 개발을 지원하기 위해 사용된다. 영국은 이를 통해 새로운 친환경 기술과 관련해 영국의 선도적 입지를 공고히 하고 관련 부문의 수만 개의 일자리를 확보할 수 있을 것으로 전망한다.

<출처>

Green aerospace tech to receive record government funding, 2022.03.29.

<https://www.gov.uk/government/news/green-aerospace-tech-to-receive-record-government-funding>

미국과 유럽집행위원회(EC)가 이번 공동 선언을 통해 유럽의 러시아 에너지 의존도 완화의 일환으로 에너지 공급망 안정화와 화석연료 의존도 완화를 위한 전략 에너지 협력 의지를 재확인했다. 또한 협력 이행을 위해 에너지 안보 공동 태스크포스(TF)를 구축해 미국 백악관 대표와 집행위원장 대표가 공동 의장을 맡게 할 예정이다. 미국은 유럽 시장에 추가 LNG 공급을 보장하고 유럽은 유럽 내 추가적인 수요를 확보하며 양측 모두 기술 협력 및 LNG 수출·입을 위한 승인 규제 절차를 원활히하는 등 EU의 2027년까지 러시아 화석연료로부터의 에너지 독립을 위한 공동 노력을 모색한다. EU는 최소 2030년까지 약 50bcm/annum의 추가적인 LNG 수요를 확보할 예정이며 이를 위해 새로 구축되는 EU 에너지 플랫폼을 통해 회원국과 시장 관계자들과 협력할 예정이다. 또한 에너지 공급망의 안정화와 저장을 위한 업그레이드된 규제 체계를 준비 중이다.

<출처>

Joint Statement between the European Commission and the United States on European Energy Security, 2022.03.25.

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/statement_22_2041

유럽집행위원회(EC)가 스웨덴의 33억 규모의 경제회복계획을 위한 보조금 지원 제안을 승인했다. 집행위는 스웨덴이 해당 계획에 할당한 예산 중 44.4%가 기후 목표 달성을 위한 조치에 사용되며, 저탄소 및 에너지 전환을 위한 투자를 포함하여 지속가능한 인프라 구축에 사용되는 것으로 판단했다. 또한 20.5%가 디지털전환을 지원하는 조치이며, 해당 조치에는 광대역 고속 인프라 도입 가속화, 공공행정 디지털화, 친환경-디지털 트윈 전환 간의 시너지 확대 등을 위한 지원을 포함한다. 해당 기금은 앞으로 4주 안에 EU 이사회의 승인을 받게 되면 EC에 의해 스웨덴에 지급될 예정이다.

<출처>

NextGenerationEU: European Commission endorses Sweden's €3.3 billion recovery and resilience plan, 2022.03.29.

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_22_1992