

일일 국제 기후·에너지 동향

온실가스 감축

◆ 중국 자발적 감축 거래 시장 동향(주중국대사관)

- 중국 신정보 등에 따르면 중국 온실가스 자발적 감축 등록시스템 및 정보플랫폼은 2024.9.2(월) 공식적으로 자발적 감축 프로젝트 공시를 개시*했으며, 공시 프로젝트 중 엔타이 해상풍력발전 프로젝트가 2024.12.3(화) 최초로 등록을 완료함.
 - * 2024.9.3(화) 기준 총 31개 자발적 감축 프로젝트 공시
 - 유형별로는 △조림 탄소흡수원 프로젝트 8개 △맹그로브숲 조성 프로젝트 2개 △망연결 해상풍력발전 프로젝트 18개 △망연결 광열발전 프로젝트 3개
 - 소재지별로는 장쑤성이 12개로 가장 많으며(모두 해상풍력발전), 푸젠, 간쑤, 광둥, 구이저우 등에 기타 프로젝트 분포
 - 공시 정보에 따르면 31개 프로젝트의 감축량은 연간 888.47만 톤이며, 그중 18개 해상풍력발전 프로젝트 연간 감축량은 약 830.58만 톤(전체의 93.48%)
- 산둥성의 첫 번째 해상풍력발전 프로젝트인 엔타이시 해상풍력발전 프로젝트가 전국 최초로 자발적 감축 프로젝트에 등록함.
 - 총 투자액 약 58억 위안, 설치규모는 301.6MW(5.2MW×58대)로 화북지역 전력망에 연간 803,701MWh 전력 공급(연평균 약 50만 톤의 탄소 감축 예상)

석유가스

◆ 나이지리아, 12월 원유 생산량 4년만에 최고치 기록(주나이지리아대사관)

- 2024.12월 기준 나이지리아의 원유 생산량이 약 151만 배럴/일을 기록(전월 대비 4만 배럴 증가)함.
 - 동 수치는 2021년 이후 최대이자, OPEC이 설정한 12월 할당량 150만 배럴/일을 초과
 - 다만, 151만 배럴/일의 석유생산량은 2024년 예산안에서 목표로 한 178만 배럴/일에 비해 낮은 수준(2025년 예산안 목표치는 200만 배럴/일)
- 한편, 나이지리아 국영석유공사는 2024.12.30.(월) Warri 국영 정유소(12만 5천 배럴/일 규모)가 시운전 및 부분가동을 개시했다고 밝힘.
 - 공사측은 동 정유소가 시운전 및 부분가동을 개시했으나 아직 완공되지는 않았다고 설명
 - 동 정유소는 1978년 가동을 시작하여 석유 제품을 생산했으나, 시설 노후화 및 관리부실 등으로 인해 약 10년 전부터 가동 중단한 바 있으며, 2021년 연방정부가 재건 사업을 추진했으며, 2022년 우리 기업이 동 재건 사업을 수주(4.9억불)하여 현재 사업 진행 중. 끝.