

일일 국제 기후·에너지 동향

석유가스

◆ EU집행위, 러시아의 몰도바 천연가스 공급 중단 관련 루마니아의 '탄소배출권 구매 의무 면제 요청' 불승인(주루마니아대사관)

- 러시아 국영 에너지社 Gazprom이 2025.1.1.(수) 몰도바에 대한 천연가스 공급을 중단한 것과 관련, 루마니아는 몰도바와 함께 EU집행위에 몰도바 송전용 전력생산시 요구되는 탄소배출권 구매 일시 면제를 요청하였으나, EU집행위는 이를 불승인함.
 - EU집행위측은 특정 조건에서 면제를 허용할 경우 유럽 차원에서 선례가 될 수 있다는 이유로 불승인
- 몰도바는 전력의 50~60%를 루마니아에 의존하고 있으며, 러시아 Gazprom이 몰도바 트란스니스트리아 지역의 가스 공급을 중단함에 따라 지난해 12월 16일부터 60일간 에너지 비상사태를 선언함.
 - 몰도바는 Gazprom의 가스 공급 중단조치 이후 가정용 전기요금이 65%~75% 상승한 상황
- 세바스티안 부르두자(Sebastian Burduja) 루마니아 에너지장관은 기자회견에서 상기 관련, EU, 몰도바, 루마니아간 몰도바에 대한 재정 지원 가능성이 논의되고 있다고 하면서 선례를 만들지 않으면서 몰도바를 지원할 수 있는 방안을 모색중이라고 언급함.

신재생에너지

◆ 칠레 Colbun社-미 Tesla社, 대규모 에너지저장시스템 구축 계약 체결(주칠레대사관)

- 칠레 에너지 기업 Colbun社는 2024.12.18(수) 미 Tesla社와 칠레 북부 Arica y Parinacota州에 위치한 Celda Solar 태양광 발전 프로젝트 내 저장용량 228MW 및 에너지 공급량 일 912MWh 규모의 메가팩스 BESS(배터리 에너지 저장 시스템) 설치 계약을 체결함.
 - 칠레 국유자산부로부터 부지(8헥타르)를 양허받아 진행되는 동 프로젝트는 약 2억 6천만 달러 규모
 - 2025년 중 설치하여 2026년 중반부터 운영을 개시할 예정이며, 이를 통해 55,480가구에 에너지를 공급할 수 있을 것으로 전망

◆ 칠레 CAP社-미 Atlas Renewable Energy社, 신재생 전력 구매 계약 체결(주칠레대사관)

- 칠레 광업기업 CAP社는 탈탄소화 정책에 따라 2024.12.18(수) 자회사인 CMP(Compania Minera del Pacifico)와 Aguas CAP의 운영전력(연간 450GWh)을 신재생에너지로 충당하기 위해 미 Atlas Renewable Energy社와 15년 전력구매계약(PPA)을 체결함.
 - CMP는 칠레의 철광석 및 펠렛(철광석의 가공된 형태)의 주요 생산자이자 수출업체이며, Aguas CAP은 칠레 북부 아타카마州에 위치한 Cerro Negro Norte 광산단지 지역에서 역삼투압 방식의 담수화 플랜트를 운영 중. 끝.