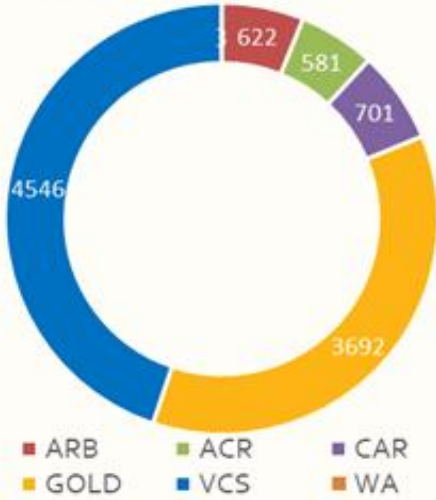


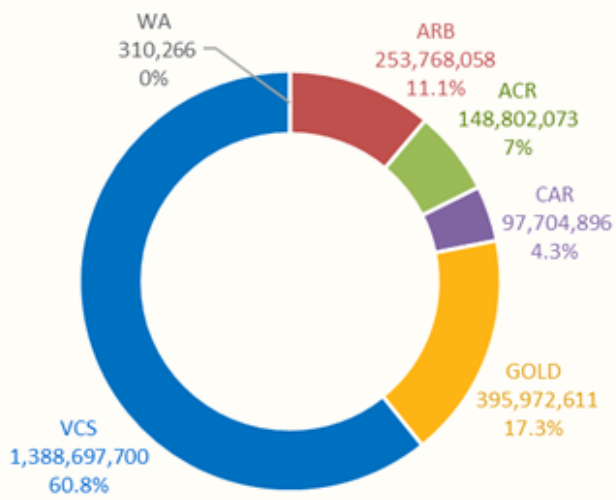


### 산업 동향

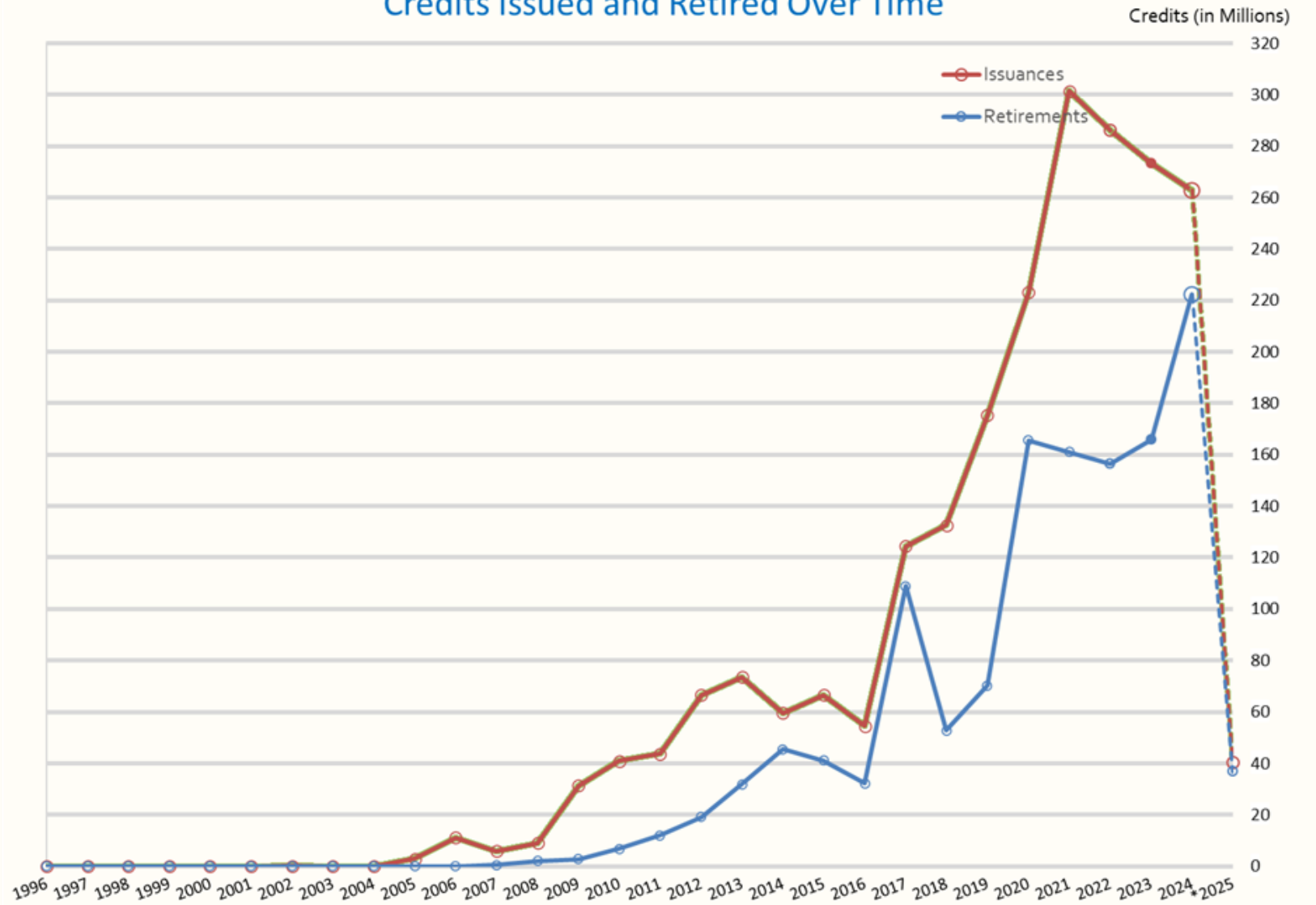
Offset Projects by Standard



Offset Credits Issued by Standard

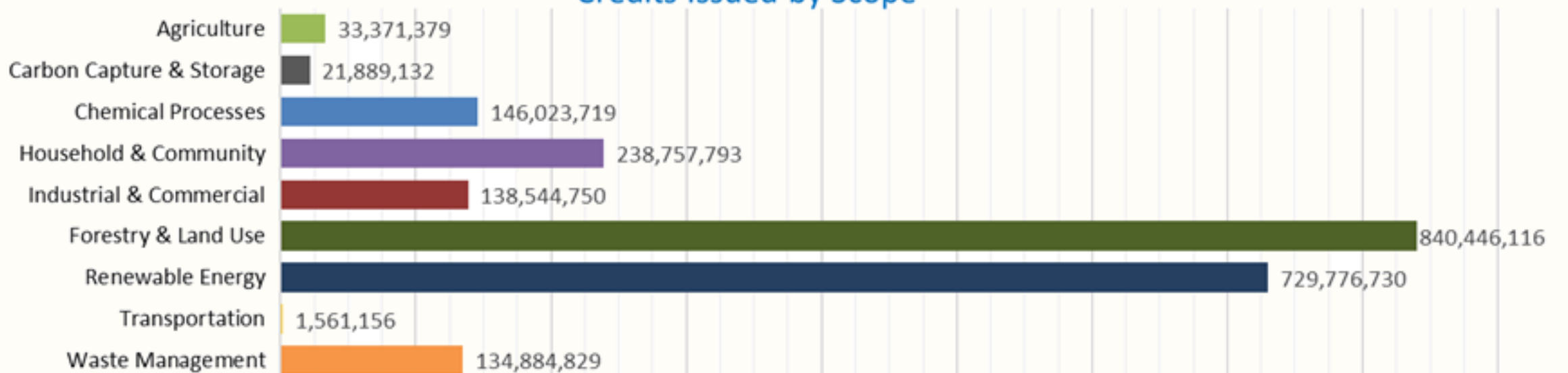


Credits Issued and Retired Over Time



- Verra는 여전히 탄소배출권 기준 시장에서 60.8%로 선도적 위치를 유지
- 최근 수년간 발행량은 감소하고 사용(소각)은 증가하면서 상쇄 프로젝트 수요 증가 예상
- 2025년 초, 배출권 발행 대비 사용 비율이 거의 1:1에 근접.

Credits Issued by Scope



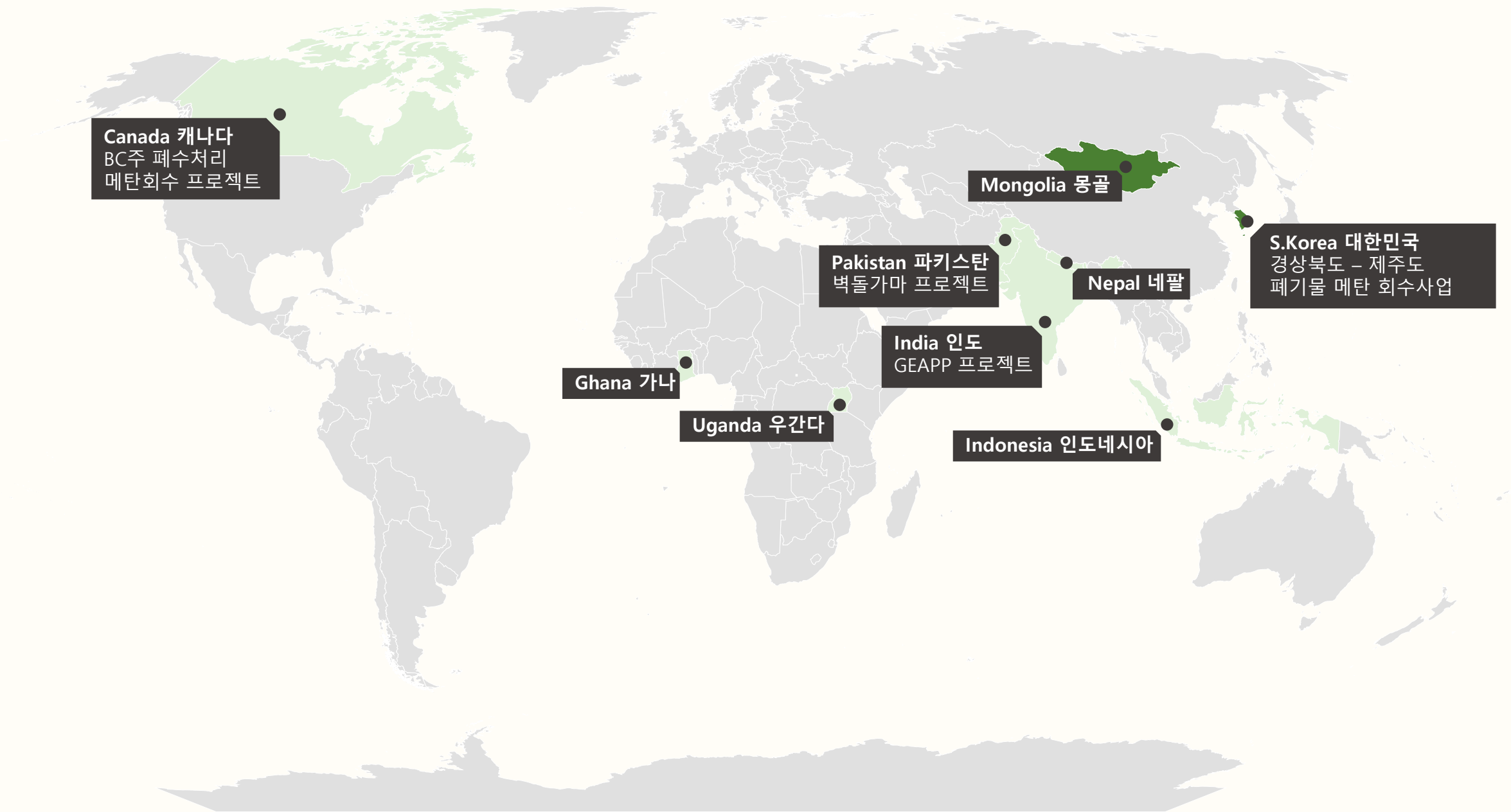
Barbara K Haya, Tyler Bernard, Aline Abayo, Xinyun Rong, Ivy S. So, Micah Elias. (2025). Voluntary Registry Offsets Database v2025-02, Berkeley Carbon Trading Project, University of California, Berkeley. Retrieved from: <https://gspp.berkeley.edu/faculty-and-impact/centers/ccpp/projects/berkeley-carbon-trading-project/offsets-database>.

- 산림 및 토지 이용 관련 프로젝트가 여전히 가장 많은 배출권 발행 차지
- REDD+ 프로젝트는 전체 배출권 발행의 22.4%를 차지
- 재생에너지 프로젝트 증가 추세, 특히 태양광 분야는 최근 몇 년간 큰 성장세

### 탄소배출권 시세

EU ETS	UK ETS	KOR ETS	CA(USA) ETS	CAN ETS	CHN ETS	NZL ETS
€66.06 (-4.30%)	£45.89 (+27.79%)	₩8,980 (-3.23%)	\$29.27 (-8.27%)	\$95 (fixed 2025)	¥86.13 (-11.85%)	\$66.60 (-9.55%)

자국 사업개발 현황



자국 업데이트



몽골 대표단과 함께한 안좌 솔라시티 방문

- 지난 4월 5일 몽골 관계자들과 신안 솔라시티 태양관 단지 (288MW) 방문
- 몽골 재생에너지 협력 가능성 확인 및 자발적 탄소시장 (VCM)기반 배출권 컨설팅 논의
- 향후 몽골과의 협력 구체화 및 개도국 탄소 감축 사업 전략 추진

몽골 재생에너지 ODA 사업 - 예비타당성조사(PFS) 컨설팅 참여 예정



컨설팅 참여 시 기대되는 수익 항목:

- 감축 프로젝트의 VCM 등록 이후, 발행된 배출권의 거래소 상장 또는 매매 연계를 통한 플랫폼 수수료 수익 창출 가능성



관련뉴스

## 유럽연합, 새로운 기후 목표 달성을 위해 국제 탄소배출권 도입 검토 중

유럽연합 집행위원회는 2040년 기후 목표 달성을 위해 국제 탄소배출권의 활용을 허용하는 방안을 검토 중이다. 이 정책 변화가 실현될 경우, 브라질의 산림 복원 프로젝트와 같은 해외의 탄소 감축 사업들이 EU의 기후 전략에 포함될 수 있다. 그러나 이러한 국제 배출권의 신뢰성과 효과성에 대한 우려도 제기되고 있으며, 과거에 발생한 사기 및 관리 부실 문제가 여전히 논란이 되고 있다.

by Kate Abnett – Reuters [원문 보기](#)



## 트럼프, 전력 수요 증가에 대응해 미국 석탄 산업 활성화 위한 행정명령 서명



2025년 4월 8일, 트럼프 전 대통령은 전력 수요 증가에 대응해 석탄 산업 부활을 위한 행정명령에 서명했다. 이 조치는 석탄 발전소 규제 완화, 연방 토지 내 석탄 채굴 확대, 주 정부 기후 정책에 대한 도전 등을 포함한다. 그는 에너지 공급 안정성을 강조했지만, 비판론자들은 이는 시장 흐름에 역행하며 재생에너지나 천연가스 같은 친환경 대안을 외면한다고 지적했다.

by Jarrett Renshaw, Timothy Gardner and Trevor Hunnicutt - Reuters [원문 보기](#)

## 전 세계 전력 생산에서 청정에너지 비중 40% 돌파

2024년, 재생에너지와 원자력을 포함한 청정에너지원이 전 세계 전력의 약 40.9%를 차지하며 1940년대 이후 처음으로 이 수치를 넘어섰다. 태양광은 최근 3년간 발전 용량을 두 배로 늘리며 전력의 7%를, 풍력은 8% 이상을 공급했고, 수력은 여전히 14%로 가장 큰 비중을 차지했다. 원자력도 꾸준히 청정에너지의 한 축을 담당하고 있다. 그러나 전력 수요 증가로 인해 2024년 탄소 배출량은 0.7% 증가했다. 향후 태양광과 풍력의 빠른 성장이 전력 수요 증가를 앞지르며 화석연료 의존도를 줄일 것으로 기대된다.

by Jonah Fisher - BBC [원문 보기](#)

