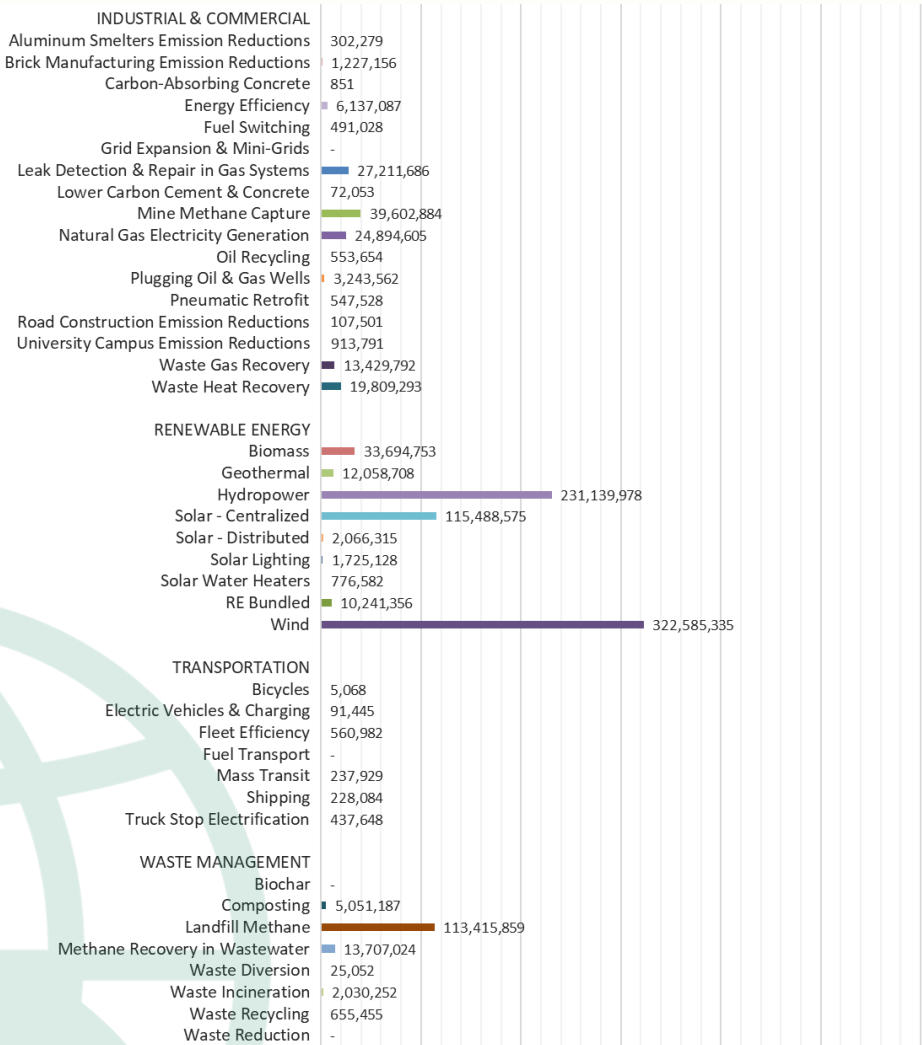
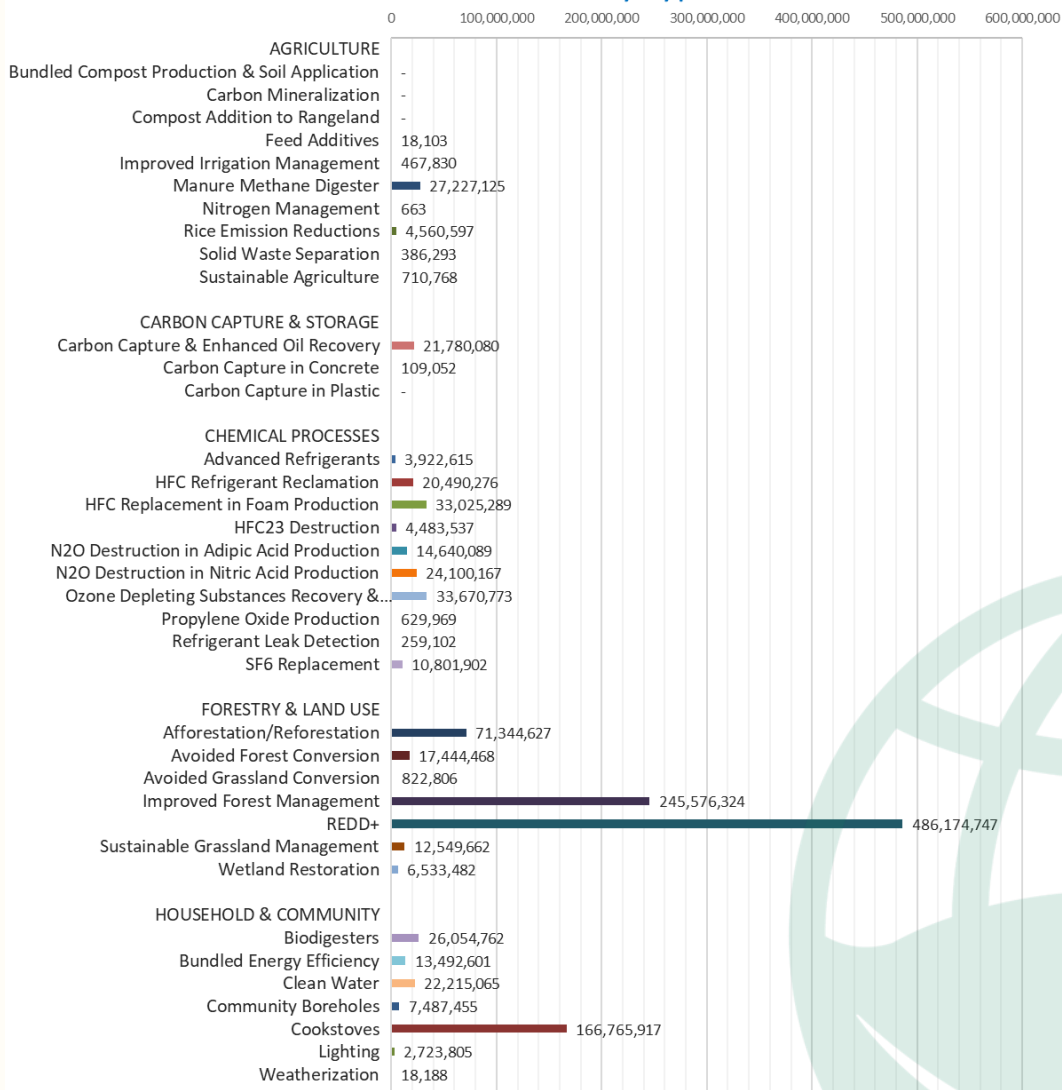




산업 동향

Credits Issued by Type



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://gssp.berkeley.edu/faculty-and-impact/centers/cepp/projects/berkeley-carbon-trading-project/offsets-database>.

Carbon credit price (USD/tCO₂e)

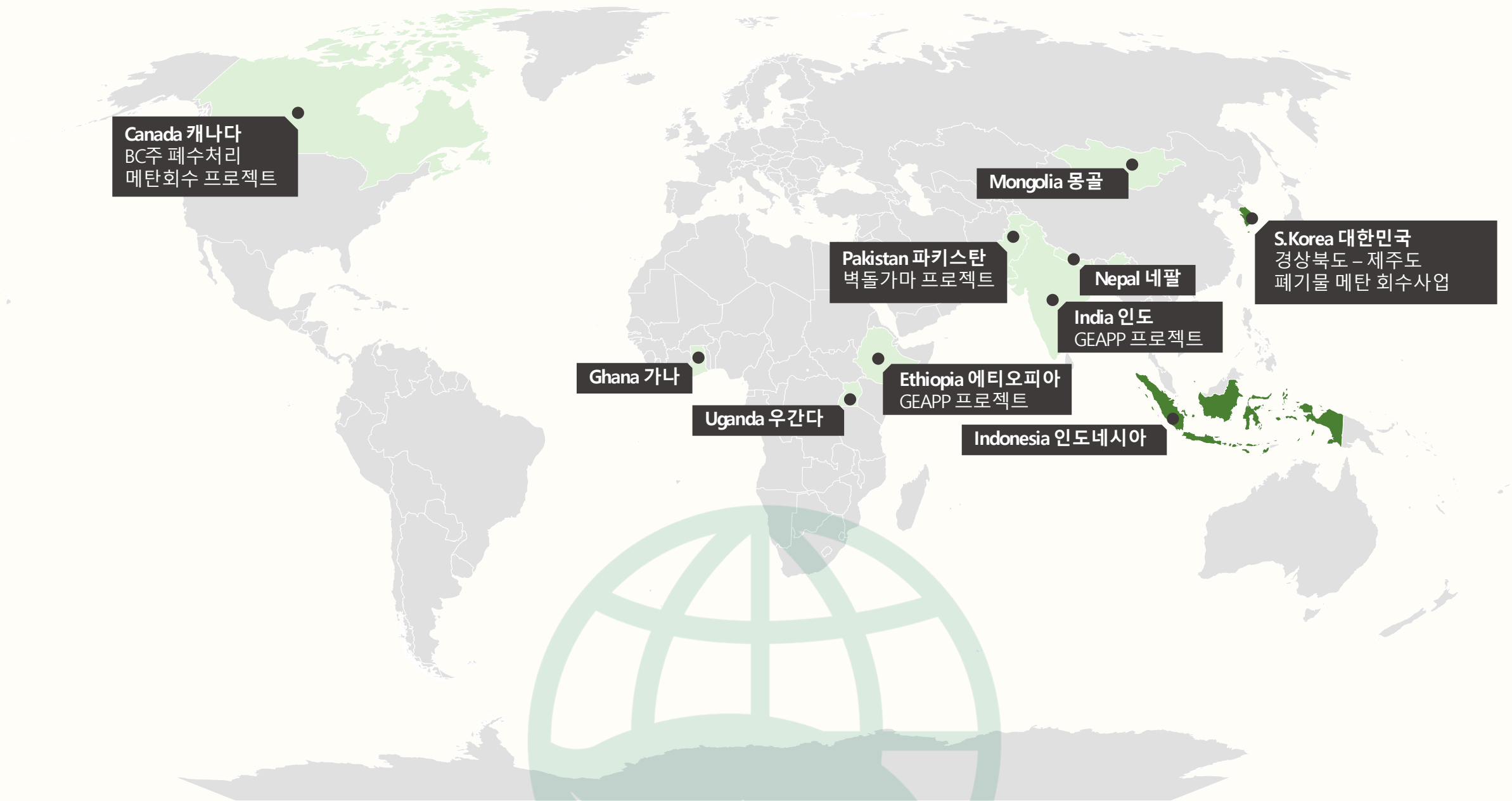


산림 및 토지 이용 부문, 특히 REDD+와 산림관리 개선 프로젝트가 가장 많은 크레딧을 발급받은 것으로 나타나며, 풍력과 수력 등 재생에너지 부문도 상당한 비중을 차지하고 있다. 하단 그래프는 2024년부터 2025년까지 탄소 크레딧 평균 가격의 변화를 나타내는데, 전반적으로 4~6달러 수준에서 움직이다가 2025년 초 이후로는 하락세를 보이고 있다. 이를 통해 현재 VCM에서는 산림 보호 중심의 프로젝트가 주요 역할을 하고 있으며, 시장 가격은 최근 다소 약세를 보이고 있다.

탄소 배출권 시세

EU ETS	UK ETS	KOR ETS	CA(USA) ETS	CAN ETS	CHN ETS	NZL ETS
€68.76 (-5.81%)	£47.96 (+33.30%)	₩8,780 (-5.59%)	\$29.27 (-8.27%)	\$95 (fixed 2025)	¥71.35 (-26.98%)	\$52.67 (-14.16%)

자국 사업개발 현황



자국 업데이트

인도네시아 VERRA 산림 프로젝트, 한국 시장 진출 추진



- VERRA에 등록된 인도네시아 산림 탄소감축 프로젝트로서 총 1,370만 톤 중 685만 톤을 보유하고 있으며, 연말까지 추가로 600만 톤 발행 예정
- 현재 인도네시아 정부와의 협의를 통해 **파리협정 제6조(Article 6)**에 따른 **국제 탄소거래 요건(LoA, CA)**을 충족하는 절차를 진행 중이며, 이는 한국 산림청의 NDC 이행 전략과 부합
- 본 거래는 향후 국가 간 탄소이월(ITMO) 방식으로 활용 가능하며, 자국의 구조화 및 중개 참여 검토 중

관련뉴스

아마존, 탄소 배출권 투자 서비스 출시

아마존은 자사의 지속 가능성 교환 플랫폼을 통해 탄소 배출권 투자 서비스를 출시했습니다. 이 서비스는 기업들이 탄소 배출을 제로화하는 목표를 달성하도록 돕기 위해 고품질 탄소 배출권에 접근할 수 있도록 지원합니다. 이 서비스는 아마존의 2040년까지 탄소 제로 목표를 달성하려는 전략의 일환으로, 탄소 배출권 유형으로는 숲 보전 및 복원 프로젝트, 재조림 및 기술적 탄소 제거 솔루션을 포함합니다. 아마존은 탄소 배출권 프로젝트의 신뢰성과 영향을 보장하기 위해 전문가들과 협력하여 프로젝트의 진정성을 평가하고 있으며, 이 서비스는 아마존의 공급망 파트너와 넷제로 목표를 설정한 고객들에게 제공됩니다.

by Mark Segal- ESG Today [원문 보기](#)

관련뉴스

CORSIA 1단계 시장, 수요 감소로 교착 상태에 빠지다

CORSIA 1단계(2024~2026년)는 탄소 크레딧 공급 부족과 항공사의 구매 지연으로 시장이 교착 상태에 빠졌습니다. 현재는 가이아나의 ART TREES 크레딧 약 710만 톤만 실질적으로 사용 가능하며, 추가 승인된 등록소들도 아직 요건을 충족하지 못했습니다. 항공사들은 2028년까지 구매 의무가 없어 수요가 낮으며, 전문가들은 2030년까지는 수요가 공급을 초과하지 않을 것으로 전망하고 있습니다.

by Sam Carew- Fastmarkets [원문 보기](#)



미국 CCS 산업, 인플레이션과 트럼프로 인한 타격



미국의 탄소 포집 및 저장(CCS) 산업은 높은 인플레이션과 트럼프 행정부의 정책 변화로 인해 어려움을 겪고 있습니다. 바이든 행정부 시절 인플레이션 감축법(IRA)을 통해 톤당 최대 85달러의 45Q 세액공제가 도입되어 CCS 프로젝트에 활력을 불어넣었지만, 최근 장비 및 건설 비용이 최대 50%까지 상승하며 경제성이 약화되었습니다. 트럼프 대통령은 2025년 1월 '미국 에너지 해방' 행정명령을 통해 IRA와 인프라법에 따른 자금 집행을 중단하고, 연방 기관의 환경 규제를 완화하며, 파리기후협약에서 탈퇴하는 등 친화석연료 정책을 강화하고 있습니다. 이러한 변화로 인해 CCS 프로젝트의 연방 지원이 축소될 우려가 있으며, 특히 45Q 세액공제의 미래에 대한 불확실성이 커지고 있습니다. 그러나 일부 전문가들은 CCS 기술이 여전히 미국의 에너지 안보와 산업 경쟁력에 필수적이라고 보고, 세액공제가 유지될 가능성도 제기하고 있습니다.

by Neil Ford- Reuters [원문 보기](#)

미국, 글로벌 개발 금융 노력 약화 시도 — 유엔 문서 공개

미국 트럼프 행정부는 개발도상국의 기후 변화 대응과 지속 가능한 발전을 지원하기 위한 글로벌 금융 개혁 노력을 약화시키려 하고 있습니다. 유엔 내부 문서에 따르면, 미국은 오는 6월 스페인 세비야에서 열릴 제4차 개발재원조달 국제회의(FFD4)에서 기후 변화, 성평등, 지속 가능성에 대한 언급을 공식 문서에서 삭제하고, 화석연료 보조금 폐지나 세금 투명성 강화와 같은 개혁 조항에도 반대하고 있습니다. 또한, 미국은 세계은행과 IMF와 같은 국제 금융기관의 독립성을 강조하며, 유엔의 개입을 거부하고 있습니다. 이러한 입장은 미국의 '미국 우선주의'를 반영하며, 기후 행동과 공정한 개발 자금 조달을 요구하는 국제사회의 압력 속에서 비판을 받고 있습니다.

by [Kate Abnett](#) and [Simon Jessop](#)- Reuters [원문 보기](#)



노르웨이 국부펀드, 독일 RWE에 대한 배제 조치 해제

노르웨이 정부연금기금(GPFG)은 독일 에너지 기업 RWE에 대한 투자 배제 조치를 해제하고 관찰 대상으로 포함시켰습니다. RWE는 2030년까지 석탄 발전을 단계적으로 중단하기로 약속했으며, 석탄 발전 용량은 배제 기준을 충족했지만 석탄 채굴량은 여전히 초과하고 있습니다. GPFG는 RWE의 환경적 성과를 지속적으로 평가할 예정입니다.

by Reuters [원문 보기](#)