



즉시 배포용: 2025년 1월 2일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사, 운송 프로젝트에 저탄소 소재 사용을 촉진하기 위한 3,200만 달러 자금 지원 발표

연방 고속도로 관리국 보조금, 온실가스 배출을 줄이기 위한 주 교통부의 노력 지원

Kathy Hochul 주지사는 오늘 뉴욕주 교통부(New York State Department of Transportation, NYSDOT)가 건설 프로젝트에 저탄소 자재 사용을 촉진하기 위해 3,200만 달러의 보조금을 받았다고 발표했습니다. 연방 고속도로 관리청(Federal Highway Administration)의 자금 지원은 내재 탄소 함량이 낮은 건축 자재를 식별하고 사용하여 온실 가스 배출을 줄이려는 NYSDOT의 지속적인 노력을 더욱 발전시키는 데 도움이 될 것입니다. 이 자금은 인플레이션 감축법(Inflation Reduction Act, IRA)에 따라 설립되었으며 온실 가스 배출량을 크게 낮추는 건축 자재 사용을 위한 자금을 제공하는 저탄소 운송 자재 보조금(Low-Carbon Transportation Materials Grants program) 프로그램을 통해 제공되었습니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "가뭄, 산불, 기록적인 눈보라 등 뉴욕 주민들은 일상 생활에서 기후 변화의 영향을 느끼고 있으며, 이러한 저탄소 보조금은 기후 변화를 막기 위한 우리의 노력에 중요한 도구입니다. Biden-Harris 행정부가 지원하는 이 자금은 운송 프로젝트에서 더 깨끗한 재료를 사용하는 데 도움이 될 것입니다. 이를 통해 대기 중 배출되는 온실 가스의 양을 줄이고 기후 변화에 맞서 싸울 수 있을 것입니다."

내재 탄소는 건물 또는 인프라의 수명 주기 단계에서 생성되는 온실 가스 배출량의 추정치를 말합니다. 내재 탄소는 건설 산업에서 배출되는 탄소 배출량의 약 1/3을 차지합니다. 탄소 함량이 낮은 재료를 선택하고 조달하려면 비교할 수 있도록 특정 재료 또는 제품과 관련된 내재 탄소 주변의 투명성이 필요합니다.

이 자금 지원을 통해 NYSDOT의 저탄소 운송 자재(Low Carbon Transportation Materials) 프로그램은 저탄소 재료를 식별하고, 주정부 프로젝트를 위한 대용량 자재에 대해 저탄소 사양을 채택하며, 건축 자재로 인한 환경 영향을 줄이기 위한 표준을 개발하기 위해 계속 노력할 것입니다. 구체적으로는, 이 기금은 뉴욕주 교통부(NYSDOT)의 다음 노력을 지원할 것입니다.

- 기관 직원 및 업계 이해 관계자를 위한 아웃리치 및 교육을 개발하고 구현.
- 저탄소 재료를 평가하여 기술 및 성능 요구 사항을 충족하는지 확인.
- 탄소 배출량을 줄이는 재료, 제품 및 전략을 사용할 수 있도록 기술 사양을 개발하거나 업데이트.
- 내재 온실가스 배출량이 적은 물질을 식별, 확인 및 사용하기 위한 프로세스 수립.

뉴욕주 교통부의 **Marie Therese Dominguez** 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "Kathy Hochul 주지사가 지구온난화에 맞서 싸우기 위해서는 운송 부문의 온실가스 배출을 줄일 수 있는 해결책을 찾기 위한 노력을 아끼지 않아야 한다는 점을 분명히 했습니다. 내재 탄소는 온실 가스 배출의 주요 원인이며, 이러한 연방 기금은 **NYS DOT**이 미래 세대를 위해 환경을 보호할 수 있도록 보다 기후 친화적인 재료를 식별하고 활용하는 데 지속적으로 앞장설 수 있도록 도울 것입니다."

Charles Schumer 상원 다수당 원내대표는 이렇게 말했습니다. "'미국에서 제조된' 재료로 건설 프로젝트를 촉진하고 엠파이어 스테이트 전역에서 온실가스 배출을 줄이는 것은 윈윈 전략입니다. 저는 뉴욕 전역의 운송 프로젝트에 더 많은 저탄소 재료를 사용할 수 있는 길을 닦는 데 도움이 될 수 있도록 저의 인플레이션 감축법에 따라 3,200만 달러의 연방 기금을 제공하게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다. 이 자금은 초당적 인프라 및 일자리법(Bipartisan Infrastructure & Jobs Law) 및 기타 IRA 프로그램의 자금 지원과 함께 탄소 배출량을 줄이고 경제에 활력을 불어 넣는 동시에 기한이 지난 건설 프로젝트의 토대를 마련하고 있습니다. 저는 연방 자금을 좋은 곳에 활용해주신 Hochul 주지사께 감사드립니다."

교통부 소개

뉴욕주 교통부 의 사명은 지역사회를 연결하고, 삶의 질을 높이고, 환경을 보호하고, 뉴욕주의 경제적 복지를 지원하는 안전하고 신뢰할 수 있으며 공평하고 탄력적인 교통 시스템을 제공하는 것입니다.

생명이 걸려있습니다. 속도를 줄이고 고속도로 작업자를 위해 비켜서 가십시오!

자세한 내용은 [페이스북](#) 에서 찾거나 [X](#) 또는 [인스타그램](#) 을 팔로우하거나 저희 [웹사이트](#) 를 방문하십시오. 최신 교통 정보는 511번으로 전화하거나, www.511NY.org를 방문하거나, 무료 511NY 모바일 앱을 다운로드하십시오.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
 뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
 주지사 사무실에 업데이트 신청하기: ny.gov/signup 81336번으로 NEW YORK 이라는 문자 메시지를

보내세요

[구독 취소](#)