



즉시 배포용: 2021년 2월 25일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 제네시 카운티의 새로운 수소 연료 생산 시설 및 변전소에 플러그 파워가 2억 9천만 달러를 투자한다고 발표

플러그 파워는 엘라배마 타운의 웨스턴 뉴욕 과학, 기술 및 첨단 제조 단지에 최첨단 시설을 건설하여 68개의 일자리 창출

주정부 투자는 주 전역의 친환경 에너지 투자에 290억 달러를 투자 예정인 주지사의 친환경 에너지 프로그램을 지원

지역사회를 활성화하고 경제를 성장시키기 위한 이 지역의 종합 전략 "핑거 레이크스 포워드" 사업을 보완

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 선도적인 대체 에너지 기술 제공업체인 [플러그 파워\(Plug Power\)](#)가 제네시 카운티 엘라배마 타운에 위치한 웨스턴 뉴욕 과학, 기술 및 첨단 제조 단지(Science, Technology and Advanced Manufacturing Park, STAMP)의 최첨단 친환경 수소 연료 생산 시설 및 변전소의 건설에 2억 9천만 달러를 투자할 것이라고 발표했습니다. 플러그 파워 프로젝트는 과학, 기술 및 첨단 제조 단지 현장의 첫 번째 작업이며 회사는 비즈니스 단지에서의 확장 및 향후 성장 기회를 지원하기 위한 450메가와트의 변전소 건설에 자금이 필요합니다. 플러그 파워는 또한 매일 45톤의 친환경 수소를 생산할 새로운 생산 시설에서 68개의 일자리를 창출하기 위해 노력했습니다. 뉴욕에서 새로운 녹색 수소 연료 생산 시설을 개발하겠다는 회사의 약속은 뉴욕 전력청(New York Power Authority, NYPA), 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development) 및 제네시 카운티의 종합적인 주 및 지역 인센티브 패키지의 결과입니다. 이번 여름에 새로운 시설 공사가 시작될 것으로 예상됩니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다. "뉴욕주는 친환경 에너지 우수성에 초점을 맞춘 재생 가능한 미래를 위한 국가적 노력의 리더로 자리 잡기 위해 최선을 다하고 있습니다. 또한 우리는 환경을 보호하는 것과 경제 성장을 장려하는 것이 상호 배타적이지 않다는 것을 보여주고 있습니다. 우리는 플러그 파워와 다시 한 번 파트너 관계를 맺고 많은 뉴욕 주민에게 경제적으로 힘든 이 시기에 새로운 투자를 촉진하고 일자리 성장을 위해 노력하면서 최고 품질의 친환경 일자리를 창출하기 위해 핑거 레이크스 지역에 지속적으로 투자하는 회사의 노력에 박수를 보냅니다."

Kathy Hochul 부지사는 이렇게 말했습니다. "오늘의 발표는 제네시 카운티에서 더욱 발전된 제조 작업을 의미할 뿐만 아니라 뉴욕주의 더 청정한 친환경 미래를 위해 투자하고 있습니다. 뉴욕주의 지원을 통해 선도적인 대체 에너지 기술 제공업체인 플러그 파워는 새로운 친환경 수소 연료 생산 시설을 개발할 것입니다. 우리는 뉴욕주가 시대를 앞서게 하고 친환경 경제를 창출하기 위한 우리의 노력에 기반하는 플러그 파워와 같은 회사와 협력하게 되어 자랑스럽습니다."

주정부의 인센티브는 주지사의 야심찬 친환경 에너지 프로그램(**Green Energy program**)이며 전국에서 가장 적극적인 기후와 청정 에너지 이니셔티브를 직접 지원합니다. 이 프로그램은 주 전역에 걸쳐 공공 및 민간 투자 290억 달러 이상으로 박차를 가하고 12,400메가와트의 친환경 에너지를 생성해 600만 가구에 전력을 공급할 수 있습니다. 이러한 투자는 뉴욕주의 탄소 중립 경제 전환을 촉진할뿐 아니라 뉴욕의 기후 리더십 및 지역사회 보호법(**Climate Leadership and Community Protection Act**)의 목표 달성을 추진하고 코로나바이러스 감염증 팬데믹으로부터의 경제 회복에 박차를 가합니다.

다음 달 뉴욕 전력청 이사회(**Board of Trustees**)의 승인을 받아야 하는 뉴욕 전력청의 인센티브는 지난 12월에 주지사가 [발표](#)한 전력청의 새로운 친환경 일자리 기준에 따라 경제 개발 인센티브 승인을 받은 최초의 뉴욕 전력청의 고객을 대상으로 합니다. 주지사는 뉴욕 전력청 이사회에 다음과 같은 인센티브를 승인할 것을 권고하고 있습니다.

- 나이아가라 전력 프로젝트(**Niagara Power Project**)의 저비용 수력을 10 MW 할당.
- 웨스턴 뉴욕 전력 수익금(**Western New York Power Proceeds**) 프로그램에서 150만 달러.
- 뉴욕 전력청이 에너지 시장에서 플러그 파워를 위해 조달할 143 MW의 고부하율(**High-Load Factor**) 전력.

엠포이어 스테이트 개발공사는 일자리 창출 약속에 대한 대가로 엑셀시어 세금 공제(**Excelsior Tax Credits**)를 2백만 달러 제공할 것입니다. 제네시 카운티는 제네시 카운티 경제 개발 센터(**Genesee County Economic Development Center**)의 다양한 승인을 기다리며 추가 현지 세금 인센티브를 제공합니다.

엠포이어 스테이트 개발공사의 커미셔너 대행 겸 사장 및 최고경영자 임명자인 **Eric Gertler**는 이렇게 말했습니다. "플러그 파워의 미래 지향적 혁신과 뉴욕주에 대한 지속적인 노력은 Cuomo 주지사의 청정 에너지 비전을 발전시키는 데 도움을 주고 있습니다. 과학, 기술 및 첨단 제조 단지의 대규모 현장에 있는 이 수소 연료 제조 시설은 최고 품질의 첨단 제조 일자리를 창출하여 뉴욕의 친환경 경제를 강화할 것입니다."

뉴욕 전력청의 **Gil C. Quiniones** 청장 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. "주지사의 지도력하에 주의 청정 에너지 경제가 급속히 성장하고 있으며, 플러그 파워는 친환경 에너지 회사가 뉴욕에서 확장하고 번창할 수 있는 많은 기회를 포착하고 있습니다."

나이아가라 전력 프로젝트에서 제공하는 뉴욕 전력청의 무탄소 수력을 활용하여 연료 전지 응용 분야를 위한 녹색 수소 개발에 전념하는 회사를 유치하는 것은 기후 위기를 어떻게 해결해야 하는지 보여주는 예입니다."

플러그 파워의 확장은 2022년까지 북미 전역에 최대 7개의 수소 생산 시설을 건설하기 위한 집중 전략의 일부입니다. 지난 1월에 주지사는 플러그 파워가 먼로 카운티에 1억 2,500만 달러의 혁신 센터를 설립하여 377개의 새로운 일자리를 창출할 것이라고 발표했습니다. 이 시설은 자재 취급 장비, 온로드 상용 차량, 드론 등 다양한 전기 자동차에 전력을 공급하는 데 사용되는 프로젠(ProGen) 수소 연료 전지 엔진용 수소 연료 전지 스택을 제조합니다. 또한 로체스터의 이스트먼 비즈니스 파크(Eastman Business Park)에 시설을 운영하고 있으며 주도 지역에 본사를 두고 있습니다.

플러그 파워 최고경영자인 **Andy Marsh**는 이렇게 말했습니다. "플러그 파워의 미래는 마땅히 친환경 수소 경제 구축을 중심으로 돌아가고 있습니다. 우리는 고향인 뉴욕주가 적극적인 기후와 청정 에너지 이니셔티브를 지원하는 것에 감사하고 있습니다. 그리고 플러그 파워의 친환경 수소 솔루션은 뉴욕주의 긍정적인 환경 및 경제 기후에 이러한 영향을 미칠 수 있습니다. Schumer 상원의원, Cuomo 주지사, 엠파이어 스테이트 개발공사, 제네시 카운티 경제 개발 센터 등 많은 이들의 지속적인 지원에 대해 뉴욕주 지도자들에게 많은 감사를 드립니다."

과학, 기술 및 첨단 제조 단지는 업스테이트 뉴욕 뉴욕에서 가장 큰 인구, 연구 및 인력 훈련 허브의 중심에 위치한 1,250에이커 규모의 대규모 현장입니다. 뉴욕주 스루웨이(Thruway)로 뉴욕의 하이테크 회랑과 연결된 과학, 기술 및 첨단 제조 단지는 모든 현장 수준의 설계 및 엔지니어링, 반도체 제조, 재생 에너지 제조, 바이오제약 제조, 기타 고용량 산업 등 프로젝트를 수용하기 위한 모든 현장 수준 환경 및 구역 설정 승인을 완료했습니다. 이 대규모 현장은 뉴욕 전력청의 저비용 수력 구역에 전략적으로 위치하고 있으며 고용량, 100% 재생 가능, 신뢰할 수 있는 전력원을 이용할 수 있습니다. 과학, 기술 및 첨단 제조 단지는 핑거 레이크스 지역 경제 개발 협의회(Regional Economic Development Council)에 의해 지역의 우선 프로젝트로 검증되었으며 지방, 지역 및 주 정부와 비즈니스, 대학 및 공익사업 파트너의 지원을 받고 있습니다.

제네시 카운티 경제 개발 센터 회장 겸 최고경영자인 **Steve Hyde**는 이렇게 말했습니다. "제네시 카운티, 앨러배마 타운, 뉴욕 전력청과 협조하여 과학, 기술 및 첨단 제조 단지와 같은 대규모 현장에 투자하는 뉴욕주의 노력은 과학, 기술 및 첨단 제조 단지 및 제네시 카운티의 전역의 첨단 제조 회사에 상당한 이익을 가져다 주었습니다. 과학, 기술 및 첨단 제조 단지에 대하여 제안된 이 개발의 경제적 이익은 이 프로젝트가 뉴욕주의 기후 변화 완화에 대한 선도적 역할에 어떻게 기여하는지 강조합니다. 이는 플러그 파워가 공기 배출을 크게 줄일 수 있는 청정 수소를 제조하는 국제적인 리더이며 우리 지역사회와 지역에 대한 고임금 일자리를 창출하고 있기 때문입니다."

저비용 나이가가라 수력발전 전력은 뉴욕 전력청의 나이가가라 전력 프로젝트 반경 30마일 내 위치한 회사나 셔터퀴 카운티에 위치한 기업이 이용할 수 있습니다. 나이가가라 수력발전 전기는 현재 이 지역의 일자리 수만 개와 연결되어 있습니다. 뉴욕 전력청 지원금은 뉴욕 전력청에서 생산된 나이가가라 발전소 미사용 수력발전 전력의 판매로 인한 순수익금으로 이용할 수 있었으며 Cuomo 주지사가 2012년에 서명한 전력 공급 법률을 근거로 삼고 있습니다.

앨라배마 타운 슈퍼바이저 Robert Crossen은 이렇게 말했습니다. "저는 플러그 파워가 앨라배마 타운 및 과학, 기술 및 첨단 제조 단지에 대해 가진 관심을 포함하여 다양한 첨단 제조 회사의 관심에 기쁩니다. 우리는 이 규모의 프로젝트에 적합한 부지를 제공하기 위해 매우 열심히 노력했으며, 지역사회에서 이 프로젝트를 개발하고 발전시키는 중요한 단계를 달성할 수 있기를 기대합니다."

그레이터 로체스터 엔터프라이즈(Greater Rochester Enterprise) 사장인 Matt Hurlbutt 최고경영자는 이렇게 말했습니다. "플러그 파워는 저비용 청정 수력 발전을 포함한 고유한 인프라 때문에 제네시 카운티의 과학, 기술 및 첨단 제조 단지 대규모 현장에 수소 생성 시설을 설립할 계획입니다. 이 새로운 시설에서 생성된 전력은 뉴욕주 로체스터에 있는 플러그 파워의 기가팩토리(Giga factory)를 지원할 것입니다."

플러그 파워에 대한 자세한 정보는 <https://www.plugpower.com/>을 참조하세요.

핑거 레이크스 포워드(Finger Lakes Forward)의 촉진

오늘 발표된 내용은 견고한 경제 성장과 지역사회 개발을 창출하기 위한 지역의 종합 청사진인 "핑거 레이크스 포워드"를 보충합니다. 뉴욕주는 이 계획을 위한 준비작업을 위해서 2012년부터 이미 80억 7천만 달러 이상을 이 지역에 투자했으며, 포토닉스, 농업, 식품 생산, 첨단 제조업 등을 비롯한 주요 산업에 투자해왔습니다. 현재 이 지역은 Cuomo 주지사가 2015년 12월에 발표한 업스테이트 활성화 계획(Upstate Revitalization Initiative)을 통해 뉴욕주에서 제공하는 5억 달러의 투자금으로 핑거 레이크스 포워드 계획을 촉진하고 있습니다. 주 정부의 5억 달러 규모 투자로 인해, 민간 기업에서 25억 달러가 훨씬 넘는 투자를 하도록 장려하고, 제출된 해당 지역의 투자 계획에 따르면 이 지역에 최대 8,200개의 신규 일자리가 창출됩니다. 자세한 정보는 [여기](#)에서 확인하실 수 있습니다.

뉴욕 전력청 소개

뉴욕 전력청은 발전 설비 16대와 송전선 회로 1,400마일 이상을 운영하는 미국 최대 규모의 주립 공공 전력 기관입니다. 뉴욕 전력청이 생산하는 전기의 80% 이상은 청정하고 재생 가능한 수력 발전 전기입니다. 뉴욕 전력청은 세금 또는 주 정부의 세금 공제 제도를 이용하지 않습니다. 이 기관은 채권 판매와 전력 판매로 얻은 상당한 액수의 수익금으로 운영되고 있습니다. 보다 상세한 정보를 위해 다음 웹사이트를 방문하십시오. www.nypa.gov 그리고 다음 계정에서 저희를 팔로우해주시기 바랍니다. [Twitter](#), [Facebook](#), [Instagram](#), [Tumblr](#) 및 [LinkedIn](#).

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다 www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[구독 취소](#)