



즉시 배포용: 2022년 7월 14일

KATHY HOCHUL 주지사

**HOCHUL 주지사, 오네이다 카운티에 있는 국내 최대 실내 UAS 테스트 센터인 스카이돔을 1,300만 달러를 들여 완공했다고 발표**

*1억 달러 이상의 주 및 카운티 투자를 유치하여 무인 항공기 시스템의 글로벌 리더로서 뉴욕의 입지를 확고히 다진 스카이돔*

Kathy Hochul 주지사는 오늘 오네이다 카운티 롬에 있는 지그리피스 비즈니스 및 테크놀로 파크(Griffiss Business and Technology Park)에 있는 스카이돔 시설의 완공을 발표했습니다. 이전의 비행기 격납고에 위치한 이 최첨단 실내 시설은 국내에서 가장 큰 실내 드론 시험 시설이며 오네이다 카운티에 있는 뉴욕의 무인 항공기 시스템 시험장에 대한 혁신적인 투자로 완공되었습니다.

**Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다.** "뉴욕주는 전 세계 첨단 기술 기업을 유치할 수 있는 경쟁력 있는 환경을 조성하기 위해 과감한 투자를 단행했습니다. 스카이돔은 뉴욕을 그들의 집이라고 부르는 데 점점 더 많은 기술 기업들과 합류하며 글로벌 혁신 중심지로서 모하크밸리의 위상을 공고히 하고 있습니다. 우리는 주 전역에 획기적인 투자를 계속하는 것에 모든 초점을 맞출 것이며 모든 수준의 정부 파트너와 공공 부문 간의 강력한 파트너십을 구축할 것입니다."

**Antonio Delgado 부주지사는 이렇게 말했습니다.** "Skydome UAS Testing Center의 완공은 뉴욕주에게 큰 승리이며, 미국 내에서 이와 같은 종류의 시설 중 가장 큰 시설입니다. 이와 같은 활성화 계획은 뉴욕이 올바른 길을 가고 있다는 증거입니다. 이 새로운 첨단 시설은 뉴욕이 무인 항공기 개발의 최전선에 있도록 합니다."

오네이다 카운티 **Anthony J. Picente, Jr. 행정관은 이렇게 말했습니다.** "Wolfspeed 칩 공장, 곧 완공될 MVHS Wynn 병원 및 Nexus Center 스포츠 복합단지과 마찬가지로, 스카이돔의 개장은 오네이다 카운티에 새로운 일자리와 투자를 촉진할 또 다른 혁신 프로젝트이며, 나아가 우리가 동북부에서 가장 강력하고 다양한 경제 중 하나를 가지고 있는 이유를 보여줍니다. 처음부터 이 야심찬 카운티 프로젝트는 오네이다 카운티와 뉴욕주를 드론 연구와 개발을 위한 세계적인 진원지로 굳히기 위해 시작했으며, 오늘 스카이돔이 개장됨에 따라 우리는 바로 그렇게 했습니다."

엠파이어 스테이트 개발공사 사장 겸 최고경영자이자 커미셔너인 **Hope Knight** 는 이렇게 말했습니다. "UAS 기술은 공공 안전 및 전자상거래와 같은 분야에서 새로운 경제 성장 경로를 개척할 수 있는 잠재력을 가지고 있으며, 이 산업에 대한 뉴욕주의 미래 지향적인 투자는 공공 및 민간 부문 모두에서 상당한 투자를 유치했습니다. 스카이돔은 미래 세대를 위한 모호크 밸리의 산업 성장과 혁신을 주도할 최신 혁신 프로젝트입니다."

스카이돔은 소형 무인 항공기 시스템이 국립 항공 우주(National Air Space)에서 안전하게 운영할 수 있도록 기술 개발을 지원하는 지역의 첨단 상업 및 학술 생태계를 활용하여 공군 연구소 정보 이사회(Air Force Research Laboratory Information Directorate)와 뉴욕 UAS 테스트 사이트(NY UAS Test Site) 간의 공동 노력을 지원할 것입니다.

스카이돔이 완공됨에 따라 뉴욕주는 이제 미국에서 가장 큰 실내 **Anechoic Chambered** 무인 항공기 실험 시설의 본거지이며, 인공지능 기반 비행 제어와 소형 드론 자율 떼를 포함한 첨단 드론 기술에 대한 연중 실내 테스트를 제공할 예정입니다.

스카이돔은 **Innovare Advancement Center** 가 있는 오네이다 카운티 소유의 시설에 위치하고 있으며, 여기에서 **Griffiss Institute** 는 이 지역의 인공지능, 사이버 보안, 뉴로모픽 컴퓨팅, 나노 전자, 양자 컴퓨팅 및 **UAS** 혁신 생태계를 지원합니다. 이곳은 뉴욕주 무인 항공기 시스템 시험장을 위한 드론 관제 센터가 있는 곳으로, 미국에서 **FAA** 가 지정한 7 개 무인 항공기 시스템 시험장 중 하나입니다.

오네이다 카운티가 조성하고 개발한 이 1,300 만 달러 규모의 프로젝트는 카운티에서 400 만 달러의 자금이 지원되며, **CNY 라이징 업데이트 재활성 이니셔티브(CNY Rising Upstate Revitalization Initiative)**에서 450 만 달러의 보조금과 모하크밸리 업스테이트 활성화 이니셔티브(**Mohawk Valley Upstate Revitalization Initiative**)에서 450 만 달러의 보조금을 통해 주정부가 지원합니다. **Joseph Griffo** 주 상원의원도 이 시설에 대한 95 만 달러의 보조금을 확보했습니다.

스카이돔 시험장은 3,500 에이커에 달하는 **지그리피스 비즈니스 및 테크놀로파크(Griffiss Business and Technology Park)**의 일부이며, 사이버 보안, 양자 컴퓨팅, 제조 등 6,000 명에 가까운 직원을 고용하고 있는 세계 최고의 첨단 기술 회사들의 본거지입니다.

스카이돔은 오네이다 카운티가 만든 그리피스 국제공항의 최신 인프라 투자에 대한 결과물입니다. 2019 년, 오네이다 카운티는 격납고의 노후화된 중앙 증기 열을 새로운 복사 난방으로 교체하기 위해 1,550 만 달러를 투자하여 비용 구조를 획기적으로 바꾸고 시설을 비용 경쟁력을 갖추도록 만들었습니다. 동시에, 오네이다 카운티는 공군 연구소(Air Force Research Lab)와 UAS 테스트 사이트를 지원하는 첨단 기술 생태계를 육성하는 데 앞장서고 있는 **Innovare Advancement Center** 를 설립하는 데 560 만 달러를 추가로 투자했습니다.

**NUAIR 최고경영자인 Ken Stewart** 는 이렇게 말했습니다. "NUAIR 는 10 년 전 FAA 지정 이후 뉴욕 UAS 시험장을 관리해 왔으며, 뉴욕주, 오네이다 카운티 및 주변 기관과 훌륭한 협력 관계를 지속하고 있습니다. 50 마일 길이의 드론 회랑, 맞춤형 사설 5G 테스트 범위, 그리고 이제 스카이돔이 추가됨에 따라 센트럴 뉴욕은 UAS 및 첨단 에어 모빌리티 기업들이 들어서고 운영을 확장하기 위한 선도적인 목적지입니다."

**Griffiss Institute 사장 겸 최고경영자인 Heather Hage** 는 이렇게 말했습니다. "그리피스 연구소에서 우리는 모호크 밸리의 혁신과 기업가 정신을 강화한 것을 자랑스럽게 생각합니다. 스카이돔이 개장된 것은 우리가 바로 그것을 할 수 있도록 세계 수준의 연구 및 테스트 기능을 개발하는 데 있어 또 다른 큰 진전을 의미합니다. 안전하고, 안전하며, 신뢰할 수 있는 무인 차량 운영을 가능하게 하는 자율 시스템은 우리의 가장 시급한 사회적 과제를 해결하고 뉴욕 북부 지역을 위한 변혁적 경제적 기회를 열 수 있는 엄청난 잠재력을 가지고 있습니다. 스카이돔은 미래를 가능하게 할 것입니다. 하늘은 더 이상 한계가 아닙니다."

뉴욕주는 혁신의 선두에 있는 드론과 기업들을 위한 미국 최고의 목적지로 자리매김하기 위해 거의 7,000 만 달러를 투자했습니다. 여기에는 센트럴 뉴욕에서 모호크 밸리까지 운영되는 미국 최초의 50 마일 무인 교통 관제 드론 회랑 완공이 포함되며 이는 시야를 넘어 무인 항공기를 띄울 수 있도록 일부 회랑을 FAA 에서 승인했습니다. 이는 연방 항공국 지정 테스트 사이트에 부여된 최초의 "진정한" 가시선 초월 인가로, 지상 관측자 없이도 무인 항공기 테스트를 할 수 있습니다.

**Joseph A. Griffo** 주 상원의원은 이렇게 말했습니다. "롬의 지그리피스 비즈니스 및 테크놀로 파크(Griffiss Business and Technology Park)의 스카이돔 시설이 완공되고 이 프로젝트에 대한 자금을 확보하게 되어 기쁩니다. 이 최첨단 혁신적인 실내 공간은 무인 항공기 시스템과 관련 기술의 발전을 향상시키고 이곳 모호크 계곡에서 매일 일어나는 중요하고 중요한 협업을 기반으로 할 것입니다."

**Marianne Buttenschon** 하원의원은 이렇게 말했습니다. "바로 이곳 오네이다 카운티의 스카이돔 완공은 이 지역과 커뮤니티가 국제적으로 혁신과 기술 분야의 싹 세력의 입지를 더욱 공고히 합니다. 이 프로젝트는 우리가 모호크 밸리를 UAS 시험장, 드론, 기술 사업자들의 첫 번째 목적지로 만들기 위해 투자했다는 증거입니다. 지그리피스 비즈니스 및 테크놀로 파크(Griffiss Business and Technology Park)의 지속적인 성장은 특별하며 오네이다 카운티의 경제 발전에 원동력이 되었습니다."

**Jacqueline M. Izzo** 롬 시장은 이렇게 말했습니다. "오늘은 오네이다 카운티, 롬 시, 뉴욕 UAS 시험장, 공군 연구소에 국내 최대 규모의 실내 시험 드론 시설이 개장하면서 의미 있는 성과를 거두었습니다. Hochul 주지사와 뉴욕주의 노력으로 1,300 만 달러 규모의 스카이돔 시험장이 완공되면 전국 최고의 FAA 시험시설을 제공할 것이라는 우리의 헌신이 더욱 힘을 받게 됩니다. 스카이돔에서 필수 인명구조 의약품 운송 테스트, 자연재해 지원 등 일상적인 항공 여행의 구조에 드론을 통합하는 데 필요한 연구를 이어가고 있는 만큼,

세계 각국의 UAS 연구 전문가와 연구팀이 스카이돔을 방문하는 것을 환영하기를 기대합니다."

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
뉴욕주 | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418