



# 항공기상청

배포일시	2017. 9. 27. (수)
담당부서	관측예보과
전화번호	032-740-2800

「인천공항 뉴스」 홍보용 자료 (2017. 9. 27. 게재 요청)

## 항공기상청, 영향예보 기반 구축을 위한 위험기상 현지조사 및 공항수치예측 연구원 회의 실시

항공기상청(항공기상청장 직무대리 한윤덕)은 9월 21일부터 22일까지 경기도 안산시 소재 대부도에서 영향예보 기반구축을 위한 위험기상 현지조사 및 공항수치예측 연구원 회의를 실시하였다.

공항 주변의 환경과 윈드시어의 발생조건의 연관관계를 파악하기 위해 인천공항 근처인 대부도 현지의 지형 및 국지기상 특성을 조사하여 인천공항 주변에서 위험기상 발생 시 대응능력을 향상하고 선제적 대응을 통한 항공기 안전 운항을 지원할 수 있는 토대를 마련하였다.

또한, 공항별 예보가이드를 활용한 윈드시어 영향예보에 대한 예측시스템을 개발하기 위한 토의가 이루어졌으며, 차후 현업적용 시 윈드시어 예·경보 정확도를 어떻게 향상시킬 수 있을 지에 대한 연구원들의 토론이 이어졌다.

이번 위험기상 현지조사 및 공항수치예측 연구원 회의를 통해 인천공항의 윈드시어 및 마이크로 버스트 특성을 분석하여 윈드시어 예측 값에 대한 논의가 활발하게 이루어졌고, 활용방안에 대한 열띤 토의를 통해 고품질의 항공기상 영향예보의 초석이 마련되는 기회가 되었다.

## 관련사진

