
 국토교통부		보 도 자 료		국민의 내일을 위한 정부혁신 
		배포일시	2019. 11. 29.(금) / 총 3매(본문2, 참고 1)	
담당 부서	항공교통과	담 당 자	• 과장 유경수, 사무관 이호진, 주무관 차시현 • ☎ (044) 201-4294, 4295, 4298	
	공항안전환경과		• 과장 조현준, 사무관 이호락 • ☎ (044) 201-4347, 4344	
보 도 일 시		2019년 11월 30일(토) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 11. 29.(금) 11:00 이후 보도 가능		

공항·항행 분야 미래전략을 한 눈에, ‘항공안전 세미나’ -29일 김포서 제21회 「항공안전세미나」…최신 정책·기술발전 소통의 장 -올해는 공항도 주제로 논의…항행안전종합평가 8개 우수기관 시상도

- 국토교통부(장관 김현미)는 11월 29일(금) 김포국제공항 인근 메이필드 호텔에서 ‘공항·항행분야 안전관리 및 미래기술 대응전략’이라는 주제로 군, 연구기관, 항공업계 등 각계 전문가 등이 참여하는 「제21회 항공안전 세미나」를 개최했다.
- 「항공안전 세미나」는 ‘99년부터 시작하여 올해 21회째를 맞았으며, 그동안 민·관·학·연이 함께 하여 항공교통 분야의 최신 정책과 기술동향 정보를 공유하고 발전방향을 논의하는 소통의 장으로서 항공교통체계 발전에 기여해왔다.
- 올해는 항공교통뿐 아니라 공항까지 범위를 확대하여 항공관계자 약 300명 이상이 참석하며, ‘인공지능 시대의 항공교통체계 혁신 방향(이금진 교수, 항공대)’ 기조발표를 시작으로 공항·항행 분야의 안전이슈와 정책과제(세션1) 및 미래혁신기술과 항공교통 대응전략(세션2)이라는 두 가지 소주제로 내·외부 전문가 발표(14개)가 진행됐다.

○ 특히, 이번 세미나에는 세계적으로 관심이 높아지고 있는 공항·항행 분야의 미래기술개발 현황과 실용화 방안이 자세히 소개되어 향후 기술고도화를 통한 항공안전 및 항공교통체계 혁신 방향을 가늠할 수 있어 항공 전문가 및 관심 있는 일반인에게도 유용한 논의의 장이 될 것으로 전망된다.

□ 아울러, 이번 세미나에서는 항행서비스 및 항공안전관리 분야에서 묵묵히 소임을 다해온 정부·위탁기관 및 항공관제관련 종사자들의 노고를 치하하고, 항공안전문화를 증진하기 위해

○ 「2019년도 항행안전종합평가」 결과를 토대로 대내외 전문가의 엄격한 심사를 통해 선정된 우수 관제기관, 관제사 및 종사자를 대상으로 국토교통부 장관 표창(8개)을 수여했다.

* 기관표창 : 최우수기관1, 우수기관2

종사자표창 : 공항관제1, 레이더관제1, 관제행정1, 안전지원1, 안전관리1

□ 국토교통부 권용복 항공정책실장은 “이번 세미나는 항행 분야 정책과 산업계의 기술 현황, 학계의 연구 결과를 서로 공유하여 시너지 효과를 높이는 유익한 자리가 될 것”이라면서, “국민이 신뢰하고 안심하며 이용할 수 있는 항공교통체계를 구축할 수 있도록 민·관·학·연이 함께 노력해 줄 것”을 당부했다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 항공교통과 이호진 사무관(☎ 044-201-4295)에게 문의하여 주시기 바랍니다.

□ **목적**

- 항공교통 및 공항분야의 국내외 최신 정책·기술 동향을 공유하고 발전방향 논의 및 항행업무기관의 안전관리 실천문화 확산

* 금년부터 세미나 개최의 효과성 증대 및 효율적 예산집행을 위해 항공안전 세미나(항공교통과)와 공항안전 및 전력기술세미나(공항안전환경과) 통합개최

□ **세미나 개요**

- (時·所) '19.11.29(금) 10:00~17:00, 서울 메이필드 호텔(볼룸 1층)
- (주제) 공항·항행분야 안전관리 및 미래기술 대응전략
- (주최/주관) 국토교통부/兩공항공사, 한국항공협회
- (참석) 항공정책실장, 국토부, 국방부, 산학연 관계자 등 300명

□ **주요 내용**

- (시상) 「2019년도 항행안전종합평가」를 통해 선정된 우수 관제 기관 및 관계자에 대한 상장·부상 수여(항공실장)
- (세션) 항공교통·공항 등 분야별 정책과제(세션1) 및 신기술 동향(세션2) 등에 대한 국내외 전문가 주제 발표 및 질의응답

구분	내용
기조발표	◆ 인공지능시대의 항공교통체계 혁신방향(항공대학교 이금진)
세션1 (안전관리)	① 공항지역 생태환경 통제방안(공군항공안전단 허강)
	② 2019년 항행안전감독 성과와 안전동향 (항공교통과 권혁진)
	③ 낙뢰 시 공항운영 및 안전관리 활동(금풍 엔지니어링 이규복)
	④ ATFM 성과와 도전 그리고 비전(항공교통본부 정혜인)
	⑤ 공항주변 장애물관리 정책변화 동향(한국교통연구원 김준혁)
	⑥ 관제사 피로관리시스템의 국내적용(강원대학교 정은경)
	⑦ 낙뢰 예측 및 항공사 대응절차(대한항공 강민철)
세션2 (미래기술)	① 공항 항공기 이동지역 이물질 자동탐지 시스템(웨이브텍 박명규)
	② 안티드론 시스템 기술동향 및 대응방안(한국공항공사 김현철)
	③ 무인기 통신두절상태에서의 대처방안 연구(인하대학교 이학태)
	④ 항공기 출·도착관리 연구개발현황(한국항공우주연구원 전대근)
	⑤ 도심형 항공모빌리티(UAM) 산업혁명과 전망(현대자동차 지창우)
	⑥ 스마트관제시스템 기술동향 및 해외구축사례(인천공항공사 배동한)