

<b>배포일시</b>	2019. 11. 1.(금) 10:00 (총 2매)	<b>보도시점</b>	2019. 11. 1.(금) 11:00		
<b>담당부서</b>	국립기상과학원 응용기상연구과	<b>담당자</b>	과장 하종철 연구관 차주완	<b>전화번호</b>	064-780-6752 064-780-6754

## 국내외 기상조절 전문가들 한자리에

- 기상청, ‘기상조절 구름-에어로졸 국제 워크숍’ 개최 -

- 기상청(청장 김종석)은 인공강우 기상조절 기술력 향상을 위해 11월 4일(월)~6일(수)까지 서울 콘래드 호텔에서 ‘기상조절 구름-에어로졸\* 국제워크숍(공동연수회)’을 개최한다.

\*에어로졸: 연기나 안개처럼 기체 중에 고체 또는 액체의 미립자가 분산 부유하고 있는 상태의 총칭

- 이번 국제워크숍에는 기상청장을 비롯하여 △미국, 중국 등 7개국과 세계기상기구 기상조절전문가 △국내 대학, 기상사업체 등 국내외 산·학·관·연 전문가 100여 명이 참석한다.
  - 초청 강연으로는 △구름물리/인공강우 관측·실험·모델링 기술 △기상조절기술의 다양화(무인기, 로켓 등) 방안 △에어로졸-구름-강수 상호작용과 기후변화에 미치는 영향 등이 발표된다.
  - 초청 강연 후에는 ‘기상조절과 구름-에어로졸 연구 활성화 방안’에 대한 전문가 토론회를 통해 우리나라 기상조절 연구가 나아갈 방향에 대한 깊이 있는 논의가 이루어질 예정이다.

- 김종석 기상청장은 “이번 워크숍을 계기로 인공강우, 구름물리, 에어로졸 분야의 세계 선도적 기술 교류와 협력할 기회를 마련하고, 기후변화로 인한 가뭄 대응 등을 위한 국내 인공강우 기술 실용화의 디딤돌 중 하나가 될 것으로 기대합니다.” 라고 말했다.