

<b>배포일시</b>	2018. 11. 2.(금) 10:00 (총 3매)	<b>보도시점</b>	<b>즉 시</b>
<b>담당부서</b>	국가기상위성센터 위성분석과	<b>담당자</b>	과장 장재동
		<b>전화번호</b>	070-7850-5801

## '제9차 국제 강수 전문가회의' 한국에서 열리다!

- 세계 강수 전문가들, 위성강수 신기술 방향 제시해

- 기상청(청장 김종석)은 11월 5일(월)부터 9일(금)까지 서울 연세대학교에서 '제9회 국제 강수 전문가회의\*'를 개최한다.
  - 이 회의는 한국을 비롯하여 △미국 △일본 △프랑스 △중국 등 전 세계 16개국의 기상위성기반 강수 전문가 100여 명이 참석한다.
  - ※ 국제 강수 전문가회의(IPWG)는 기상위성조정그룹(CGMS) 산하 전문가들로 구성된 국제회의로, 기상위성조정그룹(CGMS)와 국제기상기구(WMO)의 공동 후원을 받아 매 2년마다 개최된다.
- 이번 강수 전문가회의는 각국 기관의 위성기반 강수 산출 기법 개발 및 활용 현황을 공유하고 새로운 기술에 대한 토의를 통해 국제적인 협력 방안을 모색한다.
  - 특히 '위성 운영기관'에서는 강수 관련 위성과 센서 현황 및 개발 계획을 보고하고, 강수 산출 신기술 토의를 통한 위성 강수 산출에서 고려해야 할 사항과 산출 방법 개선 등의 다양한 방안을 논의한다.
  - '강수 검증' 분야에선 각 기관에서 산출된 위성 강수 정확도 비교 결과 보고와 △위성 △레이더 △우량계의 강수 합성 및 검증 기술을 제시한다.
  - 또한, 이번 회의에서는 70편의 구두 발표와 45편의 포스터 발표, 5개의 주제를 중심으로 한 학생들을 위한 교육도 함께 이뤄진다.

- 기상청 국가기상위성센터에서는 올 12월에 발사될 천리안위성 2A호를 포함한 △기상청 위성 프로그램 현황 및 계획과 위성 마이크로파 자료를 활용한 △한반도 주변의 강수 산출 시스템을 소개하고, △천리안위성 기반 강우강도 개선에 대하여 발표할 예정이다.
  
- 김종석 기상청장은 “이번 국제전문가 회의와 새로 수집한 위성자료를 통해 강수 현상에 대한 국내외 전문가의 다양한 의견을 수렴하여, 강수를 더욱 잘 이해하고 국민이 체감하는 예보 정확도 향상에 이바지할 수 있길 기대합니다.” 라고 밝혔다.
  
- 붙임: ‘제9차 국제 강수 전문가회의’ 행사 일정

**붙임****'제9차 국제 강수 전문가회의' 행사 일정**

11.5. (월)		11.6. (화)		11.7. (수)		11.8.(목)	
08:30-09:00	등록	08:30-10:15	기후 및 기상	08:30-10:15	알고리즘 2	08:30-10:15	알고리즘 3
09:00-09:30	개회식	10:30-12:00	정량강수 1	10:30-12:00	세부회의 1	10:30-12:00	세부회의 2
09:30-10:45	기관별 보고	13:00-15:00	포스터 1	13:00-15:00	포스터 2	13:00-14:00	융합 활용
11:00-13:00	강수 산출 신기술 토의	15:00-17:15	알고리즘 1	15:00-17:00	정량강수 2	14:15-16:00	전체 회의
14:00-17:45	검증					16:00-16:30	폐회식