

『국가산악기상센터』 개소 기념 산악기상자료 범부처 공동활용 심포지엄



- ▶ 일 시 : 2014년 6월 20일 (금) 15:00~17:40
- ▶ 장 소 : 국립산림과학원 산림과학관 국제회의실
- ▶ 주 관 : 국립산림과학원
- ▶ 후 원 : 산림청



“살아있는 숲, 살리는 숲, 숲은 과학이다.”



모시는 글

최근 기후변화에 따라 산불, 산사태, 병해충 등 산림재해의 양상 변화 및 대형화로 인간과 산림이 피해를 받고 있습니다. 또한 자연재해의 빈도가 증가하면서 도시생활권에서도 국민의 생명과 재산피해가 늘고 있는 추세입니다. 특히 2011년에는 서울에 집중호우로 우면산 산사태가 발생하였고 2013년에는 경북 포항에서 대형 산불이 발생하면서 사회적인 이슈가 되었습니다.

우리나라 지상 기상정보의 수준은 다른 나라에 비해 많은 관측지점과 높은 예보로 국민에게 서비스하고 있지만 산악지역에 대해서는 천무한 실정입니다. 이에 국립산림과학원에서는 국민에게 제공하는 기상 정보의 질을 높이고자 산악기상관측망(AWS)를 2012년부터 구축하고 있습니다. 또한, 국립산림과학원에서는 「국가산악기상센터」를 설립하여 실시간 관측된 산악기상자료를 모니터링하고 분석하려 합니다. 센터에서는 국내 관련 연구기관 및 대학 등과의 공동활용을 통하여 우리나라 산악기상자료와 일반 기상자료의 융합을 통해 다양한 기상현황 및 미기상 예측 등 다양한 분석을 통해 연구의 선진화에 일조할 수 있을 것으로 기대됩니다.

이번에 국립산림과학원에서는 타부처 관계관, 학계 및 관련 전문가 분들을 모시고 「국가산악기상센터」 개소식과 산악기상관측망에 관한 내용을 포함한 「산악기상자료 범부처 공동 활용 심포지엄」을 개최하게 되었습니다. 바쁘시더라도 본 행사에 참석하시어 산악기상자료의 공동활용 방안에 대한 생산적이고 유익한 의견을 많이 주시기를 부탁드립니다.

2014년 6월 13일
국립산림과학원장 윤영균

프로그램 / PROGRAM

1. 국가산악기상센터 개소 기념 현판식 - 15:00~15:30

- 장 소 : 국립산림과학원 산림보전부 산림방재연구과(종암연구동 2층)
- 참 석 자 : 국립산림과학원장, 산림청 산림보호국장, 서울시청 푸른도시국장, 국가농림기상센터장, 산림보전부장, 공군기상단 기상연구부장, 국립공원관리공단 방재관리부장, 서울대학교 임규호 교수, 기상청 · 한국수자원공사 수문기상협력센터장
- 주요 내용 : 국가산악기상센터 현판식, 국가산악기상센터 소개 등

2. 범부처 공동활용 심포지엄 - 15:30~17:40

- 장 소 : 국립산림과학원 산림과학관 국제회의실
- 참 석 자 : 100여명(유관부처 및 기관, 관련 학계, 산업체 등)
- 주제 발표 : 유관기관 산악기상자료 공동 활용 및 발전방안 4주제
- 장비 전시 : 산악기상관측장비, 산악기상정보시스템 등

『세부 프로그램 일정』

시간	내용	비고
등록 (15:00~15:30), 개회식(15:30~16:00) 사회자 (이병두 연구관)		
15:00~15:30	참석자 등록 및 진행안내	
15:30~15:35	개 회 사	국립산림과학원장
15:35~15:40	축 사	서울시 푸른도시국장
15:40~15:50	기념촬영 및 Coffee Break	심포지엄 참석자
15:50~16:05	[주제발표 1] 산악기상관측망 구축 현황 및 발전방안	원명수 박사 (국립산림과학원)
16:05~16:20	[주제발표 2] 산지 날씨와 기후 : 예보기술 발전 방향	임규호 교수 (서울대학교)
16:20~16:35	[주제발표 3] 기상 빅데이터 융합 기반 산림재해 분야 활용 방안	김진석 사무관 기상청 (기상빅데이터 T/F)
16:35~16:50	[주제발표 4] 산악기상자료의 군 활용방안	박상환 사무관 (국방부 공군기상단)
16:50~17:00	단상 정돈 및 Coffee Break	
17:00~17:40	[지정토론] · 산림청 산불방지과장 고기연 · 공군기상단 기상연구부장 김준식 · 서울시 산지방재과장 정중근 · 기상청 · 한국수자원공사 수문기상협력센터장 서애숙 · 기상청 관측정책과 사무관 인희진	패널 및 참석자
17:40	정리 및 폐회	사회자

오시는 길



약도



문의처

국립산림과학원 산림방재연구과 원명수

Tel : 02-961-2683, e-mail : mswon@forest.go.kr