



“안전한국 실현 한국방재협회가 함께합니다”

# 한국방재협회

수신처: 수신처 참조

(경유)

제 목 “제17회 방재의 날” 기념 부대행사 참석협조 요청

1. 구사(기관, 단체, 학교)의 무궁한 발전을 기원합니다.  
 2. 제17회 방재의 날을 기념하여 대국민 안전의식 고취 및 홍보를 위하여 소방방재청이 주최하고 우리협회와 국립방재연구소가 공동주관하는 “제15회 방재안전세미나”와 “제5회 방재우수사례 발표회”를 아래와 같이 개최하오니 소속 직원들이 참석할 수 있도록 협조하여 주시기 바랍니다.

아 래

**가. 제15회 방재안전세미나**

- 1) 일 시 : 2010. 5. 25(화) 13:30 ~ 18:00
- 2) 장 소 : 정부중앙청사 별관 3층 국제회의실
- 3) 주최/주관 : 소방방재청 / 한국방재협회, 국립방재연구소
- 4) 주 제 : 기후변화에 대응한 녹색방재
- 5) 발 표 자 : 한국, 일본, 대만 등 7명

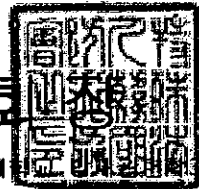
**나. 제5회 방재우수사례 발표회**

- 1) 일 시 : 2010. 5. 25(화) 14:00 ~ 16:00
- 2) 장 소 : 정부중앙청사 별관 2층 회의실
- 3) 주최/주관 : 소방방재청 / 한국방재협회
- 4) 발표대상 : 제5회 방재우수사례 경진대회 입상작(4개 사례)

※ 행사 장소가 정부중앙청사이기 때문에 사전 등록을 하여주셔야 당일 참석이 가능하오니 사전등록을 신청하여 주시기 바랍니다.

- 붙 임 : 1. 제15회 방재안전세미나 개최 계획 1 부  
 2. 제5회 방재우수사례 발표회 개최 계획 1부  
 3. 사전등록 신청서 1부. 끝.

## 한국방재협회



수신처 : 협회 단체회원, 방재안전대책수립대행자등록업체, 전국 대... , 유관단체

담당 과 장 차 재 현 부 장 성 규 식 사무총장 강현식 회 장 서병하

협조자

시행 방재협2010-121 (2010. 5. 12) 접수  
 우 135-703 서울 강남구 역삼1동 635-4 한국과학기술회관 신관 1108호 / www.kodipa.or.kr  
 전화 02-3472-8062-3 전송 02-3472-8064 / cjh7043@empal.com / 공개

[2]

**붙임 1**

**제7회 “방재의 날” 기념  
제15회 방재안전세미나 개최계획**  
(주제 : 기후변화에 대응한 녹색방재)

2010. 5. 12  
한국방재협회

**■ 개 요**

- 일 시 : 2010. 5. 25(화) 13:30 ~ 18:00
- 장 소 : 정부중앙청사 별관 2층 국제회의장
- 주 최 : 소방방재청
- 주 관 : 한국방재협회, 국립방재연구소
- 발 표 자 : 한국, 일본, 대만 7명(국내 5명, 국외 2명)
- 참석대상 : 방재분야 공무원 및 종사자, 전문가 등 약 250명

**■ 발표내용**

- ① 대만의 기후변화에 따른 방재정책 및 연구추이(태풍 모라꼿 중심)  
“The Developing Trend of Disaster Prevention System after Typhoon Morakot in Taiwan”  
⇒ 黄敏郎(Min-Lang Huang) 박사/ 成功大學 방재연구센터 팀장
- ② 기후변화에 대응한 일본의 방재기술 및 연구동향  
“Estimation of Change of River Flow in Japan Under Climate Change and Adaptative Measure for Resilient Society”  
⇒ 立川康人(Yasuto Tachikawa) 교수/ 일본 교토대학 방재연구소
- ③ GCM/RCM을 활용한 미래 확률강우량의 변화 전망  
“Frequency Based Rainfall Forecasting using GCM/RCM”  
⇒ 김형수 교수/ 인하대학교

- ④ 기후변화에 따른 도시홍수재해 영향 및 대응(2009년 7월 부산 홍수 사례)  
 “The Effect and Adaptation on Urban Flood Disaster due to Climate Change - considering 2009. 7 Flood in Busan”  
 ⇒ 신현석 교수/ 부산대학교
- ⑤ 국가 기후변화적응계획과 방재  
 “National Comprehensive Plan for Climate Change Adaptation and Disaster Prevention”  
 ⇒ 송창근 박사/ 국립환경과학원
- ⑥ 미래 재난환경 변화에 대응한 소방방재 R&D 추진 방향  
 “Strategic Plan for NEMA R&D considering Climate and Social Structure Change in the Future”  
 ⇒ 심재현 박사/소방방재청 방재연구소
- ⑦ 지진재해 신속 대응을 위한 지진재해대응시스템 구축 현황  
 “Introduction of swift and precise acting Earthquake Response”  
 ⇒ 권기봉 부장 / KIT 벨리

※ 진행 및 발표는 한국어 (해외 강사는 동시통역)

**세부시간계획**

시 간		내 용	
13:00~13:40	40'	[동 특] 정부중앙청사 3층 국제회의장	
13:40~14:00	20'	[개 회] ▪ 개 회 사 : 정상만 국립방재연구소장 ▪ 환 영 사 : 서병하 한국방재협회장 ▪ 격 려 사 : 박연수 소방방재청장 ▪ 기념촬영	사회: 심기오 박사 (국립방재연구소)
14:00~14:25	25'	① 대만의 기후변화에 따른 방재정책 및 연구추이 (태풍 모라곶 중심) "The Developing Trend of Disaster Prevention System after Typhoon Morakot in Taiwan"	黃敏郎 박사 (Min-Lang Huang) 대만 成功大學 방재연구센터
14:25~14:50	25'	② 기후변화에 따른 도시홍수재해 영향 및 대응 (2009년 7월 부산 홍수사례) "The Effect and Adaptation on Urban Flood Disaster due to Climate Change - considering 2009. 07 Flood in Busan"	신현석 교수 (부산대학교)
14:50~15:15	25'	③ GCM/RCM을 활용한 미래 확률강우량의 변화 전망 "Frequency Based Rainfall Forecasting using GCM/RCM"	김형수 교수 (인하대학교)
15:15~15:35	20'	[휴 식]	
15:35~16:00	25'	④ 국가 기후변화적응계획과 방재 "National Comprehensive Plan for Climate Change Adaptation and Disaster Prevention"	송창근 박사 (국립환경과학원)
16:00~16:25	25'	⑤ 지진재해 신속 대응을 위한 지진재해대응시스템 구축 현황 "Introduction of swift and precise acting Earthquake Response System"	권기봉 부장 (KIT 벨리)
16:25~16:50	25'	⑥ 기후변화에 대응한 일본의 방재기술 및 연구동향 "Estimation of Change of River Flow in Japan Under Climate Change and Adaptative Measure for Resilient Society"	立川康人 교수 (Yasuto Tachikawa) 일본 교토대학 방재연구소
16:50~17:15	25'	⑦ 미래 재난환경변화에 대응한 소방방재 R&D 추진 방향 "Strategic Plan for NEMA R&D Considering Climate and Social Structure Change in the Future"	심재현 박사 (국립방재연구소)
17:15~17:55	40'	[Q & A]	사회자
17:55~18:00	5'	[폐 회]	사회자

[5]

## 붙임 2

## 제17회 “방재의 날” 기념 제5회 방재우수사례 발표회 개최계획

2010. 5. 12  
한국방재협회

### ■ 개 요

- 일 시 : 2010. 5. 25(화) 14:00 ~ 16:00
- 장 소 : 정부중앙청사 별관 2층 회의실
- 주 최 : 소방방재청
- 주 관 : 한국방재협회
- 발표대상 : 제5회 방재우수사례경진대회 입상작(4개 사례)  
(제주특별자치도 제주시, 경기도 광주시, 전라북도 진안군, 전라남도 고흥군)
- 참석대상 : 100여명
  - 지방자치단체 방재관련 공무원, 유관단체 임직원
  - 방재관련단체 종사자 및 협회 회원
  - 방재안전대책수립대행자 및 관련업체 종사자
  - 방재분야 특수전문교육과정 수료생 및 교육생
  - 전국 방재관련대학 교수 및 학생 등

### ■ 발표내용

- 최우수사례
  - 대응분야 : 우리지역 맞춤형 재난대응시스템(피할수 없으면 맞서라)  
/ 제주특별자치도 제주시
- 우수사례
  - 예방분야 : 유비쿼터스 방재도시를 위한 IDBS 시스템 / 경기도 광주시
  - 대응분야 : “큰일났네 우선 주민들을 알게하고 대피하도록 조치해”  
- 자율방재 역량제고와 확산을 위한 사례 -  
/ 전라북도 진안군
  - 복구분야 : 상습침수지역 개선복구 사업으로 항구적 복구 / 전라남도 고흥군

**세부시간계획**

시 간 계 획		내 용	비 고
13:30 ~ 14:00	30'	등록	진행 : 방재대책과 권기환사무관
14:00 ~ 14:10	10'	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 개회식(사회 : 방재대책과 권기환사무관)</li> <li>- 인사말씀 : 소방방재청 방재관리국장(5분)</li> <li>- 추진경과 보고 : 심사위원장(5분)</li> </ul>	
14:10 ~ 14:30	20'	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 최우수사례 -</li> <li>● 우리지역 맞춤형 재난대응 시스템(피할수 없으면 맞서라)</li> <li>- 제주특별자치도 제주시 / 대응분야</li> </ul>	
14:30 ~ 14:50	20'	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 우수사례 -</li> <li>● 유비쿼터스 방재도시를 위한 TDBS 시스템</li> <li>- 경기도 광주시 / 예방분야</li> </ul>	
14:50 ~ 15:10	20'	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 우수사례 -</li> <li>● "큰일났네 우선 주민들을 알게하고 대피하도록 조치해"</li> <li>- 자율방재 역량제고와 확산을 위한 사례 -</li> <li>- 전라북도 진안군 / 대응분야</li> </ul>	
15:10 ~ 15:30	20'	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 우수사례 -</li> <li>● 상습침수지역 개선복구 사업으로 항구적 복구</li> <li>- 전라남도 고흥군 / 복구분야</li> </ul>	
15:20 ~ 15:50	20'	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 시상식(진행 : 권기환 사무관)</li> <li>표창전수 : 소방방재청 방재관리국장</li> </ul>	
15:50 ~ 16:00	10'	● 폐 회	

**붙임 3**

## 사전등록 신청안내

### 사전 등록

- ※ 사전등록신청서를 작성하시어, 5월20일(수)까지 FAX나 E-mail로 협회 사무국으로 보내주시기 바랍니다.
- ※ 회원 및 비회원이 모두 신청가능하며 모든 등록 참가자에게는 세미나 및 발표회 자료집을 제공합니다.
- ※ 참석자는 주민등록증 또는 운전면허증을 반드시 지참하시기 바랍니다.

### 참가 문의

한국방재협회 사무국 차재현

TEL:(02)3472-8062

FAX:(02)3472-8064

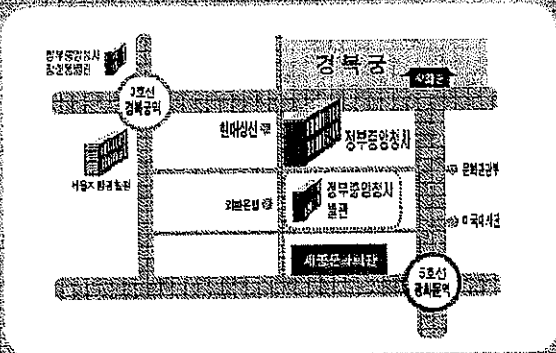
e-mail:cjh7043@empal.com

## 사전등록 참가신청서

No. \_\_\_\_\_

성명		회원	단체회원( ) 개인회원( )	비회원	일반( ) 학생( )
주민번호			소속 및 직위		
주소	우편번호 (      -      )				
전화			이동전화		
이메일			전문분야(전공)		
비고					

오세은길



지하철 3호선 광화문역 1번 출구, 3호선 경복궁역 5번 출구  
 버스

시(중)부회차량

호서버스 0600, 5562, 5600, 6150, 930, 1500, 16500-1  
 1645, 1681, 3001, 3005, 41, 5006, 5000

자양버스 0212, 4711, 7016, 7018, 7022, 9000

간성버스 100, 150, 401, 402, 406, 704, 100, 408

광명버스 9401, 9603, 9602, 9716, 9705, 9713, 9713

KT공영무지점/교보빌딩앞

한성버스 1000, 1501, 1900, 9301, 1000

자양버스 1111, 7016, 8000

간성버스 150, 108, 107, 110, 606, 706, 100, 706

광명버스 9702, 9703

경복궁역

시외버스 0212, 1020, 1971, 7016, 7018, 7022

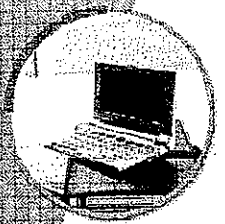
광명버스 9705, 9706

안내문

국립방재연구소 정부청사 홈페이지(www.nifra.go.kr)를  
 클릭한 후(상단)방재연구소를 클릭하여 사전등록을 받으실 수 있습니다.

방재연구소 홈페이지 주소 : http://www.nifra.go.kr

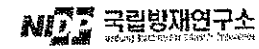
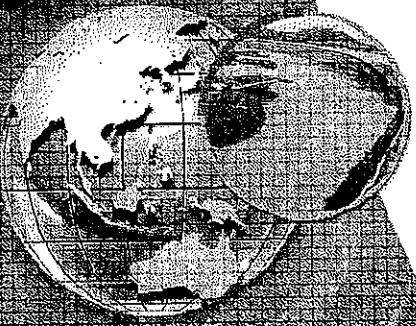
주최: 소방방재청, 주관: 국립방재연구소, 한국방재협회



「방재의 날」기념 제15회 방재안전세미나  
**기후변화에 대응한  
 녹색 방재**



- \* 일시 : 2010. 5. 25(화) 13:30~18:00
- \* 장소 : 정부중앙청사 별관3층 국제회의장
- \* 주최 : 소방방재청
- \* 주관 : 국립방재연구소, 한국방재협회



국립방재연구소(www.nifra.go.kr)  
 서울세곡로50길 18(성동구) 253-11(제1차) 6층  
 TEL: 02-27718370

## 초대의 글

최근 대형 기상재해가 전지구적으로 발생하고 있습니다. 물질적 풍요의 상징으로 대던 21세기 산업혁명의 지구온난화라는 예기치 않은 결과를 낳았으며, 태풍, 지진해일, 극한가뭄, 폭염 등 이상 기후현상을 유발하고 있습니다.

기후변화에 따른 전세계 재난발생 피해액은 1970년대 1,500억달러에서 2005년 한해에만 2,000억 달러로 확대되었습니다. 2010년에는 아이티와 중국의 대지진, 쿠바의 한파, 멕시코 돌발홍수 등이 발생하였으며, 재난으로 인한 피해는 계속적으로 증가·확대될 것으로 전망됩니다.

지금 세계는 인류의 지속가능한 발전을 위해 이산화탄소 저감 활동을 펼치고 있습니다. 이러한 "저탄소 녹색성장"의 기본 패러다임은 재난경감활동과 융합되어 "녹색방재"가 향후 정책의 기본이 될 것으로 예상됩니다.

이러한 배경에서 국립방재연구소와 한국방재협회는 제17회 "방재의 날"을 기념하여, 기후변화에 대응한 녹색 방재, 라는 주제로 제15회 방재안전세미나를 개최하게 되었습니다.

기후변화에 대한 적극적인 대응과 적응, 그리고 신재적인 재난대응체계를 구축하기 위해서는 "녹색방재"에 대한 인식의 공유와 현실적인 추진 전략의 수립이 그 어느 때보다 필요한 시점입니다. 여러분의 적극적인 관심과 참여를 부탁드립니다.

2010년 5월

국립방재연구소장 정상만  
한국방재협회장 서병하

# Program

13:00 ~ 13:40 [등록]

13:40 ~ 14:00 [개회식]

개회사  
환영사  
격려사  
기념촬영

사회: 심기오 박사/국립방재연구소

정상만 국립방재연구소장  
서병하 한국방재협회장  
박연수 소방방재청장

14:00 ~ 14:25 [제1주제]

대만의 기후변화에 따른 방재정책 및 연구주이

黃敏郎 박사/대만 成功大學 방재연구소 센터

14:25 ~ 14:50 [제2주제]

기후변화에 따른 도시홍수재해 영향 및 대응

신형석 교수/부산대학교

14:50 ~ 15:15 [제3주제]

GCM/RCM을 활용한 미래 확률강우량의 변화 전망

김형수 교수/인하대학교

15:15 ~ 15:35 [휴식]

15:35 ~ 16:00 [제4주제]

국가 기후변화적응계획과 방재

송창근 박사/국립환경과학원

16:00 ~ 16:25 [제5주제]

지진재해 신속 대응을 위한 지진재해대응시스템 구축 현황

권기봉 부장/KIT 벨리

16:25 ~ 16:50 [제6주제]

기후변화에 대응한 일본의 방재기술 및 연구동향

立川廉人 교수/일본 고토대학 방재연구소

16:50 ~ 17:15 [제7주제]

미래 재난환경변화에 대응한 소방방재 R&D 추진 방향

심재현 박사/국립방재연구소

17:15 ~ 17:55 [질의응답]

17:55 ~ 18:00 [폐회]

국립방재연구소 세미나실(국립방재연구소)