

# 2019 국제 화재감식 컨퍼런스 개최 결과보고

## □ 행사개요

- 일시 : 2019. 10. 24(목) 13:00 ~ 10. 25(금) 11:00
- 장소 : 용평리조트 그린피아볼룸(강원도 평창군 대관령면 올림픽로 715)  
※ 2015년 서울 여의도, 2016년 베트남 하노이 개최, 2017년 대구 EXCO, 2018년 충주 호암예술관 개최
- 주관 : 한국화재감식학회 ※ 행안부, 소방청 상장 후원
- 참석인원 : 400명 정도(소방청, 캐나다, 미국, 학회회원, 소방관 등)

## □ 행사 주요내용

- ① 국제 화재조사 세미나(1부) ※ 주제 : ESS 화재사고 예방을 위한 컨퍼런스
  - 법정에서 과학적 증거의 사용(James Bryan Pattison 교수, 미국)
  - Design of Runaway Lithium Batteries Containment System  
Lithium Prevent (Pyropobic Timothy 부회장, 캐나다)
  - 리튬배터리 ESS화재 위험 및 예방대책(한국화재감식학회장 김광선, 한국)
  - ESS 화재 원인 조사기법(한국화재감식학회 기술위원장 최현호, 한국)
  - 패널토론 : 미국, 캐나다, 한국 발표자(좌장 : 사회자)  
⇒ 한국, 미국, 캐나다와 협력하여 컨퍼런스를 지속적으로 개최토록 협의
- ② 화재조사 학술대회(2부)
  - 2019 국제 화재조사 학술대회 우수논문 발표 : 8편
    - 우수작 포상 8명(행정안전부 장관 상장 2명, 소방청장 상장 6)
  - 수상결과 : 최우수(장관상) 강원소방본부, 우수(장관상) 한국기술교육대  
장려(청장상) : 대구, 충북, 전남, 창원, 충남, 경남



컨퍼런스 개최



패널토론(한국, 미국, 캐나다)



시상식(화재대응조사과장)