

「IAA 대재해 모델링 TF」참여자 모집 안내

(2026.02.11.)

국제계리사회(IAA)에서는 급변하는 기후 조건 속에서 대재해 모델링 결과의 해석 및 활용에 관한 실무 가이드를 마련하고자 ‘대재해 모델링 태스크포스(Task Force on Catastrophe Modelling)’를 신설합니다. 이에 본 TF에서 글로벌 전문가들과 함께 실무 프레임워크를 개발하고 계리 역량 강화에 기여할 회원을 모집하오니, 많은 관심과 지원 바랍니다.

1. TF 설립 배경 및 목적

- (배경)** 과거 데이터 기반의 대재해 모델이 급격한 기후 변화를 충분히 반영하지 못함에 따라, 보험료 산정 및 리스크 관리 등 계리 실무 전반에 불확실성과 도전 과제가 증대됨
- (목적)** 대재해 모델 출력값의 적절한 해석과 불확실성 정량화를 돋는 실무 프레임워크 및 교육 자료를 개발하여, 진화하는 규제와 공시 기준에 대한 계리사의 대응 역량을 강화

2. TF 모집 개요

- (TF명)** IAA Task Force on Catastrophe Modelling
- (주관)** IAA 전략위원회(Advance Committee) 주관 하에 아래 기구와 협력을 통해 운영
 - 일반보험 포럼(General Insurance Forum)
 - 기후 및 지속가능성 위원회(Climate and Sustainability Committee)
- (활동기간)** 활동 시작일(2026년 3월 중순 예정)로부터 약 18개월
- (참여방식)** 온라인 화상 회의 및 비대면 협업 중심

3. 주요 활동

- (대재해 모델의 기후 리스크 조정 방안 검토)** 대재해 모델이 기후 리스크를 반영하기 위해 어떻게 조정되고 있는지 검토하고, 모델을 사용하는 계리사가 해당 이슈와 관련하여 고려해야 할 사항들에 집중하여 연구
- (초기 성과물 도출 및 교육 세미나 개최)** 대재해 모델링 벤더사들과 협력하여 모델에 대한 이해도를 높이고 계리사 관련 주요 현안을 공유하기 위한 웹세미나 시리즈 등 초기 결과물 제공

- (교육 자료 및 도구 개발)** 실무자, 정회원 협회 및 관련 전문가들과 교류하여 계리사를 위한 유용한 교육 자료와 실무 도구(Tools) 개발
- (국제 이해관계자 협력 및 인식 제고)** 해당 주제와 관련하여 주요 국제기구와 소통 및 협력함으로써 계리사의 역할을 홍보하고 인식을 제고함

4. 모집 대상

- (모집인원)** ○명
- (지원자격)**
 - 본회 정회원(보험계리사 자격 보유자)
 - 규제 및 지속가능성 보고를 포함한 보험계리 업무 전반에서 대재해 모델을 활용한 전문 지식 또는 실무 경험을 보유한 자
 - 보고서 초안 작성 및 검토 등 실질적인 과업 수행이 가능한 자
 - 활동기간 동안 적극적이고 지속적인 참여가 가능한 자
- (우대자격)** 지역적 특성 및 재해 유형(태풍, 홍수, 산불, 대류성 폭풍 등)에 대한 전문적 의견을 갖춘 자

5. 신청안내

- (신청방법)** A4 1페이지 이내 자율 양식의 영문 지원서 작성 및 제출
 - 필수 포함 사항
 - 관련 업무 경험 및 전문성 요약
 - 현재 소속 및 직책
 - 본 TF에서 기여하고 싶은 분야 또는 관심 영역
- (신청기한)** 2026년 2월 25일(수)
- (제출처/문의)** sy.song@actuary.or.kr, 02-6383-3808

6. 기타

- (후보자추천)** 신청자 중, 경력 및 관련 경험을 바탕으로 집행위원회에서 적합한 후보자 선정하여 IAA에 추천 예정
- (최종선발)** IAA에서 심사(지역적 안배 및 전문성 등 고려)를 통해 최종 선발
 - * 본회 추천 후보자로 선정되더라도 IAA의 최종 리뷰 결과에 따라 선발되지 않을 수 있음