

메타재난시대 패러다임 전환을 위한 BCMS와 재난관리학의 역할과 방향

The Role and Direction of BCMS and Disaster Management for the Paradigm Shift in the Meta-Disaster Era

이재은* · 정경옥** · 정종수***

Lee, Jae-Eun · Jeong, Kyung-Ok · Cheong Chong-Soo

요약

인류의 역사는 재난과 함께한다. 특히 최근 10년간 전 세계적으로 발생한 다양한 자연적·사회적 재난은 그 정도와 속도가 점점 심해지고 빨라지고 있고, 이에 관한 구체적 대응 방안 마련이 필요하다. 최근 발생한 COVID-19 감염병 팬데믹을 겪으면서 우리는 메타재난에 대비하기 위한 새로운 인식이 요구되고 있다. 이러한 문제를 해결하기 위해서 국가적 차원에서 재해경감 활동관리체계를 갖추고 이를 운용할 전문인력을 양성해야 한다. 이에, 본 연구에서는 메타재난시대 패러다임 전환을 위한 BCMS 분야와 재난관리학의 역할과 방향을 제시하고자 한다. 본 연구결과는 향후 재난안전 관련 분야의 기초자료로 활용되기를 기대한다.

Keywords : disaster, paradigm, BCMS, 메타재난, 재난패러다임, BCMS, 재난관리학

1. 서론

전 세계는 기후 변화로 인한 기상 재난과 생태계 파괴와 같은 환경위기뿐만 아니라 다양한 사회재난으로 인한 인명 피해와 경제활동 붕괴 등을 겪고 있다. UN 재난위험경감사무국(UN Office for Disaster Risk Reduction : UNDRR)의 '2000~2019년 세계 재해보고서'에서는 최근 20년간 전 세계에서 7,348건의 자연재난이 발생하였고, 그 이전 20년(1980~1999년) 동안 발생한 재난에 비교하면 1.7배 늘어났으며, 그 주요 원인은 '기후변화'로 발표하였다.

기후변화는 산업활동으로 인한 온실가스 배출이 원인이라고 많은 학자는 얘기하고 있다. 경제활동을 연속해가기 위해 자동화, 산업화로 발전해왔지만, 그로 인한 자연 훼손이 이제는 역으로 우리에게 재앙으로 다가오고 있다. 이러한 재앙인 재난은 점점 복잡화, 대형화되어 가고 있으며, 나와 내가 속한 지역사회만은 문제가 아닌 전 세계적 문제로 확장해가고 있다.

아울러 2019년 발생한 COVID-19와 같이 전 세계적으로 발생한 감염병 팬데믹을 겪으면서 우리는 메타재난에 대비하기 위한 새로운 인식이 요구되고 있다. 메타재난이란 COVID-19 감염병 팬데믹이나 러시아와 우크라이나 사태의 에너지 문제처럼 일부 지역이나 국가에 국한된 재난이 아닌 전 세계적으로 누구에게나 영향을 미치는 수준으로 피해가 발생하는 대규모 복합 재난을 말한다. 이러한 메타재난은 전 세계의 문제가 되었고, 이에 대한 새로운 패러다임 전환이 필요한 시기이다.

2. 본론

메타재난시대의 재난은 점점 복잡화, 대형화되어 가고 있으며, 지역사회나 어느 국가 일부의 문제가 아닌 전 여러 국가, 또는 세계적 문제로 확장되어 가고 있다. 이러한 문제를 해결하기 위해서 국가적 차원에서 재해경감활동관리체계(Business continuity management system : BCMS)를 갖추고 이를 운용할 전문인력을 양성해야 한다.

2013년 「재난 및 안전관리 기본법」을 전면 개정하면서 재난안전관리체계 구축과 이를 위한 전문인력 양성을 위한 교육과정이 운영되고 있다. 그러나, 재난 발생 시 대응할 수 있는 재난관리 전문인력과 전담 조직 구성은 전문성 부족 등의 미흡한 점이 여전히 상존해있다. 또한, 국가적인 대응정책과 방안을 마련하는 과정에서 사회 집단들은 상호 이해관계가 얽혀있어 많은 문제가 발생할 가능성이 있다. 메타재난시대의 재난대응은 사회시스템으로만 국한할 것이 아니라 재난관리에 대한 인식변화가 필요하다. 그러므로 먼저 국가적 차원에서 체계적으로 BCMS 담당 전문인력을 양성할 재난관리학의 역할과 방향을 제시할 필요

* 준회원 · 숭실대학교 대학원 재난안전관리학과 석박사통합과정 jaen85@nate.com

** 정회원 · 숭실대학교 대학원 재난안전관리학과 박사졸업 jkocs@naver.com

*** 정회원 · 숭실대학교 대학원 재난안전관리학과 교수 isobcm@gmail.com

가 있다. 이를 위하여 본 연구에서는 학술논문, 학위논문, 연구보고서, 해외사례 등의 선행연구 고찰과 현재 재난관리 관련학과의 실태를 조사·분석하여 BCMS 분야와 아울러 재난관리학의 역할과 방향을 제시하고자 한다.

3. 결론

본 연구결과는 메타재난시대 패러다임 전환을 위한 BCMS 분야와 재난관리학의 역할과 방향을 제시할 수 있는 관련 기초자료로 활용될 것이다.

감사의 글

본 연구는 행정안전부 재난관리(기업재난관리분야) 전문인력 양성사업 지원으로 수행된 연구의 결과이며, 이에 감사드립니다.

참고문헌

- 김민정, 최승원 (2016) 기후변화 재난 정책갈등 실태 및 법·제도적 해결방안. 법학논총, 40(3) pp.133~162.
- 박민규 (2020) 기후변화에 대한 이해와 재난관리를 위한 고려사항. 월간 공공정책 기획특집 기후위기, 주요 이슈와 대응과제, pp.30~33.
- 최혜령, 정종수 (2021) 재난전문인력 양성 강화를 위한 대학교육 개선방향 연구: 재난안전관리학과 커리큘럼을 중심으로. (사)한국재난정보학회 정기학술대회 논문집, pp.141~142.
- 전훈 (2016) 재난패러다임의 전환과 재난법제의 설계방향. 경북대학교 법학연구원 법학논고, pp.55~77.