

2017 年度 小委員会活動成果報告

(2018 年 2 月 16 日作成)

小委員会名	広域避難小委員会		主 査 名：岩見達也 就任年月：2015 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	防火委員会		委員長名：萩原一郎 主 査 名：
設 置 期 間	2015 年 4 月 ～ 2019 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<ul style="list-style-type: none"> ・現代都市における地震火災による広域避難リスクの分析、災害事例における延焼火災による死因の再分析、行政が策定する広域避難計画の問題点の整理を通じて、今後の広域避難計画のあるべき姿を論じることを目的とし、以下の活動を行う。 ・公開研究会の開催を開催し、広域避難に係る諸問題に関する議論を深める。 ・大会での研究協議会等を開催を通じてさらに議論を深め成果取りまとめを行う。 		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無： 有		
	主査：岩見達也 (建築研究所) 幹事：加藤孝明 (東京大学)、廣井悠 (名古屋大学) 委員：市古太郎 (首都大学東京)、糸井川栄一 (筑波大学)、梅本通孝 (筑波大学)、江田敏男 (建築ピポット)、大佛俊泰 (東京工業大学)、関沢愛 (東京理科大学)、竹谷修一 (国土交通省国土技術政策総合研究所)、西田幸夫 (埼玉大学)、吉川仁 (防災アンド都市づくり計画室)		
設置 WG (WG 名：目的)	無		
2017 年度予算	120,000 円	ホームページ公開の有無： 有 委員会 HP アドレス： http://www.aij.or.jp/gakujutsushinko/d-000/d040-12.html	

項 目	自己評価
委員会開催数	3 回 (年度内計画を含む)
刊行物 (シンポジウム資料等は除く)	無
講習会	無
催し物 (シンポジウム・セミナー等) *能力開発支援事業委員会 承認企画	無
大会研究集会	無
対外的意見表明・パブリックコメント等	無
目標の達成度 (当初の活動計画と得られた成果との関係)	<p>下記について研究を進める。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・広域避難時の“大量避難困難者発生”事象に関する、状況分析と生起確率等にもとづく地震火災からの広域避難リスクに関する分析 ・地震後に生じる消火活動・救助活動等の種々の活動状況と広域避難リスクの関連分析 <p>【達成度】</p> <p>2月までに3回の公開小委員会を開催し、広域避難時の“大量避難困難者発生”事象に関するシミュレーション技術やその成果に関する情報収集、分析・意見交換を行った。また、2016年12月に新潟県糸魚川市で発生した広域火災について、延焼状況や消火活動、住民避難行動等に関する調査結果を踏まえて、地震時の広域火災時のリスクや地方都市における潜在リスクの増減傾向等も関する意見交換を行い、平常時及び地震時の広域避難リスクの考え方を検討した。</p> <p>さらに、来年度大会で実施予定のパネルディスカッション「糸魚川大火から都市防火を再考する(仮)」について、これまでの成果を踏まえて発表内容や議論の進め方等に関する論点の整理を行った。</p>
委員会活動の問題点・課題	