

2022 年度小委員会活動成果報告

(2023 年 2 月 6 日作成)

| | | |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 小委員会名 | 防火基準モデルコード小委員会 | 主 査 名：萩原一郎 就任年月：2022 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：原田和典 |
| 設 置 期 間 | 2022 年 4 月 ～ 2026 年 3 月 | |
| 設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き) | <p>法令は最低限の基準であり、過去の大きな災害の経験を踏まえて規制が強化されてきた一方、社会の要請や技術開発の成果を踏まえて規制が緩和されてきた。火災安全設計として、現行法令に関わらず火災安全を確保するため、防火技術者として必要と考える防火基準を作成する。先ず、構造耐火、避難安全、消防活動支援の3つについて、具体的な基準案をとりまとめる。</p> <p>初年度：構造耐火、避難安全、消防活動支援の分野における防火基準案を、高層木造建築物を対象としたケーススタディを通じて検討する。また、各小委員会に対して、現行の防火基準に対する改正の要望や、整備が必要な課題について調査を行う。</p> <p>2 年度：拡大研究会を開催し、避難安全に関する検討成果を提示する。</p> <p>3 年度：拡大研究会を開催し、構造耐火及び消防活動支援に関する検討成果を提示する。</p> <p>4 年度：大会の研究協議会などにおいて、成果を公表する。</p> | |
| 委員構成 (委員名 (所属)) | 委員公募の有無：有 | |
| | 主査：萩原一郎 (東京理科大学) 幹事：土屋伸一 (明野設備研究所) 委員：秋月有紀 (富山大学)、河合邦治 (JR 東海コンサルタンツ)、佐野友紀 (早稲田大学)、鈴木恵子 (消防研究センター)、谷 篤子 (フリー)、成瀬友宏 (建築研究所)、樋本圭佑 (国土技術政策総合研究所)、森山修治 (日本大学)、山口純一 (大林組)、山下平祐 (清水建設)、 | |
| 設置 WG (WG 名：目的) | | |
| 2022 年度予算 | 69,000 円 | ホームページ公開の有無：無 委員会 HP アドレス： |

| 項 目 | 自己評価 |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 委員会開催数 | 5 回 (年度内計画を含む) |
| 刊行物 (シンポジウム資料等は除く) | |
| 講習会 | |
| 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 | |
| 大会研究集会 | |
| 対外的意見表明・パブリックコメント等 | |
| 目標の達成度 (当初の活動計画と得られた成果との関係) | 1. 構造耐火、避難安全、消防活動の支援について、それぞれ基準の内容について検討を進めた。検討は予定よりやや遅れている。 2. 昨年度の成果報告書を各小委員会に配布し、意見を集めようと試みたが、あまり多くの意見を頂くことが出来なかった。 |
| 委員会活動の問題点・課題 | 1. オンライン会議は特に遠方の委員の参加を容易にしたが、充実した議論を行うために課題がある。 |