

## 2019 年度 小委員会活動成果報告

(2020 年 2 月 8 日作成)

小委員会名	木造住宅等耐震設計法小委員会		主 査 名：五十田博 就任年月：2016 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会 (木質構造運営委員会)		委員長名：塩原 等 主 査 名：河合直人
設 置 期 間	2016 年 4 月 ～ 2020 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>木造住宅を対象とした耐震設計法の体系、枠組みを整理するとともに、木質ラーメンや制振壁なども含む設計法を構築する。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・2016 年度：現設計法についてレビューし、問題点を整理する。木質ラーメン、制振壁の設計法について議論を踏まえる。</li> <li>・2017 年度：木造住宅等の問題点についての解決法の前案を示す。木質ラーメン構造、制振構造の設計法について議論する。</li> <li>・2018 年度：木造住宅等の具体の設計法体系の構築を目指す。</li> <li>・2019 年度：成果を取りまとめる。</li> </ul>		
委員構成 (委員名 (所属))	<p>委員公募の有無：無</p> <p>主査：五十田博 (京都大学) 幹事：荒木康弘 (国土技術政策総合研究所) 委員：腰原幹雄 (東京大学)、坂田弘安 (東京工業大学)、村上雅英 (近畿大学)、梶川久光 (明治大学)、松田和浩 (名城大学)、山崎義弘 (建築研究所)、田中圭 (大分大学)、瀧野敦夫 (奈良女子大学)、若島喜朗 (富山県農林水産総合技術センター)、山田耕司 (豊田工業高等専門学校)、森拓郎 (広島大学)</p>		
設置 WG (WG 名：目的)	<p>木質ラーメン構造設計法WG：木質ラーメンについて集中的に議論する</p> <p>小規模木質制振構造WG：木質系住宅の制振壁、構造について集中的に議論する</p>		
2019 年度予算	120,000 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	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)	
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)	<p>1. 小規模木質制振構造 WG、木質ラーメン構造 WG の議論の共有化を図った。</p> <p>2. 小規模木質制振構造 WG を 4 回、木質ラーメン構造設計法 WG を 5 回開催し、効率的に議論を進めた。</p>
委員会活動の問題点 ・課題	1. 特になし