

2021 年度 小委員会活動成果報告

(2022 年 2 月 14 日作成)

小委員会名	木質構造振動障害小委員会	主 査 名：中村 昇 就任年月：2020 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：五十田博 (主査名：河合直人)
設 置 期 間	2020 年 4 月 ～ 2022 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>これまで、木質系住宅の水平加速度レベルの現状を明らかにし、その増幅量を低減できるよう設計に盛り込むことや、大スパン木質床の振動性状と人体知覚を包含した床の設計手法を確立することを目的とし、それらをまとめて「木造建築物の振動障害に関する設計資料」の作成を目指して活動してきた。木質構造運営委員会および構造本委員会の査読を経て、2022 年 3 月に発刊の運びとなった。講習会は、5 月 12 日に開催予定。</p> <p>初年度：各章および節の執筆担当者は、原稿の作成を進める。小委員会で、原稿の読み合わせを行い、内容について吟味するとともに、語句の統一などを行う。</p> <p>2 年度：発刊および講習会を行う。</p>	
委 員 構 成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無	
	主査：中村 昇 幹事：佐野泰之(名古屋工大)、藤野栄一(職業能力開発総合大学校) 委員：松本泰尚(埼玉大学)、新藤智(西日本工大)、守屋嘉晃((財)建材試験センター)、宇京斉一郎((独)森林総合研究所)、丸谷周平(住友林業(株))、伊奈潔(中央建鉄(株))、杉本健一((独)森林総合研究所)、横山裕 (東工大)、高橋武宏((株)一条工務店)、鎌田貴久(日本大学)、木本勢也(三井ホーム(株))	
設置 WG (WG 名：目的)		
2021年度予算	70,000 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)	1. 『木造建築物の振動障害に関する設計資料』(2022 年 2 月)
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. 「木質構造の振動障害に関する設計資料」を刊行し、次年度の講習会開催準備を行うなど、ほぼ当初の目標を達成した。
委員会活動の問題点 ・課題	