

2022 年度 小委員会活動成果報告

(2023 年 1 月 16 日作成)

小委員会名	地盤基礎系振動小委員会	主 査 名：藤森健史 就任年月：2021 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会 (振動運営委員会)	委員長名：五十田博 (主 査 名：菊地 優)
設 置 期 間	2021 年 4 月 ～ 2025 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	目的：建物と地盤の動的相互作用（以下、SSI と記す）に係る研究レベルの向上、耐震設計への展開、建物耐震安全性向上への貢献 初年度：SSI に係る最新の研究・調査・設計例の選出と技術資料化 2 年度：上記の技術資料を基に刊行物の原稿作成 3 年度：SSI に関する刊行物の査読対応、大会 PD 対応 4 年度：刊行物の刊行と講習会の実施、相互作用シンポの実施（刊行物ベース）	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無	
	主査：藤森健史（大林組） 幹事：木村 匠（清水建設）、酒向裕司（小堀鐸二研究所）、護 雅史（名古屋大学） 委員：新井 洋（建築研究所）、柏 尚稔（大阪大学）、勝二理智（大林組）、杉野未奈（京都大学）、中野尊治（大阪大学）、中溝大機（日建設計）、吉澤睦博（竹中工務店）、吉田洋之（東電設計）	
設置 WG (WG 名：目的)	動的相互作用 WG：建物と地盤の動的相互作用に係る最新の研究・調査・設計例の分析、技術資料化を行い、刊行物に反映させる。	
2022 年度予算	180,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： http://news-sv.aij.or.jp/kouzou/s45/JibanKisoHP.html

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)	当初の計画どおり刊行物「建物と地盤の動的相互作用の現象と解析」の原稿を作成、予定どおり 2022.12 より運営委員会の査読開始、2023.3 より本委員会の査読開始予定
委員会活動の問題点・課題	これまでの成果を刊行物にまとめることができたので、今後は新たな研究展開についても模索していきたい。