

## 2018 年度 小委員会活動成果報告

(2019 年 1 月 31 日作成)

小委員会名	免震構造小委員会	主 査 名：小林正人 就任年月：2017 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：塩原 等 主 査 名：長島一郎
設 置 期 間	2017 年 4 月 ～ 2021 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	免震構造の大振幅地震動への対応の考え方、健全な普及に資する成果の提示 初年度：免震構造に関する現状分析と課題抽出 2 年度：大振幅地震動への対応に関する技術情報および考え方の整理 3 年度：大振幅地震動に対する免震構造の設計の考え方の整理と刊行物の編集 4 年度：過去 3 か年の活動成果のまとめ、刊行物の刊行および講習会の開催	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：有	
	主査：小林正人 (明治大学) 幹事：近藤明洋 (鹿島建設)、濱口弘樹 (竹中工務店) 委員：高山峯夫 (福岡大学)、菊地 優 (北海道大学)、人見泰義 (日本設計)、中西規夫 (日建設計)、三輪田吾郎 (大林組)、福喜多輝 (清水建設)、荻野伸行 (熊谷組)、藤山淳司 (大成建設)、加藤秀章 (ブリヂストン)、犬伏徹志 (神奈川大学)、宮坂英志 (東京電力ホールディングス)、中西 力 (スターツ CAM)	
設置 WG (WG 名：目的)	大振幅地震動と免震構造WG：大振幅地震動への対応に関する技術情報の収集と設計事例の調査 熊本地震免震応答評価WG：熊本地震における免震建物の地震応答の検証	
2018年度予算	330,000 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	6 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. 当初の計画に従い、刊行企画書を提出し刊行物の執筆に着手した。 2. 熊本地震における免震建物の応答記録の分析と現地の微動アレイ観測の実施
委員会活動の問題点 ・ 課題	1. 委員会活動を活性化するための若手委員の育成 2. 委員会活動の多くの時間を刊行物の執筆と編集に費やし多忙であった。