

## 2010 年度 小委員会活動成果報告

(2011 年 1 月 26 日作成)

小委員会名	建物の構造振動制御小委員会		主 査 名：池田芳樹 就任年月：2010 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：中島正愛 主 査 名：福和伸夫
設 置 期 間	2010 年 4 月 ～ 2014 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 初年度：具体的な活動方法を議論、制御技術の情報に対する要望を把握</li> <li>・ 2 年度：個別の制御技術を整理、複数の制御技術の併用法と技術の分類方法を整理</li> <li>・ 3 年度：開発途上の制御法の把握、制御目標と制御法の間係を整理</li> <li>・ 4 年度：刊行物の執筆</li> </ul>		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：有		
	主査：池田芳樹 (鹿島) 幹事：藤谷秀雄 (神戸大)、山本雅史 (竹中工務店) 委員：五十子幸樹 (東北大)、片迫幹男 (日本設計)、鎌田崇義 (東京農工大)、新宮清志 (日大)、高橋治 (構造計画研究所)、辻聖晃 (京大)、長島一郎 (大成建設)、福喜多輝 (清水建設)、古橋剛 (日大)、森田高市 (建築研究所)、山田聖治 (鉄道総研)、吉田治 (大林組)		
設置 WG (WG 名：目的)			
2010 年度予算	170,000 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	4 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. 『建築構造物の振動制御入門』
講習会	
催し物 (シンポジウム・セミナー・研究会・見学会等)	
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. 具体的な活動方法が合意され、活動スケジュールも確定した。 2. 前小委員会が企画した『建築構造物の振動制御入門』を 12 月に刊行した。
委員会活動の問題点・課題	1. 多様な振動制御方法をいろいろな観点から整理すること、制御法を設計者側に分かりやすく伝える方法が課題である。