

2009 年度 小委員会活動成果報告

(2009 年 2 月 日作成)

小委員会名	環境振動測定分析小委員会		主 査 名：川久保政茂 就任年月：2009 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	環境工学委員会 (環境振動運営委員会)		委員長名：久野 覚 主 査 名：濱本卓司
設 置 期 間	2009 年 4 月 ～ 2013 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 環境振動測定事例の収集を図り、測定分析方法の体系化を目指す。 ・ 2009 年度 文献調査などによる現状の把握。 ・ 2010～2012 年度 道路交通振動等を対象とした測定の実施と測定手法の検討。 ・ 2013 年度 測定分析方法の体系化。 		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：4名の公募を行った		
	石橋敏久 (鹿島)、伊積康彦 (鉄道総研)、大八木淳史 (リオン)、川久保政茂 (東急建設)、佐野泰之 (ベネック振動音響)、富田隆太 (日本大学)、平尾善裕 (小林理研)、平松和嗣 (NTTファシリティーズ)、松本泰尚 (埼玉大)、藪下満 (YAB 建築・音響設計)、横島潤紀 (神奈川県)、尻無濱昭三 (鉄建建設)、小谷朋央貴 (フジタ)、平光厚雄 (建築研究所)、森川和彦 (清水建設)		
設置 WG (WG 名：目的)			
2009 年度予算	36000 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	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・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	1. 騒音制御工学会研究発表会 (2009 年 9 月)
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. 騒音制御工学会にこれまでの研究成果の発表を行った。 2. 環境振動性能設計資料の原稿を作成した。 3. これまで床振動調査結果をもとに人による加振力の違い等の検討を行った。 4. JISA1418-2 の衝撃力特性(2)を有するボールの床振動の加振結果について検討を行った。
委員会活動の問題点 ・課題	1. 4 名の新委員の参加があり、今までのデータの共有化を図った。小委員会として新たな物を対象とした測定実験を実施したいと考えているが、実施には至っていない。今後、小委員会での実施計画を煮詰め、測定実験実現を目指したい。

*小委員会活動成果報告書は本書式を基本とする。ただし、それぞれの本委員会において活動実績を報告する共通項目があれば、最下段に項目を追加して記述してもよい。