

2011 年度 小委員会活動成果報告

(2012 年 2 月 8 日作成)

小委員会名	環境振動制御技術小委員会		主 査 名：鈴木 健司 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：佐土原 聡 主 査 名：横山 裕
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"> ・各種制振技術の概要や適用事例に関する情報を収集し、その成果を広く会員に展開し、居住性の向上に寄与する。 ・予測解析の精度について、解析モデルやプログラムによる違いを検証するとともに、そのばらつきの要因について議論する。 		
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：有り		
	鈴木 健司(清水建設)、林 健太郎(ベネック振動音響研究所)、洞 宏一(特許機器)、石橋 敏久(鹿島建設)、片迫 幹男(日本設計)、嘉村 武浩(日建設計)、高津 熟(産業環境管理協会)、田中 靖彦(間組)、本間 剛(森ビル)、増田 圭司(フジタ)、森下 真行(前田建設工業)、山中 祐一(JR東日本)、吉岡 宏和(竹中工務店)		
設置 WG (WG 名：目的)			
2011 年度予算	20,000 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	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	
目標の達成度 (当初の活動計画と得られた成果との関係)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 文献収集：解析検討の参考資料として、既往データの追補として収集開始 2. 解析検討：パラスタに着手、方向性検討中 3. 各社の実務解析ノウハウをブラインド解析を例に収集開始
委員会活動の問題点 ・課題	<ol style="list-style-type: none"> 1. 委員に実務担当者が占める割合が多いので、年度末など繁忙になると進捗に影響し、委員会の集まりも悪くなる 2. 実務ノウハウについて、どこまで公開できるか