

## 2009 年度 小委員会活動成果報告

(2010 年 3 月 19 日作成)

小委員会名	不均質・混合体の数理解析小委員会		主 査 名：源栄正人 就任年月：2009 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会 応用力学運営委委員会		委員長名：中島正愛 主 査 名：高田毅士
設 置 期 間	2009 年 4 月 ～ 2011 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>・地盤や構造材料などを対象に、連続体の不均質や混合体のモデリングや外乱に対する不均質な連続体の挙動などに着目した数的手法の現状把握と工学的応用を見据えた将来の展望を考える。</li> <li>・各委員の研究成果をまとめ、出版物としてのテーマを設定し、2010 年度での刊行に向けて活動する。</li> </ul>		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無		
	源栄正人 (主査・東北大学)、神田克久 (幹事・鹿島建設)、井口道雄 (東京理科大学)、上林宏敏 (大阪工業大学)、圓幸史朗 (大林組)、神菌勝彦 (日本大学)、小林正実 (滋賀県立大学)、近藤典夫 (日本大学)、薛松濤 (近畿大学)、高野真一郎 (大林組)、西村敏雄 (日本大学)、三辻和弥 (東北大学)、吉田一博 (清水建設)		
設置 WG (WG 名：目的)			
2009 年度予算	80,000 円	ホームページ公開の有無： 委員会 HP アドレス：	

項 目	自己評価
委員会開催数	1 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"> <li>1. 出版物の刊行に向けてスケジュールを再検討した。</li> <li>2. 出版物のテーマ、タイトルについて検討した。</li> <li>3. 出版物の構成、執筆担当者など出版計画を構成した。</li> </ol>
委員会活動の問題点・課題	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 研究成果と工学的応用との関連をいかにわかりやすく伝えるか。</li> <li>2. 例えば、上部構造に関する問題など、建築構造に関わる広範な分野をすべて網羅するにはどのような工夫が必要か。</li> </ol>