

## 2007 年度 小委員会活動成果報告

(2008 年 2 月 15 日作成)

小委員会名	建築物の減衰と性能設計小委員会		主 査 名：曾田五月也 就任年月：2004 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会 (荷重運営委員会)		委員長名：和田 章 主 査 名：神田 順
設 置 期 間	2004 年 4 月 ~ 2008 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	・各種建築物の減衰データベースの蓄積・分析 ・建築物のモーダル減衰、ローカル減衰の定量的な評価方法の開発 ・評価値を耐震・耐風設計に合理的に取り込む手法を策定する。		
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：有(2名)		
	曾田五月也、須田健一、荒川利治、石山祐二、岩田範生、荏本孝久、奥田浩文、櫻村俊也、神田 亮、斎藤知生、佐武直紀、新宮清志、田村幸雄、二宮正行、平田裕一、松永裕樹(協力者)		
設置 WG (WG 名：目的)			
2007 年度予算	180,000 円	ホームページ公開の有無： 委員会 HP アドレス： <a href="http://news-sv.aij.or.jp/kouzou/s30/">http://news-sv.aij.or.jp/kouzou/s30/</a>	

項 目	自己評価
委員会開催数	8 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)	1. シンポジウム「建築物の減衰性能評価手法の高度化と耐震・耐風設計」 参加者数 110 名 (資料名) 同上
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. ローカル減衰の同定、大空間構造のモーダル減衰の成果を踏まえて、減衰データベースの拡充などでは大きな成果を上げられたが、本会荷重指針の耐震・耐風設計に適用する減衰性能の指標を定めるには至らなかった。
委員会活動の問題点・課題	特になし