

2005 年度 小委員会活動成果報告

(2006 年 2 月 6 日作成)

小委員会名	耐震設計小委員会		主 査 名：北村春幸 就任年月：2003 年 7 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：和田 章 主 査 名：三浦賢治
設 置 期 間	2002 年 4 月 ~ 2006 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (簡条書き)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 限界耐力計算、エネルギー法、時刻歴応答計算などの耐震設計手法の比較 ・ 構造設計者に役立つ資料の作成 ・ 2002 年度：建築構造設計に関する問題点の抽出 ・ 2003 年度：具体的な構造計算法について比較と考察 ・ 2004 年度：シンポジウム(2005 年)に向けた成果の取り纏め ・ 2005 年度：シンポジウムの開催と最終成果物へ向けた取り組み 		
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：有 秋山 宏(日本大学)、北村春幸(東京理科大学)、高山峯夫(福岡大学)、上野敏範(間組)、大越俊男(日本設計)、大鳥靖樹(電力中央研究所)、岡田 恒(建築研究所)、壁谷澤寿海(東京大学)、川瀬 博(九州大学)、木村祥裕(東京工業大学)、倉本 洋(豊橋技術科学大学)、張 富明(防災科学研究所)、勅使川原正臣(建築研究所)、細野 透(日経 BP 社)、和田 章(東京工業大学)、佐藤玲圭(熊谷組)、石井正人(日建設計)、石原直(国交省国土技術政策総合研究所)、加藤研一(鹿島建設)、松本和行(藤木工務店)、三宅辰哉(日本システム設計)		
設置 WG (WG 名：目的)	応答解析 WG：具体的な構造計算法の比較・検証を行うことを目的とする		
2005 年度予算	285,000 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	7 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.(名称)建築物の終局耐震性能評価手法の現状と課題 - 等価線形化法、エネルギー法、時刻歴解析法の比較 - (資料名)シンポジウム名称に同じ 参加者数：233 名
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. 2005 年 5 月に実施したシンポジウムは座席が足りないほど大盛況であった 2. 最終成果物に向けた取り組みは、当初の予定より遅れている
委員会活動の問題点・課題	1. 毎回の委員会活動は活発であるものの、最終成果物へ向けた取り組みが少々遅れ気味