

## 2006 年度 小委員会活動成果報告

(2007 年 2 月 6 日作成)

小委員会名	壁式鉄筋コンクリート構造の性能規定化検討小委員会	主 査 名：勅使川原 正臣 就任年月：2005 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会 (壁式構造運営委員会)	委員長名：和田 章 主 査 名：山崎 裕
設 置 期 間	2005 年 4 月 ~ 2009 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>設置目的</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・2004 年度で終了した「壁式 RC 造性能評価型設計指針作成小委員会」および、「シングル配筋部材構造性能検討 WG」の成果を受け、より自由度の高い壁式 RC 造の合理的な構造設計法の構築に向けた検討を行う。</li> </ul> <p>各年度活動計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・05 年度：「壁式 RC 造建物の構造性能評価指針(案)」に関する PD の開催および委員の意見を取り入れた「壁式鉄筋コンクリート造建物の構造性能評価指針(案)・同解説」の刊行(HP 公開)</li> <li>・06 年度：魅力ある壁式 RC 造とその実現を阻害する構造仕様規定の検討</li> <li>・07 年度：壁式 RC 構造の仕様規定の性能規定化骨子の検討と作成</li> <li>・08 年度：性能規定化された「壁式鉄筋コンクリート造建物の性能評価型構造設計指針(案)」の作成</li> </ul>	
委員構成 (委員名(所属))	<p>委員公募の有無：無</p> <p>主査・勅使川原正臣(名古屋大学)、幹事・井上芳生(都市再生機構)、楠浩一(横浜国立大学)、平石久広(明治大学)、稲井栄一(山口大学)、岡部喜裕(力体工房)、尾崎純二(宇部ハウス)、田中礼治(東北工業大学)、中田捷夫(中田捷夫研究室)、増田正樹(大成建設)、村松晃(神奈川大学)</p>	
設置 WG (WG 名：目的)	<p>壁式 RC 造性能評価型設計指針編集 WG：編集作業を行う(2005 年度末廃止)</p> <p>壁式 RC 造部材構造性能評価 WG：部材性能の検討を行う(2006 年度末廃止)</p>	
2006 年度予算	300,000 円	ホームページ公開の有無：なし 委員会 HP アドレス：

項 目	自己評価
委員会開催数	6 回(年度内計画を含む)
刊行物 (シンポジウム資料等は除く)	1. 「壁式鉄筋コンクリート造建物の構造性能評価指針(案)・同解説」 (2006 年 9 月 HP 公開)
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)	<p>1. 「壁式鉄筋コンクリート造建物の性能評価型構造設計指針(案)」の作成に必要な耐力壁・壁梁の限界部材角に関するデータを纏めた。</p> <p>2. 魅力ある壁式 RC 造プランを検討し、応力・変形解析方法の検討を行った。</p>
委員会活動の問題点・課題	1. 特になし