

## 2007 年度 小委員会活動成果報告

(2008 年 2 月 16 日作成)

小委員会名	PC 耐震設計小委員会		主 査 名：丸田 誠 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 プレストレストコンクリート構造運営委員会		委員長名：和田 章 主 査 名：西山峰広
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)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 新設計法(性能評価)の耐震設計項目の詳細検討を行う。</li> <li>・ 設計指針目次案を固めていく。</li> <li>・ 委員会としての耐震提案モデル設定について議論を深めていく。</li> </ul>		
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：無 主査：丸田誠(鹿島建設) 幹事：福井剛(ピーエス三菱) 加藤誠一(オリエンタル建設) 是永健好(大成建設) 加藤博人(建研) 河野進(京大) 小室努(大成建設) 島崎和司 (神奈川大) 中塚侑(阪大) 西山峰広(京大) 深井悟(日建設計) 眞田靖士(豊橋技 科大) 内山執樹(オリエンタル建設) 二村有則(鹿島建設)		
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：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	1. PD: PC 構造研究の現状、新 PC 規準へ向けての活動およびプレストレス技 術を有効活用した建物例 <span style="float: right;">参加者数 150 名</span> 『構造部門(PC 構造)パネルディスカッション資料：同上』 (PC 構造運営委員会全小委員会で共催)
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. 性能型耐震設計法として各項目についての議論を深めた。 2. 設計指針目次案を策定し分担を決定し執筆を開始した。 3. 耐震解析モデル(動解、漸増)について検討を行い、一部学会 PD で報告し た。
委員会活動の問題点 ・課題	1. 関西の委員が多く、旅費が十分とはいえない。