

## 2006 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	PC 建物性能評価小委員会		主 査 名：加藤博人 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：中塚 侑
設 置 期 間	2004 年 4 月 ~ 2007 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (簡条書き)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・各種限界状態における PC 建造物の性能を地震リスク・マネジメント的な手法を用いて評価する</li> <li>・ライフサイクル・コストも含めた PC 構造の性能を定量的に評価、表示するための技術整備に向けた検討を行う</li> </ul>		
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：無 主査：加藤博人 (独)建築研究所、幹事：小室努 大成建設(株)、委員：市澤勇彦 (株)ピーエス三菱、小山内裕 オリエンタル建設(株)、岸本一藏 大阪大学大学院、蔵田富雄 三井住友建設(株)、佐藤啓治 大成建設(株)、高津比呂人 (株)竹中工務店、高橋雄司 (独)建築研究所、出口兼 和歌山県、西山峰広 京都大学、深井悟 (株)日建設計		
設置 WG (WG 名：目的)			
2006 年度予算	170,000 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.ajj.or.jp/kouzou/s16/">http://news-sv.ajj.or.jp/kouzou/s16/</a>	

項 目	自己評価
委員会開催数	0 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)	
委員会活動の問題点・課題	本小委員会では、新 PC 規準改定をターゲットとして、常時荷重に対する性能、中小地震での耐損傷性能、大地震に対する耐震安全性能などについて定量的に評価する手法について検討を行ってきた。これらの内容については、PC 耐震小委員会、新 PC 規準小委員会、PC 常時荷重設計法 WG において継続審議、取り纏めを行うことが効率的と判断されるため本小委員会の本年度末での廃止を申請している。

