

## 2011 年度 小委員会活動成果報告

(2012 年 2 月 9 日作成)

小委員会名	PC 常時荷重設計法小委員会		主 査 名：福井 剛 就任年月：2011 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：中島正愛 主 査 名：深井 悟
設 置 期 間	2011 年 4 月 ～ 2015 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	性能評価型の常時荷重に対する PC 造の設計法を提案し、PC 性能評価型設計施工指針・常時荷重設計編の作成作業を行う。 今年度：指針原稿の完成と査読対応 2 年度：発刊後の指針運用上の問題に関する調査、検証 3 年度：現行 PC 規準改定に向けた研究調査 4 年度：現行 PC 規準改定に向けた研究調査		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無		
	主査：福井 剛 (ピーエス三菱) 幹事：岸本一藏 (大阪大学) 委員：大塚 夕 (ピーエス三菱), 岡本晴彦 (愛知淑徳大学), 太田義弘 (竹中工務店), 坂田博史 (榊建研), 佐藤啓治 (大成建設), 竹内寿文 (榊建研), 竹崎真一 (大成建設), 中塚 侑 (大阪工業大学), 深井 悟 (日建設計), 松 田 仁 (神鋼鋼線工業) 山本俊彦 (大同工業大学)		
設置 WG (WG 名：目的)			
2011 年度予算	130,000 円	ホームページ公開の有無： 委員会 HP アドレス：	

項 目	自己評価
委員会開催数	3 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)	1. 「プレストレストコンクリート造建築物の性能評価型常時荷重設計指針(案)・同解説」原稿の最新版を作成した。 2. PC 部材の分類、曲げひび割れ幅の評価手法、コンクリートの支圧強度の評価方法を提案した。
委員会活動の問題点・課題	1. 合本される他指針との内容調整 2. 設計例の作成作業