

2011 年度 小委員会活動成果報告

(2012 年 2 月 2 日作成)

小委員会名	CES 構造性能評価指針検討小委員会		主 査 名：倉本 洋 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 鋼コンクリート合成構造運営委員会		委員長名：中島正愛 主 査 名：河野昭彦
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)	<p>[設置目的] 鉄骨とコンクリートで構成される CES (Concrete Encased Steel) 構造システムの構造性能評価手法の確立を目的として、既往の研究の調査・分析および技術のとりまとめを行い、構造設計・構造性能評価指針を作成する。</p> <p>[各年度活動計画]</p> <p>初年度：CES構造性能小委員会の検討結果の再分析、構造設計手法・構造性能評価手法の検討、構造性能評価指針の作成方針の検討、CES部材・架構の構造性能評価法の検討</p> <p>2年度：CES部材・架構の構造性能評価法の検討、耐震性能評価法の検討</p> <p>3年度：CES建物の構造設計／構造性能評価例の作成、構造性能評価指針の作成</p> <p>4年度：構造性能評価指針の作成、PD の開催</p>		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無		
	主査：倉本 洋 (豊橋技術科学大学) 幹事：藤本利昭 (安藤建設)・松井智哉 (豊橋技術科学大学) 委員：秋田知芳 (千葉大学)・石岡 拓 (戸田建設)・奥菌敏文 (構造計画研究所)・河本孝紀 (宇部興産)・北野敦則 (北海道大学)・志村保美 (新日本製鐵)・田口 孝 (矢作建設工業)・西山 功 (国土技術政策総合研究所)・松本和行 (日本システム設計)・宮内靖昌 (竹中工務店)・三宅辰哉 (日本システム設計)		
設置 WG (WG 名：目的)			
2011 年度予算	150,000 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	
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. CES 構造性能小委員会の検討結果の再分析：目標達成 2. 構造設計手法・構造性能評価手法の検討：目標達成 3. 構造性能評価指針の作成方針の検討：目標達成 4. CES 部材・架構の構造性能評価法の検討：継続審議中
委員会活動の問題点・課題	特に無し