

## 2013 年度 小委員会活動成果報告

(2014 年 1 月 14 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：緑川 光正 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、PDの開催</p> <p>4 年度：構造性能評価指針の作成</p>	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無	
	主査：倉本 洋 (大阪大学) 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)・河本孝紀 (宇部興産)・北野敦則 (前橋工科大学)・志村保美 (新日鉄ステンレス)・鈴木 卓 (大阪大学大学院)・田口 孝 (矢作建設工業)・西山 功 (建築研究所)・福原実苗 (美作大学)・松本和行 (日本システム設計)・宮内靖昌 (大阪工業大学)・三宅辰哉 (日本システム設計)	
設置 WG (WG 名：目的)		
2013 年度予算	120,000 円	ホームページ公開の有無：有 委員会 HP アドレス： <a href="http://news-sv.ajj.or.jp/kouzou/s34/">http://news-sv.ajj.or.jp/kouzou/s34/</a>

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)	
講習会	
催し物 (シンポジウム・セミナー等) * 能力開発支援事業委員会承認企画	
大会研究集会	1. PD：CES造建物の構造性能評価指針(案)の制定に向けて 参加者数 98 名 『構造部門 (SCCS) パネルディスカッション資料：同上』
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 建物の構造設計／構造性能評価例：作成中 2. 構造性能評価指針：作成中 3. PD の開催
委員会活動の問題点・課題	特になし