

## 2012 年度 小委員会活動成果報告

( 2012 年 12 月 28 日作成)

小委員会名	信頼性工学利用小委員会	主 査 名：森 保宏 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 荷重運営委員会	委員長名：中島正愛 主 査 名：河井宏允
設 置 期 間	2011 年 4 月 ～ 2013 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	益々重要性を増す確率・統計手法やリスクの概念の理解と普及を会員に促す。 2011 年度：「Excel で学ぶ 地震リスク評価」の刊行、大会 PD「実践的な性能設計／地震リスクマネジメント」企画 2012 年度：確率・統計、信頼性理論に関する研究推進と荷重指針の改定に関する検討	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：有	
	主査：森 保宏 (名古屋大学) 幹事：今塚善勝 (大林組)、高田毅士 (東京大学) 委員：石川孝重 (日本女子大学)、井戸田秀樹 (名古屋工業大学)、日下彰宏 (鹿島建設)、小檜山雅之 (慶應義塾大学)、斎藤知生 (清水建設)、佐藤玲圭 (熊谷組)、高橋 徹 (千葉大学)、趙 衍剛 (神奈川大学)、平田京子 (日本女子大学)、村地由子 (構造計画研究所)	
設置 WG (WG 名：目的)	建築物荷重指針第 2 章改定作業 WG：2014 年度に改定版刊行予定の「建築物荷重指針・同解説」のうち、直上委員会が担当する第 2 章の改定作業協力。	
2012 年度予算	130,000 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.aij.or.jp/kouzou/s28/">http://news-sv.aij.or.jp/kouzou/s28/</a>

項 目	自 己 評 価
委員会開催数	4 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	
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. 信頼性工学に関する最新動向調査。 2. 2014 年頃に改定予定の荷重指針の改定作業の継続。
委員会活動の問題点 ・ 課題	1. 2014 年頃に改定予定の荷重指針への対応。 2. e-ラーニングなどを用いた刊行物の販売促進。