

## 2021 年度 小委員会活動成果報告

(2022 年 2 月 8 日作成)

小委員会名	信頼性工学利用小委員会	主 査 名：日下彰宏 就任年月：2021 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：五十田博 (主 査 名：森 保宏)
設 置 期 間	2021 年 4 月 ～ 2023 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	性能設計、リスクマネジメント、防災対策などで重要性が増している確率・統計手法やリスクの概念の理解と普及を会員に促す。 初年度：荷重指針 1 章、2 章の次期改定部分の議論と資料作成 2 年度：2021 年度の作業継続と大会 PD 等の開催	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無	
	主査：日下彰宏 (小堀鐸二研究所) 幹事：糸井達哉 (東京大学)、山崎賢二 (竹中工務店) 委員：足立高雄 (大林組)・石川孝重 (日本女子大学)・糸井達哉 (東京大学)・尾崎文宣 (名古屋大学)・久下康太郎 (ガイカーペンター)・小檜山雅之 (慶應義塾大学)・高橋徹 (千葉大学)・高田毅士 (原子力機構)・趙衍剛 (神奈川大学)・西嶋一欽 (京都大学防災研究所)・肥田剛典 (茨城大学)・平田京子 (日本女子大学)・森保宏 (名古屋大学)・山崎賢二 (竹中工務店)	
設置 WG (WG 名：目的)	荷重指針試設計 WG：荷重指針を用いた試設計事例の作成 要求性能に基づく荷重評価法検討 WG：荷重指針に取り入れるべき新しいリスク概念の議論	
2021 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： <a href="http://news-sv.ajj.or.jp/kouzou/s28/">http://news-sv.ajj.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) <small>*能力開発支援事業委員会承認企画</small>	
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. 試設計例作成と実務利用から見た課題整理、荷重指針 (第 1 章・第 2 章) の改定素案の作成 2. 上記資料の他小委員会への情報提供と運営委員会を通じた全体調整働きかけ
委員会活動の問題点・課題	1. 荷重指針全体に影響がある事項の改定作業の進め方