

## 2023 年度 小委員会活動成果報告

(2024 年 1 月 25 日作成)

小委員会名	RC-N 規準改定小委員会		主 査 名：北山 和宏 就任年月：2023 年 4 月
所属本委員会 (所属運営委員会)	構造委員会 (原子力建築運営委員会)		委員長名：五十田 博 (主 査 名：瀧口 克己)
設 置 期 間	2023 年 4 月 ～ 2027 年 3 月		
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	『原子力施設鉄筋コンクリート構造計算規準 (RC-N 規準)』を改定する。構造設計の合理化に資するため、2013 年版の RC-N 規準改定以降の新たな知見や最新の関連基準類を収集・整理し、その成果を RC-N 規準の改定に反映する 初年度：RC-N 規準改定に係る課題整理、改定案作成の実施計画を策定。必要に応じて『原子力施設における建築物の耐震性能評価ガイドブック』の出版・講習会への対応など。 2 年度：RC-N 規準改定案の作成。 3 年度：RC-N 規準改定案の作成、査読。 4 年度：RC-N 規準改定案の作成、査読、発刊、講習会の実施。		
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無		
	主査：北山和宏 (東京都立大学) 幹事：金森正浩 (大林組)、網嶋直彦 (関西電力) 委員：前田匡樹 (東北大学)、岸本一蔵 (近畿大学)、楠浩一 (東京大学)、楠原文雄 (名古屋工業大学)、高濱亮太 (清水建設)、村上浩也 (鹿島建設)、薮下直人 (竹中工務店)、渡辺正光 (大成建設)、石川慎也 (中部電力)、小川勤 (日本原子力発電)、杉岡克俊 (東京電力HD)、田中和樹 (関西電力)		
設置 WG (WG 名：目的)	なし		
2023 年度予算	80,000 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	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)	1. 『原子力施設における建築物の耐震性能評価ガイドブック』を 2024 年 1 月 25 日に刊行した。
講習会	1. 講習会「原子力施設における建築物の維持管理指針および原子力施設における建築物の耐震性能評価ガイドブック」を 2024 年 1 月 24 日に実施した。 参加者数：127 名
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	なし
大会研究集会	1. 構造部門 (原子力建築) パネルディスカッション「原子力施設における建築物の耐震性能評価手法の現状と今後の展開」を 2023 年 9 月 12 日に実施した。 参加者数：120 名
対外的意見表明・パブリックコメント等	なし
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. RC-N 規準改定に係る課題整理、改定案作成の実施計画を策定した。 2. 実施計画に従い RC-N 規準改定案の一部を作成した。
委員会活動の問題点・課題	なし