

2021年度 小委員会活動成果報告

(2022年2月9日作成)

小委員会名	原子力建築維持管理小委員会	主 査 名：瀧口克己 就任年月：2020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	2020年4月 ～ 2024年3月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	原子力建築の高経年化評価手法の高度化、最新知見の収集・分析・検討、維持管理指針改定への反映検討 初年度：「原子力施設における建築物の維持管理指針・同解説」改定内容の検討 2年度：「原子力施設における建築物の維持管理指針・同解説」改定素案の作成 3年度：「原子力施設における建築物の維持管理指針・同解説」改定案査読対応 4年度：検査・モニタリング手法および高経年化技術評価手法の高度化策の提案	
委員構成 (委員名(所属))	委員公募の有無：無	
	主査：瀧口克己(東京工業大学名誉教授) 幹事：梅木芳人(中部電力) 委員：山田哲(東京大学)、岸本一蔵(近畿大学)、丸山一平(名古屋大学)、松沢晃一(建築研究所)、笹沼美和(東京電力HD)、池内俊之(関西電力)、増田博雄(四国電力)、小川勤(日本原子力発電)、田中秀樹(大林組)、澤田祥平(鹿島建設)、坂詰義幸(清水建設)、光木史朗(大成建設)、前中敏伸(竹中工務店)	
設置WG (WG名：目的)	維持管理情報収集WG 「原子力施設における建築物の維持管理指針・同解説」の改定に資するため、維持管理、モニタリングおよび健全性評価に関する情報の収集・分析・整理を行う。	
2021年度予算	100,000円	ホームページ公開の有無：有 委員会HPアドレス： http://news.sv.aij.or.jp/kouzou/s20/ijikanri_sc/ijikanri_index.html

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)	
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. 各検討項目に対する実施計画の策定を行った。 2. 建築学会内外における関連情報の収集を行った。 3. 「原子力施設における建築物の維持管理指針・同解説」改定内容を検討した。
委員会活動の問題点・課題	特になし