第1回 原子力建築維持管理小委員会 議事録

日 時:令和2年5月18日(月)14:00~15:30

場 所:オンライン会議

出席者:瀧口(主査:東工大)、島本(中部電、成田幹事代理)、【※敬称略、下線」は欠席者】

山田(東大)、岸本(近畿大)、丸山(名大)、松沢(建研)、

持田(東電、笹沼代理)、北川(関電)、増田(四電)、小川(原電)、

田中(大林)、澤田(鹿島)、坂詰(清水)、光木(大成)、前中(竹中)

オブザーバー: 紺谷(鹿島)

資料: 1-0 第1回原子力建築維持管理小委員会 議事次第

- 1-1-1 小委員会設置申請書 2020 年度委員会活動計画案 WG 設置申請書
- 1-1-2 原子力建築運営委員会 維持管理小委員会 全体スケジュール Rev.5
- 1-1-3 2020年度 原子力建築維持管理小委員会 年間スケジュール (案)
- 1-1-4 2019 年度 小委員会活動成果報告(原子力構造物維持管理小委員会)
- 1-1-5 原子力構造物維持管理小委員会(2016年度-2019年度)活動報告書
- 1-1-6 原子力建築維持管理小委員会の具体的活動内容について
- 1-2-1 「Guidelines for Maintenance and Management of Structures in Nuclear Facilities」の公開までの工程(案)
- 1-2-2 維持管理指針の英訳版に対する構造委員会の査読コメント対応方針
- 1-2-3 維持管理指針英訳版 査読コメント対応一覧表 (構造委員会)
- 1-3-1 原子カプラントに用いられるコンクリートの経年マネジメント研究についての特集号企画(JACT)

参考資料 1-1 第16回 原子力構造物維持管理小委員会 議事録

議事:

- 1. 今年度活動計画等について
- (1) 原子力建築維持管理小委員会及び WG の設置目的およびスケジュールについて
- ✓ 島本幹事代理より、原子力建築維持管理小委員会、維持管理情報収集 WG の設置目的、活動計画および全体、年間スケジュールについての説明があり、了承された。
- ✓ 成田幹事から島本氏への委員交代について申し出があり、了承された。
- (2)原子力構造物維持管理小委員会の活動成果について
- ✓ 島本幹事代理より、原子力構造物維持管理小委員会の 2016 年度から 2019 年の活動成果についての説明があった。
- (3)原子力建築維持管理小委員会の具体的活動内容について
- ✔ 島本幹事代理より、原子力建築維持管理小委員会および維持管理情報収集 WG の具体的な活動内容についての説明があり、了承された。

- 2. 維持管理指針の英文化について
- ✓ 島本幹事代理より、維持管理指針英訳版の公開までの工程見直し(案)の説明があり、刊行スケジュールを明確にし、2020 年 12 月の公開を目標とすることで、了承された。
- ✔ 紺谷オブザーバーより、維持管理指針の英訳版に対する構造委員会の査読コメント対応方針の 説明があり、了承された。基本的には、担当者間で原案を作成・調整し、小委員会の了承を経 て査読者に確認した上で、英訳版に反映することとする。

3. その他

- ✓ 丸山委員より、Journal of Advanced Concrete Technology (JACT)の原子カプラントに用いられるコンクリートの経年マネジメント研究の特集号企画についての紹介があった。
- ✓ 島本幹事代理より、原子力エネルギー協議会(ATENA)で作成している長期停止中保全ガイドの規制庁との意見交換会の進捗についての紹介があった。
- ✓ 次回小委員会の日程は、2020年9月7日(月)14:00~とする。

以上