

議事録

1. 件名：「令和 5 年度原子力施設の配管要素試験体の振動試験及び有限要素解析」に係る打ち合わせ(第 1 回)
2. 日時： 令和 5 年 7 月 12 日(水) 10:30～11:40
3. 場所： 原子力規制庁 会議室(web 会議)
4. 出席者： 原子力規制庁
長官官房技術基盤グループ 地震・津波研究部門
日比野総括技術研究調査官、東副主任技術研究調査官、藤原技術研究調査官
川内技術計画専門職、高松技術参与、石田技術参与

株式会社 IHI
原子力 SBU 配管設計部 主査 他 8 名
5. 要旨：
長官官房技術基盤グループ地震・津波研究部門では、令和 5 年度から東京電機大学との共同研究「機器配管系の耐衝撃性及び耐震性に係る研究(その2)」を実施している。また、その共同研究の一環として、株式会社 IHI と請負契約を締結し、「令和 5 年度原子力施設の配管要素試験体の振動試験及び有限要素解析」事業を実施している。
当事業では配管要素の材料の基礎特性試験を実施するとともに、試験体の振動試験及び事後解析を行う。
本会議では、はじめに令和 5 年度事業の仕様を確認した。続いて、株式会社 IHI から、令和 5 年度の実施計画について説明され、基礎特性試験、振動試験、及び事後解析の条件を確認した。最後に、配管材の受け渡しの流れと、今後のスケジュールについて確認した。
6. その他
特になし