

1. 件名：「日本原燃(株)再処理施設、MOX 施設の設工認申請に関する資料提出」

2. 日付：令和3年6月23日（水）

3. 提出資料

日本原燃株式会社から、以下の設工認申請に関する補足説明資料の提出があった。

「使用前事業者検査の状況及び設工認申請に係る対応状況（案）」

「航空機墜落による火災の防護設計について」

「本文、添付書類、補足説明項目への展開（溢水 00-01）」

「本文、添付書類、補足説明項目への展開（溢水 00-02）」

「再処理施設内における溢水による損傷の防止に関する溢水評価対象とする防護すべき設備の選定の考え方について」

「本文、添付書類、補足説明項目への展開（薬品）」

「再処理施設内における化学薬品の漏えいによる損傷の防止に関する化学薬品の漏えい評価対象とする防護すべき設備の選定の考え方について」

「耐震設計の基本方針に関する水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せに関する設備の抽出及び考え方について」

「配管系の評価手法（定ピッチスパン法）に関する基本ロジック」

「耐震設計の基本方針に関する配管系の評価手法（定ピッチスパン法）について」

「耐震設計の基本方針に関する剛な設備の固有周期の算出について」

「耐震設計の基本方針に関する機電設備の耐震計算書の作成について」

「地盤の支持性能に係る基本方針に関する地震応答解析における地盤モデル及び物性値の設定について」

「耐震計算書に関する地震応答解析における耐震壁のせん断スケルトンカーブの設定」

「地震応答解析モデルに用いる鉄筋コンクリート造部の減衰定数に関する検討」

「耐震計算書に関する「応力解析におけるモデル化、境界条件及び拘束条件の考え方」に関する基本ロジック」

「応力解析におけるモデル化、境界条件及び拘束条件の考え方」に関する基本ロジック

「「地震荷重の入力方法」に関する基本ロジック」

「耐震計算書に関する地震荷重の入力方法」

「「建物・構築物の耐震評価における組合せ係数法の適用性について」に関

する基本ロジック」

「耐震計算書に関する建物・構築物の耐震評価における組合せ係数法の適用性について」

「今回設工認における洞道の取り扱いに関する基本ロジック」

「基本設計方針（全般）に関する洞道の設工認申請上の取り扱いについて」