

先行審査プラントとの補足説明資料の比較（復水貯蔵槽の耐震性についての計算書に関する補足説明資料）

柏崎刈羽原子力発電所 第7号機		柏崎刈羽原子力発電所 第6号機		備考 (図書構成, 評価方針及び評価結果の差異)
KK7 補足-026-8	復水貯蔵槽の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	KK6 補足-026-8	復水貯蔵槽の耐震性についての計算書に関する補足説明資料	・共通的な差異（法令改正に伴う設工認名称の適正化, 既工認の記載内容省略の文章の追記, 解析コード, 評価結果が同様な傾向の場合等）については, 備考欄への記載を割愛する。
別紙1	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	別紙1	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	—
	1. 概要		1. 概要	・差異なし
	2. 応力解析におけるモデル化, 境界条件及び拘束条件		2. 応力解析におけるモデル化, 境界条件及び拘束条件	・プラント固有条件の差異（モデル化, 境界条件及び拘束条件の考え方に差異はないが, 評価対象部位が異なる。）
別紙2	地震荷重の入力方法	別紙2	地震荷重の入力方法	—
	1. 概要		1. 概要	・差異なし（7号機の補足説明資料の読み込み。7号機の検討において復水貯蔵槽を含む廃棄物処理建屋全体をモデル化しており, 地震荷重の入力方法が同一であるため。）
	2. 地震荷重の入力方法		—	—
別紙3	応力解析における断面の評価部位の選定	別紙3	応力解析における断面の評価部位の選定	—
	1. 概要		1. 概要	・差異なし
	2. 断面の評価部位の選定		2. 断面の評価部位の選定	・プラント固有条件の差異（モデル化, 境界条件及び拘束条件の考え方に差異はないが, 評価対象部位が異なる。）
別紙4	鋼製ライナの検討	別紙4	鋼製ライナの検討	—
	1. 概要		1. 概要	・差異なし
	2. 復水貯蔵槽の鋼製ライナひずみの算出方法		2. 復水貯蔵槽の鋼製ライナひずみの算出方法	・差異なし
	3. ライナひずみの検討結果		3. ライナひずみの検討結果	・プラント固有条件の差異（検討の考え方および結果の傾向に差異はないが, 評価対象部位が異なる。）
	4. まとめ		4. まとめ	・差異なし
別紙5	誘発上下動の検討	別紙5	誘発上下動の検討	—

柏崎刈羽原子力発電所 第7号機		柏崎刈羽原子力発電所 第6号機		備考 (図書構成, 評価方針及び評価結果の差異)
1. 概要		1. 概要		・差異なし(7号機の補足説明資料の読み込み。7号機で影響検討した結果, 誘発上下動を考慮しない組合せ係数法を適用しても安全上支障がないことを確認しているため。)
2. 検討結果			=	—
3. まとめ			=	—