

本資料のうち枠囲みの内容は、当社の機密事項に属するため、又は他社の機密事項を含む可能性があるため公開できません。

柏崎刈羽原子力発電所第6号機 設計及び工事計画審査資料	
資料番号	KK6 補足-021-2(比較表) 改0
提出年月日	2023年12月8日

先行審査プラントとの補足説明資料の比較
(可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート)

東京電力ホールディングス株式会社
柏崎刈羽原子力発電所第6号機

先行審査プラントとの補足説明資料の比較（可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート）

島根原子力発電所 第2号機	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
	KK7 補足-021-2	可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート	KK6 補足-021-2	可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート	差異なし
		1. 荒浜側高台保管場所に対する500kV南新潟幹線No.1送電鉄塔及びNo.2送電鉄塔の影響評価について		1. 荒浜側高台保管場所に対する500kV南新潟幹線No.1送電鉄塔及びNo.2送電鉄塔の影響評価について	防火帯の記載適正化
		2. 斜面崩壊後の堆積土砂の設定における考え方について		2. 斜面崩壊後の堆積土砂の設定における考え方について	差異なし
		3. 保管場所の敷地下斜面のすべりに対する影響評価について		3. 保管場所の敷地下斜面のすべりに対する影響評価について	申請号機の違いによる図書番号の相違
		4. 液状化及び揺すり込みによる沈下量の算定方法について		4. 液状化及び揺すり込みによる沈下量の算定方法について	防火帯の記載適正化
		5. 保管場所における液状化及び揺すり込みによる不等沈下・傾斜、液状化に伴う浮上りによる影響評価について		5. 保管場所における液状化及び揺すり込みによる不等沈下・傾斜、液状化に伴う浮上りによる影響評価について	防火帯の記載適正化 申請号機の違いによる図書番号の相違
		6. 保管場所における地盤支持力評価について		6. 保管場所における地盤支持力評価について	申請号機の違いによる図書番号、設備名称の相違
		7. 保管場所及び屋外アクセスルート近傍の障害となり得る構造物と影響評価について		7. 保管場所及び屋外アクセスルート近傍の障害となり得る構造物と影響評価について	設計進捗による構造物の相違
		8. 保管場所及び屋外アクセスルート周辺構造物の耐震性評価について		8. 保管場所及び屋外アクセスルート周辺構造物の耐震性評価について	申請号機の違いによる図書番号の相違
		9. 屋外アクセスルートの段差緩和対策について		9. 屋外アクセスルートの段差緩和対策について	防火帯の記載適正化 6号機軽油タンク南側の屋外アクセスルート変更 申請号機の違いによる図書番号、設備名称の相違
		10. 屋外アクセスルートの側方流動評価について		10. 屋外アクセスルートの側方流動評価について	防火帯の記載適正化 申請号機の違いによる図書番号の相違
		11. 土砂撤去時のホイールローダ作業量及び建屋直近の段差の仮復旧時間について		11. 土砂撤去時のホイールローダ作業量及び建屋直近の段差の仮復旧時間について	差異なし
		12. 仮復旧作業の検証について		12. 仮復旧作業の検証について	申請号機の違いによる図書番号の相違
		13. 仮復旧作業の成立性について		13. 仮復旧作業の成立性について	申請号機の違いによる図書番号の相違

青字：柏崎刈羽原子力発電所第7号機と柏崎刈羽原子力発電所第6号機との差異

本資料のうち枠囲みの内容は、当社の機密事項に属するため、又は他社の機密事項を含む可能性があるため公開できません。

先行審査プラントとの補足説明資料の比較（可搬型重大事故等対処設備の保管場所及びアクセスルート）

島根原子力発電所 第2号機	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
	14. 屋内アクセスルートの設定について	14. 屋内アクセスルートの設定について	申請号機の違いによる屋内アクセスルートの相違
	15. 屋内アクセスルート確保のための対策について	15. 屋内アクセスルート確保のための対策について	申請号機の違いによる屋内アクセスルートの相違
	16. 可搬型重大事故等対処設備の保管場所について	16. 可搬型重大事故等対処設備の保管場所について	防火帯の記載適正化 申請号機の違いによる図書番号、設備の相違
	17. 森林火災時における屋外アクセスルートへの影響について	17. 森林火災時における屋外アクセスルートへの影響について	防火帯の記載適正化
	18. 5号機東側保管場所の変更について	18. 5号機東側保管場所の変更について	防火帯の記載適正化
	19. 宿直棟位置の変更に伴う影響について	19. 宿直棟位置の変更に伴う影響について	防火帯の記載適正化
	20. 復水移送ポンプ廻りの手動弁の電動弁化に伴う屋内アクセスルートの変更について	20. 復水移送ポンプ周りの手動弁の電動弁化に伴う屋内アクセスルートの変更について	記載の適正化 プラント配置設計の相違
	21. 主要変圧器の火災発生防止対策について	21. 主要変圧器の火災発生防止対策について	差異なし
		22. 6号機軽油タンク周辺（南側）に発生する段差対応について	6号機軽油タンク南側の屋外アクセスルート変更