

**特定原子力施設監視・評価
検討会（第76回）
参考4**

過去のコメントへの対応状況

ハッチング・・・回答済、下線・・・追加・変更

1. 重要課題に関するコメント対応状況

分類	コメント内容	事業者の回答
建屋滞留水の処理	2020年度ではサブドレン水位がかなり低下している状態でもサプレッションチェンバ内包水流出時に水位逆転させないようにすること（第69回）	未回答
	3号機サプレッションチェンバ内包水の移送方法を示すこと（第69回、第71回）	未回答
	建屋の水位を低下させたときに地下水の建屋流入量の変化を確認し、貫通部の位置など流入量抑制のためのデータを蓄積すること。（第70回）	第74回会合にて回答（継続）
	3号機の南東三角コーナーの水位低下の停滞について、何を検討しているか、いつまで、どういう状態まで様子を見るのか説明すること（第71回、第72回）	第73回会合にて回答
	サブドレン水位と建屋地下水流入量の関係性を評価すること（第72回）	第74回会合にて回答
	滞留水中の高濃度α核種への対応について説明すること（第74回）	未回答
	4号機タービン建屋滞留水の水位低下の前倒しを検討すること（第74回）	未回答
	<u>3号機サプレッションチェンバの耐震性向上のための水位低下策の完了時期を踏まえ、漏えい事象発生時の対応方法を検討し説明すること（第75回）</u>	未回答
	<u>プロセス主建屋地下階のゼオライト土のう処理等の安定化に関する方策と水位低下時における外部への線量影響評価の結果を説明すること（第75回）</u>	未回答
放射性物質分析能力の向上	分析第2棟の分析項目が選定された経緯について詳細を示すこと。（第69回）	第72回会合にて回答
	採取した試料を茨城県へ運搬する方法について説明すること（第69回）	未回答
	核燃料物質の保障措置について示すこと（第69回）	未回答
	事故進展に必要な分析項目も追加すること（第72回）	未回答

	放射線管理部門の人員リソースを強化すること (第 72 回)	未回答
雨水流入対策	豪雨に対するリスク対応を説明すること(第 70 回)	第 74 回会合にて回答
	豪雨時に 8.5m 盤から流れる水によって 2.5m 盤の地下水水位が 2.5m より高くないことを評価すること (第 70 回)	第 74 回会合にて回答
	過去の豪雨発生時に、建屋内漏えい検知器の作動と建屋水位上昇が同時に発生し、運転員が対処できなくなったことがあったが、このような事態への対応、体制はどうなっているのか (第 70 回)	未回答
	サブドレン水位計の保守管理をどのように行っているか説明すること (第 70 回)	第 74 回会合にて回答
	応急的な雨水流入対策について検討結果を示すこと (第 70 回)	第 74 回会合にて回答
	建屋山側のフェーシングについて、リチャージ機能を考慮した実施の可否を検討すること (第 70 回)	未回答
	雨水浸入解析なども活用した雨水流入対策について全体的な説明をすること (第 74 回)	未回答
2 号機 SFP からの燃料取り出し	オペフロの汚染密度分布調査について、汚染が遊離性であるか固着性であるのか見極められる調査方針を示すこと (第 71 回)	未回答

2. 重要課題以外のコメント対応

分類	コメント内容	事業者の回答
地下水の建屋内流入抑制	放射能濃度の高いサブドレン 204 及び海側サブドレンへの対応を示すこと (第 69 回)	未回答
	K 排水路からの地下水への流入について、今後の調査結果を示すこと (第 69 回)	未回答
	1/2 号排気筒西側の地盤改良を行う場合はリチャージウエル ^注 の注水機能を確保すること (第 69 回)	未回答
	1/2 号排気筒周辺サブドレンのトリチウム濃度が高いことについて、排気筒のドレンサンプル以外に供給源がある可能性についても考慮すること(第 69 回)	未回答
	建屋周辺の地下水解析モデルに基づくトリチウム	別途面談で対

	濃度の評価結果について、解析の前提条件を整理すること（第 69 回）	応
3 号機 SFP からの燃料取り出し	品質管理体制の強化について、実施した内容を説明すること（第 70 回）	未回答
	SFP ラック上のがれき撤去を早く進め、燃料ハンドルの全体的な変形状況を確認すること（第 71 回）	第 73 回会合にて回答
	燃料取扱機（FHM）からの作動流体漏洩事象について再発防止に向けて、視点を変えて深く点検方法及び点検項目を検討すること。（第 73 回）	第 74 回会合にて回答
	変形燃料の取り出しに向けた具体的な計画を説明すること。（第 73 回）	第 74 回会合にて回答
	変形燃料に対する安全対策等について示すこと	未回答
1/2 号排気筒下部の高線量箇所の処置	高線量箇所について遮へい又は撤去すること（第 70 回）	未回答
1/2 号機タービン建屋海側下部透水層におけるトリチウム検出	検出されたトリチウムが新たに建屋から漏れ出たものか監視を継続するとともに、網羅的・システムチックな測定を行うことを検討すること（第 70 回）	未回答
LCO 要件の見直し	1 F の現状を踏まえた LCO を検討し、早期に実施計画に反映すること（第 71 回）	未回答
1/2 号排気筒解体	1/2 号排気筒サブドレン 208 を止めることの影響について説明すること（第 72 回）	第 74 回会合にて回答
	不具合に対するアセスメントを行い、作業を見直すこと（第 74 回）	第 75 回会合にて回答
固体廃棄物の再利用	再利用の用途（屋外か屋内かなど）によって目安線量を定めるなど、再利用に係るロジックを説明すること（第 73 回）	未回答

廃棄体の放射能濃度測定	スラッジ、スラリーを廃棄体に処理した際の放射能濃度の確定方法について検討すること（第 73 回）	未回答
ALPS スラリーの安定化処理設備の設置場所	ALPS スラリーの安定化処理設備の具体的な設置場所を説明すること（第 73 回）	未回答
HIC の健全性確認	HIC の健全性について定期的に確認し、異常がないことを確認すること。 また、異常が確認された場合の手順を検討しておくこと（第 73 回）	未回答
長期保守管理計画	追加対策の検討フローによる評価において、具体例を示すことや現場の意見も反映して共通理解を得るようにすること（第 74 回）	未回答