

ALPS処理水の処分に係る実施計画に関する審査会合の説明スケジュール(案)

回	日時	説明内容※1	
3	2021年12月24日 (金)	—	ALPS処理水希釈放出設備及び関連施設の全体概要
4	2022年1月11日 (火)	1-1	全体方針
		2-1(1)⑥	不具合の発生時における設備の設計の妥当性評価① [評価方法]
5	2022年1月20日 (木)	2-1(1)①	ALPS処理水の海水への混合希釈率の調整及び監視
		2-1(1)②	海洋放出前のタンク内ALPS処理水の放射能濃度の均質化① [循環攪拌実証試験の計画]
		2-1(2)②	ALPS処理水の海洋放出による敷地境界における実効線量評価
		2-2(1)	トリチウムの年間放出量
6	2022年1月27日 (木)	2-1(1)⑤	機器の構造・強度、地震・津波など自然現象に対する防護、誤操作防止、信頼性等① [ALPS処理水希釈放出設備に関する設計]
		2-2(3)	海洋放出による周辺環境への放射線影響評価
7		2-1(1)④	異常の検出とALPS処理水の海洋放出の停止方法
		2-1(1)⑤	機器の構造・強度、地震・津波など自然現象に対する防護、誤操作防止、信頼性等② [ALPS処理水希釈放出設備に関する誤操作防止]
		2-1(1)⑥	不具合の発生時における設備の設計の妥当性評価② [評価結果]
		2-2(2)	海域モニタリング結果を踏まえた対応
8		2-1(2)①	ALPS処理水中の核種の放射能濃度の分析方法・体制
		2-1(1)③	海水の取水方法・希釈後のALPS処理水の放水方法（港湾内の放射性物質の取水への移行防止を含む）① [希釈設備に関する設計]
		2-1(1)⑤	機器の構造・強度、地震・津波など自然現象に対する防護、誤操作防止、信頼性等③ [放水立坑に関する設計]
9		2-1(1)③	海水の取水方法・希釈後のALPS処理水の放水方法（港湾内の放射性物質の取水への移行防止を含む）② [取水への移行防止、放水方法]
		2-1(1)⑤	機器の構造・強度、地震・津波など自然現象に対する防護、誤操作防止、信頼性等④ [放水トンネル、放水口に関する設計]
10		2-1(1)②	海洋放出前のタンク内ALPS処理水の放射能濃度の均質化② [循環攪拌実証試験の結果]
11以降		—	指摘事項に対する回答※2

※1：説明内容の順番は現時点での想定であり、資料の準備状況に応じて説明の順番を変更させていただくことがあります。

※2：審査会合で頂いたご指摘頂いた内容について、第10回審査会合までに回答できなかった内容について回答することを想定。