

令和6年度櫛葉町原子力施設監視委員会 福島第一原子力発電所に関する要確認事項

■基礎的な確認事項

*資料1、資料2＝トピックス事項 資料3＝詳細版

項目		要確認事項	回答		
			資料番号*	質問番号	記載ページ
原子炉内の冷却状況	1～2号機	温度の推移	資料3	基Q1-1	P2
		冷却系停止時の温度上昇予測 制限温度到達までの時間	資料3	基Q1-2	P3
		再臨界のリスクとその対応(従来からの変更点があれば)	資料3	基Q1-3	P4
使用済燃料の冷却状況	1～2号機使用済燃料プール	使用済燃料の保管量	資料3	基Q2-1	P5～6
	5～6号機使用済燃料プール 共用プール	冷却系停止時の温度上昇予測 制限温度到達までの時間	資料3	基Q2-2	P7
	キャスク仮保管設備	使用済燃料の保管量	資料3	基Q2-3	P8～9
		警報等の発出状況とその原因	資料3	基Q2-4	P10
放射性物質の放出状況	原子炉建屋からの放出	各号機建屋からの新たな放出の状況	資料3	基Q3-1(※2)	P11～12
	海洋への放出	港湾内外の海水モニタリング結果	資料3	基Q3-2	P13～14
		ALPS処理水放出に伴い放出したトリチウム総量	資料1		P23～24
緊急時対応能力		緊急時対応訓練の実施状況	資料3	基Q4-1	P15～16
		規制庁の評価結果	資料3	【参考】基Q4-1	P17～19
		緊急時用資機材などの導入等	資料3	基Q4-2	P20
要員確保・作業環境改善		作業要員の確保状況	資料3	基Q5-1	P21
		作業環境の改善	資料3	基Q5-2	P22

■廃炉工程の進捗に伴う確認事項

項目		要確認事項	回答		
			資料番号	質問番号	記載ページ
使用済み燃料プール等からの燃料取り出し	1号機	今後の作業予定・および想定されるリスクとその対応	資料3	進Q1-1	P25
	2号機		資料3	進Q1-2	P26
	3号機		資料3	進Q1-3	P27～P28
	4号機				
	5号機		資料3	進Q1-4	P29～37
	6号機	6号機からの燃料取り出し状況、および今後の予定	資料1		P2
	2号機	試験的取り出し作業について	資料1		P5～14
			資料2		-
	1号機・3号機	今後の原子炉格納容器内部調査の計画について	資料1		P15～21
汚染水対策	建屋滞留水処理	今後の作業予定・および想定されるリスクとその対応	資料3	進Q3-1	P31～32
	汚染水発生抑制	汚染水発生状況、その対応状況	資料3	進Q3-2	P33～P34
		今後の発生量抑制策	資料3	進Q3-3	P35
	ALPS処理水	今後の放出予定・タンク設備点検・敷地利用	資料1		P23～28
		測定・評価対象核種について	資料1		P29～37
		風評被害抑制に向けた取り組みの実施状況及び内容	資料1		P38～42
		福島第一原子力発電所のトリチウム総量	資料3	進Q3-4	P36～42
廃棄物対策	廃棄物管理	廃保管場所と保管解消スケジュール、廃棄物管理施設	資料1		P44～47
		廃棄物の種類別の保管量	資料3	進Q4-1	P43～46
	研究施設	分析・研究施設	資料1		P48
		今後の分析計画	資料3	進Q4-2	P47
	自然災害	日本海溝津波防潮堤設置工事	資料3	進Q5	P48～50
	最近のトラブル等連続への対応状況	作業点検の定着状況	-		
	リスクマップ	過去の委員会意見や対策進捗状況などを反映したリスクマップ	資料3	進Q5-2	P51～56