

## 現地調査項目整理表

■ : 重点確認項目であるが現地調査予定にない項目

□ : 重点確認項目のうち車中からの外観確認となる項目

\*1 : H25年3月専門部会資料の「主な追加対策」のうち、6月末完了分

\*2 : 原子力規制庁現場確認項目にはないが原子力安全専門部会の現地調査項目とするもの

	原子力規制庁現場確認項目	原子力安全専門部会 現地調査予定項目 (○:現地調査予定) (△:外観確認予定)	審議の論点のうち 重点確認項目 他	追加 安全 対策 (*1)
屋外 標高84m	屋外開閉所		(既設)	
	海水ポンプ予備モータ	○	(自主設置)	
	重油タンク	○	電源の信頼性	
	軽油タンク	○	シビアアクシデント対策	
	海水取水用水中ポンプ		(自主設置)	
	ミニローリー車	○	電源の信頼性	
	ゼオライト	○	シビアアクシデント対策	
	構内樹木(森林火災関係)(*2)	○	自然現象に対する考慮	
	斜面確認	△	耐震性能	
	送電鉄塔		(既設)	
屋外 標高32m	各種ポンプ車	○	シビアアクシデント対策	
	大型放水砲他	○	シビアアクシデント対策	○
	代替炉心注入配管接続口	○	シビアアクシデント対策	
	電源車(300KVA、75KVA)	○	電源の信頼性	
	空冷式非常用発電装置	○	電源の信頼性	
	亀浦配電線	○	(自主設置)	
	仮設照明		シビアアクシデント対策	
	各種淡水タンク		(既設)	
	3号南側斜面確認	○	耐震性能	
屋外 標高10m	代替炉心注入配管接続口		シビアアクシデント対策	
	非常用ディーゼル発電機(屋外)		(既設)	
	海水ピット周り(水位計、水密ハッチ)	○	耐津波性能	
	純水装置建屋前(航空機落下)		—	
	タービン建屋エキスパンションジョイント		(既設—溢水)	
	斜面、地形確認		耐震性能	
	可搬設備保管場所	△	シビアアクシデント対策	
	取水ピット		(既設)	
	海水放水管、海水放水ダム		(既設)	
	非常用ディーゼル発電機燃料油貯油槽		(既設)	
	1次系ボンベ庫		(既設)	
	放水ピット		(既設)	
	電源車(300KVA、75KVA)	△	電源の信頼性	
シルトフェンス(5mエリア)		(自主設置)		
原子炉 格納容器内	蒸気発生器		(既設)	
	加圧器逃がし弁		(既設)	
	蓄圧タク(出口弁)		(既設)	
	原子炉格納容器再循環ユニット	○	シビアアクシデント対策	
	イグナイタ	○	(自主設置)	
	静的触媒式水素再結合装置	○	シビアアクシデント対策	
	再循環サンブ		(既設)	
	キャビティ室連通管		シビアアクシデント対策	
	余熱除去系統入口ライン		(既設—RCPB)	
	原子炉格納容器ポーラクレーン		(既設)	
アニュラス内	水素濃度計		シビアアクシデント対策	
	原子炉格納容器貫通部		(既設—溢水)	

管理区域	原子炉補機冷却水サージタンク		(既設)	
	アニュラス排気ダクト		(既設－操作性)	
	使用済燃料ピット周り (放水砲、計器、クレーン他)	○	シビアアクシデント対策 耐震性能	
	可搬型整流器		電源の信頼性	
	ガス分析計(原子炉格納容器内水素濃度)		(既設)	
	代替原子炉格納容器スプレイポンプ	○	シビアアクシデント対策	
	燃料取替用水タンク補給配管		シビアアクシデント対策	○
	窒素ポンペ(加圧器逃がし弁用)	○	シビアアクシデント対策	
	非再生冷却器(ターミナルエンド)		(既設－溢水)	
	代替炉心注入配管		シビアアクシデント対策	
	充てんポンプ自己冷却配管		シビアアクシデント対策	○
	ほう酸ポンプ室		火災に対する考慮	
	余熱除去冷却器		(既設)	
	余熱除去ポンプ入口弁		(既設－操作性)	
	原子炉格納容器再循環ユニット海水冷却配管		シビアアクシデント対策	○
	洗浄排水処理装置循環タンク		(既設－溢水)	
	高圧注入ポンプ (浸水防止堰、冷却用海水放出配管)	○	シビアアクシデント対策 (溢水)	
	原子炉格納容器スプレイポンプ自己冷却配管	○	(自主設置)	○
管理区域外 (建屋内)	主蒸気隔離弁、主蒸気逃がし弁		(既設)	
	津波監視カメラ(屋上)		耐津波性能	
	補助給水タンク		(既設)	
	中制室非常用給気フィルタユニット		(既設－操作性)	
	制御用地震計		(既設)	
	蒸気発生器代替注水ポンプ	○	(自主設置)	○
	中央制御室 (放射線監視装置、マスク、フロアケーブルダクト、 津波監視設備)	○	・火災に対する考慮 ・シビアアクシデント対策 ・耐震性能 ・耐津波性能	
	1次系計装盤室 (多様化自動作動盤(ATWS(原子炉トリップ 失敗)緩和装置)、 加圧器逃がし弁用可搬型蓄電池)		・シビアアクシデント対策 ・電源の信頼性	○
	空冷式非常用発電装置中継端子盤		電源の信頼性	
	タービン動補助給水ポンプ	○	(既設)	
	電動補助給水ポンプ		(既設)	
	制御用空気圧縮機		(既設)	
	安全補機開閉器室号機間接続		(既設)	
	蓄電池室	○	電源の信頼性	○
	非常用ディーゼル発電機		(既設)	
	原子炉補機冷却水ポンプ		(既設)	
	原子炉補機冷却水冷却器		(既設)	
	水密扉	○	耐津波性能	
	貫通部シール		耐津波性能	
	制御用地震計		(既設)	
湧水ピット・ポンプ		(既設－溢水)		
海水管		(既設)		
床ドレン逆止弁		(既設)		
その他	緊急時対策所 (通信設備、換気空調設備、非常用電源、 可搬型代替モータ)	○	シビアアクシデント対策	
	訓練設備(コリキホール)	○	—	