

【 本文 目次 】

補正前	補正後	備考
発電用原子炉の運転を管理するための制御装置 1 制御方式 2 中央制御室機能及び中央制御室外原子炉停止機能 (1)中央制御室機能 (2)中央制御室外原子炉停止機能 5 放射性廃棄物の廃棄施設 1 気体，液体又は固体廃棄物貯蔵設備 1.3 固体廃棄物貯蔵系 (2) 容器 a. 使用済樹脂貯蔵タンク b. クラッドスラリタンク c. 使用済粉末樹脂貯蔵タンク 2 気体，液体又は固体廃棄物処理設備 2.1 気体廃棄物処理系 (1) 熱交換器 a. 排ガス復水器 b. 排ガス前置除湿器 c. 再生ガス加熱器 (4) 容器 a. 排ガス再結合器 (8) ろ過装置 a. 排ガス気水分離器 b. 排ガス前置フィルタ c. 気水分離器 d. 排ガス後置除湿器 e. 排ガスメッシュフィルタ f. 排ガス活性炭ベッド g. 再生ガスメッシュフィルタ h. 再生ガス気水分離器 i. 再生ガス油分離器 j. 排ガスフィルタ (10) 主配管 a. 管	発電用原子炉の運転を管理するための制御装置 1 制御方式 2 中央制御室機能及び中央制御室外原子炉停止機能 (1)中央制御室機能 (2)中央制御室外原子炉停止機能 5 放射性廃棄物の廃棄施設 1 気体，液体又は固体廃棄物貯蔵設備 1.1 固体廃棄物貯蔵系 (2) 容器 a. 使用済樹脂貯蔵タンク b. クラッドスラリタンク c. 使用済粉末樹脂貯蔵タンク 2 気体，液体又は固体廃棄物処理設備 2.1 気体廃棄物処理系 (1) 熱交換器 a. 排ガス復水器 b. 排ガス前置除湿器 c. 再生ガス加熱器 (4) 容器 a. 排ガス再結合器 (8) ろ過装置 a. 排ガス気水分離器 b. 排ガス前置フィルタ c. 気水分離器 d. 排ガス後置除湿器 e. 排ガスメッシュフィルタ f. 排ガス活性炭ベッド g. 再生ガスメッシュフィルタ h. 再生ガス気水分離器 i. 再生ガス油分離器 j. 排ガスフィルタ (10) 主配管 a. 管	誤記修正

【 原子炉冷却系統施設 6 非常用炉心冷却設備その他原子炉注水設備 6.6 高圧代替注水系 常設高圧代替注水系ポンプ 】

補正前	補正後	備考																																																				
NT2 補① II R3 (続き) <table><tr><th colspan="2">種</th><th colspan="2">変 更 前</th><th colspan="2">変 更 後</th></tr><tr><td>原</td><td>類</td><td colspan="2" rowspan="3">—</td><td colspan="2">背圧式蒸気タービン</td></tr><tr><td>出</td><td>力</td><td colspan="2">□</td></tr><tr><td>個</td><td>数</td><td colspan="2">1</td></tr><tr><td>機</td><td>所</td><td colspan="2">—</td><td colspan="2">ポンプと同じ</td></tr></table> 注記 *1：原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備の原子炉格納容器安全設備（高圧代替注水系）と兼用する。 *2：公称値を示す。 *3：重大事故等時における使用時の値を示す。	種		変 更 前		変 更 後		原	類	—		背圧式蒸気タービン		出	力	□		個	数	1		機	所	—		ポンプと同じ		NT2 補① II R3 (続き) <table><tr><th colspan="2">種</th><th colspan="2">変 更 前</th><th colspan="2">変 更 後</th></tr><tr><td>原</td><td>類</td><td colspan="2" rowspan="3">—</td><td colspan="2">背圧式蒸気タービン</td></tr><tr><td>出</td><td>力</td><td colspan="2">□</td></tr><tr><td>個</td><td>数</td><td colspan="2">1</td></tr><tr><td>機</td><td>所</td><td colspan="2">—</td><td colspan="2">ポンプと同じ</td></tr></table> 注記 *1：原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備の原子炉格納容器安全設備（高圧代替注水系）と兼用する。 *2：公称値を示す。 *3：重大事故等時における使用時の値を示す。	種		変 更 前		変 更 後		原	類	—		背圧式蒸気タービン		出	力	□		個	数	1		機	所	—		ポンプと同じ		記載の適正化
種		変 更 前		変 更 後																																																		
原	類	—		背圧式蒸気タービン																																																		
出	力			□																																																		
個	数			1																																																		
機	所	—		ポンプと同じ																																																		
種		変 更 前		変 更 後																																																		
原	類	—		背圧式蒸気タービン																																																		
出	力			□																																																		
個	数			1																																																		
機	所	—		ポンプと同じ																																																		

【 原子炉冷却系統施設 11 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の基本設計方針，適用基準及び適用規格 】

[illegible]

【 原子炉冷却系統施設 11 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の基本設計方針、適用基準及び適用規格 】

補正前										補正後										備考					
表1 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の主要設備リスト（17/48）												表1 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の主要設備リスト（17/48）												記載の適正化	
設備区分	系統名	機器区分	名称	変更前			名称	変更後			設備区分	系統名	機器区分	名称	変更後			設備区分	系統名	機器区分					
				設計基準対象施設 *1	重大事故等 設備分類	重大事故等 機器クラス		設計基準対象施設 *1	重大事故等 設備分類	重大事故等 機器クラス					設計基準対象施設 *1	重大事故等 設備分類	重大事故等 機器クラス								
残留熱除去設備	残留熱除去系	主配管		—																					
格納容器圧力逃がし装置	格納容器圧力逃がし装置	ポンプ		—																					
SA14-F001A, B	SA14-F001A, B			—																					
2-26B-10	2-26B-10			—																					
2-26B-12	2-26B-12			—																					

3-352

表1 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の主要設備リスト（17/48）												表1 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の主要設備リスト（17/48）												記載の適正化	
設備区分	系統名	機器区分	名称	変更前			名称	変更後			設備区分	系統名	機器区分	名称	変更後			設備区分	系統名	機器区分					
				設計基準対象施設 *1	重大事故等 設備分類	重大事故等 機器クラス		設計基準対象施設 *1	重大事故等 設備分類	重大事故等 機器クラス					設計基準対象施設 *1	重大事故等 設備分類	重大事故等 機器クラス								
残留熱除去設備	残留熱除去系	主配管		—																					
格納容器圧力逃がし装置	格納容器圧力逃がし装置	ポンプ		—																					
SA14-F001A, B	SA14-F001A, B			—																					
2-26B-10	2-26B-10			—																					
2-26B-12	2-26B-12			—																					

NT2 補① II R5

NT2 補① II R5

【 原子炉冷却系統施設 11 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の基本設計方針、適用基準及び適用規格 】

補正前										補正後										備考					
表1 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の主要設備リスト（19/48）												表1 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の主要設備リスト（19/48）												記載の適正化	
変 更 前						変 更 後						変 更 後													
設備区分	系統名	機器区分	名 称		設計基準対象施設 *1			名 称	設計基準対象施設 *1			重大事故等対処設備 *1		重大事故等機器クラス		耐震重要度分類		機器クラス		設備分類		重大事故等機器クラス			
					耐震重要度分類	機器クラス	設備分類		耐震重要度分類	機器クラス	設備分類														
残留熱除去設備	格納容器圧力逃がし装置	主配管			-			フィルタ装置スクラビング水補給ライン接続口 ～ フィルタ装置 格納容器圧力逃がし装置送水用20mホース		-	-	-	常設耐震／防止	-	SAクラス2	SAクラス2	-	-	-	可機／防止	-	SAクラス3	SAクラス3		
	耐圧強化ベント系	主配管			-			原子炉格納容器配管貫通部X-79 ～ 原子炉格納容器配管貫通部X-3 取水用5mホース 送水用5m、10m、50mホース 耐圧強化ベント系配管分岐点 ～ 格納容器圧力逃がし装置配管分岐点 ～ 格納容器圧力逃がし装置配管分岐点 ～ 耐圧強化ベント系配管合流点 原子炉格納容器 ～ 井 2-26B-12 原子炉格納容器 ～ 井 2-26B-10		-	-	-	常設耐震／防止	-	SAクラス2	SAクラス2	-	-	-	常設耐震／防止	-	SAクラス2	SAクラス2		
残留熱除去設備	格納容器圧力逃がし装置	主配管			-			フィルタ装置スクラビング水補給ライン接続口 ～ フィルタ装置 格納容器圧力逃がし装置送水用20mホース		-	-	-	常設耐震／防止	-	SAクラス2	SAクラス2	-	-	-	可機／防止	-	SAクラス3	SAクラス3		
	耐圧強化ベント系	主配管			-			原子炉格納容器配管貫通部X-3 ～ 原子炉格納容器配管貫通部X-79 取水用5mホース 送水用5m、10m、50mホース 耐圧強化ベント系配管分岐点 ～ 格納容器圧力逃がし装置配管分岐点 ～ 格納容器圧力逃がし装置配管分岐点 ～ 耐圧強化ベント系配管合流点 原子炉格納容器 ～ 井 2-26B-12 原子炉格納容器 ～ 井 2-26B-10 ドライウェル側部基ガス 代替注入系配管合流点		-	-	-	常設耐震／防止	-	SAクラス2	SAクラス2	-	-	-	可機／防止	-	SAクラス2	SAクラス2		

【 原子炉冷却系統施設 11 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の基本設計方針、適用基準及び適用規格 】

補正前										補正後										備考	
表1 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の主要設備リスト（20/48）										表1 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の主要設備リスト（20/48）										記載の適正化	
変 更 前					変 更 後					変 更 前					変 更 後						
設備区分	系統名	機器区分	名 称	設計基準対象施設 *1			名 称	設計基準対象施設 *1			名 称	設計基準対象施設 *1			重大事故等 機器クラス	重大事故等 機器クラス	重大事故等 機器クラス	重大事故等 機器クラス			
				耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類		耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類		耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類					耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類
残留熱除去設備	耐圧強化ベント系	主配管	～ 井 2-26B-12 ～ ドライウエル側窒素ガス ～ 代替注入系配管合流点 ～ 井 2-26B-10 ～ サブプレッション・チェンバ側 窒素ガス代替注入系配管合流点 ～ ドライウエル側窒素ガス代替注入 系配管合流点 ～ 及びサブプレッション・チェンバ側 窒素ガス代替注入系配管合流点 ～ 窒素排気管合流点 ～ 窒素排気管合流点 ～ 原子炉機械気系及び原子炉建屋ガ ス処理系分岐点 ～ 原子炉機械気系及び原子炉建屋ガ ス処理系分岐点 ～ 耐圧強化ベント系配管分岐点 ～ 耐圧強化ベント系配管合流点 ～ 非常用ガス処理系フィルタ トレイン出口管合流点 ～ 非常用ガス処理系フィルタ トレイン出口管合流点 ～ 非常用ガス処理系排気筒接続部 ～ 原子炉格納容器配管貫通部X-3 ～ 原子炉格納容器配管貫通部X-79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
N72 補① II R5																					
変 更 前					変 更 後					変 更 前					変 更 後						
設備区分	系統名	機器区分	名 称	設計基準対象施設 *1			名 称	設計基準対象施設 *1			名 称	設計基準対象施設 *1			重大事故等 機器クラス	重大事故等 機器クラス	重大事故等 機器クラス	重大事故等 機器クラス			
				耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類		耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類		耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類					耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類
残留熱除去設備	耐圧強化ベント系	主配管	～ 井 2-26B-10 ～ サブプレッション・チェンバ側 窒素ガス代替注入系配管合流点 ～ ドライウエル側窒素ガス代替注入 系配管合流点 ～ 及びサブプレッション・チェンバ側 窒素ガス代替注入系配管合流点 ～ 窒素排気管合流点 ～ 窒素排気管合流点 ～ 原子炉機械気系及び原子炉建屋ガ ス処理系分岐点 ～ 原子炉機械気系及び原子炉建屋ガ ス処理系分岐点 ～ 耐圧強化ベント系配管分岐点 ～ 耐圧強化ベント系配管合流点 ～ 非常用ガス処理系フィルタ トレイン出口管合流点 ～ 非常用ガス処理系フィルタ トレイン出口管合流点 ～ 非常用ガス処理系排気筒接続部 ～ 原子炉格納容器配管貫通部X-3 ～ 原子炉格納容器配管貫通部X-79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
N72 補① II R5																					

記載の適正化

NT2 第①册 II R5

【 原子炉冷却系統施設 11 原子炉冷却系統施設（蒸気タービンを除く。）の基本設計方針，適用基準及び適用規格 】

[illegible]

【 放射性廃棄物の廃棄施設 1 気体、液体又は固体廃棄物貯蔵設備 】

	補正前	補正後	備考																																																																																														
NT2 補② II R2	放射性廃棄物の廃棄施設 1 気体、液体又は固体廃棄物貯蔵設備に係る次の事項 1.3 固体廃棄物処理系 (2) 容器の名称、種類、容量、最高使用圧力、最高使用温度、主要寸法、材料及び個数並びに漏えい防止のための制御方法	放射性廃棄物の廃棄施設 1 気体、液体又は固体廃棄物貯蔵設備に係る次の事項 1.1 固体廃棄物貯蔵系 (2) 容器の名称、種類、容量、最高使用圧力、最高使用温度、主要寸法、材料及び個数並びに漏えい防止のための制御方法	記載の適正化																																																																																														
	<table><tr><th colspan="3"></th><th colspan="2">変 更 前</th><th>変更後</th></tr><tr><th colspan="3">名 称</th><th colspan="2">使用済樹脂貯蔵タンク</th><td rowspan="17">変更なし</td></tr><tr><td>種 類</td><td>—</td><td></td><td colspan="2">たて置円筒形</td></tr><tr><td>容 量</td><td>m³/個</td><td></td><td colspan="2">(252^{*1})</td></tr><tr><td>最 高 使 用 圧 力</td><td>MPa</td><td></td><td colspan="2">静水頭</td></tr><tr><td>最 高 使 用 温 度</td><td>℃</td><td></td><td colspan="2">65</td></tr><tr><td rowspan="4">主 要 寸 法</td><td>胴 内 径</td><td>mm</td><td colspan="2">6400^{*1}</td></tr><tr><td>胴 板 厚 さ</td><td>mm</td><td colspan="2">(18.0^{*1})</td></tr><tr><td>鏡 板 厚 さ</td><td>mm</td><td colspan="2">(18.0^{*1})</td></tr><tr><td>鏡板の形状に係る寸法</td><td>mm</td><td colspan="2">6400.0^{*1, *2} (鏡板中央部内半径)</td></tr><tr><td rowspan="6">法</td><td></td><td></td><td colspan="2">640.0^{*1, *2} (鏡板隅の丸み半径)</td></tr><tr><td>平 板 (屋 根) 厚 さ</td><td>mm</td><td colspan="2">12^{*1, *3}</td></tr><tr><td>樹 脂 入 口 管 台 外 径</td><td>mm</td><td colspan="2">60.5^{*1, *3}</td></tr><tr><td>樹 脂 入 口 管 台 厚 さ</td><td>mm</td><td colspan="2">3.9^{*1, *3}</td></tr><tr><td>デカント水出口管台外径</td><td>mm</td><td colspan="2">60.5^{*1, *3}</td></tr><tr><td>デカント水出口管台厚さ</td><td>mm</td><td colspan="2">(3.9^{*1, *2})</td></tr><tr><td rowspan="2">材 料</td><td>高 さ^{*4}</td><td>mm</td><td colspan="2">8760^{*1, *5}</td></tr><tr><td>胴 板</td><td>—</td><td colspan="2">SUS316</td></tr><tr><td rowspan="2">個</td><td>鏡 板</td><td>—</td><td colspan="2">SUS316</td></tr><tr><td>個 数</td><td>—</td><td colspan="2">2</td></tr><tr><td colspan="3">漏 え い 防 止 の た め の 制 御 方 法^{*6}</td><td>—</td><td>受入側でないタンクの液位高による流入弁自動閉回路</td></tr></table> 注記 *1：公称値を示す。 *2：既工事計画書に記載がないため、記載の適正化を行う。記載内容は、昭和58年2月4日付け57資庁第19601号にて認可された工事計画の添付書類「V-2-1-2 固体廃棄物貯蔵タンクの強度計算書」のうち、「V-2-1-2-(1) 使用済樹脂貯蔵タンク」による。 *3：既工事計画書に記載がないため、記載の適正化を行う。記載内容は、設計図書による。				変 更 前		変更後	名 称			使用済樹脂貯蔵タンク		変更なし	種 類	—		たて置円筒形		容 量	m ³ /個		(252 ^{*1})		最 高 使 用 圧 力	MPa		静水頭		最 高 使 用 温 度	℃		65		主 要 寸 法	胴 内 径	mm	6400 ^{*1}		胴 板 厚 さ	mm	(18.0 ^{*1})		鏡 板 厚 さ	mm	(18.0 ^{*1})		鏡板の形状に係る寸法	mm	6400.0 ^{*1, *2} (鏡板中央部内半径)		法			640.0 ^{*1, *2} (鏡板隅の丸み半径)		平 板 (屋 根) 厚 さ	mm	12 ^{*1, *3}		樹 脂 入 口 管 台 外 径	mm	60.5 ^{*1, *3}		樹 脂 入 口 管 台 厚 さ	mm	3.9 ^{*1, *3}		デカント水出口管台外径	mm	60.5 ^{*1, *3}		デカント水出口管台厚さ	mm	(3.9 ^{*1, *2})		材 料	高 さ ^{*4}	mm	8760 ^{*1, *5}		胴 板	—	SUS316		個	鏡 板	—	SUS316		個 数	—	2		漏 え い 防 止 の た め の 制 御 方 法 ^{*6}			—
			変 更 前		変更後																																																																																												
名 称			使用済樹脂貯蔵タンク		変更なし																																																																																												
種 類	—		たて置円筒形																																																																																														
容 量	m ³ /個		(252 ^{*1})																																																																																														
最 高 使 用 圧 力	MPa		静水頭																																																																																														
最 高 使 用 温 度	℃		65																																																																																														
主 要 寸 法	胴 内 径	mm	6400 ^{*1}																																																																																														
	胴 板 厚 さ	mm	(18.0 ^{*1})																																																																																														
	鏡 板 厚 さ	mm	(18.0 ^{*1})																																																																																														
	鏡板の形状に係る寸法	mm	6400.0 ^{*1, *2} (鏡板中央部内半径)																																																																																														
法			640.0 ^{*1, *2} (鏡板隅の丸み半径)																																																																																														
	平 板 (屋 根) 厚 さ	mm	12 ^{*1, *3}																																																																																														
	樹 脂 入 口 管 台 外 径	mm	60.5 ^{*1, *3}																																																																																														
	樹 脂 入 口 管 台 厚 さ	mm	3.9 ^{*1, *3}																																																																																														
	デカント水出口管台外径	mm	60.5 ^{*1, *3}																																																																																														
	デカント水出口管台厚さ	mm	(3.9 ^{*1, *2})																																																																																														
材 料	高 さ ^{*4}	mm	8760 ^{*1, *5}																																																																																														
	胴 板	—	SUS316																																																																																														
個	鏡 板	—	SUS316																																																																																														
	個 数	—	2																																																																																														
漏 え い 防 止 の た め の 制 御 方 法 ^{*6}			—	受入側でないタンクの液位高による流入弁自動閉回路																																																																																													
NT2 補② II R3																																																																																																	

【 放射性廃棄物の廃棄施設 1 気体、液体又は固体廃棄物貯蔵設備 】

補正前	補正後	備考
NT2 補② II R2 *4：記載の適正化を行う。既工事計画書には「全高」と記載。 *5：記載の適正化を行う。既工事計画書には，スカート部から平板上端部までの高さである「9200」と記載。記載内容は，設計図書による。 *6：記載の適正化を行う。既工事計画書には「制御方法」と記載。	NT2 補② II R3 *4：記載の適正化を行う。既工事計画書には「全高」と記載。 *5：記載の適正化を行う。既工事計画書には，スカート部から平板上端部までの高さである「9200」と記載。記載内容は，設計図書による。 *6：記載の適正化を行う。既工事計画書には「制御方法」と記載。	

【 原子炉格納施設 3 圧力低減設備その他の安全設備 (9) 圧力逃がし装置 (9.1) 格納容器圧力逃がし装置 主要弁 】

補正前				補正後				備考																																											
NT2 補① II E1	ハ 圧力開放板の設定破裂圧力、主要寸法、材料、個数及び取付箇所			以下の設備は、既存の圧力低減設備その他の安全設備の原子炉格納容器調気設備（不活性ガス系）であり、圧力低減設備その他の安全設備の圧力逃がし装置（格納容器圧力逃がし装置）として本工事計画で兼用とする。					記載の適正化 (7-182 からのページ繰上げ)																																										
				・常設																																															
				2-26B-12																																															
				2-26B-10																																															
<table><tr><th colspan="3"></th><th>変更前</th><th colspan="2">変 更 後*</th></tr><tr><td colspan="2">設 定 破 裂 圧 力</td><td>MPa</td><td rowspan="8">—</td><td colspan="2">0.08</td></tr><tr><td>主 要 寸 法</td><td>呼 び 径</td><td>—</td><td colspan="2">600 A</td></tr><tr><td>材 料</td><td>デ ィ ス ク</td><td>—</td><td colspan="2">SUS316L 相当 </td></tr><tr><td colspan="2">個 数</td><td>—</td><td colspan="2">1</td></tr><tr><td rowspan="4">取 付 箇 所</td><td>系 統 名 (ラ イ ン 名)</td><td>—</td><td colspan="2">圧力開放板 格納容器圧力逃がし装置</td></tr><tr><td>設 置 床</td><td>—</td><td colspan="2">屋外 EL. 23.80 m</td></tr><tr><td>溢水防護上の区画番号</td><td>—</td><td colspan="2">—</td></tr><tr><td>溢 水 防 護 上 の 配 慮 が 必 要 な 高 さ</td><td>—</td><td colspan="2">—</td></tr></table>							変更前	変 更 後*		設 定 破 裂 圧 力		MPa	—	0.08		主 要 寸 法	呼 び 径	—	600 A		材 料	デ ィ ス ク	—	SUS316L 相当		個 数		—	1		取 付 箇 所	系 統 名 (ラ イ ン 名)	—	圧力開放板 格納容器圧力逃がし装置		設 置 床	—	屋外 EL. 23.80 m		溢水防護上の区画番号	—	—		溢 水 防 護 上 の 配 慮 が 必 要 な 高 さ	—	—		注記 *：原子炉冷却系統施設のうち残留熱除去設備（格納容器圧力逃がし装置）と兼用する。			
			変更前	変 更 後*																																															
設 定 破 裂 圧 力		MPa	—	0.08																																															
主 要 寸 法	呼 び 径	—		600 A																																															
材 料	デ ィ ス ク	—		SUS316L 相当																																															
個 数		—		1																																															
取 付 箇 所	系 統 名 (ラ イ ン 名)	—		圧力開放板 格納容器圧力逃がし装置																																															
	設 置 床	—		屋外 EL. 23.80 m																																															
	溢水防護上の区画番号	—		—																																															
	溢 水 防 護 上 の 配 慮 が 必 要 な 高 さ	—		—																																															
7-176				7-176																																															

【 原子炉格納施設 3 圧力低減設備その他の安全設備 (9) 圧力逃がし装置 (9.1)格納容器圧力逃がし装置 圧力開放板 】

補正前				補正後				備考
ハ 圧力開放板の設定破裂圧力，主要寸法，材料，個数及び取付箇所				ハ 圧力開放板の設定破裂圧力，主要寸法，材料，個数及び取付箇所				
			変更前	変 更 後*				
設 定 破 裂 圧 力		MPa	—	0.08				
主 要 寸 法		呼 び 径		600 A				
材 料		デ ィ ス ク		SUS316L 相当				
個 数		—		1				
取 付 箇 所	系 統 名 (ラ イ ン 名)			圧力開放板 格納容器圧力逃がし装置				
	設 置 床			屋外 EL. 23.80 m				
	溢水防護上の区画番号			—				
	溢 水 防 護 上 の 配 慮 が 必 要 な 高 さ			—				
注記 *：原子炉冷却系統施設のうち残留熱除去設備（格納容器圧力逃がし装置）と兼用する。								
NT2 補① II R1				NT2 補① II R1				
7-176				7-177				記載の適正化 (ページ繰下げ)

【 原子炉格納施設 3 圧力低減設備その他の安全設備 (9) 圧力逃がし装置 (9.1)格納容器圧力逃がし装置 主配管 】

補正前												補正後												備考					
ニ 主配管の名称，最高使用圧力，最高使用温度，外径，厚さ及び材料（常設及び可搬型の別に記載し，可搬型の場合は，個数及び取付箇所を付記すること。） ・常設														ニ 主配管の名称，最高使用圧力，最高使用温度，外径，厚さ及び材料（常設及び可搬型の別に記載し，可搬型の場合は，個数及び取付箇所を付記すること。） ・常設														記載の適正化 (ページ繰下げ)	
格納容器圧力逃がし装置												格納容器圧力逃がし装置																	
名 称		最高使用 圧 力 (MPa)	最高使用 温 度 (℃)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	材 料	名 称		最高使用 圧 力 (MPa)	最高使用 温 度 (℃)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	材 料	名 称		最高使用 圧 力 (MPa)	最高使用 温 度 (℃)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	材 料									
格納容器圧力逃がし装置							*2, *4 格納容器圧力逃がし装置 配管分岐点 ～ フィルタ装置					0.62*1 																	

【 原子炉格納施設 3 圧力低減設備その他の安全設備 (9) 圧力逃がし装置 (9.1) 格納容器圧力逃がし装置 主配管 】

補正前													補正後													備考
（続き）													（続き）													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													
格 納 容 器 圧 力 逃 が し 装 置													格 納 容 器 圧													

【 原子炉格納施設 3 圧力低減設備その他の安全設備 (9) 圧力逃がし装置 (9.1) 格納容器圧力逃がし装置 主配管 】

[illegible]

【 原子炉格納施設 3 圧力低減設備その他の安全設備 (9) 圧力逃がし装置 (9.1) 格納容器圧力逃がし装置 主配管 】

補正前	補正後	備考
以下の設備は、既存の圧力低減設備その他の安全設備の原子炉格納容器調気設備（不活性ガス系）であり、圧力低減設備その他の安全設備の圧力逃がし装置（格納容器圧力逃がし装置）として本工事計画で兼用とする。 ・常設 原子炉格納容器～弁 2-26B-12 原子炉格納容器～弁 2-26B-10 弁 2-26B-12～ドライウエル側窒素ガス代替注入系配管合流点 弁 2-26B-10～サブプレッション・チェンバ側窒素ガス代替注入系配管合流点 ドライウエル側窒素ガス代替注入系配管合流点及びサブプレッション・チェンバ側窒素ガス代替注入系配管合流点～窒素排気管合流点 窒素排気管合流点～原子炉棟換気系及び原子炉建屋ガス処理系分岐点 原子炉棟換気系及び原子炉建屋ガス処理系分岐点～耐圧強化ベント系配管分岐点 NT2 補② II R2 7－180	以下の設備は、既存の圧力低減設備その他の安全設備の原子炉格納容器調気設備（不活性ガス系）であり、圧力低減設備その他の安全設備の圧力逃がし装置（格納容器圧力逃がし装置）として本工事計画で兼用とする。 ・常設 原子炉格納容器～弁 2-26B-12 原子炉格納容器～弁 2-26B-10 弁 2-26B-12～ドライウエル側窒素ガス代替注入系配管合流点 弁 2-26B-10～サブプレッション・チェンバ側窒素ガス代替注入系配管合流点 ドライウエル側窒素ガス代替注入系配管合流点及びサブプレッション・チェンバ側窒素ガス代替注入系配管合流点～窒素排気管合流点 窒素排気管合流点～原子炉棟換気系及び原子炉建屋ガス処理系分岐点 原子炉棟換気系及び原子炉建屋ガス処理系分岐点～耐圧強化ベント系配管分岐点 NT2 補② II R2 7－181	記載の適正化 (ページ線下げ)

【 原子炉格納施設 3 圧力低減設備その他の安全設備 (9) 圧力逃がし装置 (9.1) 格納容器圧力逃がし装置 主配管 】

補正前	補正後	備考
以下の設備は、原子炉冷却系統施設のうち残留熱除去設備（耐圧強化ベント系）であり、圧力低減設備その他の安全設備の圧力逃がし装置（格納容器圧力逃がし装置）として本工事計画で兼用とする。 ・常設 耐圧強化ベント系配管分岐点～格納容器圧力逃がし装置配管分岐点 NT2 補② II R2 7-181	以下の設備は、原子炉冷却系統施設のうち残留熱除去設備（耐圧強化ベント系）であり、圧力低減設備その他の安全設備の圧力逃がし装置（格納容器圧力逃がし装置）として本工事計画で兼用とする。 ・常設 耐圧強化ベント系配管分岐点～格納容器圧力逃がし装置配管分岐点 NT2 補② II R2 7-182	記載の適正化 (ページ繰下げ)

3-19

【 原子炉格納施設 4 原子炉格納施設の基本設計方針，適用基準及び適用規格 】

補正前													補正後													備考				
表1 原子炉格納施設の主要設備リスト (48/50)													表1 原子炉格納施設の主要設備リスト (48/50)													記載の適正化				
変更前				変更後					変更前				変更後																	
設備区分	系統名	機器区分	名称	設計基準対象施設 *1 耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類	重大事故等 機器クラス	名称	設計基準対象施設 *1 耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類	重大事故等 機器クラス	設備区分	系統名	機器区分	名称	設計基準対象施設 *1 耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類	重大事故等 機器クラス										
圧力減衰設備その他の安全設備	格納容器圧力逃がし装置	容器	主配管	-	-	-	-	フィルタ装置	-	-	-	-	SA14-F001A,B	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2									
								2-26B-12	-	-	-	-	2-26B-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2				
								2-26B-10	-	-	-	-	2-26B-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2			
								圧力開放板	-	-	-	圧力開放板	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
								格納容器圧力逃がし装置配管分岐点 ～ フィルタ装置	-	-	-	格納容器圧力逃がし装置配管分岐点 ～ フィルタ装置	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2	
								フィルタ装置 ～ 排気管	-	-	-	フィルタ装置 ～ 排気管	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2	
								フィルタ装置スクラビング水補給ライン接続口 ～ フィルタ装置	-	-	-	フィルタ装置スクラビング水補給ライン接続口 ～ フィルタ装置	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2	
								移送ポンプ ～ サブプレッジョン・チェンバ	-	-	-	移送ポンプ ～ サブプレッジョン・チェンバ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2
								原子炉格納容器 ～ 井 2-26B-12	-	-	-	原子炉格納容器 ～ 井 2-26B-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2
								原子炉格納容器 ～ 井 2-26B-10	-	-	-	原子炉格納容器 ～ 井 2-26B-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2
								井 2-26B-12 ～ ドライウェル側窒素ガス代替注 入系配管合流点	-	-	-	井 2-26B-12 ～ ドライウェル側窒素ガス代替注 入系配管合流点	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SAクラス2

【 原子炉格納施設 4 原子炉格納施設の基本設計方針，適用基準及び適用規格 】

表1 原子炉格納施設の主要設備リスト (49/50)											
変 更 前				変 更 後							
設備区分	系統名	機器区分	名 称	設計基準対象施設 *1			名 称	設計基準対象施設 *1			重大事故等 機器クラス
				耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類		耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類	
圧力低減設備その他の安全設備	格納容器圧力逃がし装置	主配管		—			弁 2-26B-10 ～ サブプレッション・チェンバ側室 蒸ガス代替注入系配管合流点 ドライクウェル側室蒸ガス代替注 入系配管合流点 及び サブプレッション・チェンバ側室 蒸ガス代替注入系配管合流点 ～ 窒素排気管合流点 窒素排気管合流点 ～ 原子炉機械気系及び原子炉建屋 ガス処理系分岐点 原子炉機械気系及び原子炉建屋 ガス処理系分岐点 ～ 耐圧強化ベント系配管分岐点 耐圧強化ベント系配管分岐点 ～ 格納容器圧力逃がし装置配管分 岐点	—	—	常設/緩和	SAクラス2
圧力低減設備その他の安全設備	格納容器圧力逃がし装置	主配管		—			原子炉格納容器配管貫通部X-3 原子炉格納容器配管貫通部X-77 原子炉格納容器配管貫通部X-79 格納容器圧力逃がし装置送水用 20mホース 取水用5mホース 送水用5m, 10m, 50mホース フィルター装置	—	—	常設/緩和 常設耐震/防止 常設/緩和	SAクラス2 SAクラス2 SAクラス2 SAクラス3 SAクラス3 SAクラス3 SAクラス2

NT2 冊① Ⅱ E2

表1 原子炉格納施設の主要設備リスト (49/50)											
変 更 前				変 更 後							
設備区分	系統名	機器区分	名 称	設計基準対象施設 *1			名 称	設計基準対象施設 *1			重大事故等 機器クラス
				耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類		耐震 重要度 分類	機器クラス	設備分類	
圧力低減設備その他の安全設備	格納容器圧力逃がし装置	主配管		—			弁 2-26B-10 ～ サブプレッション・チェンバ側室 蒸ガス代替注入系配管合流点 ドライクウェル側室蒸ガス代替注 入系配管合流点 及び サブプレッション・チェンバ側室 蒸ガス代替注入系配管合流点 ～ 窒素排気管合流点 窒素排気管合流点 ～ 原子炉機械気系及び原子炉建屋 ガス処理系分岐点 原子炉機械気系及び原子炉建屋 ガス処理系分岐点 ～ 耐圧強化ベント系配管分岐点 耐圧強化ベント系配管分岐点 ～ 格納容器圧力逃がし装置配管分 岐点	—	—	常設/緩和	SAクラス2
圧力低減設備その他の安全設備	格納容器圧力逃がし装置	主配管		—			原子炉格納容器配管貫通部X-3 原子炉格納容器配管貫通部X-77 原子炉格納容器配管貫通部X-79 格納容器圧力逃がし装置送水用 20mホース 取水用5mホース 送水用5m, 10m, 50mホース フィルター装置	—	—	常設/緩和 常設耐震/防止 常設/緩和	SAクラス2 SAクラス2 SAクラス2 SAクラス3 SAクラス3 SAクラス3 SAクラス2

NT2 冊① Ⅱ E2

記載の適正化

備考

【 原子炉格納施設 4 原子炉格納施設の基本設計方針，適用基準及び適用規格 】

補正前		補正後		備考
表1 原子炉格納施設の主要設備リスト (50/50)				
変 更 前				
機 器 区 分		機 器 区 分	機 器 区 分	
圧力低下防止設備	圧力低下防止設備	圧力低下防止設備	圧力低下防止設備	圧力低下防止設備
その他の安全設備	その他の安全設備	その他の安全設備	その他の安全設備	その他の安全設備
代噴水供給設備	代噴水供給設備	代噴水供給設備	代噴水供給設備	代噴水供給設備
主配管	主配管	主配管	主配管	主配管
耐震重要度分類		耐震重要度分類	耐震重要度分類	耐震重要度分類
機器クラス	機器クラス	機器クラス	機器クラス	機器クラス
設備分類	設備分類	設備分類	設備分類	設備分類
重大事故等機器クラス	重大事故等機器クラス	重大事故等機器クラス	重大事故等機器クラス	重大事故等機器クラス
名 称		名 称	名 称	
取水用5mホース		取水用5mホース	取水用5mホース	
送水用5m, 10m, 50mホース		送水用5m, 10m, 50mホース	送水用5m, 10m, 50mホース	
注記				
*1：表1に用いる略語の定義は「原子炉本体」の「5 原子炉本体の基本設計方針，適用基準及び適用規格」の「表1 原子炉本体の主要設備リスト 付表1」による。				
*2：当該ラインについては，主配管に該当しないため記載の適正化を行う。				
*3：本設備は記載の適正化のみを行うものであり，手続き対象外である。				
*4：管の機器クラスを示す。				
*5：管を除く配管貫通部の機器クラスを示す。				
*6：格納容器貫通部のうち管を示す。				
*7：原子炉格納容器底部の耐震重要度分類を示す。				
*8：原子炉建屋原子炉機基礎及び付属機基礎の耐震重要度分類は間接支持構造物である。				
*9：本設備は，フィルターとして使用するフィルタ装置と同一機器である。				
*10：本設備は，当該ラインで適用される圧力低下防止設備と同一機器である。				

補正前		補正後		備考
表1 原子炉格納施設の主要設備リスト (50/50)				
変 更 前				
機 器 区 分		機 器 区 分	機 器 区 分	
圧力低下防止設備	圧力低下防止設備	圧力低下防止設備	圧力低下防止設備	圧力低下防止設備
その他の安全設備	その他の安全設備	その他の安全設備	その他の安全設備	その他の安全設備
代噴水供給設備	代噴水供給設備	代噴水供給設備	代噴水供給設備	代噴水供給設備
主配管	主配管	主配管	主配管	主配管
耐震重要度分類		耐震重要度分類	耐震重要度分類	耐震重要度分類
機器クラス	機器クラス	機器クラス	機器クラス	機器クラス
設備分類	設備分類	設備分類	設備分類	設備分類
重大事故等機器クラス	重大事故等機器クラス	重大事故等機器クラス	重大事故等機器クラス	重大事故等機器クラス
名 称		名 称	名 称	
取水用5mホース		取水用5mホース	取水用5mホース	
送水用5m, 10m, 50mホース		送水用5m, 10m, 50mホース	送水用5m, 10m, 50mホース	
注記				
*1：表1に用いる略語の定義は「原子炉本体」の「5 原子炉本体の基本設計方針，適用基準及び適用規格」の「表1 原子炉本体の主要設備リスト 付表1」による。				
*2：当該ラインについては，主配管に該当しないため記載の適正化を行う。				
*3：本設備は記載の適正化のみを行うものであり，手続き対象外である。				
*4：管の機器クラスを示す。				
*5：管を除く配管貫通部の機器クラスを示す。				
*6：格納容器貫通部のうち管を示す。				
*7：原子炉格納容器底部の耐震重要度分類を示す。				
*8：原子炉建屋原子炉機基礎及び付属機基礎の耐震重要度分類は間接支持構造物である。				
*9：本設備は，フィルターとして使用するフィルタ装置と同一機器である。				
*10：本設備は，当該ラインで適用される圧力低下防止設備と同一機器である。				

記載の適正化

NT2 補① II R2

NT2 補① II R2

【 その他発電用原子炉の附属施 2. 非常用発電装置 】

補正前												補正後												備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
ニ 主配管の名称、最高使用圧力、最高使用温度、外径、厚さ及び材料（常設及び可搬型の別に記載し、可搬型の場合は、個数及び取付箇所を付記すること。）														ニ 主配管の名称、最高使用圧力、最高使用温度、外径、厚さ及び材料（常設及び可搬型の別に記載し、可搬型の場合は、個数及び取付箇所を付記すること。）														記載の適正化																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・常設														・常設																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
注記 *1：公称値を示す。 *2：本設備は既存の設備である。														注記 *1：公称値を示す。 *2：本設備は既存の設備である。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<table><tr><th rowspan="2">名</th><th rowspan="2">称</th><th colspan="3">変 更 前</th><th rowspan="2">材 料</th><th rowspan="2">名</th><th rowspan="2">称</th><th colspan="3">変 更 後</th><th rowspan="2">材 料</th></tr><tr><th>最高使用圧 (MPa)</th><th>最高使用温度 (℃)</th><th>外 径 (mm)</th><th>厚 さ (mm)</th><th>最高使用圧 (MPa)</th><th>最高使用温度 (℃)</th><th>外 径 (mm)</th><th>厚 さ (mm)</th></tr><tr><td colspan="11">高圧炉心スプレイスプレイスデイスゼル発電装置</td><td>軽油貯蔵タンク</td><td>～</td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td>1.00</td><td>55</td><td>42.7</td><td>4.9*1</td><td>SUS304TP</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>燃料移送ポンプ</td><td></td><td>燃料移送ポンプ</td><td></td><td></td><td>48.6</td><td>5.1*1</td><td>SUS304TP</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td>*2</td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td>1.00</td><td>55</td><td>42.7</td><td>4.9*1</td><td>SUS304TP</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>燃料油ディタンク</td><td></td><td>燃料油ディタンク</td><td>0.20</td><td>55</td><td>60.5</td><td>3.9*1</td><td>STPT38</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>～</td><td></td><td>～</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>燃料油フィルタ</td><td>*2</td><td>燃料油フィルタ</td><td>0.20</td><td>55</td><td>60.5</td><td>3.9*1</td><td>STPT38</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td></td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td>0.20</td><td>55</td><td>139.8</td><td>6.6*1</td><td>STPT38</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>内燃機関</td><td></td><td>内燃機関</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>														名	称	変 更 前			材 料	名	称	変 更 後			材 料	最高使用圧 (MPa)	最高使用温度 (℃)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	最高使用圧 (MPa)	最高使用温度 (℃)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	高圧炉心スプレイスプレイスデイスゼル発電装置											軽油貯蔵タンク	～	高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	1.00	55	42.7	4.9*1	SUS304TP												燃料移送ポンプ		燃料移送ポンプ			48.6	5.1*1	SUS304TP												高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	*2	高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	1.00	55	42.7	4.9*1	SUS304TP												燃料油ディタンク		燃料油ディタンク	0.20	55	60.5	3.9*1	STPT38												～		～																	燃料油フィルタ	*2	燃料油フィルタ	0.20	55	60.5	3.9*1	STPT38												高圧炉心スプレイスディーゼル発電機		高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	0.20	55	139.8	6.6*1	STPT38												内燃機関		内燃機関						<table><tr><th rowspan="2">名</th><th rowspan="2">称</th><th colspan="3">変 更 前</th><th rowspan="2">材 料</th><th rowspan="2">名</th><th rowspan="2">称</th><th colspan="3">変 更 後</th><th rowspan="2">材 料</th></tr><tr><th>最高使用圧 (MPa)</th><th>最高使用温度 (℃)</th><th>外 径 (mm)</th><th>厚 さ (mm)</th><th>最高使用圧 (MPa)</th><th>最高使用温度 (℃)</th><th>外 径 (mm)</th><th>厚 さ (mm)</th></tr><tr><td colspan="11">高圧炉心スプレイスプレイスデイスゼル発電装置</td><td>軽油貯蔵タンク B</td><td>～</td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td>1.00</td><td>55</td><td>42.7</td><td>4.9*1</td><td>SUS304TP</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>燃料移送ポンプ</td><td></td><td>燃料移送ポンプ</td><td></td><td></td><td>48.6</td><td>5.1*1</td><td>SUS304TP</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td>*2</td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td>1.00</td><td>55</td><td>42.7</td><td>4.9*1</td><td>SUS304TP</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>燃料油ディタンク</td><td></td><td>燃料油ディタンク</td><td>0.20</td><td>55</td><td>60.5</td><td>3.9*1</td><td>STPT38</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>～</td><td></td><td>～</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>燃料油フィルタ</td><td>*2</td><td>燃料油フィルタ</td><td>0.20</td><td>55</td><td>60.5</td><td>3.9*1</td><td>STPT38</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td></td><td>高圧炉心スプレイスディーゼル発電機</td><td>0.20</td><td>55</td><td>139.8</td><td>6.6*1</td><td>STPT38</td></tr><tr><td colspan="11"></td><td>内燃機関</td><td></td><td>内燃機関</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>														名	称	変 更 前			材 料	名	称	変 更 後			材 料	最高使用圧 (MPa)	最高使用温度 (℃)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	最高使用圧 (MPa)	最高使用温度 (℃)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	高圧炉心スプレイスプレイスデイスゼル発電装置											軽油貯蔵タンク B	～	高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	1.00	55	42.7	4.9*1	SUS304TP												燃料移送ポンプ		燃料移送ポンプ			48.6	5.1*1	SUS304TP												高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	*2	高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	1.00	55	42.7	4.9*1	SUS304TP												燃料油ディタンク		燃料油ディタンク	0.20	55	60.5	3.9*1	STPT38												～		～																	燃料油フィルタ	*2	燃料油フィルタ	0.20	55	60.5	3.9*1	STPT38												高圧炉心スプレイスディーゼル発電機		高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	0.20	55	139.8	6.6*1	STPT38												内燃機関		内燃機関					
名	称	変 更 前			材 料	名	称	変 更 後			材 料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		最高使用圧 (MPa)	最高使用温度 (℃)	外 径 (mm)				厚 さ (mm)	最高使用圧 (MPa)	最高使用温度 (℃)		外 径 (mm)	厚 さ (mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
高圧炉心スプレイスプレイスデイスゼル発電装置											軽油貯蔵タンク	～	高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	1.00	55	42.7	4.9*1	SUS304TP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											燃料移送ポンプ		燃料移送ポンプ			48.6	5.1*1	SUS304TP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	*2	高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	1.00	55	42.7	4.9*1	SUS304TP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											燃料油ディタンク		燃料油ディタンク	0.20	55	60.5	3.9*1	STPT38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											～		～																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
											燃料油フィルタ	*2	燃料油フィルタ	0.20	55	60.5	3.9*1	STPT38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											高圧炉心スプレイスディーゼル発電機		高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	0.20	55	139.8	6.6*1	STPT38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											内燃機関		内燃機関																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
名	称	変 更 前			材 料	名	称	変 更 後			材 料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		最高使用圧 (MPa)	最高使用温度 (℃)	外 径 (mm)				厚 さ (mm)	最高使用圧 (MPa)	最高使用温度 (℃)		外 径 (mm)	厚 さ (mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
高圧炉心スプレイスプレイスデイスゼル発電装置											軽油貯蔵タンク B	～	高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	1.00	55	42.7	4.9*1	SUS304TP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											燃料移送ポンプ		燃料移送ポンプ			48.6	5.1*1	SUS304TP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	*2	高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	1.00	55	42.7	4.9*1	SUS304TP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											燃料油ディタンク		燃料油ディタンク	0.20	55	60.5	3.9*1	STPT38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											～		～																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
											燃料油フィルタ	*2	燃料油フィルタ	0.20	55	60.5	3.9*1	STPT38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											高圧炉心スプレイスディーゼル発電機		高圧炉心スプレイスディーゼル発電機	0.20	55	139.8	6.6*1	STPT38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
											内燃機関		内燃機関																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

【 その他発電用原子炉の附属施設 1 非常用電源設備 2 非常用発電装置 】

補正前				補正後				
NT2 補① II R1	(6) 冷却設備に係る次の事項			(6) 冷却設備に係る次の事項				
	ロ ポンプの名称，種類，容量，揚程又は吐出圧力，最高使用圧力，最高使用温度，主要寸法，材料，個数及び取付箇所並びに原動機の種類，出力，個数及び取付箇所（常設及び可搬型の別に記載すること。）			ロ ポンプの名称，種類，容量，揚程又は吐出圧力，最高使用圧力，最高使用温度，主要寸法，材料，個数及び取付箇所並びに原動機の種類，出力，個数及び取付箇所（常設及び可搬型の別に記載すること。）				
	・常設			・常設				

【 その他発電用原子炉の附属施設 1 非常用電源設備 2 非常用発電装置 】

補正前				補正後				備考
2.4 緊急時対策所用発電機				2.4 緊急時対策所用発電機				記載の適正化
(2) 内燃機関に係る次の事項				(2) 内燃機関に係る次の事項				
イ 機関の名称, 種類, 出力, 回転速度, 燃料の種類及び使用量, 個数並びに取付箇所並びに過給機の種類, 出口の圧力, 回転速度, 個数及び取付箇所 (常設及び可搬型の別に記載すること。)				イ 機関の名称, 種類, 出力, 回転速度, 燃料の種類及び使用量, 個数並びに取付箇所並びに過給機の種類, 出口の圧力, 回転速度, 個数及び取付箇所 (常設及び可搬型の別に記載すること。)				
・常設				・常設				
機 関		変更前		変更後				
名	称	緊急時対策所用発電機内燃機関 (東海, 東海第二発電所共用)		緊急時対策所用発電機内燃機関 (東海, 東海第二発電所共用)				
種	類	—		4 サイクル空冷直接噴射式 16 気筒ディーゼル機関				
出	力	kW/個		1450				
回	転 速 度	min ⁻¹		1500				
燃	種 類	—		軽油				
料	使 用 量	L/h/個		□				
個	数	—		2				
取 付 箇 所	系 統 名	—		緊急時対策所用発電機内燃機関 2A	緊急時対策所用発電機内燃機関 2B			
	(ラ イ ン 名)	—		緊急時対策所用発電機 2A	緊急時対策所用発電機 2B			
	設 置 床	—		緊急時対策所建屋 EL. 23. 30 m	緊急時対策所建屋 EL. 23. 30 m			
	溢 水 防 護 上 の 区 画 番 号	—		EM-1-7	EM-1-9			
溢 水 防 護 上 の 配 慮 が必要 な 高 さ	—		EL. 23. 30 m 以上		EL. 23. 30 m 以上			

【 その他発電用原子炉の附属施設 1 非常用電源設備 4 非常用電源設備の基本設計方針，適用基準及び適用規格 】

表1 非常用電源設備の主要設備リスト (1/11)										表1 非常用電源設備の主要設備リスト (1/11)													
設備区分	系統名	機器区分	変更前			変更後			名称	耐震重要度分類	機器クラス	設計基準対象施設*	重大事故等機器クラス	設備分類	重大事故等機器クラス	設計基準対象施設*	耐震重要度分類	機器クラス	設備分類	重大事故等機器クラス			
			名称	耐震重要度分類	機器クラス	設計基準対象施設*	重大事故等機器クラス	設備分類													重大事故等機器クラス	設計基準対象施設*	耐震重要度分類
非常用電源設備の切替方法	非常用ディーゼル発電装置	-	非常用ディーゼル発電機 (常用電源設備との切替方法)	-	-	-	-	-	変更なし*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			高圧中心スプレィ系ディーゼル発電機 (常用電源設備との切替方法)	-	-	-	-	-	-	-	変更なし*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			常設代替高圧電源装置	-	-	-	-	-	-	-	常設代替高圧電源装置 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			緊急時対策所用発電機	-	-	-	-	-	-	-	緊急時対策所用発電機 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			可搬型代替低圧電源車	-	-	-	-	-	-	-	可搬型代替低圧電源車 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			緊急供給装置用電源車	-	-	-	-	-	-	-	緊急供給装置用電源車 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			内燃機関	非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-
				非常用ディーゼル発電機	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-
				非常用ディーゼル発電機	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-
				非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-
非常用電源設備	非常用ディーゼル発電装置	-	非常用ディーゼル発電機	S	クラス3	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	SAクラス2	-		
			非常用ディーゼル発電機	C	クラス3	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z1	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z2*	C	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z101	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z102*	C	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	非常用ディーゼル発電機燃料移送ポンプ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			燃料油タンク	-	-	-	-	-	-	軽油貯蔵タンク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			ポンプ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	

記載の適正化

表1 非常用電源設備の主要設備リスト (1/11)										表1 非常用電源設備の主要設備リスト (1/11)													
設備区分	系統名	機器区分	変更前			変更後			名称	耐震重要度分類	機器クラス	設計基準対象施設*	重大事故等機器クラス	設備分類	重大事故等機器クラス	設計基準対象施設*	耐震重要度分類	機器クラス	設備分類	重大事故等機器クラス			
			名称	耐震重要度分類	機器クラス	設計基準対象施設*	重大事故等機器クラス	設備分類													重大事故等機器クラス	設計基準対象施設*	耐震重要度分類
非常用電源設備の切替方法	非常用ディーゼル発電装置	-	非常用ディーゼル発電機 (常用電源設備との切替方法)	-	-	-	-	-	変更なし*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			高圧中心スプレィ系ディーゼル発電機 (常用電源設備との切替方法)	-	-	-	-	-	-	-	変更なし*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			常設代替高圧電源装置	-	-	-	-	-	-	-	常設代替高圧電源装置 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			緊急時対策所用発電機	-	-	-	-	-	-	-	緊急時対策所用発電機 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			可搬型代替低圧電源車	-	-	-	-	-	-	-	可搬型代替低圧電源車 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			緊急供給装置用電源車	-	-	-	-	-	-	-	緊急供給装置用電源車 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			内燃機関	非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-
				非常用ディーゼル発電機	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-
				非常用ディーゼル発電機	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-
				非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-
非常用電源設備	非常用ディーゼル発電装置	-	非常用ディーゼル発電機	S	クラス3	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	SAクラス2	-		
			非常用ディーゼル発電機	C	クラス3	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z1	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z2*	C	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z101	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z102*	C	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	非常用ディーゼル発電機燃料移送ポンプ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			燃料油タンク	-	-	-	-	-	-	軽油貯蔵タンク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			ポンプ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	

記載の適正化

表1 非常用電源設備の主要設備リスト (1/11)										表1 非常用電源設備の主要設備リスト (1/11)													
設備区分	系統名	機器区分	変更前			変更後			名称	耐震重要度分類	機器クラス	設計基準対象施設*	重大事故等機器クラス	設備分類	重大事故等機器クラス	設計基準対象施設*	耐震重要度分類	機器クラス	設備分類	重大事故等機器クラス			
			名称	耐震重要度分類	機器クラス	設計基準対象施設*	重大事故等機器クラス	設備分類													重大事故等機器クラス	設計基準対象施設*	耐震重要度分類
非常用電源設備の切替方法	非常用ディーゼル発電装置	-	非常用ディーゼル発電機 (常用電源設備との切替方法)	-	-	-	-	-	変更なし*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			高圧中心スプレィ系ディーゼル発電機 (常用電源設備との切替方法)	-	-	-	-	-	-	-	変更なし*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			常設代替高圧電源装置	-	-	-	-	-	-	-	常設代替高圧電源装置 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			緊急時対策所用発電機	-	-	-	-	-	-	-	緊急時対策所用発電機 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			可搬型代替低圧電源車	-	-	-	-	-	-	-	可搬型代替低圧電源車 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			緊急供給装置用電源車	-	-	-	-	-	-	-	緊急供給装置用電源車 (常用電源設備との切替方法) *	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			内燃機関	非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-
				非常用ディーゼル発電機	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-
				非常用ディーゼル発電機	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-
				非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-
非常用電源設備	非常用ディーゼル発電装置	-	非常用ディーゼル発電機	S	クラス3	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	SAクラス2	-		
			非常用ディーゼル発電機	C	クラス3	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z1	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z2*	C	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z101	S	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			3-14Z102*	C	-	-	-	-	-	変更なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	-	-	
			非常用ディーゼル発電機	S	火力技術基準	-	-	-	-	非常用ディーゼル発電機燃料移送ポンプ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			燃料油タンク	-	-	-	-	-	-	軽油貯蔵タンク	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			ポンプ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	
			容器	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	常設耐震/防止 常設/緩和	火力技術基準	-	

記載の適正化

NT2 補① II R5

NT2 補① II R5

【 その他発電用原子炉の附属施設 1 非常用電源設備 4 非常用電源設備の基本設計方針，適用基準及び適用規格 】

[illegible]