

泊発電所3号炉 前回審査資料に対する記載適正化箇所リスト

第56条 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備

泊発電所3号炉審査資料	
資料番号	資料9-7
提出年月日	令和5年6月23日

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
1	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56-9 r.6.0)	取りまとめた資料-5	燃料タンク(SA)の設置に伴い記載を追加しました。	
2	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56 r.6.0)	p56-4 p56-5	燃料タンク(SA)の設置に伴い記載を追加しました。 (旧) (新) (及び) 燃料タンク(SA)	
3	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56-9 r.6.0)	p56-3 p56-6 p56-7	同上	
4	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56 r.6.0)	p56-10 p56-14 p56-15	設置場所の記載を適正化しました。 (旧) 原子炉建屋 (新) 周辺補機棟	
5	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56-9 r.6.0)	p56-26 p56-35 p56-36	同上	
6	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 補足説明資料 56条(SA56H r.6.0)	p56-11-2 p56-11-4 p56-11-6 p56-11-8 p56-11-10 p56-11-11 p56-11-12 p56-11-14 p56-11-16 p56-11-17 p56-11-18 p56-11-19 p56-11-20 p56-11-22 p56-11-24	記載内容について、技術的能力側と整合させ適正化しました。	
以上, 5/31一括提出時の適正化内容を示す。以降は, 一括提出後の適正化内容を示す。				
8	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56-9 r.6.1)	取りまとめた資料-5	燃料の汲み上げについて同様の手段を整備している他社を追記しました。 (旧) (新) (美浜3号と同様)	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
9	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56 r.6.1)	p56-5	補助給水ピットへの補給配管について記載適正化しました。 (旧) (原水槽の淡水を) 非常用炉心冷却設備の配管を經由して補助給水ピット及び燃料取替用水ピットへ供給できる設計とする。 (新) (原水槽の淡水を) 2次冷却設備のうち補助給水設備の配管及び非常用炉心冷却設備の配管を經由して補助給水ピット及び燃料取替用水ピットへ供給できる設計とする。 (旧) 本システムの流路として、非常用炉心冷却設備の配管及び弁 (新) 本システムの流路として、2次冷却設備のうち補助給水設備の配管及び弁、非常用炉心冷却設備の配管及び弁	
10	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56-9 r.6.1)	p56-7	同上	
11	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56 r.6.1)	p56-9	他条文と合わせて記載を適正化しました。 (旧) 可搬型大型送水ポンプ車の保有数は2セット4台に加えて (新) 注水設備及び除熱設備として1セット2台使用する可搬型大型送水ポンプ車の保有数は2セット4台に加えて	
12	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56-9 r.6.1)	p56-23	同上	
13	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56 r.6.1)	p56-16	可搬型大容量海水送水ポンプ車の容量について適正化しました。 (旧) 約1,440m ³ /h 約1,800m ³ /h (新) 約1,320m ³ /h 約1,440m ³ /h	
14	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56-9 r.6.1)	p56-42	同上	
15	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56 r.6.1)	p56-11	他条文と記載を合わせ、適正化を行いました。 (旧) 設置場所にて車輪止めによる固定等 (新) 車輪止めを搭載し設置場所にて車輪止めによる固定等	
16	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(重大事故等対処設備) 比較表 2.13 重大事故等時に必要となる水源及び水の供給設備【56条】(SA56-9 r.6.1)	p56-29	同上	