

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59条 運転員が原子炉制御室にとどまるための設備

泊発電所3号炉審査資料	
資料番号	資料7-10
提出年月日	令和5年5月9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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	全般	設備名称を変更 (旧) アニュラス全量排気弁操作可搬型窒素ガスボンベ (新) アニュラス全量排気弁操作可搬型窒素ガスボンベ	
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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	全般	同上	
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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	とりまとめた資料-1	変更状況として、アニュラス排気ダンパの設計変更と電源設備の記載についての変更を追加した。	
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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	とりまとめた資料-4	・B-アニュラス排気ダンパについても、先行PWRと同様に、ユニハンドラではなくボンベにより開操作するよう設計方針を変更したため、相違理由を修正した。	
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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	とりまとめた資料-5	・各設備に給電可能な代替電源設備の相違について表を追加した。 ・追而となっていたSA被ばくの評価条件を反映した。 ・記載の適正化 (旧) 格納容器貫通部の除染係数(貫通部DF) (新) 原子炉格納容器貫通部のエアロゾル粒子に対する除染係数(貫通部DF)	
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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-4	記載の適正化 ・常設代替交流電源設備からの給電が可能な設計とする。 ・常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備からの給電が可能な設計とする。	
7	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-7	同上	
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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-4	記載の適正化 ・常設代替交流電源設備からの給電が可能な設計とする。 ・常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備からの給電が可能な設計とする。	
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) 比較表 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-8	同上	
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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-4	・アニュラス空気浄化ファンの電源構成及び、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの電源、代替空気の供給について、記載を適正化した。 ・B-アニュラス排気ダンパについても、先行PWRと同様に、ユニハンドラではなくボンベにより開操作するよう設計方針を変更した。	
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) 比較表 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-9	同上	
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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-5	記載の適正化 ・常設代替交流電源設備については… ・常設代替交流電源設備、可搬型代替交流電源設備、代替所内電気設備及び所内常設蓄電式直流電源設備については	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
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) 比較表 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-10	同上	
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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-11	他社の二酸化炭素濃度計と泊の酸素濃度・二酸化炭素濃度計の比較において、泊を再掲していたが、再掲は見づらいため取りやめた。	
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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-7	記載の適正化 (旧)中央制御室空調装置は、非常用交流電源設備に加えて、全交流動力電源喪失時においても代替電源設備である常設代替交流電源設備から給電できる設計とする。 (新)中央制御室給気ファン、中央制御室循環ファン及び中央制御室非常用循環ファンは、非常用交流電源設備に加えて、全交流動力電源喪失時においても代替電源設備である常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備から給電できる設計とする。 (旧)常設代替交流電源設備については… (新)常設代替交流電源設備及び可搬型代替交流電源設備については…	
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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-14	同上	
17	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-9	・B-アニュラス空気浄化ファンの電源構成及び、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの電源、代替空気の供給について、記載を適正化した。 ・B-アニュラス排気ダンパについても、先行PWRと同様に、ユニハンドラではなくポンベにより開操作するよう設計方針を変更した。	
18	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-16	同上	
19	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-9	記載の適正化 ・常設代替交流電源設備については… ・常設代替交流電源設備、可搬型代替交流電源設備、代替所内電気設備及び所内常設蓄電式直流電源設備については	
20	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-17	同上	
21	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-11	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備からの給電が可能な設計とする。 (新)…常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備からの給電が可能な設計とする。	
22	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-19	同上	
23	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-12	記載の適正化 (旧)常設代替交流電源設備については… (新)常設代替交流電源設備及び可搬型代替交流電源設備については… (旧)…常設代替交流電源設備から給電できる… (新)…常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備から給電できる…	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
24	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-20	同上	
25	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-12	・B-アニュラス空気浄化ファンの電源構成及び、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの電源、代替空気の供給について、記載を適正化した。 ・B-アニュラス排気ダンパについても、先行PWRと同様に、ユニハンドラではなくポンベにより開操作するよう設計方針を変更した。	
26	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-21	同上	
27	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-14	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備を使用する。 (新)…常設代替交流電源設備及び可搬型代替交流電源設備を使用する。	
28	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-23	同上	
29	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-14	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備からの給電が可能な設計とする。 (新)…常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備からの給電が可能な設計とする。	
30	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-24	同上	
31	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-15	主要な設備として、以下の記載を追加 「・可搬型代替交流電源設備(10.2 代替電源設備)」	
32	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-25	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
33	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-15	以下の記載を適正化 (旧) …常設代替交流電源設備からの給電が… (新) …常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備からの給電が… (旧)（記載なし） (新) ・可搬型代替交流電源設備（10.2 代替電源設備） (旧) 非常用交流電源設備及び非常用直流電源設備を重大事故等対処設備（設計基準拡張）として使用する。 (新) 非常用交流電源設備を重大事故等対処設備（設計基準拡張）として使用する。 (旧) 非常用交流電源設備及び非常用直流電源設備については、「10.1 非常用電源設備」にて記載する。 (新) 非常用交流電源設備については、「10.1 非常用電源設備」にて記載する。 (旧) 常設代替交流電源設備については、「10.2 代替電源設備」にて記載する。 (新) 常設代替交流電源設備及び可搬型代替交流電源設備については、「10.2 代替電源設備」にて記載する。	
34	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-26	同上	
35	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-16	以下の記載を適正化 (旧) …可搬型照明（SA）及び常設代替交流電源設備を使用する。 (新) …可搬型照明（SA）、常設代替交流電源設備及び可搬型代替交流電源設備を使用する。 (旧) …常設代替交流電源設備から給電できる… (新) …常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備から給電できる… (旧)（記載なし） (新) ・可搬型代替交流電源設備（10.2 代替電源設備） (旧) 常設代替交流電源設備については、「10.2 代替電源設備」にて記載する。 (新) 常設代替交流電源設備及び可搬型代替交流電源設備については、「10.2 代替電源設備」にて記載する。	
36	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-27	同上	
37	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-17	・B-アニュラス空気浄化ファンの電源構成及び、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの電源、代替空気の供給について、記載を適正化した。 ・B-アニュラス排気ダンパについても、先行PWRと同様に、ユニハンドラではなくポンベにより開操作するよう設計方針を変更した。	
38	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-29	・ 同上 ・ 記載の適正化 (旧) 使用することはa.にて示している。 (新) 使用することは後段にて示している。	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
39	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-17	以下の記載を適正化 （旧）非常用交流電源設備及び非常用直流電源設備を重大事故等対処設備（設計基準拡張）として使用する。 （新）非常用交流電源設備を重大事故等対処設備（設計基準拡張）として使用する。 （旧）非常用交流電源設備及び非常用直流電源設備については、「10.1 非常用電源設備」にて記載する。 （新）非常用交流電源設備については、「10.1 非常用電源設備」にて記載する。 （新）常設代替交流電源設備については、「10.2 代替電源設備」にて記載する。 （旧）常設代替交流電源設備、可搬型代替交流電源設備、代替所内電気設備及び所内常設蓄電式直流電源設備については、「10.2 代替電源設備」にて記載する。	
40	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-30	同上	
41	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-18	SA設備に給電可能な代替電源は、設備ごとに異なるため、設備ごとに段落をわけ記載することとした。また、「駆動」という表現は可搬型照明に適していないため、大飯の表現を参考として修正した。 （旧）…からの給電により駆動できる設計とする。 （新）…から給電できる設計とする。	
42	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-31	同上	
43	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-20	B-アニュラス排気ダンパについてもボンベにて開操作する方針に変更したため、以下の記載を変更 （旧）…供給先のB-アニュラス全量排気弁が… （新）…供給先のB系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパが…	
44	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-37	同上	
45	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-21	B-アニュラス排気ダンパについてもボンベにて開操作する方針に変更したため、以下の記載を変更 （旧）…B-アニュラス全量排気弁への代替空気供給を行う系統は… （新）…B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパへの代替空気供給を行う系統は…	
46	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-42	同上	
47	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-22	B-アニュラス排気ダンパについてもボンベにて開操作する方針に変更したため、以下の記載を変更 （旧）アニュラス部からの放射性物質の濃度低減に使用するアニュラス全量排気弁操作用可搬型窒素ガスボンベは、アニュラス全量排気弁駆動用空気配管への… （新）アニュラス部からの放射性物質の濃度低減に使用するアニュラス全量排気弁等操作用可搬型窒素ガスボンベは、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの駆動用空気配管への…	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
48	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-45	同上	
49	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-25	第6.10.1図について、大飯の図を踏まえ、バウンダリは1つの区画として中央制御室のみを記載し、中央制御室排気ファン及び関連ダンパを削除	
50	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-48	同上	
51	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-26	B-アニュラス排気ダンパについてもボンベにて開操作する方針に変更したため、第6.10.2図に反映した。	
52	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-50	同上	
53	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-27	B-アニュラス排気ダンパについてもボンベにて開操作する方針に変更したため、第6.10.3図に反映した。	
54	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-51	同上	
55	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-28	・比較表で再掲していた以下の記載が誤って記載されていたため削除した。 「(b-2) 主要設備及び仕様 中央制御室空調装置(重大事故等時)の主要設備及び仕様を第8.2.5表に示す。」 ・また、26条に合わせ以下の記載を適正化 (旧) 中央制御室外の火災等により発生するばい煙、 (新) 中央制御室外の火災等により発生する燃焼ガス、ばい煙、	
56	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-55	比較のため泊記載を一部再掲していたが、女川記載を再掲するように変更した。 相違理由も記載箇所が変更になったが、内容は変更ないため黄色マーキングは実施していない。	
57	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-31	比較表で再掲していた以下の記載が誤って記載されていたため削除した。 「8.1.4 主要仕様 遮蔽設備の主要仕様を第8.1.1表及び第8.1.2表に示す。」	
58	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-58	比較のため泊記載を一部再掲していたが、女川記載を再掲するように変更した。 相違理由も記載箇所が変更になったが、内容は変更ないため黄色マーキングは実施していない。	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
59	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-32, 33	<ul style="list-style-type: none"> ・B-アニュラス空気浄化ファンの電源構成及び、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの電源、代替空気の供給について、記載を適正化した。 ・B-アニュラス排気ダンパについても、先行PWRと同様に、ユニハンドラではなくポンベにより開操作するよう設計方針を変更した。 	
60	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-60	同上	
61	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-33	<p>以下の記載を適正化</p> <p>（旧）…非常用交流電源設備及び非常用直流電源設備を重大事故等対処設備（設計基準拡張）として使用する。</p> <p>（新）…非常用交流電源設備を重大事故等対処設備（設計基準拡張）として使用する。</p> <p>（旧）非常用交流電源設備及び非常用直流電源設備については、「10.1 非常用電源設備」にて記載する。</p> <p>（新）非常用交流電源設備については、「10.1 非常用電源設備」にて記載する。</p> <p>（旧）常設代替交流電源設備については、「10.2 代替電源設備」にて記載する。</p> <p>（新）常設代替交流電源設備、可搬型代替交流電源設備、代替所内電気設備及び所内常設蓄電式直流電源設備については、「10.2 代替電源設備」にて記載する。</p> <p>（旧）アニュラス空気浄化ファンは、非常用交流電源設備に対して多様性を持った常設代替交流電源設備から給電できる設計とする。</p> <p>（新）アニュラス空気浄化ファンは、非常用交流電源設備に対して多様性を持った常設代替交流電源設備、可搬型代替交流電源設備又は代替所内電気設備から給電できる設計とする。</p>	
62	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-61	同上	
63	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-34	<p>B-アニュラス排気ダンパについてもポンベにて開操作する方針に変更したため、以下の記載を変更</p> <p>（旧）…供給先のB-アニュラス全量排気弁が…</p> <p>（新）…供給先のB系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパが…</p>	
64	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 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59-9 r.8.0）	59-63	同上	
65	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） 2.16 原子炉制御室【59条】（SA59 r.8.0）	59-35	<p>B-アニュラス排気ダンパについてもポンベにて開操作する方針に変更したため、以下の記載を変更</p> <p>（旧）…B-アニュラス全量排気弁への代替空気供給を行う系統は…</p> <p>（新）…B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパへの代替空気供給を行う系統は…</p>	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
66	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-65	同上	
67	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	59-36	B-アニュラス排気ダンパについてもポンベにて開操作する方針に変更したため、以下の記載を変更 (旧) アニュラス部からの放射性物質の濃度低減に使用するアニュラス全量排気弁操作可搬型窒素ガスポンベは、アニュラス全量排気弁駆動用空気配管への… (新) アニュラス部からの放射性物質の濃度低減に使用するアニュラス全量排気弁等操作可搬型窒素ガスポンベは、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの駆動用空気配管への…	
68	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-66	同上	
69	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-3	記載の適正化 (旧) …常設代替交流電源設備からの給電が可能… (新) …常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備からの給電が可能…	
70	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-7	同上	
71	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-4	記載の適正化 (旧) …常設代替交流電源設備から給電できる… (新) …常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備から給電できる…	
72	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-8	同上	
73	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-5	・B-アニュラス空気浄化ファンの電源構成及び、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの電源、代替空気の供給について、記載を適正化した。 ・B-アニュラス排気ダンパについても、先行PWRと同様に、ユニハンドラではなくポンベにより開操作するよう設計方針を変更した。 ・無停電保安灯についても記載を適正化した。 (旧) …常設代替交流電源設備から給電が可能… (新) …常設代替交流電源設備又は可搬型代替交流電源設備から給電が可能…	
74	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-9	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
75	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-6	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機から給電… (新)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機又は可搬型代替交流電源設備である可搬型代替電源車から給電…	
76	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-10	同上	
77	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-6	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機からの給電… (新)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機又は可搬型代替交流電源設備である可搬型代替電源車からの給電…	
78	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-12	同上	
79	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-7	表2.16-1の電源設備に可搬型代替交流電源設備について追記した。	
80	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-13	同上	
81	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-8	図2.16-1 中央制御室と運転員控室等はそれぞれ完全に独立したバウンダリではないため、区切っていた線に隙間を空けた	
82	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-14	同上	
83	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-13	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機からの給電… (新)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機又は可搬型代替交流電源設備である可搬型代替電源車からの給電…	
84	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-21	同上	
85	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-14	表2.16-4の操作場所について、より明確になるよう表現を修正した。	
86	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-22	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
87	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-17	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機から給電… (新)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機又は可搬型代替交流電源設備である可搬型代替電源車から給電…	
88	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-28	同上	
89	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-18	図2.16-2(1/2)を修正	
90	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-29	同上	
91	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-19	図2.16-2(2/2)を修正	
92	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-29	同上	
93	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-22	表2.16-9の設置場所及び操作場所について、より明確になるよう表現を修正した。	
94	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-32	同上	
95	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-24	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機から給電… (新)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機又は可搬型代替交流電源設備である可搬型代替電源車から給電…	
96	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-34	同上	
97	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-38	島根2号炉の構文を参考として文章について、参考とした記載を掲載した。	
98	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-40	相違理由欄の「、」を「,」に修正	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
99	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-28	表2.16-10の電源設備に可搬型代替交流電源設備について追記した。	
100	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-40	同上	
101	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-41	以下の記載を適正化 (旧)表2.16-11 (新)表2.16-11	
102	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-31	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機から… (新)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機又は可搬型代替交流電源設備である可搬型代替電源車から…	
103	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-42	同上	
104	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-33	記載の適正化 (旧)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機から… (新)…常設代替交流電源設備である代替非常用発電機又は可搬型代替交流電源設備である可搬型代替電源車から…	
105	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-44	同上	
106	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-34	表2.16-14の設置場所及び操作場所について、より明確になるよう表現を修正した。	
107	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-45	同上	
108	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-47	「(59-2, 59-6)」の記載箇所が誤っていたため修正した。	
109	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-37	以下の記載を適正化 (旧)酸素濃度・二酸化炭素濃度計及び可搬型照明(SA)は (新)可搬型照明(SA)は	
110	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-50	相違理由欄の誤記を訂正 (旧)差異理由 (新)相違理由	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
111	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-38	・「、」を適正化 ・アニュラス空気浄化ファンの電源構成及び、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの電源、代替空気の供給について、記載を適正化した。	
112	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-50	同上	
113	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-39	図2.16-3を修正	
114	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-51	同上	
115	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-39	図2.16-4を修正	
116	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-52	同上	
117	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-40	表2.16-15に電源を追記	
118	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-53	同上	
119	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-44	・アニュラス空気浄化ファンの電源構成及び、B系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパの電源、代替空気の供給について、記載を適正化した。	
120	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-56	同上	
121	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-45	・表2.16-19の設置場所及び操作場所について、より明確になるよう表現を修正した。 ・B系アニュラス空気浄化設備の設計方針変更に伴い、操作対象機器を見直した。	
122	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-57	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
123	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-47	以下の記載を適正化 (旧) アニュラス全量排気弁等操作用可搬型窒素ガスポンベを使用したB- アニュラス全量排気弁への… (新) アニュラス全量排気弁等操作用可搬型窒素ガスポンベを使用したB系 アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパへの…	
124	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-59	同上	
125	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-48	「(59-4)」の記載が不足していたため追記した。	
126	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-48	図2.16-5のタイムチャートの記載を適正化した。	
127	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-60	同上	
128	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-51	アニュラス空気浄化ファンの電源構成について、記載を適正化した。	
129	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-64	同上	
130	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) 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59 r.8.0)	添59-52	以下の記載を適正化 (旧) …供給先のB-アニュラス全量排気弁が… (新) …供給先のB系アニュラス空気浄化設備の弁及びダンパが…	
131	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 2.16 原子炉制御室【59条】(SA59-9 r.8.0)	59-添付-65	同上	
132	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 59条(SA59H r.8.0)	全般	・半角/全角の適正化 ・設備名称を変更 (旧) アニュラス全量排気弁操作用可搬型窒素ガスポンベ (新) アニュラス全量排気弁等操作用可搬型窒素ガスポンベ	
133	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 比較表 59条(SA59H-9 r.8.0)	全般	・同上 ・補足説明資料の掲載順について、前回は泊欄の記載順序を入れ替えたり再掲を行うことで比較を行っていたが、泊欄の順序は入れ替えず、他社を入れ替えることに変更した。これにより再掲の表示などが変更となるが、内容に関わらない修正は識別しない。	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
134	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-1	<ul style="list-style-type: none"> 補足説明資料の掲載順について、前回は泊欄の記載順序を入れ替えたり再掲を行うことで比較を行っていたが、泊欄の順序は入れ替えず、他社を入れ替えることに変更しており、目次も並び替えを行っている。 相違理由欄の以下の脱字を修正 (旧) …アニュラス空気浄化の水素対策については… (新) …アニュラス空気浄化設備の水素対策については… 	
135	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-3-1	<ul style="list-style-type: none"> 図番号を修正 (旧) 図59-5-1 (新) 図59-3-1 	
136	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-58	同上	
137	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-84	大飯との相違理由を適正化した。	
138	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-86	大飯との相違理由を適正化した。	
139	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-3-39	<ul style="list-style-type: none"> アニュラス排気ダンパの設計変更を反映した。 	
140	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-102	同上	
141	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-4-1	<ul style="list-style-type: none"> 操作場所のT.P.を追記した。 系統図の中央制御室の表現を修正した。 	
142	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-125	同上	
143	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-4-2	<ul style="list-style-type: none"> 操作場所のT.P.を追記した。 系統図の中央制御室の表現を修正した。 	
144	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-126	同上	
145	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-4-3	<ul style="list-style-type: none"> 操作場所のT.P.を追記した。 アニュラス排気ダンパの設計変更を反映した。 	
146	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-131	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
147	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-4-4	<ul style="list-style-type: none"> 操作場所のT. P. を追記した。 アニュラス排気ダンパの設計変更を反映した。 これに伴い、操作内容が変更となっている。 	
148	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-132	同上	
149	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-5-2	<ul style="list-style-type: none"> アニュラス排気ダンパの設計変更を反映した。 	
150	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-150	同上	
151	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-5-3	<ul style="list-style-type: none"> アニュラス排気ダンパの設計変更を反映した。容量の根拠となる計算を見直したが、結論としての必要数に変更はない。 	
152	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-151	同上	
153	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-5-4	<ul style="list-style-type: none"> アニュラス排気ダンパの設計変更を反映した。 	
154	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-152	同上	
155	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-156	<ul style="list-style-type: none"> 操作場所のT. P. を追記した。 系統図の中央制御室の表現を修正した。 	
156	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-iv	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に係る補足説明資料(2-25)の追加	
157	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-161	同上	
158	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-1	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
159	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-162	同上	
160	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-2	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。(第1表 よう素類~La類の放出放射能量)	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
161	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-163	同上	
162	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-2	以下の記載を適正化 (旧) 最近10年間の気象状態 (新) 1998年1月～2007年12月の気象状態	
163	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-164	同上	
164	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-3	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映、表番号の修正。文章構成も女川実績を反映した。	
165	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-165	同上	
166	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-5	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。文章構成も女川実績を反映した。	
167	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-169	同上	
168	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-6	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
169	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-170	同上	
170	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-7	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
171	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-171	同上	
172	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-8	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
173	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-172	同上 これに合わせて、比較のため大飯の掲載箇所を変更した。	
174	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-9	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
175	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-173	同上 これに合わせ、比較のため大飯の掲載箇所を変更した。	
176	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-174	追而反映に合わせ相違理由を修正	
177	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-10	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
178	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-175	同上	
179	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-11	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
180	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-175	同上	
181	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-176~179	追而反映に合わせ相違理由を修正	
182	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-12	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映に伴う表番号の修正	
183	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-181	同上	
184	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-13	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価条件の反映及び表番号の修正	
185	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-182	同上	
186	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-14	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映に伴う表番号の修正	
187	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-183, 184	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
188	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-16	表記ゆれの適正化。(直接線→直接ガンマ線)	
189	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-186	同上	
190	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-17	第3図において、中央制御室と運転員控室等が別バウンダリではないことを示すため、図を修正。	
191	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-187	同上	
192	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-2-17	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施を反映し、旧版の59-7-2-13ページ～59-7-2-15ページに記載していた、(参考1)「マスク着用期間を限定した線量評価について」を削除	
193	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-188	同上	
194	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-1-2	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価条件の反映。	
195	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-193, 194	同上	
196	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-1-4	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
197	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-199	同上	
198	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-1-9	表記ゆれの適正化。(直接線→直接ガンマ線、スカイシャイン線→スカイシャインガンマ線)	
199	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-204	同上	
200	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-1-11	表記ゆれの適正化。(直接線→直接ガンマ線、スカイシャイン線→スカイシャインガンマ線)	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
201	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-206	同上	
202	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-1-12	記載の適正化 (旧) 中央制御室換気設備 (新) 中央制御室空調装置	
203	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-207	同上	
204	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-3-1	誤記修正 (旧) γ 線エネルギー0.5eV換算 (新) γ 線エネルギー0.5MeV換算	
205	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-214	同上	
206	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-3-2	記載適正化 (旧) ウラン・プルトニウム混合酸化物/ウラン比 (新) ウラン・プルトニウム混合酸化物/ウラン比 <u>(-)</u>	
207	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-214	同上	
208	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-4-6	表記ゆれの適正化。(直接線→直接ガンマ線、スカイシャイン線→スカイシャインガンマ線)	
209	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-218	同上	
210	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-4-6	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
211	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-219	同上	
212	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-4-7	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
213	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-219	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
214	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-4-8	表記ゆれの適正化。(直接線→直接ガンマ線、スカイシャイン線→スカイシャインガンマ線)	
215	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-220	同上	
216	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-4-9	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
217	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-223	同上	
218	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-4-12	表記ゆれの適正化。(直接線→直接ガンマ線、スカイシャイン線→スカイシャインガンマ線)	
219	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-225, 226	同上	
220	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-5-1	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価条件の反映。	
221	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-229	同上	
222	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-5-2	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価条件の反映。	
223	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-230	同上	
224	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-5-5	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
225	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-231	同上	
226	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-5-6	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
227	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-232	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
228	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-5-7	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
229	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-232	同上	
230	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-5-9	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
231	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-234	同上	
232	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-5-10	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映並びに記載の適正化 (Gross→GROSS)	
233	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-235	同上	
234	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-9-7	NUPEC試験の体系について、引用している箇所の画像が破損していたため修正した。	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
235	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-10-1	<p> アニュラス空気浄化ファン運転のための手順変更を反映するとともに、大飯の実績を反映及び技術的能力での同様の資料への整合として、記載を適正化した。 (旧) …下記に示す。 (新) …以下に示す。 (旧) 【アニュラス排気ダンバ現場手動開操作、アニュラス全量排気弁代替空気(窒素)供給操作】 (新) 【アニュラス排気ダンバ及びアニュラス全量排気弁代替空気(窒素)供給操作】 (旧) …起動するための排気弁用供給空気の切替え操作を行う。 (新) …起動するための弁及びダンバ開放のための窒素供給操作を行う。 (旧) 操作時間(模擬)：約17分 (新) 操作時間(訓練実績等)：約15分 (旧) ヘッドライト・懐中電灯を携行していることからアクセス可能である。また、アクセスルートに設置されている照明はバッテリー内蔵型であり、事故環境下においてもアクセス可能である。 (新) ヘッドライト、懐中電灯等を携行していることからアクセス可能である。 (旧) また、汚染が予想される場合は、個人線量計を携帯し、放射線防護具等を着用する。 (新) また、汚染が予想されることから防護具(全面マスク、個人線量計、ゴム手袋等)を装備又は携行する。 (旧) 操作場所は通路付近にあり、容易に操作できる。窒素ガスボンベを接続するフレキシブル配管は、カップラ接続であり容易かつ確実に接続できる。ボンベ元弁を開とするための工具はボンベ付近に設置している。 (新) 通常行う弁操作と同じであり、容易に操作可能である。また、ホース接続についてはクイックカップラ式であり容易に接続可能である。操作専用工具もボンベ付近に設置している。 (旧) 通常時の通信手段として、電力保安通信用電話設備の携帯電話端末(PHS)を携行しており、連続通話で約6時間使用可能である。また、事故環境下において、通常の間接手段が使用不能となった場合でも、携行型通話装置を使用し中央制御室との連絡を行う。 (新) 事故環境下において、通常の間接手段が使用不能となった場合でも、携行型通話装置を携帯しており、確実に連絡可能である。 </p>	
236	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-259	同上	
237	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-10-2	<ul style="list-style-type: none"> ・操作手順変更により現場写真及び説明を変更 ・誤記修正、記載の適正化 (旧) 原子炉補助建屋 (新) 原子炉建屋 (旧) アニュラス全量排気弁操作可搬型窒素ガスボンベのカップラ接続 (新) アニュラス全量排気弁操作可搬型窒素ガスボンベのカップラ接続 	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
238	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-260	同上	
239	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-10-3	<p>技術的能力の資料との整合のため修正</p> <p>(旧) 操作時間(実績)</p> <p>(新) 操作時間(訓練実績等)</p> <p>(旧) ヘッドライト・懐中電灯を携行していることからアクセスできる。また、アクセスルートに設置されている照明はバッテリー内蔵型であり、事故環境下においてもアクセスできる。</p> <p>(新) ヘッドライト、懐中電灯等を携行していることから、建屋内照明消灯時においてもアクセス可能である。また、アクセスルート上に支障となる設備はない。</p> <p>(旧) また、ダンパ閉処置作業エリア周辺には、作業を行う上で支障となる設備はなく、ヘッドライト・懐中電灯を用いることから事故環境下においても作業できる。汚染が予想される場合は、個人線量計を携帯し、放射線防護具等を着用する。</p> <p>(新) また、作業エリアに設置されている照明はバッテリー内蔵型であり、事故環境下においても作業可能である。操作は汚染の可能性を考慮し、防護具(全面マスク、個人線量計、ゴム手袋等)を装備又は携行して作業を行うが、作業エリアは原子炉補助建屋内にあることから、放射線被ばく上、厳しい環境とはならない。</p> <p>(旧) ダンパ閉処置作業は、対象ダンパの制御用空気供給弁閉操作と連結シャフトを閉側へ回す作業のみであり、容易に実施可能である。</p> <p>(新) ダンパ閉処置作業は、バルブ操作及び連結シャフトを閉側へ回す作業のみであり、専用工具は操作場所付近に設置してあるため容易に実施可能である。</p> <p>(旧) 通常時の通信手段として電力保安通信用電話設備の携帯電話端末(PHS)を携行しており連続通話で約6時間使用可能である。また、事故環境下において、通常の連絡手段が使用不能となった場合でも、携行型通話装置を使用し中央制御室との連絡を行う。</p> <p>(新) 事故環境下において通常の連絡手段が使用不能となった場合でも、携行型通話装置を使用し、確実に中央制御室へ連絡することが可能である。</p>	
240	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-260, 261	同上	
241	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-12-1	<ul style="list-style-type: none"> ・本資料については、DFを考慮しない評価で保守的に実施してもフィルタ除去効率の設定が適切であることを示すことが可能であるため、追而の反映としてDFを考慮せず評価していることを追記することとした(有効性評価で同様の説明を実施)。 ・記載の適正化(格納容器→原子炉格納容器) 	
242	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-267	同上	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
243	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-12-2	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映及び記載の適正化(格納容器→原子炉格納容器)	
244	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-268	同上	
245	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-269	相違理由欄の誤記修正 (旧)・ <u>泊</u> は内訳を記載 (新)・ <u>大飯</u> は内訳を記載	
246	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-13-1	気象検定に係る記載適正化 (旧)…当該1年間の気象データが長期間の気象状態を代表しているかどうかの検討… (新)…当該1年間の気象データが異常か否かの検討… (旧)…棄却数が少なく検定年が長期間の気象状態を代表していると判断した。 (新)…棄却数が少なく検定年の気象は統計年の気象と比べて異常ではなかったと判断した。	
247	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-284	同上	
248	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-13-8	気象検定に係る記載適正化 (旧)…至近の気象データを用いた検定についても行った。 (新)…至近の気象データを用いた検定についても参考として行った。 (旧)…標高20mの観測データについては0項目であったことから、 <u>棄却数が少なく検定年が長期間の気象状態を代表していると判断した。</u> (新)…標高20mの観測データについては0項目であった。	
249	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-289	同上	
250	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-329	本体資料に合わせ、以下の記載を追記した。 「直接ガンマ線及びスカイシャインガンマ線の評価体系は添付資料2-2-1の第2-1-1図のとおり。」	
251	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-330	泊欄の着色を修正	
252	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-19-3	記載の適正化 (旧) 直接・スカイシャイン線量 (新) 直接ガンマ線及びスカイシャインガンマ線	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
253	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 比較表 59条 (SA59H-r.8.0)	59-補足-331	同上	
254	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 59条 (SA59H r.8.0)	59-7-添2-19-4	表記ゆれの適正化。(直接線→直接ガンマ線)	
255	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 比較表 59条 (SA59H-r.8.0)	59-補足-332	・同上 ・女川との評価コードに関する相違理由が前ページに記載されていたため、正しい位置に移動した。	
256	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 59条 (SA59H r.8.0)	59-7-添2-20-2	・追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映及び式中記号の記載適正化($\alpha 1, \alpha 2 \rightarrow \alpha_1, \alpha_2$) ・以下の記載を適正化 (旧) $\alpha 1$ (新) α_1 (旧) $\alpha 2$ (新) α_2 (旧) 中央制御室遮蔽 (新) 中央制御室遮へい	
257	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 比較表 59条 (SA59H-r.8.0)	59-補足-336	同上	
258	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 59条 (SA59H r.8.0)	59-7-添2-21-3	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
259	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 比較表 59条 (SA59H-r.8.0)	59-補足-343	同上	
260	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 59条 (SA59H r.8.0)	59-7-添2-21-4	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
261	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 比較表 59条 (SA59H-r.8.0)	59-補足-344	同上	
262	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 59条 (SA59H r.8.0)	59-7-添2-21-5	記載の適正化及び誤記修正 (旧) \underline{m} (新) \underline{m} (旧) GL. T. P. 10 m (新) GL. T. P. 10. <u>0</u> m (旧) T. P. 21. \underline{m} \underline{M} (新) T. P. 21. <u>7</u> \underline{m}	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
263	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-344	同上	
264	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-21-7	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	
265	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-345	同上	
266	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-22-1	記載適正化 (旧) 建屋の床による遮蔽や離隔距離を十分に確保していることから、仮に中央制御室遮へいのみを考慮した場合においても線量は3桁程度低減されるため、フィルタユニットに (新) 建屋の床による遮蔽や離隔距離を十分に確保していること、及び仮に中央制御室遮へいのみを考慮した場合においても線量は3桁程度低減され、中央制御室内での7日間の積算で約 1.2×10^{-3} mSvであることから、フィルタユニットに・・・ (旧) 核種の大気中への放出率[Bq/s]は添付資料2 2-1の第2-1-1表に基づき評価した。また、相対濃度は第2-1-4表の値を用いた。 (新) 空气中放射能濃度は、添付資料2 2-1の第2-1-1表に基づき評価した大気中の放出率と第2-1-4表に示す相対濃度を用いて算出した。	
267	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-349, 350	同上	
268	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-350	誤記修正 (旧) 第2-21-1図 (新) 第2-22-1図	
269	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-22-3	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映及び式中記号の記載適正化 ($\alpha_1, \alpha_2 \rightarrow \alpha_1, \alpha_2$)	
270	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-351	同上	
271	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-23-1	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
272	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-352	同上	
273	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-25-1	追而の反映として「2-25 原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果の設定について」を追加。	
274	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-383	同上	
275	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-25-1	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施を反映し、旧版の「2-25 運転員の勤務体系を踏まえた被ばく評価について」を削除	
276	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-397	同上	
277	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-26-1	第74条を引用している箇所において「,」を「、」に修正	
278	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-397	同上	
279	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-7-添2-26-13	追而としていた原子炉格納容器からの漏えいに関するエアロゾル粒子の捕集効果に期待及び線量集計方法の見直しを実施した評価の反映。表記ゆれの適正化。(直接線→直接ガンマ線、スカイシャイン線→スカイシャインガンマ線)	
280	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-413, 414	同上	
281	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-8-2	単線結線図をまとめ資料本文に記載の設備との関連が分かるよう見直した。	
282	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-419	同上	
283	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 59条 (SA59H r. 8. 0)	59-8-3	単線結線図をまとめ資料本文に記載の設備との関連が分かるよう見直した。	
284	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 比較表 59条 (SA59H-9 r. 8. 0)	59-補足-420	同上	