

◆不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為（判断）とは異なる行為（判断）を言います。法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合事象が対象になります。

平成23年1月4日に不適合管理委員会で審査された不適合事象は、下記のとおりです。

区分Ⅰ：該当なし

区分Ⅱ：該当なし

区分Ⅲ：該当なし

その他：23件

No.	号機等	不適合件名	グレード	備考
1	1号機	原子炉建屋換気空調系冷却装置の冷却水入口配管の支持金物（屋外）に腐食が認められたため、当該部を点検・修理	G III	
2	1号機	気体廃棄物処理系活性炭ホールドアップ設備（A系）冷却塔の冷却水入口弁廻り（屋外）の保温材に一部破損が認められたため、当該部を点検・修理	G III	
3	1号機	制御棒駆動水圧制御ユニットの窒素ガス充填配管元弁と窒素ガス補充ホースとの接続金具部より窒素ガスのリークが認められたため、当該部を点検・修理	G III	
4	2号機	中央制御室空調機（2-1）の暖房用加熱蒸気配管のドレントラップに動作不良（閉固着）が認められたため、当該ドレントラップを点検・修理	G III	
5	2号機	タービン建屋換気空調系制御盤室の加熱蒸気戻り配管貫通部の一部に、コーキング状態の不良箇所が認められたため、当該部を点検・修理	G III	
6	2号機	原子炉給水ポンプ駆動用タービン（B）の油フィルタ差圧変換器の計装配管のピンホール部より、油のリーク（鉛筆の芯1本程度）が認められたため、当該部を点検・修理	G III	
7	2号機	補助海水系硫酸第一鉄注入ポンプ出口配管に詰まりが認められたため、当該配管を点検・清掃	G III	
8	3号機	燃料プール冷却浄化系ろ過脱塩器（A）保持ポンプ出口弁及び同ろ過脱塩器（A・B）の入口弁に接続されているフレキシブル電線管に接続部の脱落が認められたため、当該部を修理	G III	
9	3号機	原子炉建屋1階北側の天井付近の消火系配管より水の微量リーク（40秒間に1滴程度）が認められたため、調査後、対応検討	G III	
10	3号機	タービン補機冷却系サージタンクの水位上昇調査において、タービン補機冷却系熱交換器（B）にチューブリーク（海水の漏れこみ）が認められたため、当該熱交換器を隔離および漏えい管を特定後修理	G III	
11	4号機	補助海水ポンプ（A）駆動用電動機の排油管及び上部ベント管に腐食が認められたため、当該配管を点検・修理	G III	

No.	号機等	不適合件名	グレード	備考
12	4号機	補助海水系硫酸第一鉄注入装置注入タンクの攪拌機にシャフトの曲がりか認められたため、原因調査後、修理	G III	
13	4号機	廃棄物処理系廃液スラッジ貯蔵タンク（B）のレベル指示計に指示値不良が認められたため、原因調査後、修理	G III	
14	4号機	所内ボイラ設備給水タンクレベル調整弁のグランド部より水のリーク（3秒間に1滴程度、汚染なし）が認められたため、当該部を点検・修理	G III	
15	5号機	原子炉補機冷却系熱交換器（B）点検に伴う隔離操作時に淡水出口弁または入口弁にシートリークの可能性が認められたため、当該弁を点検・修理	G III	
16	5号機	原子炉格納容器の窒素ガス排出操作の際、原子炉格納容器圧力が警報設定値（0.7kPa）を下回っても「原子炉格納容器圧力高/低」警報が発生しなかった。警報用圧カスイッチの動作不良（ドリフト）が考えられるため、当該計装系を点検・調整	G III	
17	5号機	制御棒駆動水圧系に「加熱器エレメント温度高」警報が発生した。確認したところ、全ての指示値に異常が認められないため、原因調査後、対応検討	G III	
18	5号機	碍子洗浄ポンプ（D）カップリング側のグランド部周辺に析出物が付着しているため、当該部を点検・清掃	G III	
19	6号機	原子炉再循環系電動機・発電機セット（B）に「潤滑油ミストファン差圧高」警報が発生した。当該ミストファン及び差圧スイッチを点検	G III	
20	6号機	放射性廃棄物処理エリア地下2階のコンセントレータ循環ポンプ（A）室通路及びポンプ廻りに水たまりを当社社員が発見した。確認した結果、当該ポンプが分解点検中であり、ポンプケーシング内に水が溜まっていることから、配管内の残水と推定した。尚、床面への継続漏えいは無かった。漏えい箇所は堰内であり、漏えい量は約3.4リットル、全放射能量約 3.9×10^5 ベクレルであった。	G III	
21	6号機	残留熱除去系海水ポンプ（A）駆動用電動機の冷却水ラインストレナーに詰まりが認められたため、当該部を点検・清掃	対象外	
22	6号機	500kV超高压開閉所の送電線用ブッシングの乾燥材（シリカゲル）が3相とも交換時期になったため、当該品を交換	対象外	
23	6号機	残留熱除去系海水ポンプ（C）駆動用電動機の冷却水ラインストレナーに詰まりが認められたため、当該部を点検・清掃	対象外	