資料４－１

平成29年度伊方発電所の異常時通報連絡状況

平成30年８月
愛　媛　県

No.	発生（通報）年月日	県公表年月日	異常の概要	国の報告対象	県の公表区分	号機別	管理区域	異常の種類
1	29.5.2	29.6.12	海水電解装置の電解液注入配管からの水漏れ	無	C	3	外	設備故障
2	29.5.15	29.5.15	洗浄排水蒸発装置ドレン配管貫通穴の確認	無	B	2	内	設備故障
3	29.5.19	29.6.12	作業員の負傷	無	C	－	外	負傷等
4	29.7.3	29.8.10	補機温度監視装置表示装置の異常	無	C	3	外	設備故障
5	29.7.5	29.7.5	非常用ディーゼル発電機空気冷却器清掃に係る運転上の制限の逸脱	無	B	3	外	その他
6	29.7.24	29.8.10	作業員の体調不良	無	C	3	外	負傷等
7	29.8.2	29.9.11	作業員の負傷	無	C	－	外	負傷等
8	29.8.10	29.8.10	火災感知設備ケーブルの損傷	無	B	3	内	設備故障
9	29.9.16	29.10.10	エタノールアミン含有排水生物処理装置曝気ブロアの異常	無	C	3	外	設備故障
10	29.9.17	29.10.10	放水ピット水モニタの指示上昇	無	C	3	外	自然変動
11	29.9.19	29.10.10	地震の観測(1号機:3ガル、2号機:3ガル、3号機:4ガル)	無	C	123	―	地震観測
12	29.10.5	29.10.5	蓄圧タンク3B出口逆止弁のベント弁からの漏えい	無	B	3	内	設備故障
13	29.10.6	29.11.10	放水ピット水モニタの指示上昇	無	C	3	外	自然変動
14	29.10.14	29.11.10	作業員の負傷	無	C	―	外	負傷等
15	29.10.20	29.11.10	作業員の負傷	無	C	3	外	負傷等
16	29.11.6	29.11.6	非常用ディーゼル発電機3Bの起動試験中における手動停止	無	A	3	外	設備故障
17	29.11.17	29.12.11	300kVA電源車の起動試験時の不具合	無	C	3	外	設備故障
18	29.11.22	29.12.11	放水ピット水モニタの指示上昇	無	C	3	外	自然変動
19	29.12.4	30.1.10	所内変圧器の故障警報の発信	無	C	3	外	設備故障
20	30.2.19	30.3.12	地震の観測(1号機:12ガル、2号機:11ガル、3号機:12ガル)	無	C	123	―	地震観測
平成29年度合計			Ａ：１　Ｂ：4　Ｃ：15　計：20					

（参考）

【国への報告対象別】

年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
対象	2※1	1※2	1	1	1	1	1※2	0	3※2	2	2※2	0	0	0	3※2	0	0
対象外	38	45	45	49	38	32	47	33	44	42	31	21	17	20	29	23	20
計	40	46	46	50	39	33	48	33	47	44	33	21	17	20	32	23	20

※1 作業員の負傷1件を含む

※2 作業員の負傷

【種 類 別】

年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
設備故障	29	28	30	28	31	12	33	19	30	30	20	9	7	10	11	9	9
負傷等	2	4	4	4	2	2	6	4	10	4	5	2	4	6	9	2	5
地震観測	2	2	2	1	3	7	1	3	0	1	1	3	1	3	5	2	2
モニタ自然変動	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	2	5	4	0	3	4	3
系統ショック	4	7	4	9	1	10	3	5	6	8	3	0	0	0	0	3	0
その他	2	4	6	7※1	2	3	4	1	1	1	2※2	2※1	1	1	4	3	1

※1 火災1件を含む

※2 発煙1件を含む

【公表区分別】

年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
A	5	3	5	7	9	5	7	2	9	4	2	1	2	1	8	1	1
B	6	10	11	8	7	5	11	5	8	11	5	2	3	2	0	3	4
C	29	33	30	35	23	23	30	26	30	29	26	18	12	17	24	19	15

【号 機 別】

年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	9	11	8	10	6	8	19	5	8	8	6	2	1	1	1	1	0
2	11	11	9	11	12	5	15	5	10	13	4	4	2	3	2	1	1
3	10	12	21	15	10	3	8	10	12	12	10	3	6	7	11	8	14
共用	10	12	8	14	11	17	6	13	17	11	13	12	8	9	18	13	5

【管理区域別】

年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
内	12	10	16	13	13	5	14	6	10	12	5	3	5	6	5	3	3
外等	28	36	30	37	26	28	34	27	37	32	28	18	12	14	27	20	17

県の公表区分

区分	内容
A	○安全協定書第11条第2項第1号から第10号までに掲げる事態 （放射能の放出、原子炉の停止、出力抑制を伴う事故・故障、国への報告対象事象　等） ○社会的影響が大きくなるおそれがあると認められる事態 （大きな地震の発生、救急車の出動要請、異常な音の発生　等） ○その他特に重要と認められる事態
B	○管理区域内の設備の異常 ○発電所の運転・管理に関する重要な計器の機能低下、指示値の有意な変化 ○原子炉施設保安規定の運転上の制限が一時的に満足されないとき ○その他重要と認められる事態
C	○区分A，B以外の事項

平成29年度伊方発電所において観測された地震

No.	発生 (通報) 年月日	県公表 年月日	震央地名 地震名	震源地	各号機の震度計計測値			周辺の県設置震度計計測値	
					1号機	2号機	3号機	湊浦	三机
1	29.9.19	29.10.10	豊後水道	豊後水道	3ガル	3ガル	4ガル	20．3ガル	17．5ガル
2	30.2.19	30.3.12	豊後水道	豊後水道	12ガル	11ガル	12ガル	40．8ガル	11．5ガル
平成29年度合計							計：２		

※震度計計測値は水平方向最大加速度