

(趣旨)

第 1 条 この要領は、伊方原子力発電所周辺の安全確保及び環境保全に関する協定書（昭和51年 3 月 31 日締結。以下「協定書」）の規定に基づき四国電力㈱から通報連絡され又は報告される伊方原子力発電所（以下「発電所」という。）に係る異常（正常状態以外のすべての事態）の公表に関し必要な事項を定めるものとする。

(基本方針)

第 2 条 県は、四国電力㈱から通報連絡され又は報告される発電所に係るすべての異常に関する事項を公表する。

2 県は、公表に当たっては、透明性の確保を図るとともに、発電所の異常の内容、程度等について、県民に分かりやすく、適時・的確な情報を提供するものとする。

(公表事項等)

第 3 条 公表事項及び公表内容は、次のとおりとする。

公表事項	四国電力㈱から通報連絡される発電所に係るすべての異常の発生と経過	四国電力㈱から報告される発電所の設備のすべての異常の原因と対策
公表内容	①お知らせ（様式第 1 号） ②四国電力㈱からの通報連絡 ③添付書類（異常の内容に応じて添付） <ul style="list-style-type: none"> ・発電所の配置図 ・発電所の基本系統図 ・専門用語等の解説 ・周辺環境放射線調査結果 	①お知らせ（様式第 2 号） ②四国電力㈱からの報告

(公表方法)

第 4 条 公表方法は、次のとおりとする。

- (1) 報道機関への発表又は資料提供
- (2) 県ホームページへの掲載（発電所の配置図は除く。）
- (3) 閲覧（県庁、原子力センター、伊方原子力広報センター）（発電所の配置図は除く。）

(公表時期)

第 5 条 公表時期は、別表のとおりとする。

(その他)

第 6 条 発電所の異常の公表内容等の問い合わせについては、県民環境部防災局原子力安全対策課が対応する。

附 則	この要領は、平成13年 4 月 1 日から施行する。
附 則	この要領は、平成15年 4 月 1 日から施行する。
附 則	この要領は、平成16年 9 月 9 日から施行する。
附 則	この要領は、平成22年10月 1 日から施行する。
附 則	この要領は、平成23年 6 月 16日から施行する。
附 則	この要領は、平成24年 9 月 19日から施行する。

別表

1 発電所に係る異常の発表及び経過の通報連絡の場合

区分	内 容	公 表 時 期	
		報道機関	県ホームページ 閲 覧
A	(1) 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が発生したとき (2) その他次に掲げる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が発生したとき ア 発電所の周囲地域で震度5弱以上又は発電所で20ガル以上の地震を観測したとき イ 労働災害等により救急車の出動を要請したとき ウ 異常な音を発生したとき又は蒸気の異常な放出をしたとき エ 油、薬品等が敷地外に異常に漏えいしたとき。 (周辺環境に影響を与えないものを除く。) (3) その他特に重要と認められる事態が発生したとき	直ちに公表	直ちに掲載
B	(1) 管理区域内における設備の異常が発生したとき (2) 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があったとき (3) 原子炉施設保安規定に定める運転上の制限が、一時的に満足されないと判断されたとき (4) その他重要と認められる事態が発生したとき	通報連絡後48時間以内に公表	通報連絡後48時間以内に掲載
C	A及びB以外の事項	毎月10日に前月分を公表(10日が勤務日以外の場合は、次の勤務日とする。)	毎月10日に前月分を掲載(10日が勤務日以外の場合は、次の勤務日とする。)

2 発電所の設備の異常の原因と対策の報告の場合

毎月10日(10日が勤務日以外の場合は、次の勤務日)に、前々月に通報連絡のあった異常に係る原因と対策の報告を公表する。

ただし、緊急に公表する必要があるもの及び原因調査に時間を要するものについては、公表時期を変更するものとする。

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	27.5.9	27.6.10	作業員の体調不良	無	C	—	外	負傷等
2	27.6.8	27.7.10	平澄(ひらばえ)守衛所の火災受信機盤の不具合	無	C	123	外	設備故障
3	27.6.19	27.7.10	海水淡水化装置のRO高圧ポンプの軸シール部の海水飛散防止カバーの損傷	無	C	3	外	設備故障
4	27.6.23	27.7.10	コンテナ式ホルボイカウンタの発電機用燃料タンクからの油の漏えい	無	C	123	外	設備故障
5	27.6.30	27.7.10	放水口水モニタの指示上昇	無	C	12	外	自然変動
6	27.7.1	27.8.10	放水口水モニタの指示上昇	無	C	12	外	自然変動
7	27.7.1	27.8.10	モニタリングポストNo. 4の指示上昇	無	C	123	外	自然変動
8	27.7.1	27.8.10	補助ボイラ室の火災感知器の不具合	無	C	3	外	設備故障
9	27.7.3	27.8.10	地震の観測(1号機:3ガル、2号機:3ガル)	無	C	12	—	地震観測
10	27.7.13	27.8.10	地震の観測(1号機:14ガル、2号機:13ガル、3号機:13ガル)	無	C	123	—	地震観測
11	27.7.24	27.8.10	地震の観測(1号機:3ガル、2号機:4ガル、3号機:5ガル)	無	C	123	—	地震観測
12	27.7.27	27.8.10	補助ボイラ建屋二酸化炭素消火設備制御盤の不具合	無	C	3	外	設備故障
13	27.7.28	27.7.28	作業員の救急搬送	無	A	3	内	負傷等
14	27.7.29	27.7.29	作業員の体調不良	有	A	—	外	その他
15	27.8.18	27.9.10	作業員の負傷	無	C	—	外	負傷等
16	28.8.20	27.8.20	作業員の救急搬送	無	A	—	外	その他
17	27.8.21	27.9.10	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
18	27.8.22	27.9.10	所内変圧器の火災感知器の不具合	無	C	2	外	設備故障
19	27.9.10	27.9.10	作業員の救急搬送	有	A	—	外	負傷等
20	27.9.15	27.10.13	海水ポンプ出口配管への次亜塩素酸ソーダ注入配管のフランジ部からの次亜塩素酸ソーダの漏えい	無	C	2	外	設備故障
21	27.9.16	27.10.13	作業員の体調不良	無	C	123	外	その他
22	27.10.5	27.11.10	硫酸第一鉄溶解タンクまわりの溢水	無	C	3	外	設備故障
23	27.10.20	27.11.10	純水装置における塩酸移送ポンプの不具合	無	C	12	外	設備故障
24	27.11.10	27.12.10	作業員の負傷	無	C	3	内	負傷等
25	27.12.14	27.12.14	作業員の負傷	有	A	3	内	負傷等
26	27.12.15	27.12.15	海水系統配管からの海水の漏えい	無	A	1	内	設備故障
27	28.1.8	28.1.8	放水ピット内残留塩素濃度の上昇	無	A	3	外	設備故障
28	28.1.8	28.2.10	作業員の負傷	無	C	3	外	負傷等
29	28.2.11	28.3.10	作業員の負傷	無	C	3	外	負傷等
30	28.2.12	28.3.10	地震の観測(1号機:3ガル、2号機:4ガル、3号機:3ガル)	無	C	123	—	地震観測
31	28.2.22	28.3.10	作業員の負傷	無	C	3	内	負傷等
32	28.3.1	28.3.1	作業員の救急搬送	無	A	—	外	その他
平成27年度合計								
A: 8 B: 0 C: 24 計: 32								

資料9-3 平成27年度伊原原子力発電所周辺環境放射線等調査計画(愛媛県実施分)

調査項目	地点数	調査地名	調査年度	ガンマ線放出核種	調査件数				備考	測定方法	備考
					トリチウム(HT-3)	ストロンチウム(Sr-90)	ヨウ素(I-131)	アルファ線放出核種			
空間放射線	1	九町	一	連続							
	19	伊方町(2)、八幡浜市(2)、大洲市(2)、西予市(3)、伊予市(1)、宇和島市(1)	一	連続							NaI(Tl)シンチレーション検出器 電線箱検出器 Ge半導体検出器
	10	亀浦、発電所周辺、九町(2)、川永田、八幡浜市(2)、松山市(1)	4	4.7.10.1							
	7	後藤所原辺、九町(2)、川永田、八幡浜市(1)	4	5.8.11.2							
	11	後浦、九町、川永田、二見、八幡浜市(2)、大洲市(2)	2	7~9.1~3							
	80	伊方町(36)、八幡浜市(12)、大洲市(6)、西予市(11)、伊予市(1)、宇和島市(2)、松山市(1)	2	4~9.10~3							
	5	伊方町~八幡浜市(1) 八幡浜市~西予市(1) 大洲市~西予市~宇和島市(1) 八幡浜市~大洲市~伊予市(1) 八幡浜市~大洲市~内子町(1)	2	6.12							
	45	伊方町(20)、八幡浜市(6)、大洲市(7)、西予市(7)、伊予市(1)、内子町(1)、宇和島市(2)、松山市(1)	2	9.3							
	1	九町	一	連続							
	13	伊方町(2)、八幡浜市(2)、大洲市(3)、西予市(3)、伊予市(1)、内子町(1)、宇和島市(1)	一	連続							
20	伊方町(9)、八幡浜市(2)、大洲市(3)、伊予市(1)、内子町(1)、宇和島市(1)	一	連続								
1	九町	一	連続								
5	九町、後浦、豊之浦、二見、松山市(1)	4	4.7.10.1	20							
2	九町、川永田	4	4.7.10.1	8	2	2	2				
3	九町(3)	4	4.7.10.1	12	3	1	3				
10	九町(2)、魚瀬、川永田、二見、大洲、八幡浜市(3)、宇和島市(1)	1	11.12	10	1	3	1				
2	九町、川永田、後浦	2	12.1	6	1	6	1				
1	大洲市(1)	1	12	1	1	1	1				
1	大洲市(1)	1	12	1	1	1	1				
1	西予市(1)	1	10	1	1	1	1				
1	西予市(1)	1	6	1	1	1	1				
1	西予市(1)	1	6	1	1	1	1				
1	大洲市(1)	1	11	1	1	1	1				
2	九町、大洲	4	5.8.11.2	8	1	4	1				
2	九町、松山市(1)	12	毎月	24	4	4	2				
1	平波湾島津	4	5.7.9.11	4	4	4	4				
2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	5.7.9.11	8	1	8	8				
4	九町越沖	4	4.7.10.2	4	1	1	1				
1	大洲市(1)	1	12	1	1	1	1				
1	宇和島市(1)	1	7	1	1	1	1				
4	九町越沖	4	4.7.10.2	4	1	1	1				
1	大洲市(1)	1	12	1	1	1	1				
4	九町越沖	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
1	海産類	4	4.7.10.2	6	1	1	1				
植物	杉	2	九町、大洲	8	1	4	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物	海産類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海産動物	海産類	4	九町越沖	1	1	1	1				
植物	魚類	4	4.7.10.2	6	2	1	1				
陸下物	陸水	2	九町、松山市(1)	24	4	4	2				
海	底土	2	平波湾島津北東、平波湾入江	4	4	4	4				
魚類	魚類	1	大洲市(1)	1	1	1	1				
海洋生物	無脊椎動物	4	九町越沖	1	1	1	1				
海産動物											

資料9-4 環境放射線測定地点及び試料採取地点図（狭域）

項目	愛媛県
モニタリングステーション及びポスト	■
シンチレーション式線量計等	▲
モニタリングポイント(積算線量)	●
環境試料	△

(参考) 図中の番号は、地点番号を示す。



