

[異常時通報連絡の公表文（様式 1 - 1）]

伊方発電所における四国電力社員の新型コロナウイルス 2 次感染について
（第 4 報）

R 4 . 3 . 24
原子力安全対策推進監
電話番号 089-912-2352

[異常の区分]

国への法律に基づく報告対象事象	有 ・ 無	
	[評価レベル -]	
県の公表区分	A ・ B ・ C ・ PP	
外部への放射能の放出・漏えい	有 ・ 無	
	[漏えい量 -]	
異常の概要	発生日時	令和 4 年 3 月 1 8 日 1 5 時 0 0 分頃
	発生場所	1 号 ・ 2 号 ・ 3 号 ・ 共用設備
		管理区域内 ・ 管理区域外
種 類	・ 設備の故障、異常 ・ 地震、人身事故、その他 ・ 核物質防護	

[異常の内容]

3 月 18 日(金)15 時 15 分、四国電力(株)から、伊方発電所の異常に係る通報連絡がありました。その概要は、次のとおりです。

- 3 月 16 日(水)、伊方発電所に勤務する四国電力(株)社員 1 名が新型コロナウイルスに感染していることを確認した。
- 3 月 18 日(金)、当該社員の接触者のうち、体調不良を訴えた四国電力(株)社員 1 名について抗原検査を実施したところ、新型コロナウイルスに感染していることを確認したことから、発電所の従業員間で感染した可能性が高いものと判断した。(2 次感染の可能性)
- なお、本件は、3 月 17 日(木)に発表した事案とは別の感染経路である。
- 現時点で、本件で感染を確認した当該社員 2 名は、運転に関する業務に従事しておらず、また、運転員との接触もないことから、本件による伊方発電所の運営および安全性に影響はない。
- 引き続き、保健所等の関係個所と調整し、更なる接触者の調査・囲い込み等の必要な対応を実施する。

[以上第 1 報でお知らせ済]

[その後の状況等]

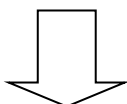
3 月 19 日(土)16 時 20 分、四国電力(株)から、その後の状況等について、次のとおり連絡がありました。

- 3 月 19 日(土)に当該社員の接触者のうち、体調不良を訴えた四国電力(株)社員 1 名について抗原検査を実施したところ、新型コロナウイルスに感染していることを確認した。本事案におけるこれまでの陽性者の状況は以下のとおり。

お知らせ	—	第 1 報	第 2 報
日付	3 月 16 日(水)	3 月 18 日(金)	3 月 19 日(土)
陽性者数	1 人	1 人	1 人
累計	1 人	2 人	3 人

- 現時点で、本件で感染を確認した四国電力(株)社員 3 名は、運転に関する業務に従事しておらず、また、運転員との接触もないことから、本件による伊方発電所の運営および安全性に影響はない。
- 引き続き、保健所等の関係個所と調整し、更なる接触者の調査・囲い込み等の必要な対応を実施していく。

[以上第 2 報でお知らせ済]



(次ページあり)

[その後の状況等]

3月22日(火)12時56分、四国電力(株)から、その後の状況等について、次のとおり連絡がありました。

- 3月19日(土)に陽性が確認された四国電力(株)社員(別案件)の接触者のうち四国電力(株)社員1名について、3月22日(火)抗原検査を実施したところ、新型コロナウイルスに感染していることを確認した。また、3月19日(土)の陽性者は別案件として取り扱っていたが、3月22日(火)、八幡浜保健所より3月18日(金)、19日(土)にお知らせした事案と同一事案と判断された。本事案におけるこれまでの陽性者の状況は以下のとおり。

お知らせ	—	第1報	第2報	(別案件)	第3報
日付	3月16日(水)	3月18日(金)	3月19日(土)	3月19日(土)	3月22日(火)
陽性者数	1人	1人	1人	1人	1人
累計	1人	2人	3人	4人	5人

(同じ課に所属する5名が陽性となったことを受け、八幡浜保健所が職場内クラスターと認定)

- 現時点で、本件で感染を確認した四国電力(株)社員5名は、運転に関する業務に従事しておらず、また、運転員との接触もないことから、本件による伊方発電所の運営および安全性に影響はない。
- 引き続き、保健所等の関係個所と調整し、更なる接触者の調査・囲い込み等の必要な対応を実施していく。

[以上第3報でお知らせ済]

[その後の状況等]

3月24日(木)14時30分、四国電力(株)から、その後の状況等について、次のとおり連絡がありました。

- 本件について、新型コロナウイルスの感染が確認された四国電力(株)社員5名の接触者65名の調査・検査を実施していたが、3月24日(木)までに全員が陰性であることを確認した。
- このことから、本件についての調査は終了した。なお、保健所からの指示により、接触者7名は3月25日(金)まで自宅待機としている。
- 引き続き、新型コロナウイルス感染防止対策を確実に実施していく。

(伊方発電所及び周辺の状況)

[事象発生時の状況]

原子炉の運転状況	1号機	廃止措置中		
	2号機	廃止措置中		
	3号機	運転中	・ 停止中	
発電所の排気筒・放水口モニタ値の状況		通常値	・ 異常値	
周辺環境放射線の状況		通常値	・ 異常値	

(参考)

1 国への法律に基づく報告対象事象

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律に基づき、国（原子力規制委員会原子力規制庁等）に対し、一定レベル以上の事故・故障等を報告することが義務付けられている。

国への法律に基づく報告対象事象に該当すれば、国際原子力機関が定めた評価尺度に基づき、7から評価対象外までの9段階の評価レベルが示されるので、異常の程度を判断する目安となる。評価対象外以下のものについては、安全に関係しない事象とされている。

2 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号までに掲げる事象 （放射性物質の放出、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象 （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象
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象
C	○区分A，B以外の事項
PP	○核物質防護に影響がある事象

3 管理区域内・管理区域外

その場所に立ち入る人の被ばく管理等を適切に実施するため、一定レベル（3月間に1.3ミリシーベルト）を超える被ばくの可能性がある区域を法律で管理区域として定めている。原子炉格納容器内や核燃料、使用済燃料の貯蔵場所、放射性物質を含む一次冷却水の流れている系統の範囲、液体、気体、固体状の放射性廃棄物を貯蔵、処理廃棄する場所等が管理区域に該当する。

異常発生場所が管理区域の内か外かによって、異常の程度を判断する目安となる。

伊方発電所情報 (お知らせ、第4報)

発信年月日	令和 4年 3月24日 (木) 14時30分																											
発信者	伊方発電所 池田																											
当該機	号機 (定格出力)	1号機	2号機	3号機 (890MW)																								
	発生時 状況	廃止措置中	廃止措置中	1. 出力 — MWにて (通常運転・調整運転・出力上昇・出力降下) 中 2. 第15回 定期事業者検査中																								
発生状況 概要	設備トラブル ・ 人身事故 ・ 地震 ・ 核物質防護 ・ その他																											
	<p>1. 発生日時： 3月18日 15時00分頃 2. 場 所： 伊方発電所 3. 状 況： 3月16日、伊方発電所に勤務する当社社員1名が新型コロナウイルスに感染していることを確認しました。 3月18日、当該社員の接触者のうち、体調不良を訴えた当社社員1名について抗原検査を実施したところ、新型コロナウイルスに感染していることを確認したことから、発電所の従業員間で感染した可能性が高いものと判断しました。 なお、本事案は、3月17日にお知らせした事案とは別の感染経路です。 【第1報にてお知らせ済み】 3月19日、当該社員の接触者のうち、体調不良を訴えた当社社員1名について抗原検査を実施したところ、新型コロナウイルスに感染していることを確認しました。 【第2報にてお知らせ済み】 3月19日に陽性が確認された当社社員（別案件）の接触者のうち1名について、3月22日に抗原検査を実施したところ、新型コロナウイルスに感染していることを確認しました。 また、3月19日の陽性者は別案件として取り扱っていましたが、3月22日に保健所より18日、19日にお知らせした事案と同一事案と判断されました。 【第3報にてお知らせ済み】 3月16日以降、接触者の調査・検査にて確認した本事案における陽性者の状況は以下の通りです。</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>お知らせ</td> <td>—</td> <td>第1報</td> <td>第2報</td> <td>—</td> <td>第3報</td> </tr> <tr> <td>口付</td> <td>3/16</td> <td>3/18</td> <td>3/19</td> <td>3/19</td> <td>3/22</td> </tr> <tr> <td>陽性者数</td> <td>1人</td> <td>1人</td> <td>1人</td> <td>1人</td> <td>1人</td> </tr> <tr> <td>累計</td> <td>1人</td> <td>2人</td> <td>3人</td> <td>4人</td> <td>5人</td> </tr> </table> <p>本事案について、新型コロナウイルスの感染が確認された当社社員5名の接触者65名の調査・検査を実施していましたが、本日までに全員が陰性であることを確認しました。 このことから、本件についての調査は終了しました。なお、保健所からの指示により、接触者7名は3月25日まで自宅待機としております。 引き続き、新型コロナウイルス感染防止対策を確実に実施してまいります。</p>					お知らせ	—	第1報	第2報	—	第3報	口付	3/16	3/18	3/19	3/19	3/22	陽性者数	1人	1人	1人	1人	1人	累計	1人	2人	3人	4人
お知らせ	—	第1報	第2報	—	第3報																							
口付	3/16	3/18	3/19	3/19	3/22																							
陽性者数	1人	1人	1人	1人	1人																							
累計	1人	2人	3人	4人	5人																							
運転状況	1号機：廃止措置中 2号機：廃止措置中 3号機：(通常運転・調整運転・出力上昇・出力降下・定検停止) 中																											
備考																												