

11=48号

1/1

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17094報)

<p>平成29年11月2日11時40分</p> <p>内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿</p> <p>報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志</p> <p>連絡先 0240-30-9301</p> <p>原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。</p>	
第25条報告	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第17079報でお知らせした、6号機非常用ディーゼル発電機(D/G)A(以下、「D/G6A」という)の定例試験にて発生した回転数調整が出来なかった事象について、その後の状況をお知らせします。</p> <p>調査の結果、D/G6Aの回転数(周波数)を下げる操作については問題ないものの、回転数(周波数)を上げる操作(増側)が出来ないことが分かりました。このため、調速装置(ガバナ)の故障と判断し、今後詳細な調査を行うため、調速装置(ガバナ)を事業所外に搬出し、メーカーの工場での調査を行います。</p> <p>本日11時10分、D/G6Aは、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第62条の3に基づき制定された、東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則第18条第4号「安全上重要な機器等の点検を行った場合において、発電用原子炉施設の安全を確保するために必要な機能を有していないと認められたとき。」に該当すると判断しました。</p> <p>なお、第17079報でもお知らせしましたが、5・6号機の非常用ディーゼル発電機は合計4台設置されており、D/G6A以外の3台(5号機非常用ディーゼル発電機(D/G)A、B及び6号機非常用ディーゼル発電機(D/G)B)が待機状態にあることから、実施計画Ⅲ(保安)第2編第61条の運転上の制限は満足しています。</p> <p>【公表区分：C統】</p> <p>※添付の有・<input checked="" type="radio"/>無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

14=04 受

1/2

様式 0-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17095報)

平成 29 年 11 月 2 日 13 時 25 分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22																																			
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所																																			
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)																																			
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)																																			
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) 第16418報他でお知らせした, 4号機原子炉建屋南西側に設置しているサブドレンピットNo. 51の水位が一時的に低下した事象について, 4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン水の分析を実施しましたので, 以下のとおりお知らせします。</p> <p><4号機原子炉建屋および廃棄物処理建屋近傍のサブドレン分析結果></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>サブドレンNo</th> <th>Cs-134 (Bq/L)</th> <th>Cs-137 (Bq/L)</th> <th>全ベータ (Bq/L)</th> <th>トリチウム (Bq/L)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>採取日</td> <td colspan="3">11月 1日</td> <td>10月31日</td> </tr> <tr> <td>No. 51</td> <td>20</td> <td>160</td> <td>180</td> <td>検出限界値未満 (110)</td> </tr> <tr> <td>No. 52</td> <td>検出限界値未満 (3.6)</td> <td>検出限界値未満 (4.8)</td> <td>10</td> <td>検出限界値未満 (110)</td> </tr> <tr> <td>No. 53</td> <td>検出限界値未満 (4.5)</td> <td>検出限界値未満 (3.4)</td> <td>検出限界値未満 (10)</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>No. 55</td> <td>検出限界値未満 (5.1)</td> <td>16</td> <td>16</td> <td>検出限界値未満 (110)</td> </tr> <tr> <td>No. 214</td> <td>検出限界値未満 (2.8)</td> <td>検出限界値未満 (3.4)</td> <td>検出限界値未満 (10)</td> <td>190</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ () 内に検出限界値を示す</p> <p>今回の分析結果については, サブドレンピットNo. 51にて, Cs-134, Cs-137及び全ベータの値が, 前回の分析結果と比較して上昇しておりますが, 引き続き監視します。</p> <p>なお, サブドレンピットNo. 51以外の分析結果については, 前回の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>【公表区分: B続】</p> <p>※添付の有・無</p>	サブドレンNo	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	全ベータ (Bq/L)	トリチウム (Bq/L)	採取日	11月 1日			10月31日	No. 51	20	160	180	検出限界値未満 (110)	No. 52	検出限界値未満 (3.6)	検出限界値未満 (4.8)	10	検出限界値未満 (110)	No. 53	検出限界値未満 (4.5)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (10)	130	No. 55	検出限界値未満 (5.1)	16	16	検出限界値未満 (110)	No. 214	検出限界値未満 (2.8)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (10)	190
サブドレンNo	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	全ベータ (Bq/L)	トリチウム (Bq/L)																																
採取日	11月 1日			10月31日																																
No. 51	20	160	180	検出限界値未満 (110)																																
No. 52	検出限界値未満 (3.6)	検出限界値未満 (4.8)	10	検出限界値未満 (110)																																
No. 53	検出限界値未満 (4.5)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (10)	130																																
No. 55	検出限界値未満 (5.1)	16	16	検出限界値未満 (110)																																
No. 214	検出限界値未満 (2.8)	検出限界値未満 (3.4)	検出限界値未満 (10)	190																																

2/2

その他の事項の対応 (注3)	なし
-------------------	----

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

14:04 受

1/3

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第17096報)

<p style="text-align: right;">平成29年11月2日13時25分</p> <p>内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿</p> <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 2px;">第25条報告</div> <p style="text-align: right;">報告者名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー 福島第一原子力発電所 原子力防災管理者 内田 俊志</p> <p style="text-align: right;">連絡先 0240-30-9301</p> <p>原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。</p>	
原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>第12993報他でお知らせした、地下貯水槽周辺の観測孔において全ベータ放射能が上昇した事象、及び第13274報他でお知らせした、地下貯水槽 i 南西側及び北東側の漏えい検知孔水において全ベータ放射能が上昇した事象について、下記のとおり水の分析を実施しましたので、お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・地下貯水槽 分析結果 [採取日 11月1日] ・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 10月31日] <p>今回の分析結果は、至近の分析結果と比較して有意な変動はありませんでした。</p> <p>引き続き、地下貯水槽周辺の監視を行うとともに、全ベータ放射能が上昇した原因を調査していきます。</p> <p style="text-align: center;">【公表区分：D続】</p> <p>※添付の(有)・無</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事象該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

2017年11月2日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下貯水槽 分析結果(2017年11月1日分)

地下貯水槽(ドレン孔水)														
	i		ii		iii		iv		v		vi		vii	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	7:55													
全ベータ(Bq/L)	46		8:26											
			ND(24)											

地下貯水槽(漏えい検知孔水)														
	i		ii		iii		iv*		v*		vi		vii*	
	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北東側	南西側	北西側	南東側	北西側	南東側	北東側	南西側
採取時刻	7:22	8:08												
全ベータ(Bq/L)	31,000	110	7:00	8:17										
			4,500	ND(24)										

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
*漏えい検知孔 iv、v、viiは、採取対象としていない。

2017年11月2日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果(2017年10月31日分)

	地下水バイパス 調査孔			海側観測孔							
	a	b	c	①	②	④	⑤	⑥	⑦	⑧	
採取時刻	/	8:17	8:33	/	8:00	/	/	/	/	/	
全ベータ(Bq/L)	/	ND(22)	ND(22)	/	ND(22)	/	/	/	/	/	
トリチウム(Bq/L)	/	54	17	/	79	/	/	/	/	/	

半減期 トリチウム:約12年

* トリチウム以外のデータは11月1日にお知らせ済み。

(注)NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

14:04 $\frac{10}{2}$

様式0-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17097報)

平成29年11月2日13時25分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
 福島第一廃炉推進カンパニー
 福島第一原子力発電所
 原子力防災管理者 内田 俊志
 連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果、及びタンクエリアパトロール結果等について、下記の通りお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [11月2日 5時00分現在] ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [11月2日10時00分現在] ・サブドレン等核種分析結果 [採取日 11月1日] ・集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果 [採取日 11月1日] ・昨日のタンクエリアパトロール及び汚染水タンク水位計による常時監視において、漏えい等の異常はありませんでした。 <p>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクCの当社及び第三者機関による分析結果については、共に運用目標値を満足していたことから、11月3日に排水を実施します。 排水開始・終了の実績については、別途お知らせします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果 [採取日 10月29日] <p>【公表区分：その他】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

2/10

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年11月2日 5:00 現在

【留意事項】
 各計測器については、異常やその他の事象による影響を受けて、適切な使用環境
 条件を阻害しているものもあり、正しく測定されていない可能性のある計測器も存
 在している。プラントの状況を把握するに当たり、このよう計測器の異常が主と考
 慮したうえで、複数の計測器が得られる情報を活用して、全体の傾向にも着目し
 て各計測器に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.5m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (11/2 5:00 現在)	給水系：0.0m ³ /h CS系：2.9m ³ /h (11/2 5:00 現在)	給水系：1.4m ³ /h CS系：1.4m ³ /h (11/2 5:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1)：22.6℃ 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1)：22.6℃ VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2)：22.5℃ (11/2 5:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3)：29.2℃ RPV温度 (TE-2-3-69R)：27.5℃ (11/2 5:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1)：28.3℃ スカートシャクシオン上部温度 (TE-2-3-69F1)：28.2℃ RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1)：26.6℃ (11/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A)：22.9℃ HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F)：22.6℃ (11/2 5:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B)：28.8℃ SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1)：28.7℃ (11/2 5:00 現在)	格納容器空間層内り空気温度 (TE-16-114A)：28.0℃ 格納容器空間層供給空気温度 (TE-16-114F#1)：26.0℃ (11/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.73kPa.g (11/2 5:00 現在)	3.63kPa.g (11/2 5:00 現在)	0.30kPa.g (11/2 5:00 現在)	
窒素吸入流量 ※3	RPV (RVH)：13.83Nm ³ /h (JP-A)：14.29Nm ³ /h (JP-B)：-Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (11/2 5:00 現在)	RPV：13.56Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (11/2 5:00 現在)	RPV：17.73Nm ³ /h PCV：-Nm ³ /h (11/2 5:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.4m ³ /h (11/2 5:00 現在)	16.50Nm ³ /h (11/2 5:00 現在)	18.47Nm ³ /h (11/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 水蒸気温度 ※1	A系：0.00vol% B系：0.00vol% (11/2 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (11/2 5:00 現在)	A系：0.05vol% B系：0.04vol% (11/2 5:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系：指示値 9.60E-04 検出限界値 4.10E-04 Ba/cnt B系：指示値 1.01E-03 検出限界値 4.90E-04 Ba/cnt. (11/2 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 Ba/cnt B系：指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (11/2 5:00 現在)	A系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt B系：指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt (11/2 5:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	23.1℃ (11/2 5:00 現在)	22.8℃ (11/2 5:00 現在)	26.4℃ (11/2 5:00 現在)	23.3℃ (11/2 5:00 現在)
FPC 貯水タンク 水位	3.10m (11/2 5:00 現在)	3.62m (11/2 5:00 現在)	3.06m (11/2 5:00 現在)	3.570X100mm (11/2 5:00 現在)

【計測器に関する備考】
 ※1：指示値がマイナースの値は0.00vol%と記載する。(※2)異常値が検出されて居る場合は、計測器が正常に動作している場合があるため
 原子炉格納容器ガス管理システムの水蒸気温度を記載する。
 ※2：指示値が検出限界値未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システム放射能濃度 (Xe135) を記載する。
 ※3：使用状態の温度・圧力で異常値修正しなくても記載する。
 ※4：異常値が検出された場合、圧力・温度・流量の異常を調査する。

3/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/11/1 14:00	-	<0.01	曇り	S	4.0
西門	2017/11/1 14:10	-	<0.01	曇り	SSW	3.5
西門	2017/11/1 14:20	-	<0.01	曇り	S	3.9
西門	2017/11/1 14:30	-	<0.01	曇り	SSW	3.1
西門	2017/11/1 14:40	-	<0.01	曇り	SSW	2.4
西門	2017/11/1 14:50	-	<0.01	曇り	SSW	2.1
西門	2017/11/1 15:00	-	<0.01	曇り	SSW	1.9
西門	2017/11/1 15:10	-	<0.01	曇り	S	1.6
西門	2017/11/1 15:20	-	<0.01	曇り	S	2.3
西門	2017/11/1 15:30	-	<0.01	曇り	S	2.4
西門	2017/11/1 15:40	-	<0.01	曇り	S	2.6
西門	2017/11/1 15:50	-	<0.01	曇り	S	2.8
西門	2017/11/1 16:00	-	<0.01	曇り	S	2.6
西門	2017/11/1 16:10	-	<0.01	曇り	S	3.0
西門	2017/11/1 16:20	-	<0.01	曇り	S	3.8
西門	2017/11/1 16:30	-	<0.01	曇り	S	3.5
西門	2017/11/1 16:40	-	<0.01	曇り	SSW	3.0
西門	2017/11/1 16:50	-	<0.01	曇り	SSW	2.1
西門	2017/11/1 17:00	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/11/1 17:10	-	<0.01	曇り	NW	0.9
西門	2017/11/1 17:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 17:30	-	<0.01	曇り	NNE	0.6
西門	2017/11/1 17:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 17:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 18:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 18:10	-	<0.01	曇り	S	0.9
西門	2017/11/1 18:20	-	<0.01	曇り	S	1.1
西門	2017/11/1 18:30	-	<0.01	曇り	S	0.6
西門	2017/11/1 18:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 18:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 19:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 19:10	-	<0.01	曇り	SSW	0.6
西門	2017/11/1 19:20	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2017/11/1 19:30	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/11/1 19:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/11/1 19:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.1
西門	2017/11/1 20:00	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/11/1 20:10	-	<0.01	曇り	W	1.1
西門	2017/11/1 20:20	-	<0.01	曇り	W	1.2
西門	2017/11/1 20:30	-	<0.01	曇り	W	0.9
西門	2017/11/1 20:40	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/11/1 20:50	-	<0.01	曇り	WSW	0.8
西門	2017/11/1 21:00	-	<0.01	曇り	W	0.8
西門	2017/11/1 21:10	-	<0.01	曇り	WNW	1.0
西門	2017/11/1 21:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/11/1 21:30	-	<0.01	曇り	NNW	1.1
西門	2017/11/1 21:40	-	<0.01	曇り	NW	0.6
西門	2017/11/1 21:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 22:00	-	<0.01	曇り	N	0.6
西門	2017/11/1 22:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 22:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 22:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/1 22:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/11/1 22:50	-	<0.01	曇り	WNW	0.6
西門	2017/11/1 23:00	-	<0.01	曇り	NW	0.8
西門	2017/11/1 23:10	-	<0.01	曇り	NW	1.0
西門	2017/11/1 23:20	-	<0.01	曇り	NW	1.5
西門	2017/11/1 23:30	-	<0.01	曇り	NNW	2.5
西門	2017/11/1 23:40	-	<0.01	曇り	NW	2.5
西門	2017/11/1 23:50	-	<0.01	曇り	NW	2.7
西門	2017/11/2 0:00	-	<0.01	曇り	NW	2.5

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

4/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/11/2 0:10	-	<0.01	曇り	NW	2.1
西門	2017/11/2 0:20	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2017/11/2 0:30	-	<0.01	曇り	NW	2.0
西門	2017/11/2 0:40	-	<0.01	曇り	NNW	3.0
西門	2017/11/2 0:50	-	<0.01	曇り	NNW	3.6
西門	2017/11/2 1:00	-	<0.01	曇り	N	3.5
西門	2017/11/2 1:10	-	<0.01	曇り	N	3.3
西門	2017/11/2 1:20	-	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2017/11/2 1:30	-	<0.01	曇り	N	3.3
西門	2017/11/2 1:40	-	<0.01	曇り	NNW	3.3
西門	2017/11/2 1:50	-	<0.01	曇り	N	3.1
西門	2017/11/2 2:00	-	<0.01	曇り	NNW	2.8
西門	2017/11/2 2:10	-	<0.01	曇り	NNW	2.2
西門	2017/11/2 2:20	-	<0.01	曇り	NNW	1.9
西門	2017/11/2 2:30	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/11/2 2:40	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/11/2 2:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 3:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 3:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 3:20	-	<0.01	曇り	SSW	1.0
西門	2017/11/2 3:30	-	<0.01	曇り	SW	0.5
西門	2017/11/2 3:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 3:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 4:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 4:10	-	<0.01	曇り	NE	0.6
西門	2017/11/2 4:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 4:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 4:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 4:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 5:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 5:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 5:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 5:30	-	<0.01	曇り	NW	1.3
西門	2017/11/2 5:40	-	<0.01	曇り	NNW	1.4
西門	2017/11/2 5:50	-	<0.01	曇り	NNW	1.0
西門	2017/11/2 6:00	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 6:10	-	<0.01	曇り	WSW	0.5
西門	2017/11/2 6:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 6:30	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/11/2 6:40	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 6:50	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 7:00	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/11/2 7:10	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 7:20	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 7:30	-	<0.01	曇り	*	CALM
西門	2017/11/2 7:40	-	<0.01	曇り	WNW	0.7
西門	2017/11/2 7:50	-	<0.01	曇り	WNW	1.2
西門	2017/11/2 8:00	-	<0.01	曇り	W	0.6
西門	2017/11/2 8:10	-	<0.01	晴れ	W	0.5
西門	2017/11/2 8:20	-	<0.01	晴れ	W	0.7
西門	2017/11/2 8:30	-	<0.01	晴れ	WNW	0.8
西門	2017/11/2 8:40	-	<0.01	晴れ	WNW	0.7
西門	2017/11/2 8:50	-	<0.01	晴れ	WNW	0.6
西門	2017/11/2 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/11/2 9:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/11/2 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/11/2 9:30	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/11/2 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	1.7
西門	2017/11/2 9:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/11/2 10:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.4

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

5/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/11/1 14:00	0.900	1.429	0.901	1.702	1.147	0.497	0.903	0.842	S	6.6	無
2017/11/1 14:10	0.900	1.433	0.900	1.701	1.145	0.497	0.902	0.841	S	6.1	無
2017/11/1 14:20	0.900	1.432	0.903	1.701	1.147	0.500	0.902	0.839	S	6.6	無
2017/11/1 14:30	0.900	1.432	0.902	1.700	1.146	0.499	0.901	0.840	S	5.9	無
2017/11/1 14:40	0.901	1.430	0.904	1.701	1.149	0.499	0.903	0.843	S	6.0	無
2017/11/1 14:50	0.901	1.433	0.905	1.703	1.147	0.499	0.903	0.840	S	4.3	無
2017/11/1 15:00	0.902	1.433	0.904	1.703	1.147	0.498	0.901	0.842	S	4.7	無
2017/11/1 15:10	0.901	1.437	0.904	1.701	1.149	0.497	0.901	0.843	S	4.0	無
2017/11/1 15:20	0.900	1.434	0.904	1.703	1.150	0.500	0.903	0.844	S	4.5	無
2017/11/1 15:30	0.901	1.438	0.906	1.701	1.150	0.501	0.903	0.842	S	4.9	無
2017/11/1 15:40	0.899	1.439	0.904	1.699	1.149	0.501	0.902	0.843	S	5.7	無
2017/11/1 15:50	0.905	1.437	0.905	1.699	1.151	0.501	0.902	0.842	S	6.5	無
2017/11/1 16:00	0.900	1.435	0.904	1.700	1.151	0.503	0.902	0.843	S	6.5	無
2017/11/1 16:10	0.902	1.438	0.904	1.703	1.148	0.500	0.902	0.843	S	7.1	無
2017/11/1 16:20	0.903	1.436	0.906	1.702	1.152	0.501	0.903	0.843	S	9.1	無
2017/11/1 16:30	0.903	1.438	0.904	1.700	1.150	0.500	0.905	0.844	S	7.9	無
2017/11/1 16:40	0.902	1.435	0.906	1.702	1.150	0.500	0.905	0.843	S	7.9	無
2017/11/1 16:50	0.904	1.436	0.905	1.700	1.152	0.501	0.903	0.844	S	6.9	無
2017/11/1 17:00	0.903	1.437	0.904	1.704	1.151	0.502	0.904	0.842	S	4.9	無
2017/11/1 17:10	0.903	1.436	0.904	1.700	1.148	0.501	0.905	0.845	SSW	3.3	無
2017/11/1 17:20	0.902	1.437	0.903	1.700	1.149	0.500	0.905	0.844	SSW	2.5	無
2017/11/1 17:30	0.903	1.437	0.903	1.700	1.150	0.501	0.903	0.843	S	2.0	無
2017/11/1 17:40	0.903	1.436	0.905	1.701	1.150	0.501	0.905	0.844	S	2.9	無
2017/11/1 17:50	0.903	1.439	0.905	1.700	1.151	0.499	0.906	0.842	S	3.0	無
2017/11/1 18:00	0.903	1.436	0.903	1.701	1.151	0.501	0.906	0.844	S	2.3	無
2017/11/1 18:10	0.903	1.437	0.902	1.700	1.150	0.499	0.905	0.843	S	3.7	無
2017/11/1 18:20	0.903	1.436	0.904	1.701	1.150	0.500	0.906	0.843	S	4.4	無
2017/11/1 18:30	0.903	1.434	0.902	1.700	1.150	0.500	0.904	0.845	SSW	4.0	無
2017/11/1 18:40	0.903	1.435	0.905	1.700	1.152	0.500	0.906	0.842	SSW	3.9	無
2017/11/1 18:50	0.901	1.436	0.903	1.702	1.150	0.499	0.904	0.844	SSW	2.6	無
2017/11/1 19:00	0.903	1.434	0.905	1.701	1.149	0.498	0.904	0.842	SSW	3.4	無
2017/11/1 19:10	0.903	1.438	0.902	1.700	1.149	0.500	0.902	0.843	SSW	3.3	無
2017/11/1 19:20	0.904	1.434	0.904	1.699	1.153	0.499	0.903	0.842	SSW	3.3	無
2017/11/1 19:30	0.903	1.433	0.903	1.702	1.151	0.500	0.905	0.843	SSW	3.4	無
2017/11/1 19:40	0.903	1.437	0.905	1.700	1.153	0.499	0.904	0.843	SW	3.6	無
2017/11/1 19:50	0.900	1.437	0.904	1.703	1.154	0.500	0.904	0.843	SW	3.0	無
2017/11/1 20:00	0.904	1.435	0.903	1.700	1.149	0.501	0.903	0.844	WSW	2.3	無
2017/11/1 20:10	0.903	1.438	0.906	1.699	1.154	0.500	0.903	0.844	W	1.9	無
2017/11/1 20:20	0.904	1.432	0.903	1.700	1.152	0.501	0.904	0.843	WSW	1.7	無
2017/11/1 20:30	0.902	1.435	0.906	1.702	1.153	0.500	0.905	0.843	WSW	1.5	無
2017/11/1 20:40	0.903	1.434	0.905	1.701	1.152	0.501	0.904	0.841	SW	0.8	無
2017/11/1 20:50	0.904	1.435	0.903	1.699	1.150	0.499	0.903	0.843	*	CALM	無
2017/11/1 21:00	0.901	1.434	0.903	1.699	1.154	0.499	0.905	0.844	N	0.8	無
2017/11/1 21:10	0.900	1.434	0.903	1.701	1.154	0.500	0.903	0.843	NNE	0.9	無
2017/11/1 21:20	0.901	1.435	0.904	1.700	1.153	0.500	0.904	0.843	NNE	2.0	無
2017/11/1 21:30	0.904	1.435	0.904	1.698	1.151	0.500	0.905	0.841	N	1.7	無
2017/11/1 21:40	0.905	1.435	0.904	1.702	1.153	0.499	0.905	0.842	N	1.5	無
2017/11/1 21:50	0.903	1.436	0.903	1.698	1.153	0.501	0.905	0.845	NNE	0.9	無
2017/11/1 22:00	0.902	1.436	0.903	1.701	1.153	0.500	0.904	0.842	NW	0.6	無
2017/11/1 22:10	0.903	1.434	0.903	1.701	1.152	0.498	0.904	0.844	WSW	0.9	無
2017/11/1 22:20	0.903	1.433	0.903	1.701	1.153	0.498	0.904	0.843	W	0.6	無
2017/11/1 22:30	0.901	1.437	0.904	1.701	1.153	0.499	0.905	0.843	WNW	0.9	無
2017/11/1 22:40	0.903	1.437	0.902	1.701	1.154	0.499	0.905	0.843	WNW	1.4	無
2017/11/1 22:50	0.902	1.435	0.905	1.702	1.151	0.499	0.905	0.843	NW	2.0	無
2017/11/1 23:00	0.903	1.434	0.901	1.700	1.153	0.498	0.904	0.842	NW	1.1	無
2017/11/1 23:10	0.903	1.436	0.901	1.700	1.154	0.500	0.905	0.844	NW	3.2	無
2017/11/1 23:20	0.902	1.435	0.905	1.699	1.153	0.499	0.905	0.840	NW	5.9	無
2017/11/1 23:30	0.902	1.436	0.902	1.701	1.153	0.499	0.904	0.843	NW	6.8	無
2017/11/1 23:40	0.905	1.435	0.905	1.702	1.153	0.498	0.904	0.843	NW	8.6	無
2017/11/1 23:50	0.902	1.433	0.905	1.701	1.154	0.498	0.904	0.843	NW	9.5	無
2017/11/2 0:00	0.900	1.437	0.903	1.703	1.154	0.499	0.904	0.843	NW	7.3	無

*無風の為読取れず 風速0.5m/s未満の場合「CALM」(静穏)と表記

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

6/10

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/11/2 0:10	0.902	1.434	0.905	1.704	1.156	0.499	0.903	0.844	NW	6.2	無
2017/11/2 0:20	0.902	1.437	0.907	1.704	1.155	0.499	0.904	0.843	NW	6.4	無
2017/11/2 0:30	0.903	1.436	0.906	1.706	1.156	0.499	0.903	0.842	NW	7.0	無
2017/11/2 0:40	0.903	1.433	0.905	1.701	1.157	0.499	0.903	0.843	NW	6.2	無
2017/11/2 0:50	0.904	1.437	0.903	1.703	1.152	0.499	0.903	0.843	NW	5.2	無
2017/11/2 1:00	0.903	1.436	0.906	1.702	1.155	0.498	0.904	0.844	NNW	4.9	無
2017/11/2 1:10	0.902	1.434	0.905	1.701	1.157	0.498	0.905	0.843	NNW	4.3	無
2017/11/2 1:20	0.904	1.435	0.905	1.704	1.156	0.499	0.902	0.843	NNW	4.1	無
2017/11/2 1:30	0.902	1.438	0.904	1.704	1.154	0.497	0.903	0.843	NNW	4.7	無
2017/11/2 1:40	0.902	1.438	0.906	1.703	1.156	0.499	0.902	0.845	NW	6.8	無
2017/11/2 1:50	0.903	1.435	0.904	1.705	1.156	0.499	0.905	0.844	NNW	5.5	無
2017/11/2 2:00	0.903	1.436	0.906	1.705	1.158	0.500	0.904	0.843	NNW	5.2	無
2017/11/2 2:10	0.903	1.438	0.905	1.701	1.157	0.497	0.905	0.843	NNW	4.4	無
2017/11/2 2:20	0.904	1.436	0.904	1.705	1.155	0.499	0.905	0.844	NW	4.0	無
2017/11/2 2:30	0.902	1.436	0.903	1.704	1.155	0.498	0.904	0.842	W	3.3	無
2017/11/2 2:40	0.902	1.436	0.904	1.706	1.153	0.499	0.904	0.843	SW	2.3	無
2017/11/2 2:50	0.904	1.437	0.907	1.704	1.156	0.499	0.905	0.842	WSW	2.3	無
2017/11/2 3:00	0.902	1.436	0.902	1.702	1.156	0.498	0.906	0.845	SW	3.1	無
2017/11/2 3:10	0.903	1.434	0.903	1.704	1.157	0.498	0.902	0.842	SW	3.2	無
2017/11/2 3:20	0.901	1.437	0.904	1.700	1.155	0.499	0.904	0.843	SSW	2.6	無
2017/11/2 3:30	0.903	1.437	0.904	1.704	1.156	0.497	0.905	0.843	SW	3.4	無
2017/11/2 3:40	0.901	1.435	0.905	1.703	1.154	0.499	0.904	0.843	WSW	3.3	無
2017/11/2 3:50	0.902	1.435	0.904	1.702	1.155	0.499	0.904	0.843	SW	1.7	無
2017/11/2 4:00	0.901	1.435	0.906	1.700	1.156	0.498	0.904	0.841	SW	1.5	無
2017/11/2 4:10	0.902	1.434	0.903	1.703	1.154	0.496	0.904	0.842	SE	2.0	無
2017/11/2 4:20	0.902	1.436	0.904	1.704	1.155	0.499	0.905	0.843	SE	1.5	無
2017/11/2 4:30	0.900	1.433	0.905	1.702	1.157	0.499	0.904	0.842	SSE	0.8	無
2017/11/2 4:40	0.902	1.435	0.903	1.701	1.157	0.497	0.905	0.843	W	0.6	無
2017/11/2 4:50	0.902	1.435	0.904	1.704	1.155	0.498	0.903	0.842	WNW	1.2	無
2017/11/2 5:00	0.903	1.436	0.904	1.704	1.156	0.497	0.905	0.843	NW	1.5	無
2017/11/2 5:10	0.901	1.437	0.904	1.704	1.154	0.498	0.906	0.843	NW	2.2	無
2017/11/2 5:20	0.903	1.438	0.905	1.701	1.158	0.496	0.903	0.843	WNW	2.0	無
2017/11/2 5:30	0.905	1.439	0.904	1.704	1.156	0.497	0.903	0.843	WNW	2.0	無
2017/11/2 5:40	0.901	1.435	0.904	1.700	1.154	0.500	0.905	0.843	NNW	1.7	無
2017/11/2 5:50	0.902	1.437	0.905	1.700	1.154	0.497	0.904	0.843	NNW	3.0	無
2017/11/2 6:00	0.902	1.437	0.904	1.703	1.156	0.498	0.905	0.841	NW	3.5	無
2017/11/2 6:10	0.901	1.437	0.904	1.703	1.154	0.497	0.903	0.844	NW	3.7	無
2017/11/2 6:20	0.900	1.437	0.905	1.705	1.156	0.497	0.905	0.843	NW	4.2	無
2017/11/2 6:30	0.904	1.434	0.905	1.703	1.157	0.497	0.905	0.842	NW	4.2	無
2017/11/2 6:40	0.901	1.436	0.902	1.701	1.156	0.498	0.903	0.841	WNW	3.6	無
2017/11/2 6:50	0.902	1.436	0.904	1.703	1.156	0.497	0.905	0.843	NW	3.3	無
2017/11/2 7:00	0.903	1.435	0.902	1.701	1.158	0.499	0.905	0.842	NW	2.9	無
2017/11/2 7:10	0.901	1.436	0.904	1.703	1.156	0.497	0.905	0.841	NW	4.1	無
2017/11/2 7:20	0.903	1.435	0.904	1.704	1.157	0.498	0.905	0.844	NW	3.8	無
2017/11/2 7:30	0.904	1.438	0.903	1.702	1.155	0.498	0.902	0.843	NW	3.6	無
2017/11/2 7:40	0.903	1.435	0.903	1.703	1.152	0.496	0.904	0.843	WNW	3.0	無
2017/11/2 7:50	0.905	1.436	0.904	1.703	1.149	0.498	0.904	0.842	WNW	3.3	無
2017/11/2 8:00	0.904	1.435	0.906	1.705	1.152	0.498	0.902	0.844	WNW	3.0	無
2017/11/2 8:10	0.904	1.436	0.905	1.703	1.151	0.498	0.904	0.843	WNW	2.8	無
2017/11/2 8:20	0.902	1.436	0.905	1.702	1.151	0.497	0.905	0.846	WNW	3.2	無
2017/11/2 8:30	0.904	1.436	0.905	1.700	1.150	0.499	0.905	0.843	NW	2.5	無
2017/11/2 8:40	0.906	1.438	0.904	1.696	1.152	0.498	0.903	0.844	NW	1.9	無
2017/11/2 8:50	0.904	1.440	0.905	1.701	1.152	0.498	0.903	0.844	NW	1.1	無
2017/11/2 9:00	0.906	1.435	0.906	1.705	1.153	0.498	0.905	0.845	NW	2.5	無
2017/11/2 9:10	0.906	1.437	0.906	1.702	1.151	0.499	0.905	0.845	NW	2.2	無
2017/11/2 9:20	0.907	1.435	0.906	1.702	1.154	0.498	0.903	0.844	NNW	2.3	無
2017/11/2 9:30	0.903	1.431	0.907	1.706	1.154	0.499	0.904	0.844	NNW	2.2	無
2017/11/2 9:40	0.904	1.433	0.906	1.704	1.151	0.496	0.905	0.844	N	2.3	無
2017/11/2 9:50	0.903	1.435	0.908	1.703	1.153	0.498	0.904	0.843	NE	3.1	無
2017/11/2 10:00	0.901	1.433	0.905	1.705	1.151	0.498	0.903	0.844	NNE	3.4	無

7/10

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/11/1 14:00	0.015	1	1
2017/11/1 14:30	0.015	1	1
2017/11/1 15:00	0.015	1	1
2017/11/1 15:30	0.015	1	1
2017/11/1 16:00	0.015	1	1
2017/11/1 16:30	0.015	1	1
2017/11/1 17:00	0.015	1	1
2017/11/1 17:30	0.015	1	1
2017/11/1 18:00	0.015	1	1
2017/11/1 18:30	0.015	1	1
2017/11/1 19:00	0.015	1	1
2017/11/1 19:30	0.015	1	1
2017/11/1 20:00	0.015	1	1
2017/11/1 20:30	0.015	1	1
2017/11/1 21:00	0.015	1	1
2017/11/1 21:30	0.015	1	1
2017/11/1 22:00	0.015	1	1
2017/11/1 22:30	0.015	1	1
2017/11/1 23:00	0.015	1	1
2017/11/1 23:30	0.015	1	1
2017/11/2 0:00	0.015	1	1
2017/11/2 0:30	0.015	1	1
2017/11/2 1:00	0.015	1	1
2017/11/2 1:30	0.015	1	1
2017/11/2 2:00	0.015	1	1
2017/11/2 2:30	0.015	1	1
2017/11/2 3:00	0.015	1	1
2017/11/2 3:30	0.015	1	1
2017/11/2 4:00	0.015	1	1
2017/11/2 4:30	0.015	1	1
2017/11/2 5:00	0.015	1	1
2017/11/2 5:30	0.015	1	1
2017/11/2 6:00	0.015	1	1
2017/11/2 6:30	0.015	1	1
2017/11/2 7:00	0.015	1	1
2017/11/2 7:30	0.015	1	1
2017/11/2 8:00	0.015	1	1
2017/11/2 8:30	0.015	1	1
2017/11/2 9:00	0.015	1	1
2017/11/2 9:30	0.015	1	1
2017/11/2 10:00	0.015	1	1

サブドレン等核種分析結果

(データ集約: 11/2)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	2017年11月1日 7時36分	2017年11月1日 7時30分	2017年11月1日 7時25分	2017年11月1日 7時20分	対象外	対象外	対象外
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)						
I-131 (約8日)	ND(10)	ND(6.4)	ND(5.3)	ND(5.8)	-	-	-
Cs-134 (約2年)	75	9.4	ND(4.1)	ND(5.7)	-	-	-
Cs-137 (約30年)	680	120	ND(5.2)	ND(4.3)	-	-	-

※ NDは検出限界値未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

8/10

2017年11月2日

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (10/15 to 11/1) and I-131 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (10/15 to 11/1) and CS-134 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (10/15 to 11/1) and CS-137 concentration (Bq/L) for various locations (1-9).

測定箇所: ①4号T/B建屋南東, ②プロセス主建屋北東, ③プロセス主建屋南東, ④プロセス主建屋南西, ⑤集塵機排気筒南西, ⑥サイトハウスの建屋南西, ⑦焼却工作建屋 西側, ⑧焼却機建屋南, ⑨サイトハウスの建屋南東

9/10

※「-」はサンプリング、測定を要請していないことを示す。
※⑥は④が採取できなかったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
※⑧を追加で測定(2011/5/30~)
※⑨を追加で測定(2011/8/2~)
※⑩は抽出限界未満を示し、() 内に抽出限界値を示す。
※1 悪天候により採取中止

10/10

2017年11月2日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一 廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所 サブドレン・地下水ドレン浄化水の分析結果

単位: Bq/L

採取日	一時貯水タンクC (サンプルタンクC)		運用目標	告示濃度 ※1 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
	東京電力	第三者機関			
採取時刻	2017年10月29日	2017年10月29日			
貯水量 [m ³]	7:35	7:35			
セシウム134	1,160	1,160	1	60	10
セシウム137	ND(0.71)	ND(0.53)	1	90	10
その他 ガンマ核種	ND(0.63)	ND(0.67)	検出されないこと ※2		
全ベータ	検出なし	検出なし	3(1) ^(注)		
トリチウム	ND(2.2)	ND(0.32)	1,500	60,000	10,000
	740	730			

* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

(注) 運用目標の全ベータについては、10日に1回程度の分析では、検出限界値を1 Bq/Lに下げて実施。

※1 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
(別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

※2 セシウム134, セシウム137の検出限界値「1Bq/L未満」を確認する測定にて検出されないこと(天然核種を除く)。

16=32受

1/1
様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17098報)

平成29年11月2日16時05分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項ロ)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>11月6日から11月9日にかけて、原子炉格納容器内窒素封入設備である非常用窒素ガス分離装置(通常は待機状態)の本格点検(年次点検)を実施します。</p> <p>非常用窒素ガス分離装置の点検期間中は、動作不能となるため、特定原子力施設に係る実施計画「Ⅲ 特定原子炉施設の保安」(以下、「実施計画」という。)第1編第25条で定めている運転上の制限*「非常用窒素ガス分離装置(非常用窒素ガス分離装置用ディーゼル発電機を含む)が動作可能であること」が満足出来ない状態となることから、実施計画第1編第32条第1項(保全作業を実施する場合)を適用し、計画的に運転上の制限外に移行し、点検を実施します。</p> <p>なお、点検期間中においては、毎日の点検作業終了時に非常用窒素ガス分離装置を動作可能な状態に復旧する等の安全措置を定めたうえで点検を実施します。</p> <p>※実施計画第1編第25条 窒素ガス封入設備の運転上の制限 「窒素ガス分離装置1台が運転中であること及び非常用窒素ガス分離装置(非常用窒素ガス分離装置用ディーゼル発電機を含む)が動作可能であること」</p> <p>【公表区分：E】</p> <p>※添付の有・無 <input checked="" type="radio"/></p>
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

16-32 受

1/11

様式9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17099報)

平成29年11月2日16時05分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
 福島第一廃炉推進カンパニー
 福島第一原子力発電所
 原子力防災管理者 内田 俊志
 連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所 (注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻 (注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類 (注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
発生事象と対応の概要 (注2)	<p>(対応日時, 対応の概要) プラント関連パラメータ、発電所敷地内におけるモニタリング結果等について、下記のとおりお知らせいたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント関連パラメータ [11月2日 11時00分現在] ・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [11月2日 15時00分現在] ・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 11月1日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水 [採取日 11月1日] ・福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水 [採取日 11月1日] <p>建屋滞留水の移送状況については、本日のパトロール及び警報監視等において、漏えい等の異常は確認されませんでした。</p> <p>【公表区分：その他】</p>
その他の事項の対応 (注3)	なし

※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所、発生時刻、種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況、故障機器の応急復旧、拡大防止措置等の時刻、場所、内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況、被ばく患者発生状況等について記載する。

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2017年11月2日 11:00 現在

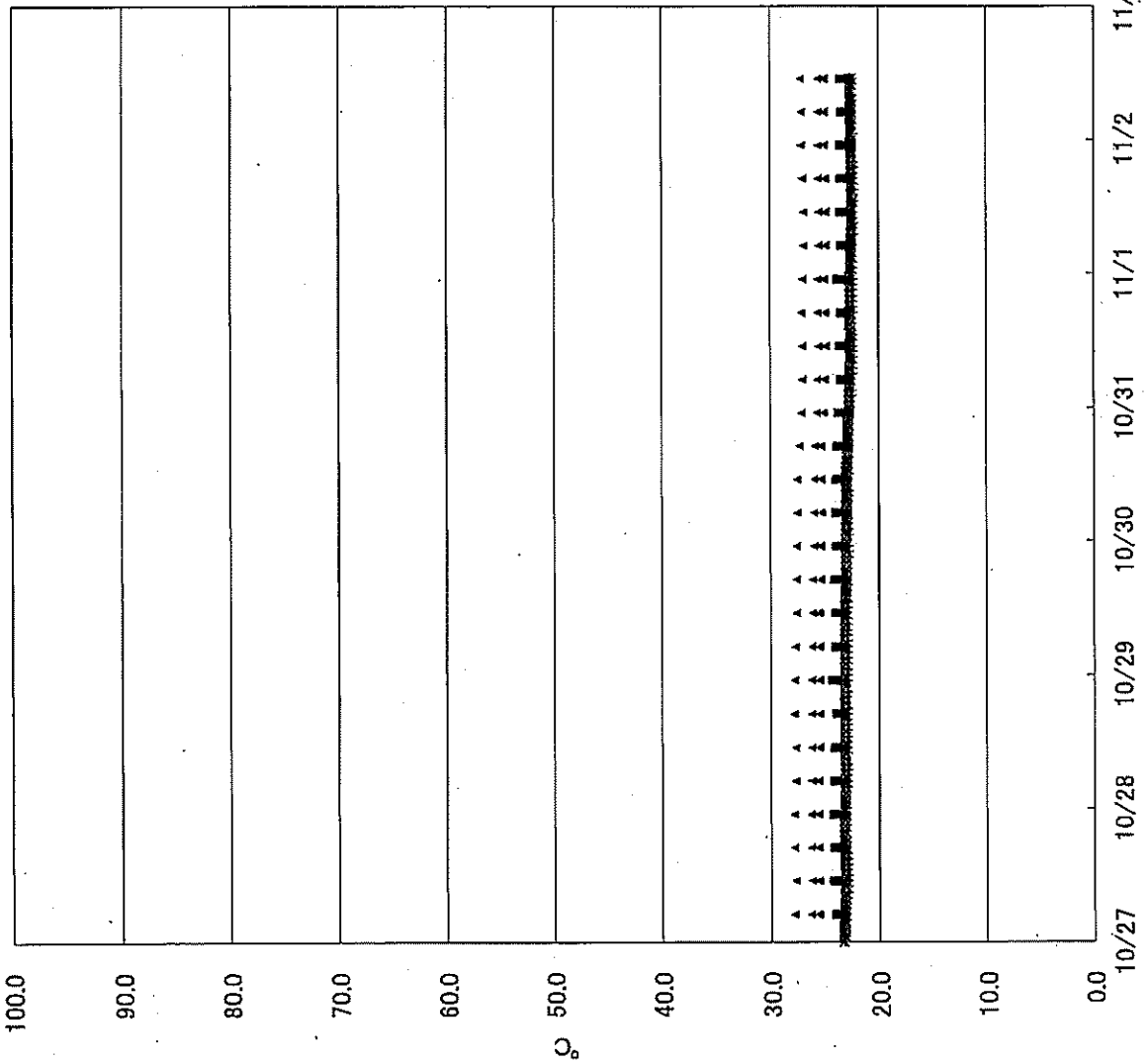
【重要事項】
 自計測値については、地震やその他の緊急事態の影響を受けて、通常の使用環境
 条件を越えているものもあり、正しく測定されていない可能性があるため計測値も多
 量に発生している。プラントの状態を把握するために、このような計測値の不確かさも多
 量に発生して、運転の維持が困難から得られる情報を活用して運転の調整にも資し
 て総合的に判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系: 1.5m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (11/2 11:00 現在)	給水系: 0.0m ³ /h CS系: 2.9m ³ /h (11/2 11:00 現在)	給水系: 1.4m ³ /h CS系: 1.4m ³ /h (11/2 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1): 22.6°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1): 22.6°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2): 22.5°C (11/2 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3): 29.2°C RPV温度 (TE-2-3-69R): 27.6°C (11/2 11:00 現在)	RPV下部ヘッド温度 (TE-2-3-69L1): 28.3°C スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1): 28.2°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1): 26.5°C (11/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A): 22.9°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F): 22.6°C (11/2 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B): 28.8°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1): 28.7°C (11/2 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A): 28.0°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1): 26.0°C (11/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.67kPa g (11/2 11:00 現在)	3.41kPa g (11/2 11:00 現在)	0.29kPa g (11/2 11:00 現在)	
窒素封入流量 ※3	RPV (RVH): 13.83Nm ³ /h (JP-A): 14.29Nm ³ /h (JP-B): -Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (11/2 11:00 現在)	RPV: 13.56Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (11/2 11:00 現在)	RPV: 17.73Nm ³ /h PCV: -Nm ³ /h (11/2 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.2m ³ /h (11/2 11:00 現在)	16.41Nm ³ /h (11/2 11:00 現在)	18.09Nm ³ /h (11/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系: 0.00vol% B系: 0.00vol% (11/2 11:00 現在)	A系: 0.05vol% B系: 0.04vol% (11/2 11:00 現在)	A系: 0.05vol% B系: 0.04vol% (11/2 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Xe135) ※2	A系: 指示値 1.10E-03 検出限界値 3.70E-04 B系: 指示値 1.11E-03 検出限界値 4.90E-04 (11/2 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 1.7E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 (11/2 11:00 現在)	A系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 B系: 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 (11/2 11:00 現在)	Ba/cm Ba/cm
使用減燃料プール 水温度	23.3°C (11/2 11:00 現在)	23.0°C (11/2 11:00 現在)	26.4°C (11/2 11:00 現在)	23.3°C (11/2 11:00 現在)
FPC 貯蔵タンク 水位	3.10m (11/2 11:00 現在)	3.62m (11/2 11:00 現在)	3.04m (11/2 11:00 現在)	35.09X100mm (11/2 11:00 現在)

【計測値に関する情報】
 ※1: 指示値がマイナスの場合は0.00vol%と記載する。(K系濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイナス表示される場合があるため)
 原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
 ※2: 指示値が検出限界未満の場合はNDと記載する。原子炉格納容器ガス管理システムの水素濃度を記載する。
 ※3: 使用時の温度、圧力流量補正した値を記載する。
 ※4: 異常封入停止中

3/11

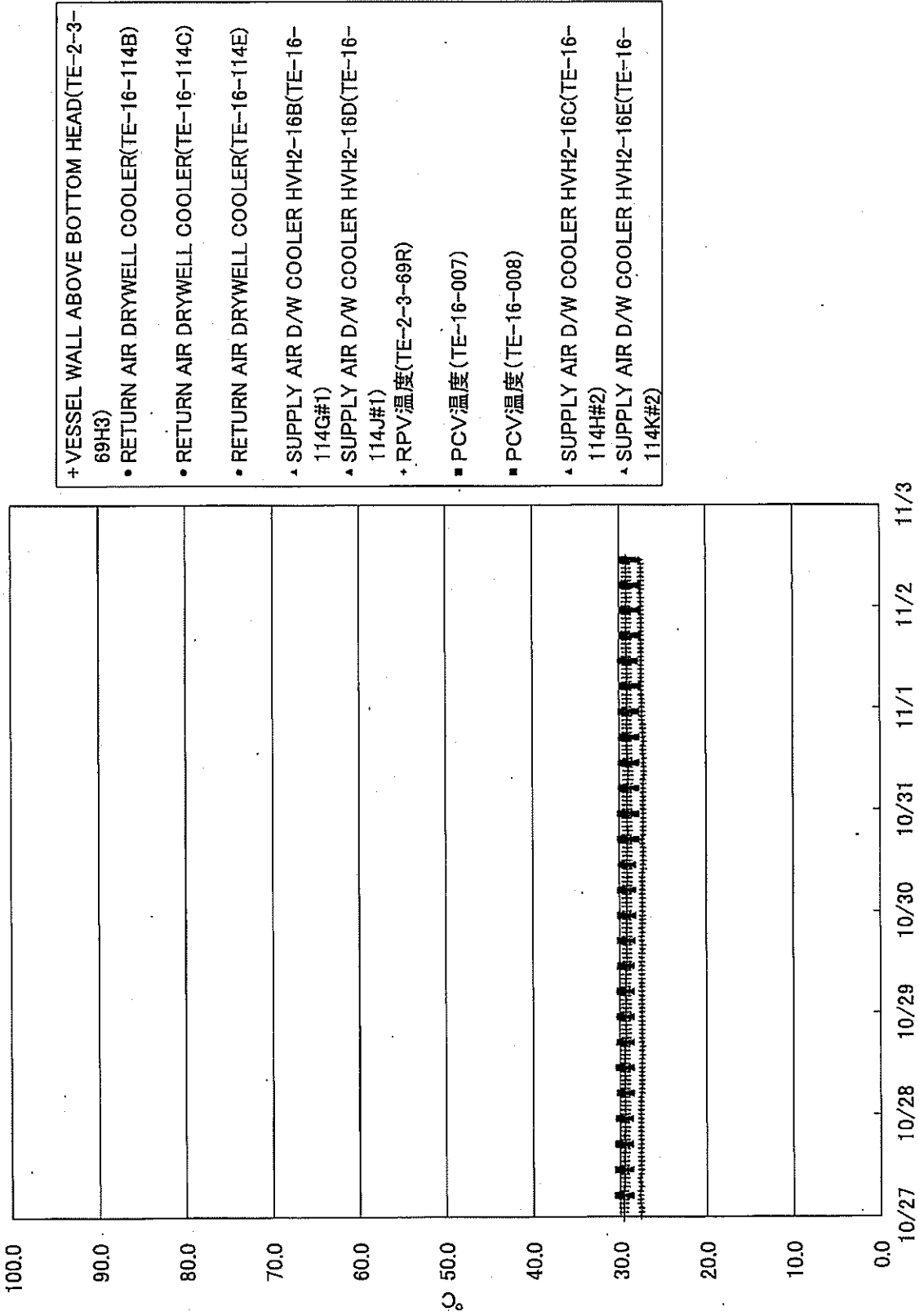
福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L1)
- + VESSEL BOTTOM HEAD(TE-263-69L2)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H1)
- 原子炉SKIRT JOINT上部(TE-263-69H3)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G2)
- × VESSEL DOWNCOMMER(TE-263-69G3)
- HVH-12A RETURN AIR(TE-1625A)
- HVH-12B RETURN AIR(TE-1625B)
- HVH-12C RETURN AIR(TE-1625C)
- HVH-12D RETURN AIR(TE-1625D)
- HVH-12E RETURN AIR(TE-1625E)
- ▲ HVH-12A SUPPLY AIR(TE-1625F)
- ▲ HVH-12B SUPPLY AIR(TE-1625G)
- ▲ HVH-12C SUPPLY AIR(TE-1625H)
- ▲ HVH-12D SUPPLY AIR(TE-1625J)
- ▲ HVH-12E SUPPLY AIR(TE-1625K)
- PCV温度(TE-1625T5)
- PCV温度(TE-1625T7)

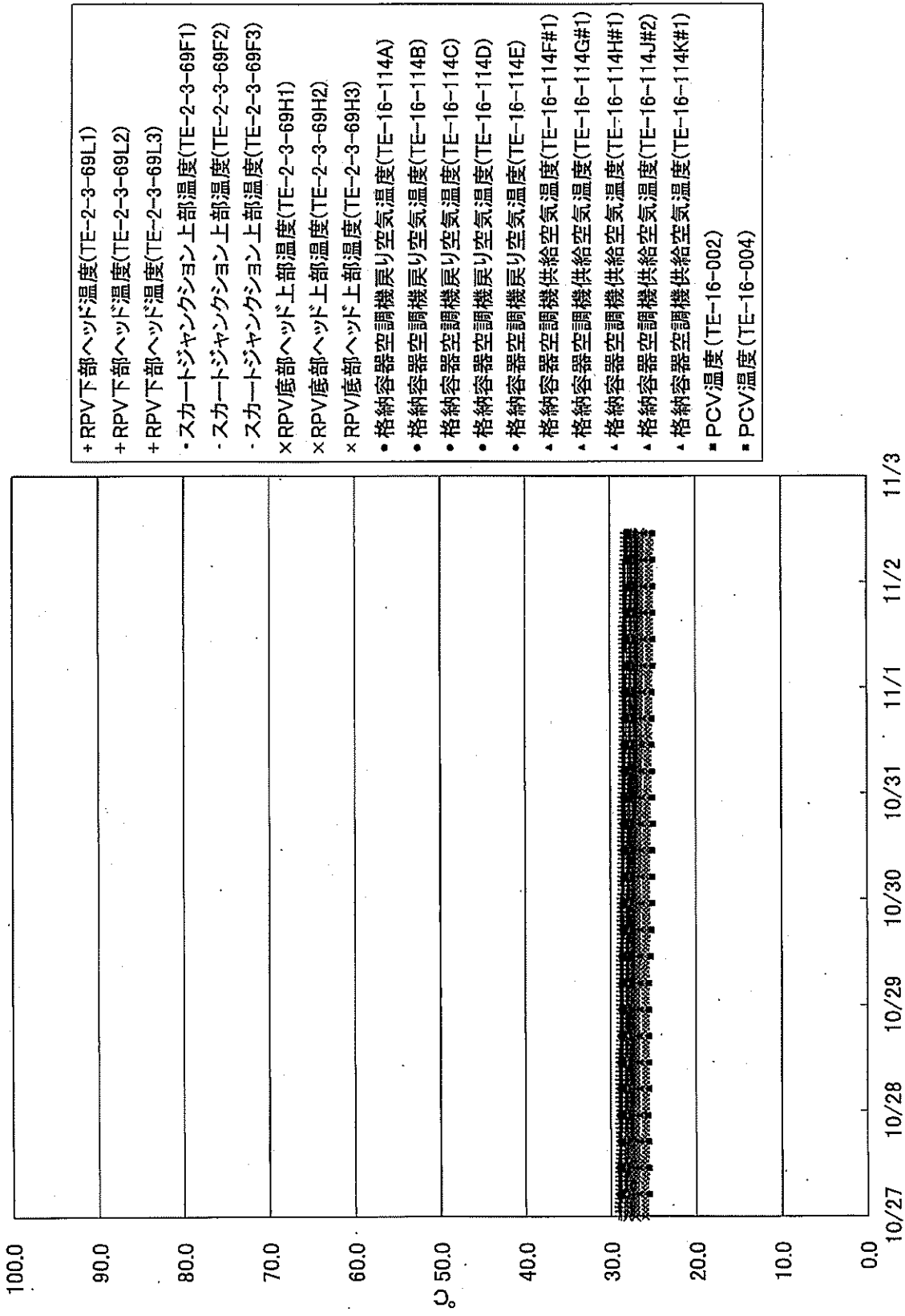
4/11

福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/11

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ



- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L1)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L2)
- + RPV下部ヘッド温度(TE-2-3-69L3)
- ・スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F1)
- ・スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F2)
- ・スカートジャンクション上部温度(TE-2-3-69F3)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H1)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H2)
- × RPV底部ヘッド上部温度(TE-2-3-69H3)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114A)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114B)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114C)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114D)
- 格納容器空調機戻り空気温度(TE-16-114E)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114F#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114G#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114H#1)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114J#2)
- ▲ 格納容器空調機供給空気温度(TE-16-114K#1)
- PCV温度(TE-16-002)
- PCV温度(TE-16-004)

6/11

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(モニタリングカー・気象関係)

場所	日時	線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	中性子線量率 ($\mu\text{Sv/h}$)	天候	風向	風速 (m/s)
西門	2017/11/2 9:00	-	<0.01	晴れ	NW	0.8
西門	2017/11/2 9:10	-	<0.01	晴れ	NW	1.0
西門	2017/11/2 9:20	-	<0.01	晴れ	NNW	1.7
西門	2017/11/2 9:30	-	<0.01	晴れ	N	1.9
西門	2017/11/2 9:40	-	<0.01	晴れ	NNE	1.7
西門	2017/11/2 9:50	-	<0.01	晴れ	ENE	2.2
西門	2017/11/2 10:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.4
西門	2017/11/2 10:10	-	<0.01	晴れ	NE	2.6
西門	2017/11/2 10:20	-	<0.01	晴れ	NE	2.1
西門	2017/11/2 10:30	-	<0.01	晴れ	NE	2.0
西門	2017/11/2 10:40	-	<0.01	晴れ	NE	2.1
西門	2017/11/2 10:50	-	<0.01	晴れ	NE	2.0
西門	2017/11/2 11:00	-	<0.01	晴れ	ENE	2.0
西門	2017/11/2 11:10	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/11/2 11:20	-	<0.01	晴れ	E	1.8
西門	2017/11/2 11:30	-	<0.01	晴れ	ENE	1.7
西門	2017/11/2 11:40	-	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2017/11/2 11:50	-	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2017/11/2 12:00	-	<0.01	晴れ	E	1.4
西門	2017/11/2 12:10	-	<0.01	晴れ	ENE	1.3
西門	2017/11/2 12:20	-	<0.01	晴れ	ESE	1.4
西門	2017/11/2 12:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.2
西門	2017/11/2 12:40	-	<0.01	晴れ	SE	1.4
西門	2017/11/2 12:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.3
西門	2017/11/2 13:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2017/11/2 13:10	-	<0.01	晴れ	SE	1.9
西門	2017/11/2 13:20	-	<0.01	晴れ	SSE	1.7
西門	2017/11/2 13:30	-	<0.01	晴れ	SSE	1.5
西門	2017/11/2 13:40	-	<0.01	晴れ	SE	1.6
西門	2017/11/2 13:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.6
西門	2017/11/2 14:00	-	<0.01	晴れ	ESE	1.4
西門	2017/11/2 14:10	-	<0.01	晴れ	ESE	1.6
西門	2017/11/2 14:20	-	<0.01	晴れ	E	1.5
西門	2017/11/2 14:30	-	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2017/11/2 14:40	-	<0.01	晴れ	ESE	1.5
西門	2017/11/2 14:50	-	<0.01	晴れ	ESE	1.2
西門	2017/11/2 15:00	-	<0.01	晴れ	SE	1.3

7/11

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率($\mu\text{Sv/h}$)

測定日時	MP-1	MP-2	MP-3	MP-4	MP-5	MP-6	MP-7	MP-8	スタック(95m)		感雨
									風向	風速(m/s)	
2017/11/2 9:00	0.906	1.435	0.906	1.705	1.153	0.498	0.905	0.845	NW	2.5	無
2017/11/2 9:10	0.906	1.437	0.906	1.702	1.151	0.499	0.905	0.845	NW	2.2	無
2017/11/2 9:20	0.907	1.435	0.906	1.702	1.154	0.498	0.903	0.844	NNW	2.3	無
2017/11/2 9:30	0.903	1.431	0.907	1.706	1.154	0.499	0.904	0.844	NNW	2.2	無
2017/11/2 9:40	0.904	1.433	0.906	1.704	1.151	0.496	0.905	0.844	N	2.3	無
2017/11/2 9:50	0.903	1.435	0.908	1.703	1.153	0.498	0.904	0.843	NE	3.1	無
2017/11/2 10:00	0.901	1.433	0.905	1.705	1.151	0.498	0.903	0.844	NNE	3.4	無
2017/11/2 10:10	0.901	1.432	0.906	1.705	1.155	0.496	0.906	0.844	NNE	2.9	無
2017/11/2 10:20	0.904	1.434	0.906	1.706	1.154	0.498	0.905	0.843	NNE	2.8	無
2017/11/2 10:30	0.901	1.433	0.904	1.707	1.153	0.495	0.905	0.841	NNE	2.6	無
2017/11/2 10:40	0.903	1.433	0.905	1.704	1.155	0.497	0.904	0.842	NNE	2.6	無
2017/11/2 10:50	0.902	1.433	0.907	1.710	1.154	0.497	0.904	0.842	NE	2.3	無
2017/11/2 11:00	0.904	1.435	0.905	1.703	1.155	0.495	0.904	0.845	NE	2.9	無
2017/11/2 11:10	0.902	1.434	0.904	1.709	1.155	0.497	0.905	0.841	ENE	2.3	無
2017/11/2 11:20	0.903	1.434	0.906	1.707	1.154	0.498	0.906	0.840	NE	2.0	無
2017/11/2 11:30	0.903	1.434	0.906	1.704	1.152	0.498	0.904	0.843	NNE	1.9	無
2017/11/2 11:40	0.903	1.437	0.906	1.704	1.156	0.498	0.905	0.842	ENE	1.7	無
2017/11/2 11:50	0.904	1.437	0.906	1.708	1.156	0.498	0.905	0.844	ESE	1.4	無
2017/11/2 12:00	0.903	1.437	0.905	1.707	1.157	0.499	0.905	0.844	ESE	1.4	無
2017/11/2 12:10	0.905	1.436	0.907	1.707	1.155	0.498	0.904	0.843	E	1.2	無
2017/11/2 12:20	0.903	1.439	0.907	1.707	1.154	0.498	0.904	0.843	E	2.0	無
2017/11/2 12:30	0.904	1.439	0.907	1.708	1.156	0.502	0.905	0.841	SE	2.6	無
2017/11/2 12:40	0.903	1.439	0.905	1.711	1.156	0.499	0.906	0.841	SSE	1.7	無
2017/11/2 12:50	0.905	1.438	0.904	1.709	1.156	0.496	0.906	0.841	ESE	1.5	無
2017/11/2 13:00	0.903	1.440	0.905	1.710	1.158	0.499	0.906	0.841	SE	1.5	無
2017/11/2 13:10	0.904	1.436	0.905	1.708	1.158	0.498	0.906	0.842	SE	2.2	無
2017/11/2 13:20	0.903	1.439	0.907	1.709	1.156	0.499	0.903	0.842	SSE	2.3	無
2017/11/2 13:30	0.905	1.438	0.904	1.708	1.155	0.497	0.905	0.842	SE	2.2	無
2017/11/2 13:40	0.905	1.438	0.906	1.710	1.157	0.499	0.906	0.842	ESE	1.5	無
2017/11/2 13:50	0.905	1.441	0.904	1.705	1.156	0.499	0.904	0.841	ESE	2.0	無
2017/11/2 14:00	0.906	1.440	0.905	1.710	1.157	0.497	0.906	0.842	ESE	2.3	無
2017/11/2 14:10	0.905	1.440	0.907	1.707	1.158	0.500	0.905	0.842	ESE	2.2	無
2017/11/2 14:20	0.906	1.436	0.904	1.709	1.158	0.500	0.907	0.841	ESE	2.3	無
2017/11/2 14:30	0.905	1.438	0.905	1.706	1.160	0.499	0.905	0.841	E	2.3	無
2017/11/2 14:40	0.902	1.439	0.905	1.708	1.159	0.497	0.905	0.842	ESE	2.0	無
2017/11/2 14:50	0.905	1.441	0.907	1.707	1.157	0.499	0.906	0.841	E	1.7	無
2017/11/2 15:00	0.906	1.438	0.906	1.709	1.162	0.500	0.905	0.841	ESE	0.9	無

8/11

福島第一原子力発電所 モニタリング結果(可搬型MP)			
日時	事務本館南側線量率 (mSv/h)	正門線量率 (μ Sv/h)	西門線量率 (μ Sv/h)
2017/11/2 9:00	0.015	1	1
2017/11/2 9:30	0.015	1	1
2017/11/2 10:00	0.015	1	1
2017/11/2 10:30	0.015	1	1
2017/11/2 11:00	0.015	1	1
2017/11/2 11:30	0.015	1	1
2017/11/2 12:00	0.015	1	1
2017/11/2 12:30	0.015	1	1
2017/11/2 13:00	0.015	1	1
2017/11/2 13:30	0.015	1	1
2017/11/2 14:00	0.015	1	1
2017/11/2 14:30	0.015	1	1
2017/11/2 15:00	0.015	1	1

9/11

2017年11月2日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所推進カンパニー

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

採取日	A排水路排水口 ^{注1}					物揚場排水口						
	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	11月1日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	11月1日
採取時刻	8:12	8:12	7:50	※1	7:05	10:00	7:00	7:00	7:00	※1	9:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	51	0	0	0	0	0	51	0	0	0
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	ND(0.85)	ND(0.58)	1.2	※1	ND(0.88)	1.8	ND(0.79)	ND(0.56)	ND(0.62)	※1	ND(0.68)	ND(1.0)
Cs-137(約30年)	2.4	1.5	11	※1	1.6	23	1.4	2.5	5.1	※1	1.6	1.8
全β	ND(3.2)	4.8	22	※1	ND(3.4)	21	3.9	3.4	6.2	※1	3.4	ND(3.2)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口					C排水路 35m盤						
	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	11月1日	10月27日	10月28日	10月29日	10月30日	10月31日	11月1日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	51	0	0	0	0	0	51	0	0	0
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	1.3	1.7	1.4	6.1	1.2	1.2	ND(0.51)	ND(0.55)	ND(0.75)	ND(0.63)	ND(0.55)	ND(0.79)
Cs-137(約30年)	13	11	16	47	12	8.0	ND(0.72)	ND(0.80)	1.0	ND(0.85)	ND(0.67)	ND(0.81)
全β	22	20	34	75	21	14	15	8.0	40	58	23	12
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	分析中	-	-	-	-	-	分析中

注1: 濁度高のため全βの分析が出来なかった(10月1日、10月2日採取分)ことから、10月3日採取分より、2015年1月14日以前のサンプリング地点に変更し、分析を実施。

* 太枠内が今回公表データ。他は11月1日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

※1 悪天候により採取中止。

2017年11月2日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原発推進カンパニー

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/2)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9(注)	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17
採取日										11月1日					
採取時刻										7:28					
塩素(単位: ppm)										86					
Cs-134(約2年)										—					
Cs-137(約30年)										—					
その他															
γ															
全β										110					
H-3(約12年)										分析中					
Sr-90(約29年)										分析中					

	1号機 ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5(注)	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2号機 改修ウェル 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5(注)	3号機 改修ウェル 汲み上げ水
採取日						11月1日									
採取時刻						7:43									
塩素(単位: ppm)						—									
Cs-134(約2年)						ND(0.34)									
Cs-137(約30年)						ND(0.50)									
その他															
γ															
全β						71									
H-3(約12年)						分析中									
Sr-90(約29年)						—									

* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。
 * 測定対象外の項目は「—」と記す。また、「その他γ」は検出されたときに記す。
 (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

10/11

11/11

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/2)海水

単位: Bq/L

採取日	福島第一 5,6号機 放水口北側 (T-1)	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (濃縮線北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日		
採取時刻	10:10	7:13	10:05	10:30	10:25	10:10	10:10	7:51	7:53			
Cs-134 (約2年)	ND(0.37)	ND(0.54)	1.7	1.7	1.8	0.89	0.89	ND(0.46)	ND(0.36)	60	10	
Cs-137 (約30年)	ND(0.41)	0.61	12	14	12	10	10	ND(0.49)	0.57	90	10	
全β	ND(18)	ND(18)	18	24	18	18	18	ND(15)	18			
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—			60,000
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—			30

単位: Bq/L

採取日	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)	※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン	
採取日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日	11月1日			
採取時刻	7:57	7:59	7:55	10:00	7:32	7:34	7:36	7:40	7:43			
Cs-134 (約2年)	ND(0.31)	ND(0.23)	ND(0.28)	ND(0.61)	ND(0.67)	ND(0.85)	ND(0.82)	ND(0.53)	ND(0.96)	60	10	
Cs-137 (約30年)	ND(0.32)	1.1	0.34	ND(0.43)	ND(0.52)	ND(0.58)	ND(0.69)	ND(0.68)	ND(0.71)	90	10	
全β	18	ND(16)	ND(16)	ND(15)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)			
H-3 (約12年)	—	—	—	—	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	60,000	10,000	
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10	

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
* 測定対象外の項目は「—」と記す。

※ 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度
(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])

19:21

様式0-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第17100報)

平成29年11月2日19時15分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
 福島第一廃炉推進カンパニー
 福島第一原子力発電所
 原子力防災管理者 内田 俊志
 連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき、応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
発生事象と対応の概要(注2)	<p>(対応日時, 対応の概要)</p> <p>17088報でお知らせしたとおり、サブドレン他水処理施設一時貯水タンクBに貯水していた水について、本日以下のとおり排水を実施しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・排水開始 : 11時15分 ・排水終了 : 18時01分 ・排水量 : 1,011m³ <p>排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。</p> <p>【公表区分：E】</p>
その他の事項の対応(注3)	なし

※添付の有・無

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。

19:21 受
応急措置の概要 (原子炉施設)

1/1
様式 9-1 (1/2)
(第17101報)

平成29年11月2日19時15分

内閣総理大臣, 原子力規制委員会, 福島県知事, 大熊町長, 双葉町長 殿

第25条報告

報告者名 東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー
福島第一原子力発電所
原子力防災管理者 内田 俊志
連絡先 0240-30-9301

原子力災害特別措置法第25条第2項の規定に基づき, 応急措置の概要を以下の通り報告します。

原子力事業所の名称及び場所	福島第一原子力発電所 福島県双葉郡大熊町大字夫沢字北原22
特定事象の発生箇所(注1)	福島第一原子力発電所
特定事象の発生時刻(注1)	平成23年3月11日 16時36分(24時間表示)
特定事象の種類(注1)	非常用炉心冷却装置注水不能 (原災法政令第6条第4項第4号, 省令第21条第1項口)
発生事象と対応の概要(注2)	(対応日時, 対応の概要) 17088報でお知らせしたとおり、地下水バイパス一時貯留タンクグループ1に貯水していた水について、本日以下の通り排水を実施しました。 ・排水開始 : 10時01分 ・排水終了 : 17時53分 ・排水量 : 1,979m ³ 排水状況については、漏えい等の異常がないことを確認しております。 【公表区分：E】 ※添付の有・無
その他の事項の対応(注3)	なし

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(注1) 最初に発生した警戒事態該当事象の発生箇所, 発生時刻, 種類について記載する。

(注2) 設備機器の状況, 故障機器の応急復旧, 拡大防止措置等の時刻, 場所, 内容について発生時刻順に記載する。

(注3) 緊急時対策本部の設置状況, 被ばく患者発生状況等について記載する。