

1/2

10:54 受

様式9-1(1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18072報)

平成30年5月9日/0時40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 磯貝 智彦  
 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 1.6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8137報他でお知らせした、1号機放水路上流側立坑においてCs-137の濃度が上昇した事象、及び第10182報他でお知らせした、2号機放水路上流側立坑において全ベータ放射能及びトリチウム濃度が上昇した事象について、1号機及び2号機放水路立坑水の分析を実施しましたので、以下のとおり報告します。</p> <p>・福島第一原子力発電所構内1号機、2号機放水路サンプリング結果 [採取日 5月7日]</p> <p>今回の分析結果については、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。今後も監視を継続していきます。</p> <p>【公表区分: その他】</p>
その他の事項の対応(注3)	※添付の有・無 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。

2/2

2018年5月9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構内1号機、2号機放水路サンプリング結果

単位:Bq/L

	1号機放水路立坑水		2号機放水路立坑水	
	上流側	下流側	上流側	下流側
採取日	5月7日	5月7日	5月7日	5月7日
採取時刻	9:52	9:34	9:45	9:37
Cs-134(約2年)	60	93	200	8.5
Cs-137(約30年)	640	850	2,000	69
全β	900	2,700	2,400	180
H-3(約12年)	ND(130)	410	160	290

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

1/3

10:54 受  
応急措置の概要 (原子炉施設)

様式9-1 (1/2)  
(第18073報)

平成30年5月9日10時40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 磯貝 智彦  
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>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"> <li>・地下貯水槽観測孔 分析結果 [採取日 5月8日]</li> <li>・地下水バイパス(調査孔)、海側観測孔 分析結果 [採取日 5月7日]</li> </ul> <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>【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。

2018年5月9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

地下貯水槽観測孔 分析結果(2018年5月8日分)

地下貯水槽観測孔(i~iii)												
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
採取時刻		8:12				7:58				7:52		
全ベータ(Bq/L)		ND(25)				28				ND(25)		

地下貯水槽観測孔(i~iii)												地下貯水槽観測孔(vi)		
	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	B1	B2	B3				
採取時刻		7:47				8:02								
全ベータ(Bq/L)		ND(25)				ND(25)								

(注)NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

2018年5月9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(2018年5月7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	/	8:29	8:44	9:01	8:13	/	9:17	/	/	/	
全ベータ(Bq/L)	/	ND(20)	ND(20)	ND(20)	ND(20)	/	ND(20)	/	/	/	
トリチウム(Bq/L)	/	76	20	51	100	/	30	/	/	/	

半減期 トリチウム:約12年

\* トリチウム以外のデータは5月8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。

1/1

10:54受  
応急措置の概要 (原子炉施設)

様式0-1(1/2)  
(第18074報)

平成30年5月9日10時40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 磯貝 智彦  
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17077報でお知らせしたとおり, 3号機原子炉注水設備の給水系配管については, 原子炉注水設備の信頼性向上対策として, 給水系ラインの改造工事を行います。このため, 以下の期間については, 原子炉注水を炉心スプレイ系(以下、「CS系」という)による単独注水に変更します。</p> <p>CS系による単独注水期間: 5月10日~6月6日</p> <p>&lt;3号機原子炉注水量変更&gt;</p> <p>給水系原子炉注水量: 1.5m<sup>3</sup>/h → 0m<sup>3</sup>/h CS系原子炉注水量: 1.5m<sup>3</sup>/h → 3.0m<sup>3</sup>/h</p> <p>なお, CS系による単独注水については, 事前に実施した単独注水試験の結果, 原子炉の冷却状態に異常がないことを確認しております。(第17250報でお知らせ済み)</p> <p>【公表区分: E】</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。

11:46 受

1/9

様式9-1(1/2)

応急措置の概要(原子炉施設)

(第18075報)

平成30年5月9日11時30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 磯貝 智彦 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"> <li>・プラント関連パラメータ [5月9日 5時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [5月9日10時00分現在]</li> <li>・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 5月8日]</li> </ul> <p>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> <p>サブドレン他水処理施設一時貯水タンクG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、5月10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"> <li>・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 5月5日]</li> </ul> <p>【公表区分：その他】</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。

2/9

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年5月9日 5:00 現在

【補足事項】  
各計測器については、故障やその時の異常状態の影響を受けて、通常の運用時  
と異なる値を示しているものもあり、正しく測定されていない可能性がある計測器と考  
察し、プラントの状態を把握するために、このような計測器の運用状況を注  
意して、計測の信頼性が与えられる情報を提供して変化の傾向にも留意し  
て関係者に判断して頂きます。

Table with 4 columns (1号機, 2号機, 3号機, 4号機) and multiple rows listing various plant parameters like water flow, temperatures, and pressures.

(注) 計測に用いる機器  
※1: 指示値が最大値を0.00%と記載する。0%未満はNDと記載する。計測値によりマイナスマークが示される場合があるため。  
※2: 指示値が最大値を0.00%と記載する。0%未満はNDと記載する。指示値が最大値を記載する。  
※3: 指示値が最大値を0.00%と記載する。0%未満はNDと記載する。指示値が最大値を記載する。  
※4: 指示値が最大値を0.00%と記載する。0%未満はNDと記載する。指示値が最大値を記載する。



3/9

## 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	2018/5/8 14:00	-	<0.01	雨	N	4.2
西門	2018/5/8 14:10	-	<0.01	雨	NNE	4.0
西門	2018/5/8 14:20	-	<0.01	雨	NNE	4.0
西門	2018/5/8 14:30	-	<0.01	雨	NNE	4.4
西門	2018/5/8 14:40	-	<0.01	曇り	NNE	4.3
西門	2018/5/8 14:50	-	<0.01	曇り	NNE	4.7
西門	2018/5/8 15:00	-	<0.01	曇り	NNE	4.4
西門	2018/5/8 15:10	-	<0.01	曇り	NNE	3.9
西門	2018/5/8 15:20	-	<0.01	曇り	NNE	4.4
西門	2018/5/8 15:30	-	<0.01	雨	NNE	4.1
西門	2018/5/8 15:40	-	<0.01	雨	NNE	3.9
西門	2018/5/8 15:50	-	<0.01	雨	NNE	4.3
西門	2018/5/8 16:00	-	<0.01	雨	NNE	3.7
西門	2018/5/8 16:10	-	<0.01	雨	NNE	4.2
西門	2018/5/8 16:20	-	<0.01	雨	NNE	3.9
西門	2018/5/8 16:30	-	<0.01	雨	NNE	4.2
西門	2018/5/8 16:40	-	<0.01	雨	NNE	4.3
西門	2018/5/8 16:50	-	<0.01	雨	NNE	4.0
西門	2018/5/8 17:00	-	<0.01	曇り	NE	4.5
西門	2018/5/8 17:10	-	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2018/5/8 17:20	-	<0.01	雨	NNE	3.8
西門	2018/5/8 17:30	-	<0.01	曇り	NNE	3.8
西門	2018/5/8 17:40	-	<0.01	曇り	NNE	3.7
西門	2018/5/8 17:50	-	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2018/5/8 18:00	-	<0.01	曇り	NNE	4.0
西門	2018/5/8 18:10	-	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2018/5/8 18:20	-	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2018/5/8 18:30	-	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2018/5/8 18:40	-	<0.01	曇り	NNE	3.9
西門	2018/5/8 18:50	-	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2018/5/8 19:00	-	<0.01	曇り	NNE	4.4
西門	2018/5/8 19:10	-	<0.01	曇り	NNE	4.0
西門	2018/5/8 19:20	-	<0.01	曇り	NE	4.4
西門	2018/5/8 19:30	-	<0.01	曇り	NNE	5.1
西門	2018/5/8 19:40	-	<0.01	曇り	NNE	4.8
西門	2018/5/8 19:50	-	<0.01	曇り	NNE	4.5
西門	2018/5/8 20:00	-	<0.01	曇り	NE	4.3
西門	2018/5/8 20:10	-	<0.01	曇り	NNE	4.1
西門	2018/5/8 20:20	-	<0.01	曇り	NNE	4.4
西門	2018/5/8 20:30	-	<0.01	曇り	NNE	4.4
西門	2018/5/8 20:40	-	<0.01	雨	NE	4.5
西門	2018/5/8 20:50	-	<0.01	雨	NNE	4.5
西門	2018/5/8 21:00	-	<0.01	雨	NNE	5.0
西門	2018/5/8 21:10	-	<0.01	曇り	NNE	4.2
西門	2018/5/8 21:20	-	<0.01	雨	NE	3.4
西門	2018/5/8 21:30	-	<0.01	雨	NE	3.5
西門	2018/5/8 21:40	-	<0.01	雨	NE	3.5
西門	2018/5/8 21:50	-	<0.01	雨	NE	3.5
西門	2018/5/8 22:00	-	<0.01	雨	NE	3.7
西門	2018/5/8 22:10	-	<0.01	雨	NE	3.8
西門	2018/5/8 22:20	-	<0.01	雨	NE	3.6
西門	2018/5/8 22:30	-	<0.01	雨	NE	2.6
西門	2018/5/8 22:40	-	<0.01	雨	NE	3.3
西門	2018/5/8 22:50	-	<0.01	雨	ENE	4.1
西門	2018/5/8 23:00	-	<0.01	雨	NE	3.4
西門	2018/5/8 23:10	-	<0.01	雨	ENE	3.9
西門	2018/5/8 23:20	-	<0.01	雨	ENE	3.8
西門	2018/5/8 23:30	-	<0.01	雨	NE	4.3
西門	2018/5/8 23:40	-	<0.01	雨	NE	4.5
西門	2018/5/8 23:50	-	<0.01	雨	ENE	4.2
西門	2018/5/9 0:00	-	<0.01	雨	ENE	3.5

4/9

## 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	2018/5/9 0:10	-	<0.01	雨	NE	2.7
西門	2018/5/9 0:20	-	<0.01	雨	NE	3.1
西門	2018/5/9 0:30	-	<0.01	雨	NE	3.1
西門	2018/5/9 0:40	-	<0.01	雨	NE	3.3
西門	2018/5/9 0:50	-	<0.01	雨	NE	2.8
西門	2018/5/9 1:00	-	<0.01	雨	NNE	4.0
西門	2018/5/9 1:10	-	<0.01	雨	NNE	3.8
西門	2018/5/9 1:20	-	<0.01	雨	NNE	3.6
西門	2018/5/9 1:30	-	<0.01	雨	NNE	3.7
西門	2018/5/9 1:40	-	<0.01	雨	NE	3.5
西門	2018/5/9 1:50	-	<0.01	雨	NNE	3.8
西門	2018/5/9 2:00	-	<0.01	雨	NNE	3.2
西門	2018/5/9 2:10	-	<0.01	雨	NNE	4.0
西門	2018/5/9 2:20	-	<0.01	雨	NNE	3.8
西門	2018/5/9 2:30	-	<0.01	雨	NNE	3.8
西門	2018/5/9 2:40	-	<0.01	雨	NNE	3.8
西門	2018/5/9 2:50	-	<0.01	雨	NNE	3.9
西門	2018/5/9 3:00	-	<0.01	雨	NE	3.4
西門	2018/5/9 3:10	-	<0.01	雨	NE	3.0
西門	2018/5/9 3:20	-	<0.01	雨	NE	3.2
西門	2018/5/9 3:30	-	<0.01	雨	NE	2.9
西門	2018/5/9 3:40	-	<0.01	雨	NNE	2.9
西門	2018/5/9 3:50	-	<0.01	雨	NNE	3.5
西門	2018/5/9 4:00	-	<0.01	雨	NNE	3.2
西門	2018/5/9 4:10	-	<0.01	雨	NNE	4.0
西門	2018/5/9 4:20	-	<0.01	雨	NNE	3.9
西門	2018/5/9 4:30	-	<0.01	雨	NNE	3.4
西門	2018/5/9 4:40	-	<0.01	雨	NE	3.6
西門	2018/5/9 4:50	-	<0.01	雨	NE	3.4
西門	2018/5/9 5:00	-	<0.01	雨	NNE	4.1
西門	2018/5/9 5:10	-	<0.01	雨	NNE	3.3
西門	2018/5/9 5:20	-	<0.01	雨	N	2.2
西門	2018/5/9 5:30	-	<0.01	雨	NNE	2.5
西門	2018/5/9 5:40	-	<0.01	雨	NNE	3.1
西門	2018/5/9 5:50	-	<0.01	雨	N	2.7
西門	2018/5/9 6:00	-	<0.01	雨	N	3.0
西門	2018/5/9 6:10	-	<0.01	雨	N	2.8
西門	2018/5/9 6:20	-	<0.01	雨	N	3.7
西門	2018/5/9 6:30	-	<0.01	雨	N	4.3
西門	2018/5/9 6:40	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2018/5/9 6:50	-	<0.01	雨	N	3.7
西門	2018/5/9 7:00	-	<0.01	雨	N	3.2
西門	2018/5/9 7:10	-	<0.01	雨	N	3.9
西門	2018/5/9 7:20	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/5/9 7:30	-	<0.01	雨	N	3.2
西門	2018/5/9 7:40	-	<0.01	雨	N	3.5
西門	2018/5/9 7:50	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2018/5/9 8:00	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2018/5/9 8:10	-	<0.01	雨	N	3.8
西門	2018/5/9 8:20	-	<0.01	雨	N	3.7
西門	2018/5/9 8:30	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/5/9 8:40	-	<0.01	雨	N	3.9
西門	2018/5/9 8:50	-	<0.01	雨	N	3.6
西門	2018/5/9 9:00	-	<0.01	雨	N	4.2
西門	2018/5/9 9:10	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2018/5/9 9:20	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/5/9 9:30	-	<0.01	雨	NNE	4.1
西門	2018/5/9 9:40	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/5/9 9:50	-	<0.01	雨	N	4.7
西門	2018/5/9 10:00	-	<0.01	雨	NNE	4.8

5/9

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/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)	
2018/5/8 14:00	0.819	1.309	0.846	1.559	1.066	0.466	0.822	0.790	NNE	8.6	有
2018/5/8 14:10	0.821	1.305	0.847	1.559	1.070	0.466	0.822	0.790	NNE	8.9	有
2018/5/8 14:20	0.822	1.304	0.848	1.561	1.071	0.467	0.823	0.790	NNE	8.6	有
2018/5/8 14:30	0.822	1.308	0.848	1.558	1.069	0.467	0.821	0.791	NNE	9.2	有
2018/5/8 14:40	0.822	1.310	0.848	1.558	1.070	0.467	0.822	0.792	NNE	9.3	無
2018/5/8 14:50	0.823	1.311	0.844	1.562	1.072	0.467	0.822	0.792	NNE	10.5	無
2018/5/8 15:00	0.821	1.313	0.846	1.562	1.074	0.467	0.823	0.791	NNE	9.8	無
2018/5/8 15:10	0.821	1.311	0.845	1.563	1.073	0.468	0.823	0.792	NNE	8.5	無
2018/5/8 15:20	0.820	1.311	0.846	1.562	1.076	0.467	0.824	0.791	NNE	8.7	無
2018/5/8 15:30	0.820	1.311	0.845	1.562	1.074	0.467	0.822	0.792	NNE	8.9	有
2018/5/8 15:40	0.818	1.313	0.847	1.559	1.072	0.468	0.821	0.793	NNE	9.2	有
2018/5/8 15:50	0.820	1.311	0.845	1.562	1.075	0.465	0.823	0.793	NNE	8.4	有
2018/5/8 16:00	0.820	1.316	0.847	1.559	1.074	0.467	0.822	0.793	NNE	8.5	有
2018/5/8 16:10	0.821	1.311	0.847	1.561	1.072	0.466	0.825	0.795	NNE	8.4	有
2018/5/8 16:20	0.822	1.313	0.846	1.561	1.075	0.466	0.823	0.792	NNE	8.2	有
2018/5/8 16:30	0.822	1.314	0.845	1.563	1.073	0.466	0.823	0.792	NNE	8.3	有
2018/5/8 16:40	0.820	1.312	0.848	1.561	1.075	0.468	0.826	0.792	NNE	8.2	有
2018/5/8 16:50	0.823	1.313	0.849	1.563	1.072	0.468	0.822	0.791	NE	7.1	有
2018/5/8 17:00	0.821	1.314	0.847	1.561	1.074	0.466	0.823	0.793	NNE	7.7	無
2018/5/8 17:10	0.820	1.313	0.848	1.561	1.074	0.467	0.823	0.793	NNE	7.7	無
2018/5/8 17:20	0.821	1.314	0.848	1.562	1.071	0.468	0.825	0.792	NNE	7.3	有
2018/5/8 17:30	0.821	1.312	0.849	1.564	1.073	0.467	0.824	0.793	NNE	8.0	無
2018/5/8 17:40	0.822	1.315	0.849	1.561	1.077	0.466	0.822	0.793	NNE	8.0	無
2018/5/8 17:50	0.822	1.314	0.845	1.562	1.076	0.469	0.824	0.794	NE	7.6	無
2018/5/8 18:00	0.823	1.313	0.848	1.563	1.073	0.467	0.824	0.793	NNE	6.8	無
2018/5/8 18:10	0.820	1.316	0.849	1.564	1.075	0.468	0.823	0.793	NNE	7.0	無
2018/5/8 18:20	0.820	1.316	0.848	1.563	1.074	0.466	0.825	0.793	NE	6.9	無
2018/5/8 18:30	0.821	1.316	0.849	1.564	1.076	0.467	0.825	0.794	NE	7.5	無
2018/5/8 18:40	0.823	1.315	0.849	1.563	1.076	0.469	0.824	0.793	NNE	6.6	無
2018/5/8 18:50	0.822	1.317	0.850	1.562	1.076	0.467	0.823	0.793	NE	7.5	無
2018/5/8 19:00	0.821	1.317	0.847	1.563	1.074	0.466	0.825	0.795	NNE	7.4	無
2018/5/8 19:10	0.820	1.315	0.849	1.564	1.078	0.469	0.825	0.793	NNE	7.9	無
2018/5/8 19:20	0.820	1.314	0.850	1.565	1.076	0.466	0.825	0.793	NE	7.1	無
2018/5/8 19:30	0.821	1.317	0.848	1.566	1.077	0.467	0.824	0.794	NNE	8.3	無
2018/5/8 19:40	0.822	1.313	0.850	1.563	1.076	0.467	0.825	0.793	NNE	8.4	無
2018/5/8 19:50	0.823	1.316	0.848	1.567	1.078	0.468	0.826	0.793	NE	7.8	無
2018/5/8 20:00	0.823	1.314	0.848	1.561	1.075	0.468	0.824	0.793	NNE	8.8	無
2018/5/8 20:10	0.821	1.317	0.851	1.564	1.077	0.467	0.826	0.796	NE	7.9	無
2018/5/8 20:20	0.821	1.316	0.849	1.565	1.076	0.466	0.826	0.792	NE	7.0	無
2018/5/8 20:30	0.822	1.318	0.848	1.568	1.077	0.467	0.825	0.794	NNE	7.4	無
2018/5/8 20:40	0.822	1.317	0.849	1.566	1.077	0.467	0.825	0.793	NNE	8.3	有
2018/5/8 20:50	0.822	1.316	0.850	1.566	1.077	0.468	0.825	0.795	NE	8.0	有
2018/5/8 21:00	0.823	1.317	0.847	1.564	1.076	0.468	0.825	0.794	NNE	7.8	有
2018/5/8 21:10	0.822	1.315	0.848	1.565	1.077	0.468	0.826	0.795	NE	8.0	無
2018/5/8 21:20	0.822	1.317	0.848	1.565	1.077	0.468	0.826	0.793	NE	8.0	有
2018/5/8 21:30	0.822	1.317	0.849	1.570	1.079	0.468	0.824	0.795	NE	8.4	有
2018/5/8 21:40	0.822	1.318	0.850	1.568	1.076	0.468	0.827	0.795	NE	8.2	有
2018/5/8 21:50	0.822	1.315	0.848	1.565	1.078	0.468	0.827	0.796	NE	8.1	有
2018/5/8 22:00	0.822	1.318	0.850	1.564	1.078	0.470	0.826	0.795	NE	8.2	有
2018/5/8 22:10	0.825	1.315	0.850	1.566	1.077	0.469	0.825	0.794	NE	7.7	有
2018/5/8 22:20	0.825	1.314	0.849	1.565	1.080	0.470	0.825	0.795	NE	7.6	有
2018/5/8 22:30	0.824	1.316	0.850	1.565	1.077	0.469	0.824	0.796	NE	6.8	有
2018/5/8 22:40	0.825	1.317	0.850	1.565	1.077	0.470	0.827	0.794	NE	8.1	有
2018/5/8 22:50	0.823	1.315	0.850	1.564	1.079	0.470	0.826	0.795	NE	7.2	有
2018/5/8 23:00	0.823	1.314	0.851	1.564	1.077	0.470	0.825	0.794	NE	7.2	有
2018/5/8 23:10	0.827	1.314	0.849	1.565	1.074	0.469	0.825	0.795	NE	6.4	有
2018/5/8 23:20	0.821	1.313	0.850	1.564	1.074	0.472	0.825	0.792	ENE	7.4	有
2018/5/8 23:30	0.823	1.309	0.848	1.562	1.074	0.472	0.823	0.795	ENE	7.5	有
2018/5/8 23:40	0.819	1.309	0.846	1.562	1.071	0.471	0.823	0.792	NE	6.9	有
2018/5/8 23:50	0.815	1.305	0.845	1.558	1.067	0.471	0.821	0.793	ENE	6.2	有
2018/5/9 0:00	0.817	1.302	0.845	1.555	1.064	0.470	0.820	0.791	NE	5.9	有

b/9

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/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)	
2018/5/9 0:10	0.813	1.297	0.842	1.550	1.061	0.468	0.819	0.791	NE	6.3	有
2018/5/9 0:20	0.815	1.292	0.839	1.547	1.059	0.468	0.821	0.789	NE	6.9	有
2018/5/9 0:30	0.811	1.293	0.837	1.545	1.057	0.469	0.820	0.788	NE	7.1	有
2018/5/9 0:40	0.814	1.290	0.839	1.542	1.057	0.470	0.817	0.790	NE	5.9	有
2018/5/9 0:50	0.812	1.290	0.840	1.541	1.058	0.467	0.819	0.789	NE	6.2	有
2018/5/9 1:00	0.813	1.289	0.837	1.538	1.056	0.466	0.815	0.788	NNE	6.0	有
2018/5/9 1:10	0.810	1.287	0.834	1.538	1.056	0.466	0.817	0.788	NE	6.8	有
2018/5/9 1:20	0.812	1.285	0.838	1.536	1.053	0.466	0.816	0.788	NNE	6.9	有
2018/5/9 1:30	0.811	1.282	0.836	1.534	1.054	0.468	0.817	0.786	NE	6.9	有
2018/5/9 1:40	0.809	1.285	0.834	1.532	1.052	0.467	0.815	0.787	NE	6.6	有
2018/5/9 1:50	0.808	1.281	0.835	1.533	1.049	0.464	0.816	0.786	NNE	6.4	有
2018/5/9 2:00	0.808	1.280	0.832	1.527	1.046	0.466	0.813	0.784	NE	4.9	有
2018/5/9 2:10	0.805	1.270	0.830	1.520	1.043	0.464	0.810	0.784	NNE	5.9	有
2018/5/9 2:20	0.803	1.273	0.828	1.519	1.043	0.462	0.812	0.784	NE	8.1	有
2018/5/9 2:30	0.803	1.268	0.830	1.517	1.038	0.464	0.811	0.782	NNE	8.3	有
2018/5/9 2:40	0.801	1.268	0.830	1.515	1.039	0.462	0.807	0.781	NNE	7.7	有
2018/5/9 2:50	0.801	1.268	0.829	1.512	1.040	0.463	0.807	0.781	NNE	7.6	有
2018/5/9 3:00	0.802	1.265	0.828	1.510	1.036	0.461	0.807	0.781	NE	6.5	有
2018/5/9 3:10	0.799	1.262	0.827	1.509	1.033	0.462	0.808	0.782	ENE	7.0	有
2018/5/9 3:20	0.801	1.265	0.829	1.513	1.034	0.462	0.808	0.782	NE	7.2	有
2018/5/9 3:30	0.803	1.264	0.830	1.514	1.034	0.461	0.808	0.780	NE	6.8	有
2018/5/9 3:40	0.802	1.266	0.829	1.513	1.034	0.462	0.807	0.783	NE	7.1	有
2018/5/9 3:50	0.804	1.270	0.829	1.513	1.035	0.463	0.807	0.781	NE	5.7	有
2018/5/9 4:00	0.802	1.266	0.828	1.515	1.033	0.464	0.808	0.781	NNE	5.8	有
2018/5/9 4:10	0.800	1.261	0.827	1.512	1.031	0.462	0.806	0.781	NNE	7.1	有
2018/5/9 4:20	0.801	1.263	0.828	1.512	1.031	0.461	0.807	0.780	NNE	8.1	有
2018/5/9 4:30	0.800	1.262	0.827	1.510	1.030	0.462	0.806	0.781	NNE	7.5	有
2018/5/9 4:40	0.799	1.261	0.826	1.507	1.025	0.460	0.803	0.779	ENE	9.1	有
2018/5/9 4:50	0.799	1.261	0.827	1.506	1.027	0.463	0.806	0.781	NE	8.5	有
2018/5/9 5:00	0.799	1.261	0.827	1.508	1.029	0.461	0.806	0.780	NE	7.3	有
2018/5/9 5:10	0.799	1.259	0.824	1.506	1.027	0.461	0.805	0.779	NNE	6.0	有
2018/5/9 5:20	0.797	1.259	0.826	1.509	1.027	0.463	0.805	0.781	NNE	5.8	有
2018/5/9 5:30	0.798	1.261	0.826	1.507	1.026	0.463	0.805	0.781	NNE	6.8	有
2018/5/9 5:40	0.798	1.262	0.826	1.508	1.024	0.461	0.804	0.780	NNE	7.6	有
2018/5/9 5:50	0.796	1.256	0.823	1.506	1.023	0.462	0.804	0.778	**	**	有
2018/5/9 6:00	0.793	1.253	0.821	1.500	1.021	0.460	0.804	0.777	N	3.8	有
2018/5/9 6:10	0.795	1.256	0.824	1.501	1.020	0.459	0.803	0.778	N	7.2	有
2018/5/9 6:20	0.795	1.254	0.821	1.498	1.020	0.459	0.803	0.777	SSE	0.6	有
2018/5/9 6:30	0.794	1.253	0.822	1.502	1.018	0.460	0.801	0.778	ESE	13.6	有
2018/5/9 6:40	0.793	1.255	0.823	1.497	1.017	0.458	0.802	0.778	NNE	2.9	有
2018/5/9 6:50	0.794	1.253	0.821	1.496	1.015	0.459	0.803	0.778	NNE	7.3	有
2018/5/9 7:00	0.796	1.251	0.819	1.495	1.014	0.458	0.802	0.776	NE	4.0	有
2018/5/9 7:10	0.794	1.254	0.821	1.496	1.015	0.458	0.801	0.777	N	8.8	有
2018/5/9 7:20	0.793	1.253	0.820	1.498	1.013	0.459	0.801	0.775	NNE	5.4	有
2018/5/9 7:30	0.794	1.252	0.818	1.494	1.011	0.458	0.801	0.776	NW	3.1	有
2018/5/9 7:40	0.793	1.252	0.819	1.492	1.009	0.458	0.799	0.775	WNW	3.0	有
2018/5/9 7:50	0.792	1.248	0.819	1.490	1.006	0.456	0.800	0.776	NW	7.9	有
2018/5/9 8:00	0.792	1.248	0.819	1.488	1.006	0.457	0.798	0.775	N	5.2	有
2018/5/9 8:10	0.793	1.248	0.818	1.491	1.007	0.457	0.798	0.774	NNE	6.8	有
2018/5/9 8:20	0.792	1.248	0.817	1.490	1.006	0.457	0.799	0.775	NNE	6.6	有
2018/5/9 8:30	0.789	1.249	0.817	1.489	1.003	0.457	0.796	0.775	NNW	6.7	有
2018/5/9 8:40	0.793	1.250	0.816	1.488	1.007	0.457	0.800	0.776	N	7.8	有
2018/5/9 8:50	0.794	1.254	0.818	1.496	1.008	0.459	0.801	0.776	N	6.4	有
2018/5/9 9:00	0.795	1.255	0.821	1.494	1.007	0.458	0.798	0.777	N	9.2	有
2018/5/9 9:10	0.794	1.255	0.817	1.495	1.007	0.457	0.800	0.776	N	8.5	有
2018/5/9 9:20	0.793	1.253	0.816	1.493	1.005	0.458	0.798	0.777	NNE	8.7	有
2018/5/9 9:30	0.791	1.256	0.819	1.493	1.007	0.458	0.799	0.775	N	9.5	有
2018/5/9 9:40	0.790	1.250	0.816	1.490	1.001	0.456	0.799	0.777	E	5.4	有
2018/5/9 9:50	0.790	1.247	0.813	1.491	1.001	0.457	0.798	0.774	**	**	有
2018/5/9 10:00	0.791	1.251	0.814	1.488	1.001	0.457	0.796	0.775	NNE	9.2	有

\*\*降雨の影響で計測出来ず

7/9

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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2018/5/8 14:00	0.013	1	1
2018/5/8 14:30	0.013	1	1
2018/5/8 15:00	0.013	1	1
2018/5/8 15:30	0.013	1	1
2018/5/8 16:00	0.014	1	1
2018/5/8 16:30	0.014	1	1
2018/5/8 17:00	0.013	1	1
2018/5/8 17:30	0.013	1	1
2018/5/8 18:00	0.013	1	1
2018/5/8 18:30	0.014	1	1
2018/5/8 19:00	0.014	1	1
2018/5/8 19:30	0.013	1	1
2018/5/8 20:00	0.014	1	1
2018/5/8 20:30	0.014	1	1
2018/5/8 21:00	0.014	1	1
2018/5/8 21:30	0.014	1	1
2018/5/8 22:00	0.013	1	1
2018/5/8 22:30	0.013	1	1
2018/5/8 23:00	0.013	1	1
2018/5/8 23:30	0.013	1	1
2018/5/9 0:00	0.013	1	1
2018/5/9 0:30	0.013	1	1
2018/5/9 1:00	0.013	1	1
2018/5/9 1:30	0.013	1	1
2018/5/9 2:00	0.013	1	1
2018/5/9 2:30	0.013	1	1
2018/5/9 3:00	0.013	1	1
2018/5/9 3:30	0.013	1	1
2018/5/9 4:00	0.013	1	1
2018/5/9 4:30	0.013	1	1
2018/5/9 5:00	0.013	1	1
2018/5/9 5:30	0.013	1	1
2018/5/9 6:00	0.013	1	1
2018/5/9 6:30	0.013	1	1
2018/5/9 7:00	0.013	1	1
2018/5/9 7:30	0.013	1	1
2018/5/9 8:00	0.013	1	1
2018/5/9 8:30	0.013	1	1
2018/5/9 9:00	0.013	1	1
2018/5/9 9:30	0.013	1	1
2018/5/9 10:00	0.013	1	1

2018年5月9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 (4/22 to 5/8) and location (1-9). Data includes numerical values and 'ND' (Not Detected) with coordinates.

CS-134 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (4/22 to 5/8) and location (1-9). Data includes numerical values and 'ND' with coordinates.

CS-137 (Bq/L)

Table with columns for measurement date (4/22 to 5/8) and location (1-9). Data includes numerical values and 'ND' with coordinates.

※I-131はサンプリング測定を実施していないことを示す。
※⑥は④が検出できなかったため、地下水流の上流側として選定し、選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~)
※NDは検出限界未満を示し、( ) 内に検出限界値を示す。

<測定箇所>

- ①4号7号埋置場南東
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埋置場廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトタン力建屋西側
⑦焼却工作建屋 西側
⑧埋置場廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトタン力建屋南東

8/9

9/9

2018年5月9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

	一時貯水タンク G (サンプルタンク G)		適用目標	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			
採取日	2018年5月5日	2018年5月5日			
採取時刻	8:47	8:47			
貯水量 [m <sup>3</sup> ]	630	630			
セシウム134	ND(0.56)	ND(0.55)	1	60	10
セシウム137	ND(0.46)	ND(0.63)	1	90	10
その他 ガンマ核種	検出なし	検出なし	※2 検出されないこと		
全ベータ	ND(2.2)	ND(0.31)	3 (f) (注)		
トリチウム	940	1,000	1,500	60,000	10,000

\* 第三者機関: 東北緑化環境保全株式会社

\* NDI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/cm<sup>3</sup>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)。

14:55 受

様式 9-1 (1/2)

応急措置の概要 (原子炉施設)

(第18076報)

平成30年 5月 9日 14時50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 磯貝 智彦  
 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>第18070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F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"> <li>・排水開始 : 10時12分</li> <li>・排水終了 : 13時33分</li> <li>・排水量 : 496m<sup>3</sup></li> </ul> <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> <p>※添付の有・<input checked="" type="checkbox"/>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。



17=13受  
応急措置の概要 (原子炉施設)

1/12  
様式0-1(1/2)  
(第18077報)

平成30年5月9日/6時55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 磯貝 智彦  
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"> <li>・プラント関連パラメータ [5月9日 11時00分現在]</li> <li>・発電所敷地内におけるモニタリング結果 [5月9日 15時00分現在]</li> <li>・福島第一原子力発電所構内排水路分析結果 [採取日 5月8日]</li> <li>・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 5月4日]</li> <li>・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 5月8日]</li> <li>・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 5月8日]</li> </ul> <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

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。

2/12

福島第一原子力発電所 プラント関連パラメータ

2018年5月9日 11:00 現在

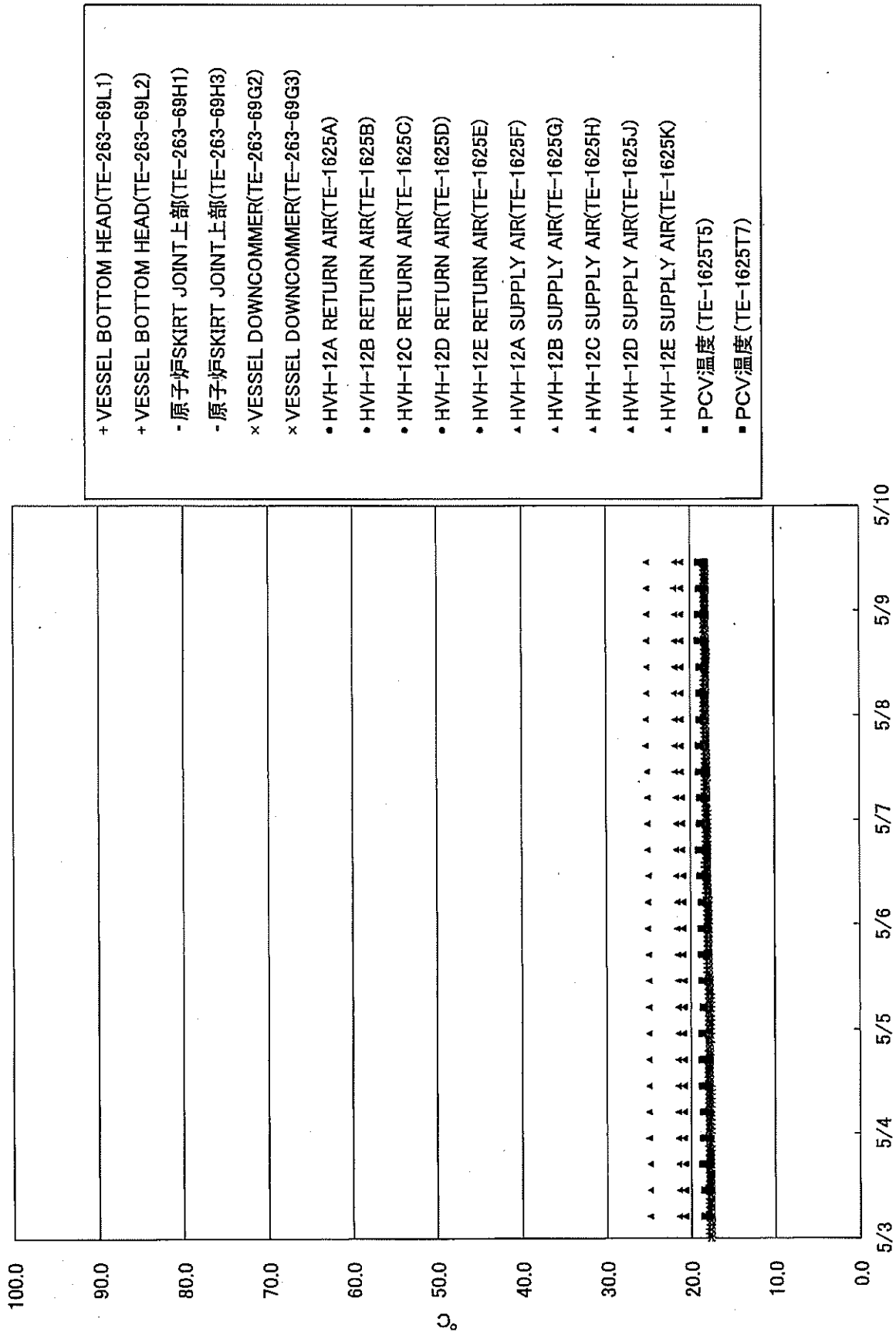
【重要事項】  
各材料測定については、機器や子の側の異常発生の影響を受けて、異常の使用限度を材料測定しているものもあり、正しく測定されていなければ正確な材料測定結果を得ることができません。プラントの状態を監視するために、このような異常の発生にも留意して測定結果を判断している。

	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉注水状況	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	給水系：1.4m <sup>3</sup> /h CS系：1.4m <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	
原子炉圧力容器 底部温度	VESSEL BOTTOM HEAD (TE-263-69L1) : 18.4°C 原子炉 SKIRT JOINT 上部 (TE-263-69H1) : 18.3°C VESSEL DOWN COMMER (TE-263-69G2) : 18.2°C (5/9 11:00 現在)	VESSEL WALL ABOVE BOTTOM HEAD (TE-2-3-69H3) : 24.2°C RPV温度 (TE-2-3-69R) : 24.7°C (5/9 11:00 現在)	スカートジャンクション上部温度 (TE-2-3-69F1) : 22.4°C RPV底部ヘッド上部温度 (TE-2-3-69H1) : 21.2°C (5/9 11:00 現在)	
原子炉格納容器 内温度	HVH-12A RETURN AIR (TE-1625A) : 18.5°C HVH-12A SUPPLY AIR (TE-1625F) : 18.2°C (5/9 11:00 現在)	RETURN AIR DRYWELL COOLER (TE-16-114B) : 24.6°C SUPPLY AIR D/W COOLER HVH2-16B (TE-16-114G#1) : 24.6°C (5/9 11:00 現在)	格納容器空調機戻り空気温度 (TE-16-114A) : 22.2°C 格納容器空調機供給空気温度 (TE-16-114F#1) : 20.7°C (5/9 11:00 現在)	
原子炉格納容器 圧力	0.61kPa g (5/9 11:00 現在)	3.53kPa g (5/9 11:00 現在)	0.33kPa g (5/9 11:00 現在)	
空葉封入流量 ※3	RPV (RVH) : 1383Nm <sup>3</sup> /h (JP-A) : 14.29Nm <sup>3</sup> /h (JP-B) : -Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	RPV : 12.48Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	RPV : 16.64Nm <sup>3</sup> /h PCV : -Nm <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	※4
原子炉格納容器 ガス管理システム 排気流量	20.4m <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	1388Nm <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	18.47Nm <sup>3</sup> /h (5/9 11:00 現在)	
原子炉格納容器 水素濃度 ※1	A系 : 0.00vol% B系 : 0.00vol% (5/9 11:00 現在)	A系 : 0.03vol% B系 : 0.02vol% (5/9 11:00 現在)	A系 : 0.02vol% B系 : 0.03vol% (5/9 11:00 現在)	
原子炉格納容器 放射能濃度 (Ge135) ※2	A系 : 指示値 - 検出限界値 - Ba/cnt B系 : 指示値 1.28E-03 検出限界値 3.60E-04 Ba/cnt (5/9 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 1.6E-01 Ba/cnt B系 : 指示値 ND 検出限界値 1.5E-01 Ba/cnt (5/9 11:00 現在)	A系 : 指示値 ND 検出限界値 2.4E-01 Ba/cnt B系 : 指示値 ND 検出限界値 2.5E-01 Ba/cnt (5/9 11:00 現在)	
使用済燃料プール 水温度	23.7°C (5/9 11:00 現在)	24.0°C (5/9 11:00 現在)	23.0°C (5/9 11:00 現在)	19.7°C (5/9 11:00 現在)
FPC 水位	4.04m (5/9 11:00 現在)	3.08m (5/9 11:00 現在)	2.12m (5/9 11:00 現在)	32.81x100mm (5/9 11:00 現在)

【注】  
※1：指示値がマイブスの場合は0.00vol%と記載する。(水素濃度が極めて低い場合は、計測精度によりマイブス表示される場合があるため)  
※2：指示値が放射能濃度の場合はNDと記載する。  
※3：指示値が排気流量の場合はNDと記載する。  
※4：空葉封入流量・圧力で流量修正した値を記載する。  
※5：作業員用マイブス

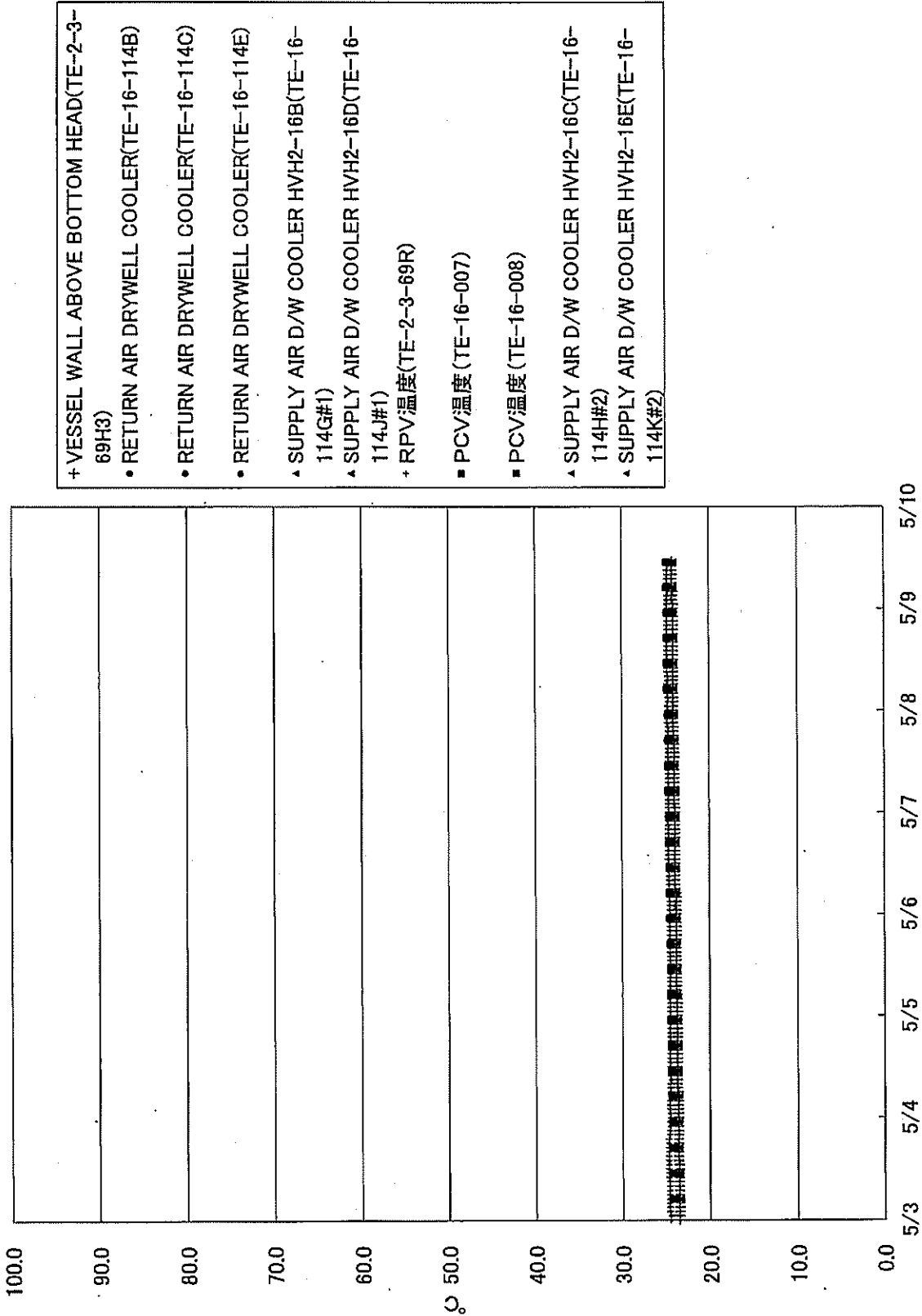
3/12

福島第一原子力発電所1号機 温度に関するパラメータ



4/12

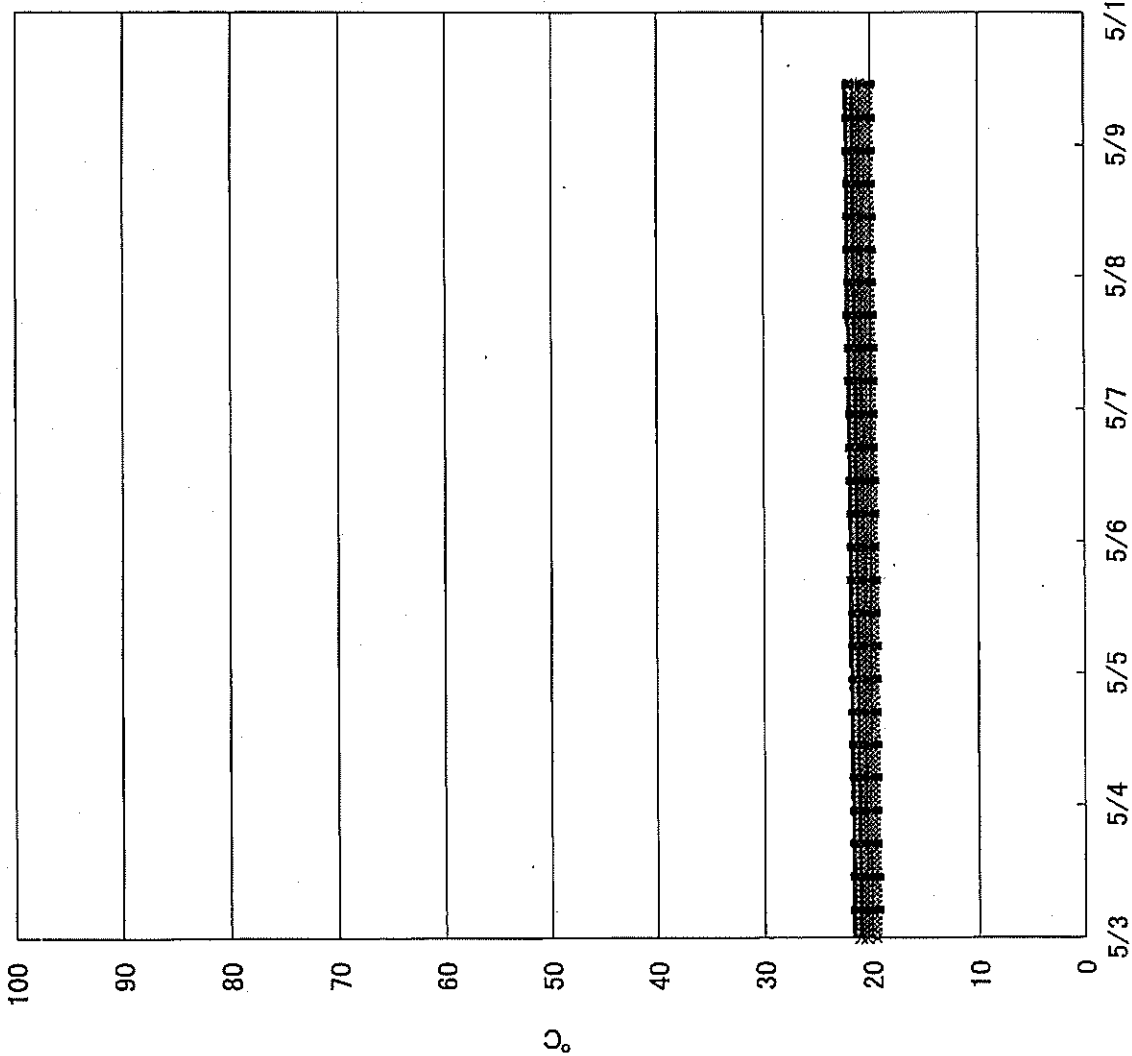
福島第一原子力発電所2号機 温度に関するパラメータ



5/12

福島第一原子力発電所3号機 温度に関するパラメータ

- ・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)



6/12

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	2018/5/9 9:00	-	<0.01	雨	N	4.2
西門	2018/5/9 9:10	-	<0.01	雨	N	4.0
西門	2018/5/9 9:20	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/5/9 9:30	-	<0.01	雨	NNE	4.1
西門	2018/5/9 9:40	-	<0.01	雨	N	4.1
西門	2018/5/9 9:50	-	<0.01	雨	N	4.7
西門	2018/5/9 10:00	-	<0.01	雨	NNE	4.8
西門	2018/5/9 10:10	-	<0.01	雨	NE	4.7
西門	2018/5/9 10:20	-	<0.01	雨	NNE	5.0
西門	2018/5/9 10:30	-	<0.01	雨	NNE	4.9
西門	2018/5/9 10:40	-	<0.01	雨	NNE	3.7
西門	2018/5/9 10:50	-	<0.01	雨	NNE	3.9
西門	2018/5/9 11:00	-	<0.01	雨	NNE	4.3
西門	2018/5/9 11:10	-	<0.01	雨	NNE	4.6
西門	2018/5/9 11:20	-	<0.01	雨	NNE	4.0
西門	2018/5/9 11:30	-	<0.01	雨	NNE	4.4
西門	2018/5/9 11:40	-	<0.01	雨	NNE	4.5
西門	2018/5/9 11:50	-	<0.01	雨	NNE	4.1
西門	2018/5/9 12:00	-	<0.01	雨	N	4.3
西門	2018/5/9 12:10	-	<0.01	雨	NNE	3.3
西門	2018/5/9 12:20	-	<0.01	雨	NNE	4.0
西門	2018/5/9 12:30	-	<0.01	雨	NNE	5.3
西門	2018/5/9 12:40	-	<0.01	雨	NNE	4.3
西門	2018/5/9 12:50	-	<0.01	雨	NNE	4.6
西門	2018/5/9 13:00	-	<0.01	雨	N	4.7
西門	2018/5/9 13:10	-	<0.01	雨	N	4.7
西門	2018/5/9 13:20	-	<0.01	雨	NNE	3.7
西門	2018/5/9 13:30	-	<0.01	雨	NNE	4.1
西門	2018/5/9 13:40	-	<0.01	雨	NNE	4.4
西門	2018/5/9 13:50	-	<0.01	雨	NNE	4.2
西門	2018/5/9 14:00	-	<0.01	雨	NNE	4.8
西門	2018/5/9 14:10	-	<0.01	雨	NNE	5.5
西門	2018/5/9 14:20	-	<0.01	雨	NNE	5.1
西門	2018/5/9 14:30	-	<0.01	雨	N	4.9
西門	2018/5/9 14:40	-	<0.01	雨	N	4.8
西門	2018/5/9 14:50	-	<0.01	雨	N	4.5
西門	2018/5/9 15:00	-	<0.01	雨	N	4.8

福島第一原子力発電所 モニタリングポスト空間線量率(μSv/h)

7/12

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)	
2018/5/9 9:00	0.795	1.255	0.821	1.494	1.007	0.458	0.798	0.777	N	9.2	有
2018/5/9 9:10	0.794	1.255	0.817	1.495	1.007	0.457	0.800	0.776	N	8.5	有
2018/5/9 9:20	0.793	1.253	0.816	1.493	1.005	0.458	0.798	0.777	NNE	8.7	有
2018/5/9 9:30	0.791	1.256	0.819	1.493	1.007	0.458	0.799	0.775	N	9.5	有
2018/5/9 9:40	0.790	1.250	0.816	1.490	1.001	0.456	0.799	0.777	E	5.4	有
2018/5/9 9:50	0.790	1.247	0.813	1.491	1.001	0.457	0.798	0.774	**	**	有
2018/5/9 10:00	0.791	1.251	0.814	1.488	1.001	0.457	0.796	0.775	NNE	9.2	有
2018/5/9 10:10	0.796	1.250	0.816	1.492	1.004	0.456	0.798	0.774	NE	8.2	有
2018/5/9 10:20	0.796	1.254	0.818	1.495	1.004	0.458	0.800	0.777	NNE	9.0	有
2018/5/9 10:30	0.795	1.258	0.818	1.499	1.007	0.457	0.800	0.779	NNE	8.5	有
2018/5/9 10:40	0.798	1.260	0.819	1.500	1.007	0.461	0.802	0.778	NNE	8.3	有
2018/5/9 10:50	0.800	1.262	0.821	1.503	1.006	0.460	0.801	0.779	NNE	8.6	有
2018/5/9 11:00	0.798	1.261	0.821	1.504	1.009	0.460	0.803	0.779	NNE	9.2	有
2018/5/9 11:10	0.799	1.262	0.821	1.504	1.010	0.460	0.803	0.778	NNE	9.0	有
2018/5/9 11:20	0.800	1.265	0.823	1.506	1.008	0.459	0.804	0.780	NNE	8.9	有
2018/5/9 11:30	0.801	1.265	0.822	1.510	1.010	0.461	0.805	0.779	NNE	8.8	有
2018/5/9 11:40	0.802	1.269	0.824	1.511	1.012	0.460	0.805	0.781	NNE	8.8	有
2018/5/9 11:50	0.802	1.268	0.825	1.511	1.014	0.460	0.805	0.778	NNE	8.9	有
2018/5/9 12:00	0.802	1.272	0.824	1.514	1.017	0.461	0.806	0.778	NNE	8.6	有
2018/5/9 12:10	0.802	1.273	0.824	1.516	1.017	0.460	0.807	0.780	NNE	9.3	有
2018/5/9 12:20	0.803	1.274	0.824	1.517	1.015	0.461	0.807	0.780	NNE	8.8	有
2018/5/9 12:30	0.803	1.270	0.823	1.517	1.014	0.462	0.805	0.781	NNE	7.7	有
2018/5/9 12:40	0.800	1.268	0.822	1.515	1.011	0.460	0.805	0.779	NNE	9.6	有
2018/5/9 12:50	0.802	1.268	0.825	1.516	1.010	0.461	0.806	0.779	NNE	10.0	有
2018/5/9 13:00	0.803	1.272	0.823	1.517	1.015	0.462	0.808	0.780	N	9.1	有
2018/5/9 13:10	0.804	1.272	0.824	1.517	1.014	0.460	0.807	0.781	N	9.1	有
2018/5/9 13:20	0.803	1.277	0.825	1.520	1.015	0.460	0.807	0.780	NNE	9.4	有
2018/5/9 13:30	0.805	1.276	0.826	1.518	1.016	0.462	0.808	0.780	N	9.6	有
2018/5/9 13:40	0.804	1.276	0.826	1.521	1.019	0.462	0.809	0.780	NNE	9.4	有
2018/5/9 13:50	0.804	1.277	0.825	1.521	1.020	0.460	0.808	0.779	NNE	10.2	有
2018/5/9 14:00	0.804	1.275	0.824	1.523	1.018	0.461	0.809	0.782	NNE	10.7	有
2018/5/9 14:10	0.804	1.279	0.825	1.523	1.019	0.461	0.808	0.782	NNE	9.7	有
2018/5/9 14:20	0.806	1.277	0.826	1.525	1.020	0.461	0.808	0.781	NNE	9.9	有
2018/5/9 14:30	0.805	1.278	0.826	1.527	1.021	0.460	0.811	0.782	N	10.4	有
2018/5/9 14:40	0.804	1.276	0.825	1.525	1.020	0.460	0.808	0.782	N	8.9	有
2018/5/9 14:50	0.804	1.280	0.827	1.528	1.023	0.461	0.809	0.783	NNE	10.3	有
2018/5/9 15:00	0.806	1.279	0.825	1.526	1.021	0.459	0.811	0.784	NNE	9.4	有

\*\*降雨の影響で計測出来ず

8/12

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 ( $\mu$ Sv/h)	西門線量率 ( $\mu$ Sv/h)
2018/5/9 9:00	0.013	1	1
2018/5/9 9:30	0.013	1	1
2018/5/9 10:00	0.013	1	1
2018/5/9 10:30	0.013	1	1
2018/5/9 11:00	0.013	1	1
2018/5/9 11:30	0.013	1	1
2018/5/9 12:00	0.013	1	1
2018/5/9 12:30	0.013	1	1
2018/5/9 13:00	0.013	1	1
2018/5/9 13:30	0.013	1	1
2018/5/9 14:00	0.014	1	1
2018/5/9 14:30	0.013	1	1
2018/5/9 15:00	0.013	1	1



2018年5月9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

9/12

# 福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

単位: Bq/L

	A排水路								物揚場排水路							
	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日						
採取日	7:15	8:33	7:41	8:25	8:30	7:20	8:28	7:37	8:20	8:25						
採取時刻	12.5	0	0	11	6	12.5	0	0	11	6						
降雨量(mm/日)	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						
流量(m <sup>3</sup> /秒)	ND(0.60)	ND(0.55)	0.60	ND(0.62)	ND(0.73)	0.95	ND(0.79)	ND(0.60)	ND(0.53)	ND(0.71)						
Cs-134(約2年)	8.7	3.1	5.6	5.1	4.4	12	4.9	3.9	3.1	6.2						
Cs-137(約30年)	22	6.1	13	9.5	9.6	19	9.3	8.0	9.3	9.6						
全β	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						

単位: Bq/L

	K排水路								C排水路							
	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日						
採取日	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00	6:00						
採取時刻	12.5	0	0	11	6	12.5	0	0	11	6						
降雨量(mm/日)	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						
流量(m <sup>3</sup> /秒)	3.0	2.7	0.99	1.1	3.2	ND(0.70)	ND(0.61)	ND(0.65)	ND(0.65)	ND(0.66)						
Cs-134(約2年)	28	23	17	14	36	4.5	ND(0.71)	ND(0.89)	ND(0.76)	1.5						
Cs-137(約30年)	50	78	23	18	59	19	ND(3.8)	ND(3.1)	ND(3.2)	6.9						
全β	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						

\* 本枠内が今回公表データ。他は5月8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。

2018年5月9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

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	5月4日																
	No.0-1	No.0-1-2	No.0-2	No.0-3-1	No.0-3-2	No.0-4	No.1	No.1-6	No.1-8	No.1-9(甲)	No.1-11	No.1-12	No.1-14	No.1-16	No.1-17		
採取時刻							7:50	7:37			7:32	8:05	7:44	7:19	8:08		
塩素(単位: ppm)																	
Cs-134(約2年)							ND(0.34)	1,600			ND(0.34)	14	ND(0.52)	ND(0.57)	ND(0.34)		
Cs-137(約30年)							0.46	14,000			0.75	120	ND(0.58)	1.1	ND(0.48)		
その他							ND	23			ND	ND	ND	ND	ND		
γ																	
全β							30,000	140,000			21	470	26,000	41,000	43,000		
H-3(約12年)							49,000	2,400			900	35,000	3,400	1,500	22,000		
Sr-90(約29年)																	

採取日	5月4日																
	No.2	No.2-2	No.2-3	No.2-5(甲)	No.2-6	No.2-7	No.2-8	No.3	No.3-2	No.3-3	No.3-4	No.3-5(甲)	No.3-5(乙)	5A号機 改修ウエル 汲み上げ水			
採取時刻																	
塩素(単位: ppm)																	
Cs-134(約2年)																	
Cs-137(約30年)																	
その他																	
γ																	
全β																	
H-3(約12年)																	
Sr-90(約29年)																	

\* 太枠内が今回公表データ。他は5月5日にお知らせ済み。  
 \* 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。

10/12

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/3)護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

採取日	No.0-1		No.0-1-2		No.0-2		No.0-3-1		No.0-3-2		No.0-4		No.1		No.1-6		No.1-8		No.1-9(5B)		No.1-11		No.1-12		No.1-14		No.1-16		No.1-17					
	採取時刻	塩素(単位: ppm)	Cs-134(約2年)	Cs-137(約30年)	その他	γ	全β	H-3(約12年)	Sr-90(約29年)	採取時刻	塩素(単位: ppm)	Cs-134(約2年)	Cs-137(約30年)	その他	γ	全β	H-3(約12年)	Sr-90(約29年)	採取時刻	塩素(単位: ppm)	Cs-134(約2年)	Cs-137(約30年)	その他	γ	全β	H-3(約12年)	Sr-90(約29年)	採取時刻	塩素(単位: ppm)	Cs-134(約2年)	Cs-137(約30年)	その他	γ	
5月8日	7:54	1,700	15,000	14	ND	ND	30,000	分析中	7:36	8:33	7:53	ND(0.39)	0.68	ND	ND	26,000	630	29	8:02	8:02	7:35	ND(0.41)	12	110	ND	ND	ND	40,000	44,000	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
5月8日	7:54	1,700	15,000	14	ND	ND	30,000	分析中	7:36	8:33	7:53	ND(0.39)	0.68	ND	ND	26,000	630	29	8:02	8:02	7:35	ND(0.41)	12	110	ND	ND	ND	40,000	44,000	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中

採取日	1.2号機		2.5号機		3.4号機				
	採取時刻	塩素(単位: ppm)	Cs-134(約2年)	Cs-137(約30年)	その他	γ	全β	H-3(約12年)	Sr-90(約29年)
5月8日	10:19	—	2.2	22	ND	ND	180,000	分析中	—
5月8日	10:19	—	2.2	22	ND	ND	180,000	分析中	—

\* 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。

11/12

12/12

### 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/3)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 (東浜除染北側)	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	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日		
採取時刻	8:25	8:16	8:16	7:42	8:02	7:57	7:52	7:05	7:03	7:03		
Cs-134 (約2年)	ND(0.33)	ND(0.47)	ND(0.47)	ND(0.50)	ND(0.60)	0.67	ND(0.60)	ND(0.48)	ND(0.34)	ND(0.34)	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.43)	0.69	0.69	5.0	4.8	4.8	5.6	ND(0.38)	ND(0.29)	ND(0.29)	90	10
全β	ND(17)	ND(17)	ND(17)	17	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(14)	ND(14)		
H-3 (約12年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Sr-90 (約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,000	10,000
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10

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 港湾北 東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾東 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	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日	5月8日		
採取時刻	7:01	6:59	7:07	7:45							
Cs-134 (約2年)	ND(0.27)	ND(0.33)	ND(0.33)	ND(0.52)						60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.35)	ND(0.34)	0.37	ND(0.51)						90	10
全β	15	ND(14)	ND(14)	ND(16)							
H-3 (約12年)	—	—	—	—						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/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])