

1E

経済産業省
番号 15440

1Fモニタリング
【1Fモニタリングは、1Fモニタリング目録に基づき実施する。】

1Fモニタリング
【1Fモニタリングは、1Fモニタリング目録に基づき実施する。】

項目	1F	2F	3F	4F	5F	6F	7F	8F	9F	10F	11F	12F	13F	14F	15F	16F	17F	18F	19F	20F
1Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20Fモニタリング	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

N2W

ERC 我指班 片山洋長 ← 福島新田生輝 1/4
用信原の取寄をみずから

内閣総理大臣

菅 直人 殿

23年3月15日

福島県知事

緊急要望書

今回の未曾有の大災害に直面し、本県においては県民一丸となつて復旧に向けた懸命の努力を続けている。

特に、本県特有の原子力災害において次々と重大な事故が発生し、今なお深刻化が進む現状に、県民の不安や怒りは極限に達している。

これらのことから、原子力災害への対応に全ての責任を有する国が県民の安全・安心を確保するため全力で取り組むよう、以下の通り強く求める。

1. 国が責任を持って事態の早期収束に全力で取り組むこと
2. 避難指示の発出等事態に応じた支援を行うこと
 - (1) 県内における受入れ先が限界にあることから、県外避難先の確保
 - (2) 県外避難前のスクリーニングや除染等の実施
 - (3) 県外避難のための住民の輸送手段の確保
 - (4) 避難先における生活物資の確保
 - (5) 国による総合的な現地支援体制の確立
3. 県民にわかりやすい情報を随時提供すること

県民の不安を払拭につながる、事故の概要や要因、近隣住民に与える影響等に係る主体的な情報提供

経済産業省

番号 151621

7/4

平成23年3月14日

内閣総理大臣 様

福島県知事 佐藤 雄平

福島県原発事故に係る対応者の斡旋について（依頼）
災害対策基本法第30条に基づき、医師、放射線技師等の応援派遣の斡旋を要請いたします。

- 1 現地における優先的業務
避難所におけるGMサーベイメーターによるスクリーニング、状況に応じた除染心理ケア、ヨード剤の処方等。これらを行う医師、診療放射線技師、事務等による支援
- 2 女性専用の施設における業務
女性従業員による上記と同様の業務支援
- 3 病院との連携
サーベイ可能かつ除染施設のある県外病院との協力と円滑な搬送

2011.03.14
 厚労省 木村参事官宛
 片寄主幹へ
 (申請は受けました)
 対応の努力はします。
 のこり

3/4

福島県内各地方 環境放射能測定値 (第2報)

平成23年3月15日15時発表

単位: $\mu\text{Gy/h} = \mu\text{Sv/h}$

月日	測定時刻	県北 福島市	県中 郡山市	県南 白河市	会津 会津若松市	南会津 南会津町	相双 相馬市	いわき いわき市平	備考
3月15日	0:00	0.09	0.05	0.07	0.06	0.05	2.73	0.57	
(火)	0:30						2.76		
	1:00	0.07	0.06	0.07	0.07	0.05	2.72	4.22	
	1:30						2.73		
	2:00	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	2.69	18.04	
	3:00	0.09	0.05	0.06	0.07	0.05	2.67	13.28	
	4:00	0.09	0.06	0.05	0.07	0.05	2.62	23.72	
	5:00	0.08	0.06	0.06	0.07	0.05	2.60	9.57	
	6:00	0.08	0.08	0.06	0.07	0.05	2.59	3.94	
	7:00	0.08	0.06	0.06	0.07	0.05	2.57	9.30	
	7:40						2.54		
	8:00	0.07	0.06	0.06	0.07	0.05	2.54	2.77	
	8:30						2.52		
	9:00	0.09	0.06	0.06	0.07	0.05	2.51	2.59	
	9:20							2.29	
	9:30						2.50		
	9:40							2.27	
	10:00	0.06	0.05	0.06	0.07	0.05	2.49	2.23	
	10:20						2.48	2.14	
	10:30						2.48		
	10:40						2.48	2.01	
	10:50						2.47		
	11:00	0.07	0.05	0.06	0.07	0.05	2.46	2.00	
	11:10						2.46		
	11:20						2.45	1.92	
	11:30			0.06			2.46	1.92	
	11:40	0.07					2.45	1.85	
	11:50	0.06					2.45		
	12:00	0.06	0.06	0.06	0.07		2.44	1.48	
	12:10	0.06					2.44		
	12:20	0.06					2.45	1.48	
	12:30	0.06		0.07			2.44		
	12:40	0.06					2.43	1.51	
	12:50	0.06					2.43		
	13:00	0.05	0.06	0.44	0.06		2.43	1.69	
	13:10	0.05							
	13:15			4.04			2.42		
	13:20			4.04			2.43	1.72	
	13:30			6.02			2.42		
	13:40			4.59				1.62	
	13:50			4.21					
	14:00					0.08		1.51	

左 |

経済産業省

環境放射能モニタリング測定値 (第1報) 暫定値 3月15日14時現在

番号 152002

単位: $\mu\text{Gy/h} = \mu\text{Sv/h}$

月日	測定時刻	第一発電所敷地内 MP No.4 (東京電力設置)	第一発電所 正門付近 (東京電力測定)	大熊町 大野局MP (福島県設置)
		1F1号機から 西 500m		1Fから 西南西 5 km
		2Fから 北 11 km		2Fから 北北西 11 km
3月12日 (土)	14:00			0.25
	15:00			0.05
	15:13	162		
	15:29	1015		
	15:35	271		
	16:00	131		0.05
	16:15	109		
	17:00			0.05
	18:00	83		0.32
	19:00	72		0.06
	20:00	62		0.07
	21:00			0.06
	22:00	54		0.07
23:00	49		0.08	
3月13日 (日)	0:00	46		0.08
	1:00			0.08
	2:00	41		0.08
	3:00	40		0.08
	4:00	38		0.08
	5:00	37		0.08
	6:00	37		0.08
	7:00	38		0.08
	7:30	35		0.08
	8:00	36		0.07
	8:19	348		
	8:27	1124		0.08
	8:30			
	8:33	1204		
	8:43	198		
	8:51	680		0.14
	9:00	144		
	9:14	200		0.12
	10:00	53		0.08
	11:00	54		0.16
12:00	49		0.26	
13:00	45			
13:48	252			
13:52	1558			
14:00	429		0.23	
14:10	846			
15:00	59		1.34	

環境放射能モニタリング測定値 (第1報) 暫定値 3月15日14時現在

単位: $\mu\text{Gy/h} = \mu\text{Sv/h}$

月 日	測定時刻	第一発電所敷地内 MP No.4 (東京電力設置)	第一発電所 正門付近 (東京電力測定)	大熊町 大野局MP (福島県設置)
3月13日 (日)	16:00	107		1.32
	17:00	79		5.10
	18:00	50		0.62
	19:00	48		0.26
	20:00	43		0.21
	21:00	41		0.20
	22:00	40		0.20
	23:00	39		0.19
3月14日 (月)	0:00	38		0.25
	1:00	38		0.37
	2:00	35		0.19
	2:30	318		0.19
	3:00	144		0.19
	4:00			0.19
	5:00	39.8		0.19
	6:00	37		0.19
	7:00	38.8		0.18
	8:00	41.5		0.18
	9:00			0.20
	10:00			0.26
	10:05	42		
	10:51	39.4		0.26
	11:00			0.60
	12:00			
	12:52	31.5		0.41
	13:00			
	13:12	34.2		0.41
	14:00			0.42
	15:00			0.42
	16:00			
	17:00			
18:00				
19:00				
20:00				
21:00				
21:37		3130		
22:00				
23:00			188.9	
3月15日 (火)	0:00			
	1:00			
	1:40		130.4	

環境放射能モニタリング測定値 (第1報) 暫定値 3月15日14時現在

単位: $\mu\text{Gy/h} \approx \mu\text{Sv/h}$

月日	測定時刻	第一発電所敷地内 MP No.4 (東京電力設置)	第一発電所 正門付近 (東京電力測定)	大熊町 大野局MP (福島県設置)
3月15日 (火)	2:20		111.4	
	3:20		92.8	
	4:00		81.9	
	5:00		70	
	6:00		73.2	
	7:00		965.4	
	7:38		1390	
	7:50		1941	
	8:00			
	8:31		8217	
	8:35		2406	
	8:50		2208	
	9:00		11930	
	※ 9:15	58		
※ 10:15		8837		
10:25		3342		
11:40	253.8			
12:05	2431			
12:15	2434			
12:25		1407		
13:00		1191		
14:00		928.2		

○発電所関連の主な事象

- 3月12日(土) 14:30 1F1号機 格納容器ベント開始 放射性物質放出開始
- 3月12日(土) 15:36 1F1号機 原子炉建屋で水素爆発
- 3月13日(日) 8:41 1F3号機 格納容器ベント開始 放射性物質放出開始
- 3月14日(月) 11:01 1F3号機 原子炉建屋で水素爆発
- 3月14日(月) 20:37 1F2号機 格納容器ベント開始 放射性物質放出開始
- 3月15日(火) 0:00 1F2号機 格納容器ベント再度開始(小弁) 放射性物質放出開始
- 3月15日(火) 6:14 1F2号機 原子炉建屋で爆発音

- ※3月15日(火) 10:00 1F3号機 原子炉建屋山側敷地内 400 mSv/h (40万 $\mu\text{Sv/h}$)
- 1F4号機 原子炉建屋山側敷地内 100 mSv/h (10万 $\mu\text{Sv/h}$)

経済産業省	
番号	152019



(保安院 E R C 広報班収集情報)

地震被害情報
(3月15日19時00分現在)

原子力安全・保安院が現時点で把握している東京電力(株)福島第一原子力発電所、福島第二原子力発電所、東北電力(株)女川原子力発電所、日本原子力発電(株)東海第二、電気、ガス、熱供給、コンビナート被害の状況は、以下のとおりです。

前回情報からの変更は以下のとおり

1. 原子力発電所関係

○福島第一原子力発電所

- ・4号機で発生した火災は、事業者による全鎮火を確認(15日11:00)

2. 産業保安関係

別紙参照

3. 原子力安全・保安院等の対応

【3月15日】

- 7:24 (独)日本原子力研究開発機構東海研究開発センター核燃料サイクル工学研究所にて原子力災害対策特別措置法第10条通報
- 7:44 (独)日本原子力研究開発機構原子力科学研究所にて原子力災害対策特別措置法第10条通報
- 10:30 経済産業大臣が原子炉等規制法に基づき、4号機の消火及び再臨界の防止、2号機の原子炉内への早期注水及びドライウェルのベントの実施について指示
- 10:59 今後の事態の長期化を考慮し、現地対策本部の機能を福島県庁内へ移転することを決定。

〈住民避難の状況〉

- ・本日11:00に総理より、半径20kmから30km圏内の住民に対して、屋内待避を指示。その旨を福島県及び関係自治体へ連絡。
- ・オンフル双葉については、すべての方が20km圏外への避難を終了と連絡あり。

(14日 22:14)

- ・ 2号機の原子炉水位が低下傾向 (14日 22:50)
- ・ 2号機で爆発音。圧力抑制室の圧力が低下したことから、同室に異常が発生したおそれ。(15日 6:20 頃)
- ・ 3号機の格納容器内に消火系ラインにて真水注入開始 (13日 11:55)
- ・ 3号機の格納容器内に消火系ラインを用いて海水注入開始(13日 13:12)
- ・ 3号機及び1号機の注入をくみ上げ箇所海水が少なくなったため停止。(14日 1:10)
- ・ 3号機の海水注入を再開(14日 3:20)
- ・ 3号機の圧力が異常上昇(14日 11:45)
- ・ 3号機で1号機と同様に原子炉建屋付近で爆発 (14日 11:01)
- ・ 2号機で爆発音がするとともにサブプレッションプールの圧力低下 (15日 6:10)。その後、4号機のオペレーションエリアの壁が一部破損していることを確認。
- ・ 4号機で火災発生。(15日 9:38) 事業者によると、自然に火が消えていることを確認 (15日 11:00 頃)
- ・ 4号機の使用済燃料貯蔵プール水温度が上昇(3月14日 4:08 時点で 84℃)

○東京電力(株)福島第二原子力発電所 (福島県双葉郡楳葉町及び富岡町)

(1) 運転状況

- 1号機 (110万kW) (自動停止、14日 17:00 冷温停止)
- 2号機 (110万kW) (自動停止) 14日 18:00 冷温停止)
- 3号機 (110万kW) (自動停止、12日 12:15 冷温停止)
- 4号機 (110万kW) (自動停止、15日 7:15 冷温停止)

(2) モニタリングポスト等の指示値

別添参照

(3) 主なプラントパラメーター (15日 18:30 現在)

	単位	1号機	2号機	3号機	4号機
原子炉圧力	MPa	0.12	0.03	0.04	0.1
原子炉水温	℃	62.9	76	29.1	69.0
原子炉水位*1	mm	8784	8443	7560	8785
原子炉格納容器内 サブプレッションプール水温	℃	47	39	44	76
原子炉格納容器内 サブプレッションプール圧力	KPa	207	187	134	209
備考		冷温停止中	冷温停止中	冷温停止中	冷温停止中