

福島第1(1F) 県のモニタリングポストについては、データが確認できない
 以下はモニタリングポストによるMP付近の測定 通常は0.07(μSv/h)程度

モニタリングカ-	21:00	22:50	0:30	1:50	3:30	4:28	5:10	8:20	9:20	10:04	10:20	10:30	11:00	12:30
測定値(nGy/h)	60	59	60	66	68	0.59	1.69	4.77	5.08	5.2	180	380	6.7	5.8
風向	北西	西	東北東	西南西	西南西									
風速(m/s)	0.4	0.7	0.9	0.8										

MP6付近(続き)
 モニタリングカ- 13:30 13:50
 測定値(nGy/h) 10.4 10.4
 風向 北 北
 風速(m/s) 0.8 0.8

東京測定データ

時間	8:40	8:50	9:00	9:10	10:00	10:20	10:30	10:40	10:50	11:00	11:30	12:00	12:30	13:50	14:30
正門(μSv/h)	4.56	4.87	5.27	5.08	5.28	30.2	380	162.9	7.04	6.69	35.77	23.21	5.78	4.82	9.88
風向	南	南			北	北	北	北	南西	南西	北	西	南東		
風速(m/s)	2	1.8					2	2	1.7	1.5	1.6	2.3	1.8		

※測定に監視カメラを使用

時間	8:40	8:45	9:00	9:05	10:00	10:15	10:26	12:00	12:10	12:25	13:00	13:50	14:30
MP-6付近(μSv/h)	2.34	2.51	2.51	2.87	4.5	4.25	4.75	5.82	13.5	3.83		3.25	3.49
風向													
風速(m/s)													

福島第2(2F) 県のモニタリングポストについては、データが確認できない(事業者のモニタリングポストデータは以下のとおり)

モニタリングポスト	21:00	23:30	1:10	1:10	7:00	8:01	10:00	11:00	11:40	12:00	12:40	13:00	13:40
MP1(nGy/h)	36	36	36	36	0.037(μSv/h)	0.041	0.036	0.037	0.035	0.033	0.036	0.039	0.035
MP2(nGy/h)	37	37	37	37	0.037(μSv/h)	0.038	0.036	0.035	0.036	0.037	0.035	0.037	0.037
MP3(nGy/h)	38	38	37	37	0.042(μSv/h)	0.042	0.042	0.04	0.043	0.036	0.036	0.035	0.037
MP4(nGy/h)	43	43	42	42	0.036(μSv/h)	0.038	0.037	0.037	0.033	0.034	0.031	0.038	0.036
MP5(nGy/h)	35	35	34	35	0.036(μSv/h)	0.038	0.037	0.037	0.033	0.034	0.031	0.038	0.036
MP6(nGy/h)	4.0	4.0	4.7	4.7									
MP7(nGy/h)	5.1	5.1	6.8	6.8									
風向	北西	北	北西	北西									
風速(m/s)	4.0	4.0	6.8	4.7									

モニタリングポスト

MP1(μSv/h)	14:00
MP1(μSv/h)	0.036
MP2(μSv/h)	0.037
MP3(μSv/h)	0.037
MP4(μSv/h)	0.038
MP5(μSv/h)	0.042
MP6(μSv/h)	0.034
MP7(μSv/h)	0.034
風向	
風速(m/s)	

更新

左1

福島第一のプラント情報

ERCプラント班

16時40分現在

- ・15時36分頃に発生した地震の後、福島第一原子力発電所において、爆発と白煙が発生した模様。
- ・負傷者が発生している模様。
- ・原因は調査中。
- ・場所は、1号機原子炉建屋とタービン建屋の間の模様。(1・2号機の中央制御室付近との情報があったが、誤り)
- ・1・2号機の中央制御室の照明が消えた。(1号機は非常灯がついており、2号機は真っ暗)
- ・モニタリングカーによって線量を測定したところ、500マイクロシーベルト/時を超えたことから、16時17分に原災法第15条事象が発生したと判断。

引き続き、詳細を確認中。

左 1

停電院

福島第一のプラント情報

ERCプラント班
17時30分現在

※下線は、変更部分

- ・15時36分頃に発生した地震の後、福島第一原子力発電所において、爆発と白煙が発生した模様。
- ・負傷者が発生している模様。
- ・原因は調査中。
- ・場所は、1号機原子炉建屋とタービン建屋の間の模様。(1・2号機の中央制御室付近との情報があつたが、誤り)
- ・1・2号機の中央制御室の照明が消えた。(1号機は非常灯がついており、2号機は真っ暗)
- ・モニタリングカーによって線量を測定したところ、500マイクロシーベルト/時を超えたことから、16時17分に原災法第15条事象が発生したと判断。

引き続き、詳細を確認中。

(以上、第1報)

- ・15時36分頃に比較的強い「ゆれ」を感じるとともに、15時40分頃に1号機付近で発煙が上がっていることを確認した。
- ・詳細については確認中であるが、MP-4にて500マイクロシーベルト/時を超える線量(5.6-9マイクロシーベルト/時)を計測したことから、「敷地境界放射線量以上上昇」に該当すると判断した。
- ・プラントの安全確保作業に携わっていた東京電力社員2名、協力企業従業員2名が負傷したため、大野病院へ搬送した。

以上

福島第一(1F) MP6(正門:モニタリングカー:固定)

測定値(μSv/h)	3月11日												3月12日											
	21:00	22:50	0:30	3:30	5:10	8:20	10:20	10:30	11:00	11:30	12:10	12:30	14:00	14:30	15:30	16:00	16:40	17:40	19:40	20:30				
0.06	0.059	0.06	0.068	1.59	4.77	180	380	6.7	36.77	48.23	5.78	4.6	9.98	5.49	5.29	3.25	2.9	2.7	3.2					

福島第一(1F) MP-8南側(展望/海側:サーベイメーター)

測定値(μSv/h)	3月12日											
	8:40	10:00	12:00	12:25	13:50	14:30	15:30	16:00	16:40	20:30		
2.34	4.5	5.32	3.83	3.25	3.49	3.21	2.22	2.06	3.2			

福島第一(1F) MP-4(1号機北西敷地境界:モニタリングカー(柏崎刈羽))

測定値(μSv/h)	3月12日											
	15:15	15:25	15:29	15:31	15:33	15:35	15:39	15:43	15:47	15:51	16:01	19:44
166.2	129.4	1015	569.2	431.1	270.5	204.3	153.3	141.8	132.3	131.4	64.2	59.1

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

モニタリングポスト	3月11日												3月12日											
	21:00	23:00	23:30	25:10	8:01	10:00	11:00	12:00	13:00	13:40	14:00	15:00	17:10	19:00	20:00									
MP1(μSv/h)	0.036	0.036	0.036	0.036	0.041	0.036	0.037	0.033	0.039	0.035	0.036	0.041	0.036	0.037	0.039									
MP2(μSv/h)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測									
MP3(μSv/h)	0.037	0.036	0.037	0.037	0.038	0.036	0.035	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.038	0.038	0.034									
MP4(μSv/h)	0.038	0.038	0.037	0.037	0.035	0.036	0.037	0.036	0.035	0.037	0.038	0.034	0.036	0.04	0.038									
MP5(μSv/h)	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.04	0.041	0.04	0.041	0.042	0.043	0.045	0.046	0.045									
MP6(μSv/h)	0.035	0.035	0.034	0.035	0.038	0.037	0.037	0.034	0.038	0.036	0.034	0.032	0.033	0.036	0.035									
MP7(μSv/h)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測									
風向	北西	北	西	北西	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
風速(m/s)	5.1	4.0	6.8	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									

大野高(μSv/h)1 (1F側13カ所(1カ所のみ確認できています。))

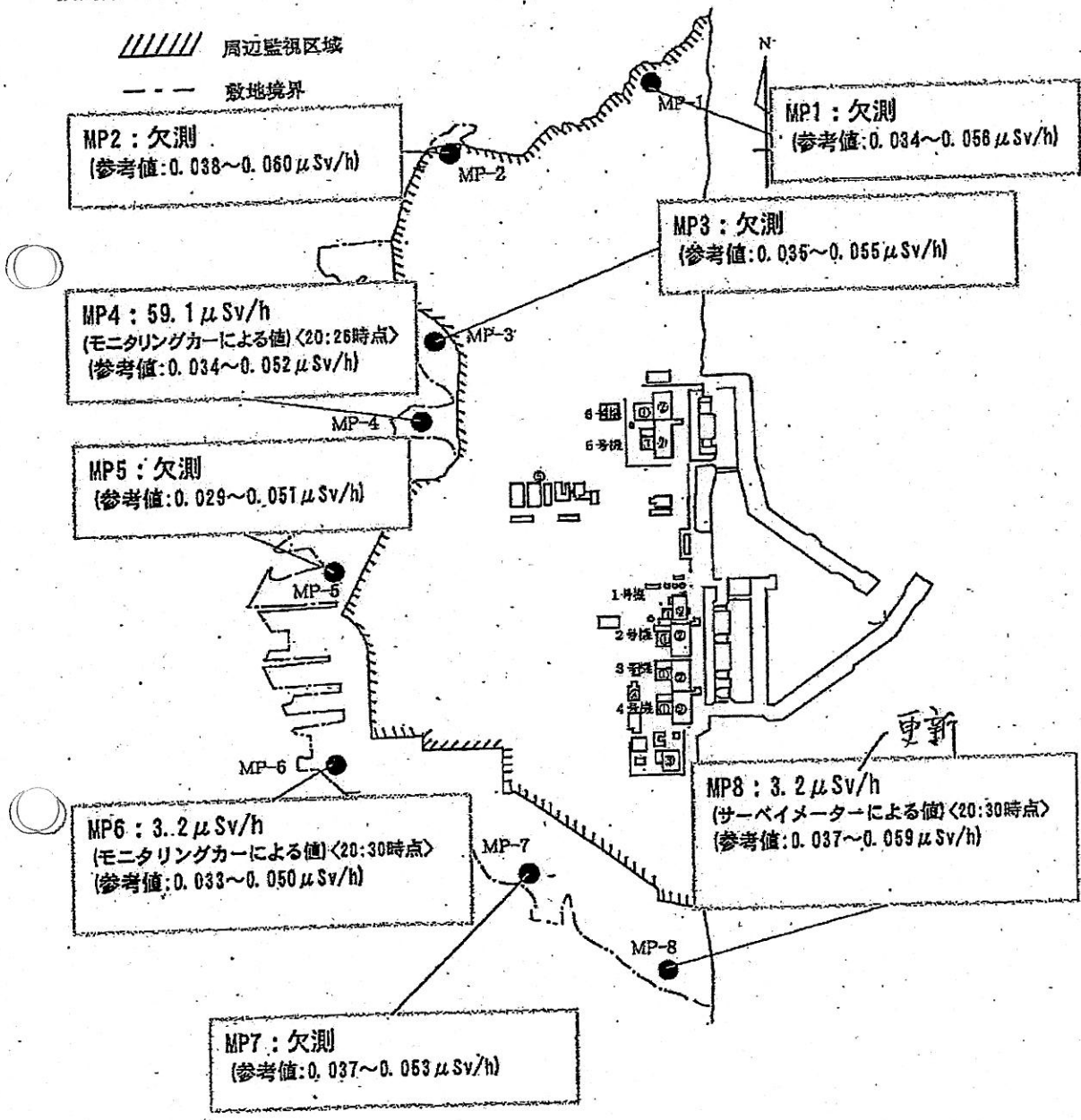
大野高(μSv/h)1	3月12日															
	2:06	3:30	15:50	16:30	17:16	17:52	18:34	19:10	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00	22:30	23:16
0.041	0.041	0.052	0.049	0.054	0.363	0.066	0.072	0.07	0.066	0.057	0.057	0.057	0.055	0.066	0.082	0.082
風向	-	南南西	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	西	西
風速(m/s)	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6

更新

福島第一原子力発電所

//// 周辺監視区域

--- 敷地境界



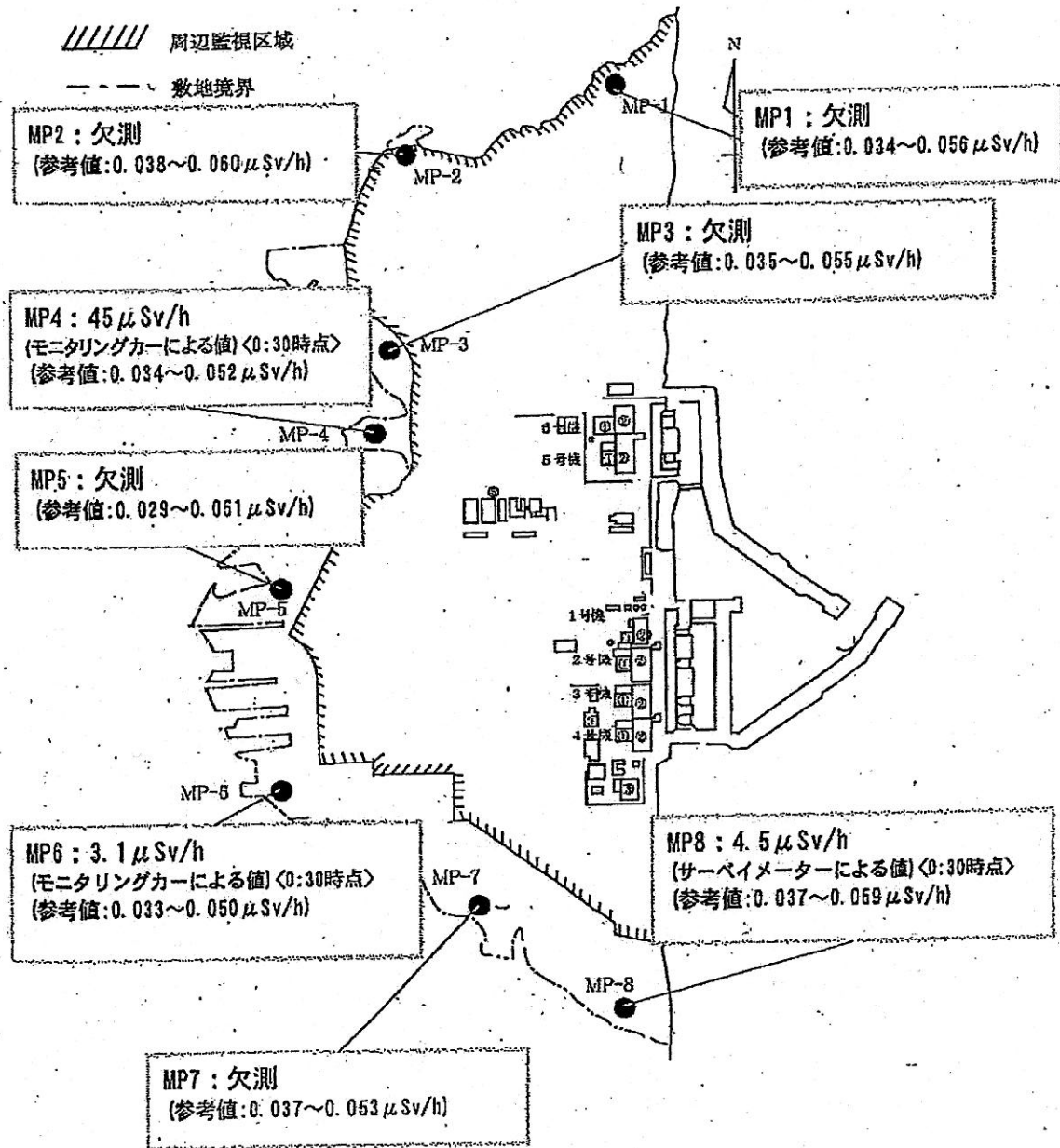
フロント班情報集約状況(23:35現在)

福島第一

号機	1号 15条	2号 15条	3号 10条	4号 10条	5号 10条	6号
一次系圧力	不明(2時45分:0.8MPa)	6.3MPa	0.8MPa	停止中 SBO	停止中 SBO	
注水	海水+ホウ酸注入中 →給油のため震度5弱の地震 前に停止	RCIC動作中	HPCI動作中			
水位	ダウンスケール -1700mm	燃料頂部 +3550mm	+1450mm			
PCV圧力	不明 設計384kPa 最高427kPa	155kPa	170kPa			
海水ポンプ	復旧検討中	復旧検討中	復旧検討中			
PCVベント	実施→成功	ソフトベント検討中	ソフトベント検討中			
アイソレーション コンデンサ	現状、計画なし	現状、計画なし				
電源						6B 動作中
○電源車 高圧 7台	←2号のものを接続完了。 ただし、通電なし→試行中	1号機へ	バッテリーがなくなるまで に 接続検討中(3/22)			
低圧 4台						

○外部電源:検討中 移動用変圧器を手配中(新福島発電所より)

福島第一原子力発電所



現地モニタリング情報 ← ERCC 放射線

更新

福島第一(1F) MP6(正門:モニタリングカー:固定)

		3月12日																		
モニタリングカー	21:00	22:50	0:30	3:30	5:10	8:20	10:20	10:30	11:00	11:30	12:10	12:30	14:00	14:30	15:30	16:00	16:40	17:40	19:40	20:30
測定値(μSv/h)	0.06	0.059	0.06	0.068	1.59	4.77	180	380	6.7	35.77	48.23	5.78	4.6	9.98	5.49	5.29	3.25	2.9	2.7	3.2

		3月13日																			
P6抜き	3月12日																				
モニタリングカー	22:10	23:20	0:30	1:30																	
測定値(μSv/h)	21.6	3.3	3.1	3.2																	

福島第一(1F) MP-8南側(展望/海側:サーベイメーター)

		3月12日																			
測定値(μSv/h)		8:40	10:00	12:00	12:25	13:50	14:30	15:30	16:00	16:40	20:30	23:30	0:30	1:30							
		2.34	4.5	5.32	3.83	3.25	3.49	3.21	2.22	2.06	3.2	4.5	4.5	6.5							

45から44.6に訂正

福島第一(1F) MP-4(1号機北西敷地境界:モニタリングカー(柏崎刈羽))

		3月12日																			
測定値(μSv/h)	15:15	15:25	15:29	15:31	15:33	15:35	15:43	15:47	15:51	16:01	19:44	20:26	23:30	0:30	1:34						
	166.2	129.4	1015	569.2	431.1	270.5	204.3	153.3	141.8	132.3	131.4	64.2	59.1	47.9	44.6	42.2					

更新

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

		3月11日														3月12日														3月13日													
Eモニタリングポスト	21:00	23:00	23:30	25:10	8:01	10:00	11:00	12:00	13:00	13:40	14:00	15:00	17:10	19:00	20:00	1:00																											
MP1(μSv/h)	0.036	0.036	0.036	0.036	0.041	0.036	0.037	0.033	0.039	0.035	0.036	0.041	0.036	0.037	0.039	0.037																											
MP2(μSv/h)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																											
MP3(μSv/h)	0.037	0.036	0.037	0.037	0.038	0.036	0.035	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.038	0.038	0.034	0.035																											
MP4(μSv/h)	0.038	0.038	0.037	0.037	0.035	0.036	0.037	0.036	0.035	0.037	0.038	0.034	0.036	0.04	0.038	0.038																											
MP5(μSv/h)	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.04	0.041	0.04	0.041	0.042	0.043	0.045	0.045	0.045	0.042																											
MP6(μSv/h)	0.035	0.035	0.034	0.035	0.038	0.037	0.037	0.034	0.038	0.036	0.034	0.032	0.033	0.036	0.035	0.035																											
MPT(μSv/h)	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																											
風向	北西	北	西	北西																																							
風速(m/s)	5.1	4.0	6.8	4.7																																							

福島第一(1F)側13カ所(1F側のみ確認できている。)

		3月12日														3月13日													
大野島(μSv/h)1	2:06	3:30	15:50	16:30	17:16	17:52	18:34	19:10	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00	22:30	23:16													
風向	0.041	0.041	0.052	0.049	0.054	0.363	0.066	0.072	0.07	0.066	0.057	0.057	0.055	0.066	0.082	0.082													
風速(m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-													

福島第一原子力発電所

//// 周辺監視区域

--- 敷地境界

MP2 : 欠測
(参考値: 0.038~0.060 $\mu\text{Sv/h}$)

MP1 : 欠測
(参考値: 0.034~0.056 $\mu\text{Sv/h}$)

MP3 : 欠測
(参考値: 0.035~0.055 $\mu\text{Sv/h}$)

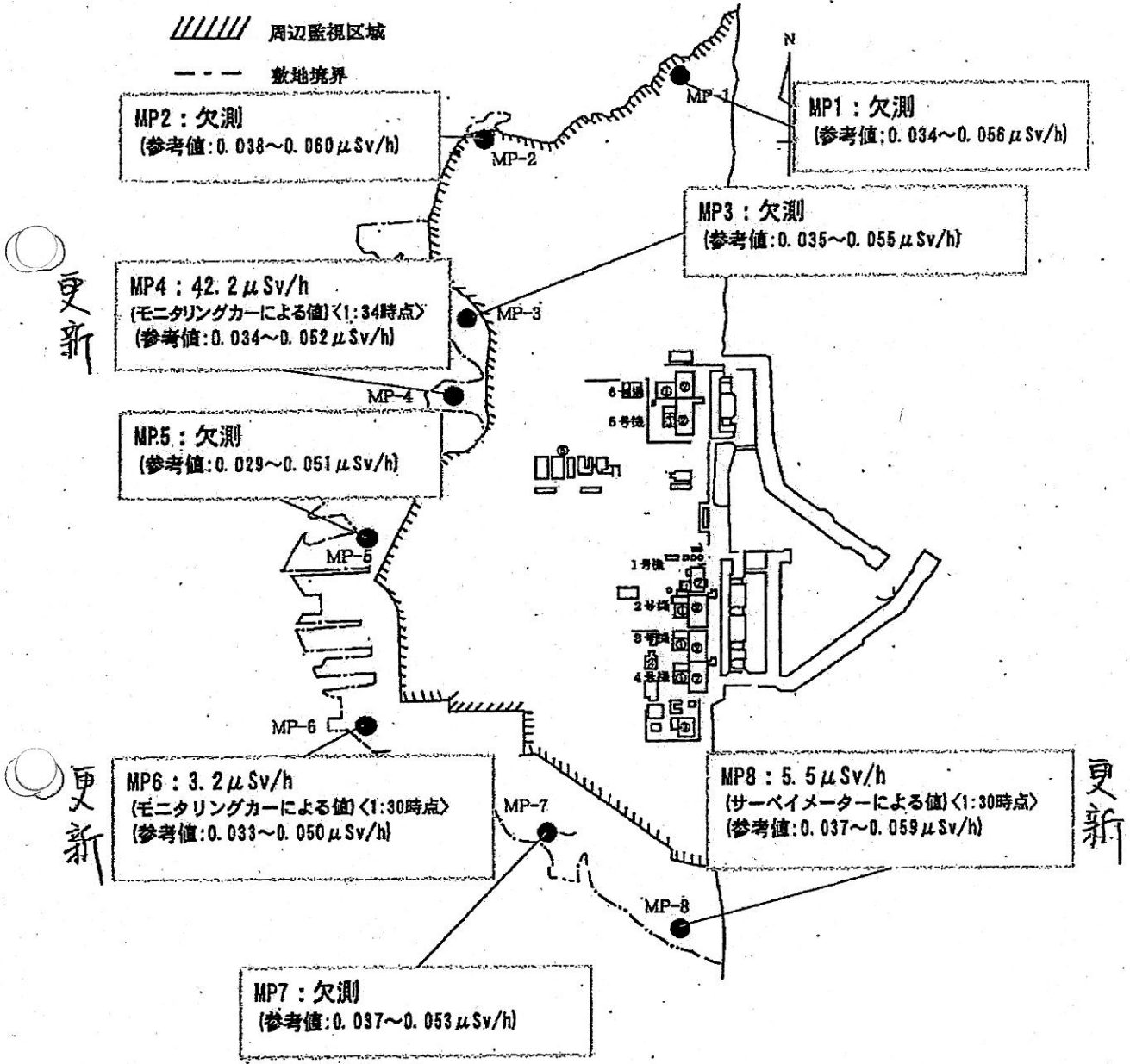
更新
MP4 : 42.2 $\mu\text{Sv/h}$
(モニタリングカーによる値) <1:34時点>
(参考値: 0.034~0.052 $\mu\text{Sv/h}$)

MP5 : 欠測
(参考値: 0.029~0.051 $\mu\text{Sv/h}$)

更新
MP6 : 3.2 $\mu\text{Sv/h}$
(モニタリングカーによる値) <1:30時点>
(参考値: 0.033~0.050 $\mu\text{Sv/h}$)

更新
MP8 : 5.5 $\mu\text{Sv/h}$
(サーベイメーターによる値) <1:30時点>
(参考値: 0.037~0.059 $\mu\text{Sv/h}$)

MP7 : 欠測
(参考値: 0.037~0.053 $\mu\text{Sv/h}$)



更新

<1:00時点>

モニタリングポスト配置図 2F

MP1 : 0.037 μ Sv/h
(参考値: 0.035 ~ 0.054 μ Sv/h)

MP2 : 欠測
(参考値: 0.042 ~ 0.062 μ Sv/h)

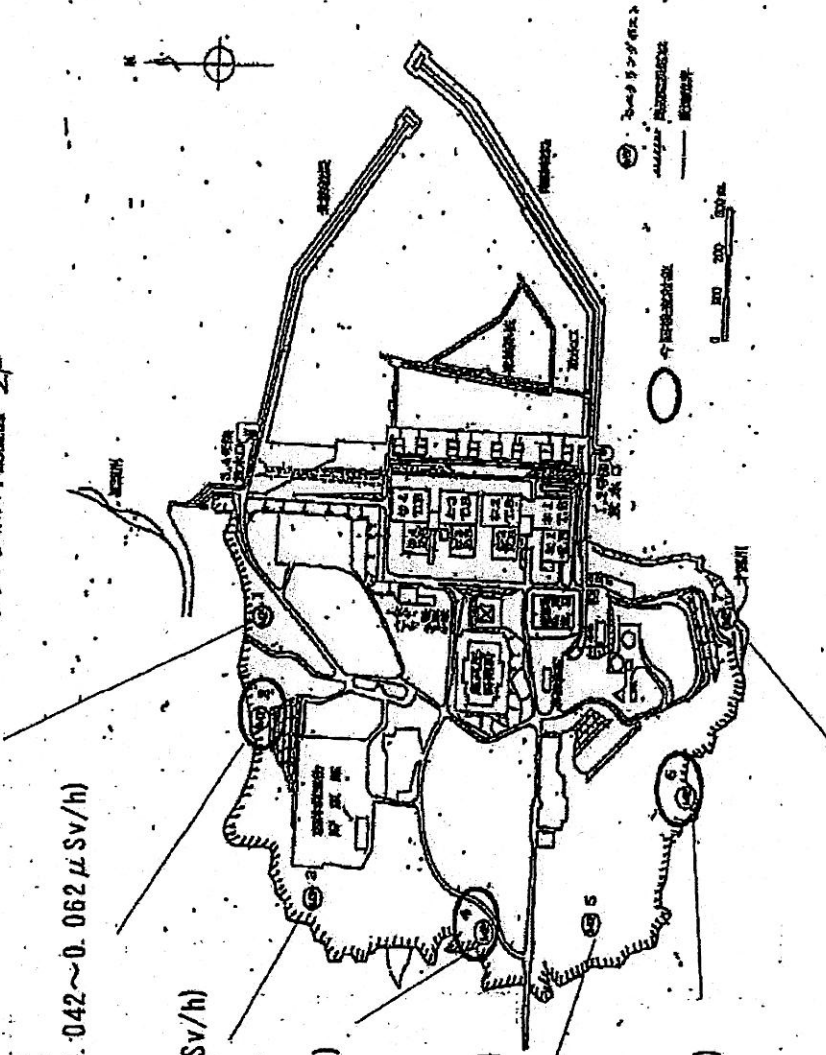
MP3 : 0.035 μ Sv/h
(参考値: 0.036 ~ 0.052 μ Sv/h)

MP4 : 0.038 μ Sv/h
(参考値: 0.036 ~ 0.052 μ Sv/h)

MP5 : 0.042 μ Sv/h
(参考値: 0.041 ~ 0.058 μ Sv/h)

MP6 : 0.035 μ Sv/h
(参考値: 0.044 ~ 0.063 μ Sv/h)

MP7 : 欠測
(参考値: 0.043 ~ 0.062 μ Sv/h)



福島第一(1F) MP6(正門:モニタリングカー:固定)

		3月12日												3月13日							
モニタリングカー		21:00	22:50	0:30	3:30	5:10	8:20	10:20	10:30	11:00	11:30	12:10	12:30	14:00	14:30	15:30	16:00	16:40	17:40	19:40	20:30
測定値(μSv/h)		0.06	0.059	0.06	0.088	1.59	4.77	180	380	6.7	35.77	48.23	5.78	4.6	9.98	5.49	5.29	3.25	2.9	2.7	3.2

		3月12日												3月13日							
MP6検査		3月12日																			
モニタリングカー		22:10	23:20	0:30	1:30																
測定値(μSv/h)		21.6	3.3	3.1	3.2																

福島第一(1F) MP-8南側(展望/海側:サーベイメーター)

		3月12日												3月13日				
測定値(μSv/h)		8:40	10:00	12:00	12:25	13:50	14:30	15:30	16:00	16:40	20:30	23:30	0:30	1:30				
		2.34	4.5	5.32	3.83	3.25	3.49	3.21	2.22	2.06	3.2	4.5	4.5	5.5				

福島第一(1F) MP-4(1号機北西敷地境界:モニタリングカー(柏崎刈羽))

		3月12日												3月13日							
測定値(μSv/h)		15:15	15:25	15:29	15:31	15:33	15:35	15:39	15:43	15:47	15:51	16:01	19:44	20:26	23:30	0:30	1:34				
		166.2	129.4	1016	569.2	431.1	270.5	204.3	153.3	141.8	132.3	131.4	64.2	59.1	47.9	44.6	42.2				

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

		3月11日												3月12日												3月13日							
モニタリングポスト		21:00	23:00	23:30	25:10	8:01	10:00	11:00	12:00	13:00	13:40	14:00	15:00	17:10	19:00	20:00	1:00																
MP1(μSv/h)		0.036	0.036	0.036	0.036	0.041	0.036	0.037	0.033	0.039	0.035	0.036	0.041	0.036	0.037	0.039	0.037																
MP2(μSv/h)		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																
MP3(μSv/h)		0.037	0.036	0.037	0.037	0.038	0.036	0.035	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.038	0.038	0.034	0.035																
MP4(μSv/h)		0.038	0.038	0.037	0.037	0.035	0.036	0.037	0.036	0.035	0.037	0.038	0.034	0.036	0.038	0.04	0.038																
MP5(μSv/h)		0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.04	0.041	0.04	0.041	0.042	0.043	0.045	0.046	0.045	0.042																
MP6(μSv/h)		0.035	0.035	0.034	0.035	0.038	0.037	0.037	0.034	0.038	0.036	0.034	0.032	0.033	0.036	0.035	0.035																
MP7(μSv/h)		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																
風向		北西	北	西	北西	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
風速(m/s)		5.1	4.0	6.8	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																

県モニタリングポスト(1F側13か所(1か所のみ確認できている。))

		3月12日												3月13日										
大野局(μSv/h)		2:06	3:30	15:50	16:30	17:16	17:52	18:34	19:10	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00	22:30	23:16	0:00	0:30	1:00	1:30	2:00	2:30	
風向		0.041	0.041	0.052	0.049	0.054	0.363	0.066	0.072	0.07	0.066	0.057	0.057	0.055	0.066	0.082	0.082	0.081	0.081	0.081	0.08	0.08	0.08	0.079
風速(m/s)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

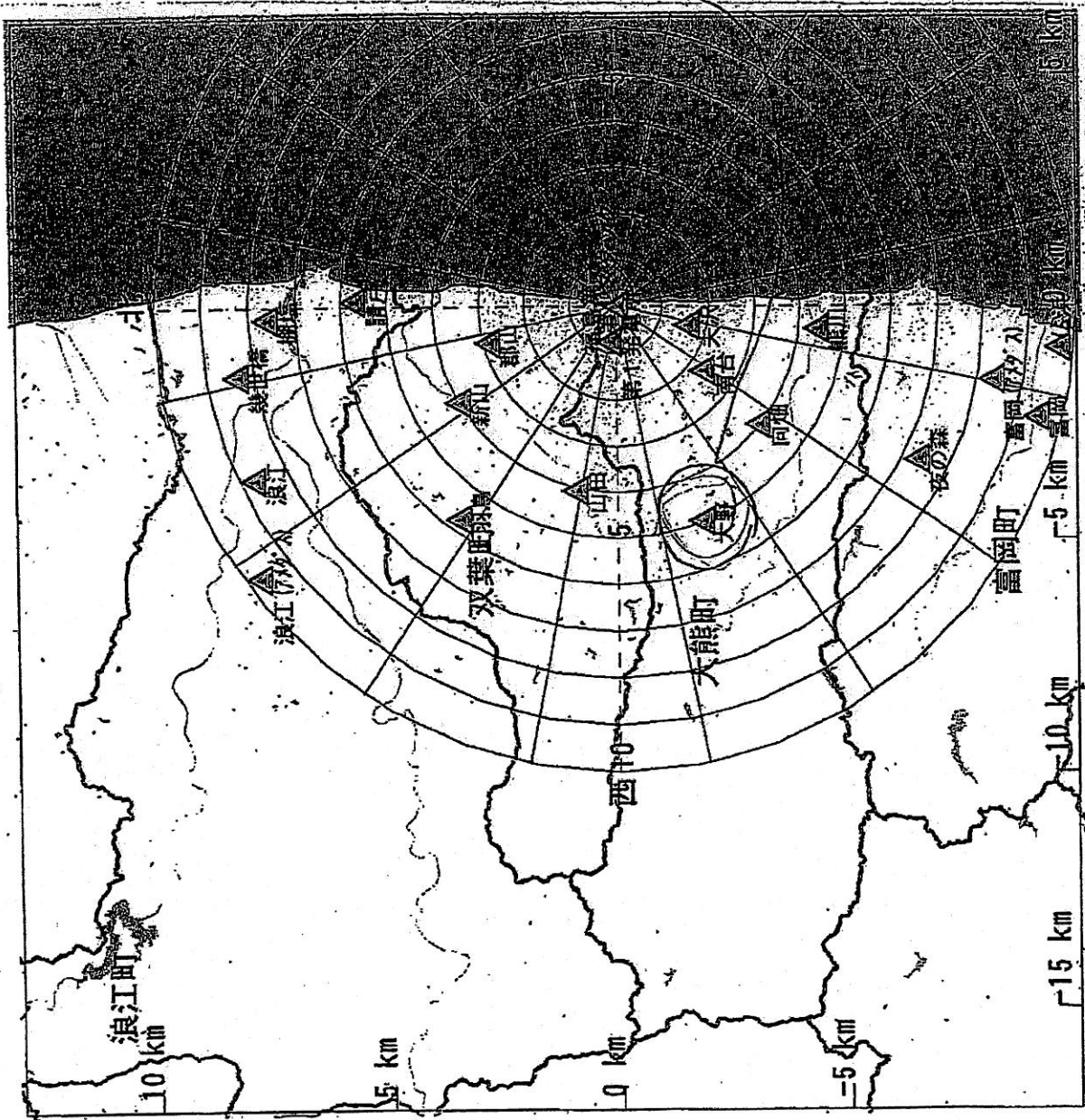
		3月12日												3月13日							
大野局(μSv/h)		3:00	3:30	0.079	0.078																
風向		-	-	南南西	南南西																
風速(m/s)		-	-	1.8	1.8																

経済産業省

番号

更新

更新



大野局

県モーターリングポスト

3/13 3:30 現在

0.078 μ Sv/h

南南西 1.8 m/s

現地モニタリング情報 ← ERC 確認更新

福島第一(1F) MP6(正門:モニタリングカー:固定)

		3月12日												3月13日											
モニタリングカー		21:00	22:50	0:30	3:30	5:10	8:20	10:20	10:30	11:00	11:30	12:30	14:00	14:30	15:30	16:00	16:40	17:40	19:40	20:30					
測定値(μSv/h)		0.06	0.059	0.06	0.068	1.59	4.77	180	380	6.7	35.77	48.23	5.78	4.6	9.93	5.49	5.29	2.9	2.7	3.2					
MP6続き																									
モニタリングカー		3月12日	22:10	23:20	0:30	1:30	2:50																		
測定値(μSv/h)		21.6	3.3	3.1	3.2	3.1																			

福島第一(1F) MP-8南側(展望/海側:サーベイメーター)

		3月12日												3月13日											
測定値(μSv/h)		8:40	10:00	12:00	12:25	13:50	14:30	15:30	16:00	16:40	20:30	23:30	0:30	1:30	2:50	4:5	5.5	4.5							

福島第一(1F) MP-4(1号機北西敷地境界:モニタリングカー(柏崎刈羽))

		3月12日												3月13日											
測定値(μSv/h)		15:15	15:25	15:29	15:31	15:33	15:35	15:39	15:43	15:47	15:51	16:01	19:44	20:26	23:30	0:30	1:34	3:08	40						

福島第二(2F) (事業者のモニタリングポスト)

		3月11日												3月12日												3月13日											
モニタリングポスト		21:00	23:00	23:30	25:10	8:01	10:00	11:00	12:00	13:00	13:40	14:00	15:00	17:10	19:00	20:00	1:00																				
MP1(μSv/h)		0.036	0.036	0.036	0.036	0.041	0.036	0.037	0.033	0.039	0.035	0.036	0.041	0.036	0.037	0.039	0.037																				
MP2(μSv/h)		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																				
MP3(μSv/h)		0.037	0.036	0.037	0.037	0.038	0.036	0.035	0.037	0.037	0.037	0.037	0.036	0.038	0.038	0.038	0.035																				
MP4(μSv/h)		0.038	0.038	0.037	0.037	0.035	0.036	0.037	0.036	0.035	0.037	0.038	0.034	0.036	0.04	0.038	0.038																				
MP5(μSv/h)		0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.04	0.041	0.04	0.041	0.042	0.043	0.045	0.046	0.045	0.042																				
MP6(μSv/h)		0.035	0.035	0.034	0.034	0.035	0.037	0.037	0.034	0.038	0.036	0.034	0.032	0.033	0.036	0.035	0.035																				
MP7(μSv/h)		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																				
風向		北西	北	西	北西	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																				
風速(m/s)		5.1	4.0	6.8	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																				

県モニタリングポスト (1F側13か所(1か所のみ確認できている。))

		3月12日												3月13日											
大野高(μSv/h)		2:06	3:30	15:50	16:30	17:16	17:52	18:34	19:10	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00	22:30	23:16	0:00	0:30	1:00	1:30	2:00	2:30		
風向		0.041	0.041	0.062	0.049	0.054	0.363	0.066	0.072	0.07	0.066	0.057	0.057	0.055	0.066	0.082	0.082	0.081	0.081	0.081	0.081	0.08	0.08	0.079	
風速(m/s)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

		3月12日												3月13日											
大野高(μSv/h)		3:00	3:30																						
風向		0.079	0.078																						
風速(m/s)		-	1.8																						

経済産業省
番号