

福島第一原子力発電所モニタリングデータ

日	時間	正門 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-1付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-2付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-4付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-8付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	中性子線 量率(μ Sv/h)	風向	風速 (m/s)	ガス、よう素 (Bq/cm ³)	ERC放射 線量に 関係 告知
H23.3.13	8時50分	15.900	90				<0.001	SE	2.0		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	9時00分	10.240					<0.001	SSE	2.4	採取8:40~9:00	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	9時10分	175.000					<0.001	E	1.5	測定9:04~9:14	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	9時20分	281.700					<0.001	SSW	1.4	ガス7×10-8	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	9時30分	26.000					0.001	N	1.5	希ガスよう素7.6×10-3	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	10時00分	6.512					<0.001			H23.3.13 00時00分から6:55時まではデータなし	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	10時10分	6.372					<0.001	NW	3.1		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	10時20分	8.266					<0.001	NW	3.2	採取9:50~10:10	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	10時30分	6.765			5.803		<0.001	NNW	4.2	測定10:12~10:22	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	10時40分	6.020					<0.001	N	2.8	ガス8.5×10-6	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	10時50分	6.036	19				<0.001	N	3.3	希ガスよう素6.7×10-3	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	11時00分	5.766	18		5.408		0.002	NNW	3.3		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	11時10分	5.610	18				<0.001	SE	3.3		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	11時20分	8.998	18				<0.001	S	2.4		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	11時30分	7.888	17		5.131		<0.001	NW	2.8	採取10:50~11:10	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	11時40分	6.837	17				<0.001	NW	2.7	測定11:14~11:24	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	11時50分	6.517	17				<0.001	W	2.7	ガス6.6×10-4	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	12時00分	5.545	17		4.860		<0.001	NNW	2.5	希ガスよう素2.8×10-8	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	12時10分	5.437	18				<0.001	E	2.4		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	12時20分	5.316	18				<0.001	W	2.2		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	12時30分	5.495	17		46.312		<0.001	S	2.1	採取11:40~12:00	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	12時40分	5.266	17				<0.001	H	2.0	測定12:01~12:11	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	12時50分	5.369	17				<0.001	SSW	2.1	ガス3.0×10-4	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	12時50分						<0.001	W	2.1	希ガスよう素 LTD	<input type="checkbox"/>

2011/3/14

ERC様

↑高野 総括班(1)

2011年3月14日(日) 7:28 P005/009

福島第一原子力発電所モニタリングデータ

日	時間	正門 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-1付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-2付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-4付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-8付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	中性子線 量率(μ Sv/h)	風向	風速 (m/s)	ダスト、よう素 (Bq/cm ³)	ERC放射 線別に報 告済
H23.3.13	13時00分	4.953	17		44.590		<0.001	NW	2.2		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	13時10分	4.794	17				<0.001	SSW	2.6		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	13時20分	4.807	17				<0.001	S	2.7	採取12:51~13:11	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	13時30分	4.852	16		42.931		<0.001	SW	1.6	測定13:11~13:21	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	13時40分	4.883	16				<0.001	NNW	2.2	ダスト 2.0×10^{-4}	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	13時50分	4.965	24				<0.001	SE	1.7	希ガスよう素 3.7×10^{-4}	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	14時00分	21.880	25		499.33		<0.001	S	2.6		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	14時10分	39.710	21				<0.001	SSE	2.1		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	14時20分	57.630	21				<0.001	SSE	2.5	採取14:00~14:20	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	14時30分	17.610	32		129.917		<0.001	SSE	2.2	測定14:20~14:30	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	14時40分	10.050	52				<0.001	SE	1.6	ダスト 8.4×10^{-4}	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	14時50分	10.850	35				<0.001	SSE	2.0	希ガスよう素 LTD	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	15時00分	8.311	52		58.765		<0.001	SW	1.8		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	15時10分	5.717	100				<0.001	SSE	1.6		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	15時20分	4.963	24				<0.001	NW	1.9		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	15時30分	4.461	34		51.828		<0.001	NW	2.0		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	15時40分	4.360	24				<0.001	WNW	1.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	15時50分	5.469	30				<0.001	SE	2.3		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	16時00分	5.154	31		107.333		<0.001	SE	2.2		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	16時10分	4.555	45				<0.001	S	1.8		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	16時20分	4.396	160				<0.001	S	1.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	16時30分	4.277	45		71.479		<0.001	SE	1.1	採取15:57~16:17	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	16時40分	4.295	60				<0.001	WSW	1.1	測定16:19~16:29	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	16時50分	4.224	30				<0.001	S	1.0	ダスト 4.5×10^{-4}	<input type="checkbox"/>

福島第一原子力発電所モニタリングデータ

日	時間	正門 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-1付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-2付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-4付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-8付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	中性子線 量率(μ Sv/h)	風向	風速 (m/s)	ダスト、よう素 (Bq/cm ³)	ERC放射 線班に報 告済
H23.3.13	17時00分	4.301	120		79.408		<0.001	SSW	1.5	希ガスよう素 LTD	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	17時10分	4.213	62				<0.001	S	1.8		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	17時20分	4.640	45				<0.001	SSE	0.6		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	17時30分	5.171	36		55.257		<0.001	NNW	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	17時40分	5.898	40				<0.001	W	0.6		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	17時50分	5.953	35				<0.001	W	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	18時00分	5.382	35		50.149		<0.001	NW	0.6	採取17:56~18:18	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	18時10分	5.168	30				<0.001	NW	0.8		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	18時20分	5.250	27				<0.001	NW	0.9	ダスト1.2×10 ⁻⁴	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	18時30分	4.883	26		47.915		<0.001	NW	1.1	希ガスよう素 LTD	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	18時40分	4.980	25				<0.001	NW	1.3		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	18時50分	4.831	25				<0.001	NNW	1.2		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	19時00分	5.224	25		46.110		<0.001	NW	1.0		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	19時10分	5.077	23				<0.001	W	0.8		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	19時20分	4.709	22				<0.001	NW	0.8		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	19時30分	4.622	20		44.495		<0.001	SW	0.8	採取18:10~19:30	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	19時40分	4.844	25				<0.001	W	0.6		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	19時50分	5.577	24				<0.001	W	0.5	ダスト8.0×10 ⁻⁴	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	20時00分	5.721	24		43.246		<0.001	NW	0.6	希ガスよう素 2.0×10 ⁻⁴	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	20時10分	4.471	450	450			<0.001	SW	0.3		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	20時20分	4.521	450	450			<0.001	NW	0.2	採取19:50~20:19	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	20時30分	4.427	440	440	42.871		<0.001	W	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	20時40分	4.454	440	440			<0.001	WNW	0.7	ダスト5.0×10 ⁻⁴	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	20時50分	4.377	440	440			<0.001	WNW	0.5	希ガスよう素 1.9×10 ⁻⁴	<input type="checkbox"/>

2011/3/14

ERC様

↑
高野 検査班(1)

2011年 3月14日(月) 7:28 P007/009

福島第一原子力発電所モニタリングデータ

日	時間	正門 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-1付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-2付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-4付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-8付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	中性子線 量率(μ Sv/h)	風向	風速 (m/s)	ダスト、よう素 (Bq/cm^3)	ERC放射 線量に報 告済
H23.3.13	21時00分	4.371		440			<0.001	NW	0.8		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	21時10分	4.480		440			<0.001	N	0.5	採取21:00~21:20	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	21時20分	4.468		440			<0.001	N	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	21時30分	4.552		440	40.569		<0.001	W	0.5	ダスト 2.1×10^{-4}	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	21時40分	4.785		440			<0.001	S	0	希ガスよう素 2.7×10^{-4}	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	21時50分	4.626		440			<0.001	NW	0.3		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	22時00分	4.636		430	39.828		<0.001	N	0.3	採取22:00~22:20	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	22時10分	4.622		430			<0.001	W	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	22時20分	5.417		430			<0.001	N	0.3	ダスト 2.3×10^{-4}	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	22時30分	4.645		430	39.259		<0.001	ENE	0.4	希ガスよう素 2.7×10^{-4}	<input type="checkbox"/>
H23.3.13	22時40分	4.622		430			<0.001	NE	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	22時50分	4.632		420			<0.001	NW	0.4		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	23時00分	4.668		420	38.713		<0.001	N	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	23時10分	4.700		420			<0.001	N	0.7		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	23時20分	4.647		420			<0.001	N	0.3		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	23時30分	4.610		410	38.249		<0.001	WSW	0.6		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	23時40分	4.828		420			<0.001	W	0.4		<input type="checkbox"/>
H23.3.13	23時50分	4.868		410			<0.001	W	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.14	0時00分	4.856		410	38.229		<0.001	W	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.14	0時10分	4.529		410			<0.001	W	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.14	0時20分	4.582		410			<0.001	W	0.4		<input type="checkbox"/>
H23.3.14	0時30分	4.469		410	37.461		<0.001	N	0.4		<input type="checkbox"/>
H23.3.14	0時40分	4.450		410			<0.001	W	0.4		<input type="checkbox"/>
H23.3.14	0時50分	4.442		410			<0.001	S	0.5		<input type="checkbox"/>

2011/3/14

ERC様

新設線路(1)

2011年 3月14日(月) 7:29 P008/009

福島第一原子力発電所モニタリングデータ

日	時間	正門 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-1付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-2付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-4付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-8付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	中性子線 量率(μ Sv/h)	風向	風速 (m/s)	ダスト、よう素 (Ba/cm ³)	ERC放射 線源に報 告済
H23.3.14	1時00分	4.447	410	37.988	<0.001	S	0.5				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	1時10分	4.426	410	<0.001	<0.001	NW	0.4	採取0.57:1.17			<input type="checkbox"/>
H23.3.14	1時20分	4.281	410	<0.001	<0.001	S	0.8	測定1.20:1.30			<input type="checkbox"/>
H23.3.14	1時30分	4.321	410	36.506	<0.001	WNW	0.6	ダスト1.7×10 ⁻⁴			<input type="checkbox"/>
H23.3.14	1時40分	4.322	410	<0.001	<0.001	WNW	0.6	希ガスよう素 ND			<input type="checkbox"/>
H23.3.14	1時50分	4.371	410	<0.001	<0.001	WNW	0.7				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	2時00分	4.356	410	<0.001	<0.001	SE	0.7				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	2時10分	4.594	410	<0.001	<0.001	NE	0.7				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	2時20分	7.51.200	410	<0.001	<0.001	NW	0.5				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	2時30分	4.33.000	440	319.324	<0.001	S	0.4				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	2時40分	4.20.000	550	<0.001	<0.001	SW	0.5				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	2時50分	6.6.270	490	<0.001	<0.001	NEE	0.7				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	3時00分	6.5.520	480	144.167	<0.001	W	0.5				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	3時10分	4.5.500	550	<0.001	<0.001	W	0.5				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	3時20分	1.5.430	550	<0.001	<0.001	W	0.5				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	3時30分	1.8.990	720	112.917	<0.001	SE	0.4				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	3時40分	1.4.990	500	<0.001	<0.001	S	0.4				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	3時50分	1.0.320	680	<0.001	<0.001	S	0.2				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	4時00分	1.0.070	820	68.774	<0.001	N	0.3				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	4時10分	6.7.06	450	<0.001	<0.001	WNW	0.6	採取3.57:4.17			<input type="checkbox"/>
H23.3.14	4時20分	7.7.48	430	<0.001	<0.001	N	0.9				<input type="checkbox"/>
H23.3.14	4時30分	7.7.10	420	50.000	<0.001	ESE	0.6	ダスト0.8×10 ⁻⁴			<input type="checkbox"/>
H23.3.14	4時40分	7.0.46	420	<0.001	<0.001	NNW	0.7	希ガスよう素1.3×10 ⁻³			<input type="checkbox"/>
H23.3.14	4時50分	6.9.00	420	<0.001	<0.001	N	0.8				<input type="checkbox"/>

2011/3/14

福島第一原子力発電所モニタリングデータ

日	時間	正門 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-1付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-2付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-4付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	MP-8付近 ガンマ線 量率(μ Sv/h)	中性子線 量率(μ Sv/h)	風向	風速 (m/s)	ダスト、よう素 (Bq/cm ²)	ERC放射 線類に報 告済
H23.3.14	5時00分	6.850		400	39.893		<0.001	SW	0.5		<input type="checkbox"/>
H23.3.14	5時10分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	5時20分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	5時30分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	5時40分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	5時50分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	6時00分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	6時10分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	6時20分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	6時30分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	6時40分										<input type="checkbox"/>
H23.3.14	6時50分										<input type="checkbox"/>

ERC様

←福島-総括班(1)

2011年 3月14日(月) 10:13 P001/002

経済産業省

番号 14(111)

福島第一発電所の注水強化について
(現地対策本部長指示)

平成 29 年 3 月 14 日 (月) 08:20

現地対策本部長から自衛隊、消防本部に対し、上記に関する指示を行った。指示内容は以下のとおり。

○自衛隊

- ・ 福島第二で活動中の給水車(7台)を第一に振り向ける。
- ・ 福島第一において、給水車(7台)を用いて逆洗弁ピット又は濾過水タンクに給水する。その後、移動して河川水を補給し、再度、給水を行う。

○消防本部

- ・ 熊川において、河川水を取水し、自衛隊の給水車に補給する。
- ・ 福島第一において、海水を取水し、逆洗弁ピットに給水する。
- ・ 逆洗弁ピットから福島第一各号機へ給水する。

DFC 各機能班

ERC 総括班 (FAX)

原子力安全委員会

福島県

← DFC 総括班

左 | ヤマシタ 様
山本 様
山本 様
山本 様

Tepeco [Redacted] 11:50
ワケズ

福島第一原子力発電所3号機付近での白煙発生について

平成 23 年 3 月 14 日

東京電力株式会社

福島第一原子力発電所

本日午前 11 時 1 分頃、3 号機原子炉建屋で、大きな音が発生し、白煙が発生しました。水素爆発を起こした可能性が考えられます。

パラメータ上、原子炉格納容器の健全性は保たれていると考えておりますが、今後、プラントの状況、外部への放射能の影響などについては、現在調査中です。

プラントの作業員が負傷したことを確認しております。現在救急車を要請中です。

今後、関係機関と協調して、安全の確保に全力を尽くしてまいるとともに、引き続き周辺環境モニタリングを継続監視してまいります。

以上

経済産業省	
番号	141210

左1

平成23年3月14日
経済産業省
原子力安全・保安院

福島第一原子力発電所3号機の爆発発生にかかる報告について(第2報)

東京電力株式会社より、11:01に福島第一原子力発電所3号機において水素爆発があった旨、報告を受けました。

東京電力株式会社によると、原子炉格納容器は無事とのことであり、詳細は確認中です。

現在、風は無風であり、上空の風向きは西、または南西へ吹いています。

少なくとも20km圏内における周辺住民におかれましては、屋内待避をお願い致します。

福島第一原子力発電所内において、現時点で1名負傷との連絡が入っています。福島第二原子力発電所へ移送を手配中。

(本発表資料のお問い合わせ)

原子力安全・保安院

原子力安全広報課：渡邊、金城

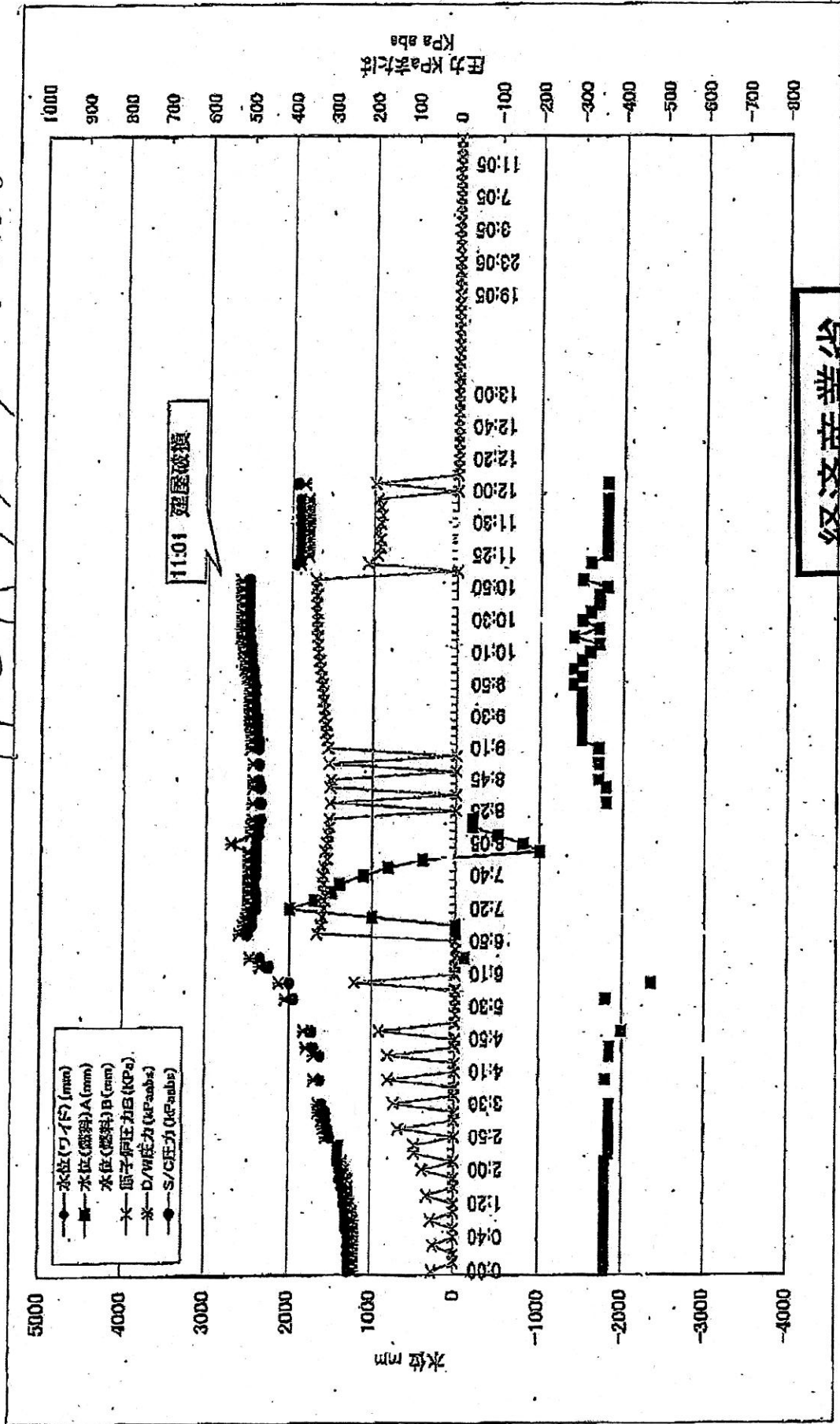
電話：03-3501-5890 (原子力安全広報課)

経済産業省

番号 | 1417.172

左1-3

1F315X-7 02105



経済産業省

番号 1A1230

左

ERC様

←福島 総括班(1)

2011年 3月14日(月) 13:40 P001/001

送付先	ERCプラント班御中 福島 OFC 総括班宛
送付者	福島OFC プラント班 責任者 上原 (明)

経済産業省

番号 14/427

1F-1号機 海水注入作業等保安検査官確認結果
(3月14日 13時現在)
 (新着・変更情報は、下線部。)

1. 現場の体制

- ・1F保安検査官4名の状況 (3月13日7時40分1F緊対室へ到着し、対応中)
- ・1F-1海水注入作業現場作業員 約10名

2. 現場の作業内容・進捗状況

- ・1号機 (12:30のデータ) 炉水位、炉圧変化なし。
 炉水位: 燃料域 (A) -1800mm, (B) -1750mm
 炉圧: (A) 0.036MPa (B) 0.275MPa
 ドライウエル圧力: ダウンスケール S/C圧力: ダウンスケール
 CAMS (D/W): 1.23×10^{-3} Sv/h, (S/C): 2.65×10^{-3} Sv/h

3. その他

- ・2号機 (12:30のデータ) 炉水位低下傾向。
 炉圧: (A) 6.188MPa, (B) 6.188MPa
 炉水位: 燃料域 (A) +2950mm, (B) +3000mm
 (12:00: (A) +3400mm, (B) +3400mm)
 ワイドA +1400mm, B +1400mm
 ドライウエル圧力: 0.465MPa abs
 S/C圧力: 0.486MPa abs
 CAMS (D/W) 1.0×10^{-3} Sv/h
 (S/C): 1.1×10^{-3} Sv/h

- ・3号機 (13:00のデータ)
 炉圧: 0.247MPa, 0.251MPa
 (11:15: 0.183MPa, 0.191MPa)
 炉水位: 燃料域 (A) -1800mm (B) -2200mm
 ドライウエル圧力: 0.430MPa abs
 S/C圧力: 0.480MPa abs
 CAMS (D/W) 指示確認できず。
 (S/C): 指示確認できず。

・1F緊対室の状況

3号機 11:01の爆発を受けて、注入ライン損傷している可能性ありとの情報が入ってきた。

2号機 原子炉水位低下傾向、15時半には、TAF (燃料頂部) に津するとの予測がされている。

以上

①

プラント関連パラメータ

第1原液

互換性あり

	13:30	13:40	13:50	14:00	14:10	14:20	14:30	14:40	14:50	15:00	15:10	15:20	15:30
立(ワイド) (mm)													
立(燃料)A (mm)	-1800	-1800	-1800	-1800	-1800	-1800							
立(燃料)B (mm)	-2200	-2200	-2200	-2200	-2200	-2200							
F炉圧力A (MPa)	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.29							
F炉圧力A (KPa)	266.00	270.00	272.00	276.00	283.00	289.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
F炉圧力B (MPa)	0.27	0.27	0.28	0.28	0.29	0.29							
F炉圧力B (KPa)	270.00	274.00	276.00	281.00	285.00	291.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
V圧力 (kPaabs)	450	450	450	460	460	470							
圧力 (kPaabs)	440	445	445	450	455	460							
WS D/W													
WS S/C													

経済産業省

番号 141506-

これは予てがない
に原子炉の急減速
からホウ酸を注入
し、D/Wベント操作に
リットル/分で注

