

平成 26 年 6 月 4 日
福島第一廃炉推進カンパニー福島第一原子力発電所

モニタリングポスト (MP-8) 及びダストモニタのデータ欠測について

1. 事象概要

4月4日の大雨より、モニタリングポスト (MP-8) 及び同地点のダストモニタが浸水し欠測した。

2. 時系列

- 4:46 MP-8 機器異常の警報発生, 高線量率測定装置データ欠測
- 4:50 無線式モニタリング装置にてMP-8 地点代替測定を開始
- 5:03 ダストモニタ 機器異常の警報発生, 集塵ポンプ停止による集塵欠測
- 6:00 現場調査の結果, モニタリングポスト (MP-8) 局舎の浸水を確認
側溝のゴミ等の除去実施
- 6:03 無線式モニタリング装置異常発生, MP-8 地点欠測開始
- 7:00 保安班員による代替測定開始 (電離箱式サーベイメータ)
- 8:10 MP-8 高線量率測定装置復旧
- 15:21 ダストモニタ集塵ポンプ復旧による集塵開始

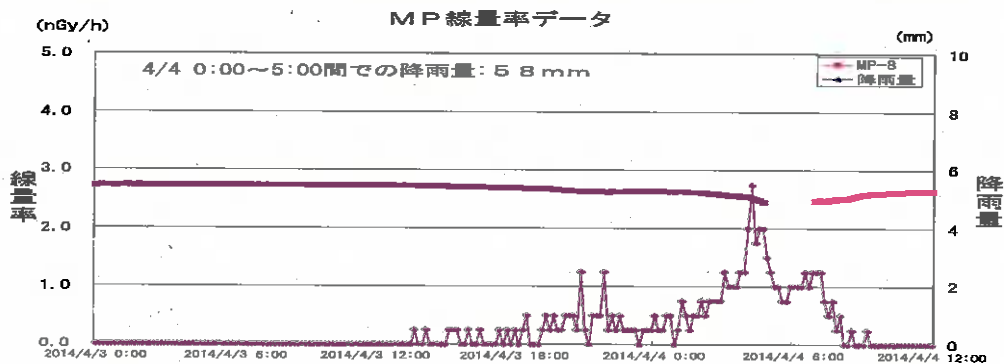
3. 欠測時間

MP-8 高線量率: 平成 26 年 4 月 4 日 4:46 ~ 4 月 4 日 8:10
DM-2 集塵ろ紙: 平成 26 年 4 月 4 日 5:03 ~ 4 月 4 日 15:21

4. 現場写真



ダストモニタ モニタリングポスト 側溝に泥, 砂が堆積していたので取り除いた。



5. 今後の対応方針

<浸水防止対応>

- ・側溝の定期清掃の実施。
- ・モニタリングポスト (MP-8), ダストモニタ (DM-2) 廻りの排水対策

<浸水機器の劣化対応>

- ・局舎内の全ての機器の浸水状況を確認すると共に, 浸水した恐れがある機器については点検を実施し, 必要に応じて取替を検討する。

以上