

1号機飛散防止剤散布実績及び予定

3号機オペレーティングフロアの連続ダストモニタの計測値

2018年3月29日

TEPCO

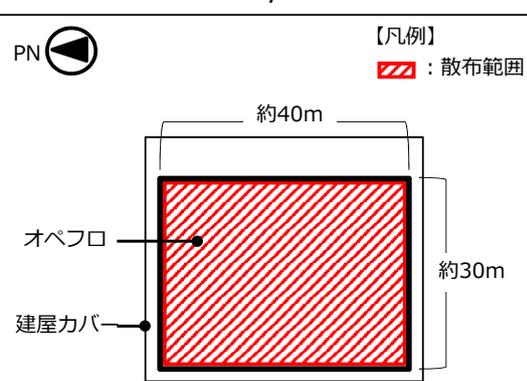
東京電力ホールディングス株式会社

©Tokyo Electric Power Company Holdings, Inc. All Rights Reserved.

無断複製・転載禁止 東京電力ホールディングス株式会社

1. 定期散布（1号機）

TEPCO

定期散布	
目的	オペレーティングフロア（以下、オペフロ）上へ飛散防止剤を定期的に散布し、ダストの飛散抑制効果を保持させることを目的とする。
頻度	1回/月
標準散布量	1.5L/m ² 以上
濃度	1/10
散布範囲	 <p>【凡例】 ▨：散布範囲</p>
散布面積	1,234m ²

©Tokyo Electric Power Company Holdings, Inc. All Rights Reserved.

無断複製・転載禁止 東京電力ホールディングス株式会社

2.作業時散布・定期散布の実績及び予定（1号機）

作業時散布			
目的	オペフロ上での（ガレキ撤去や除染等）作業に応じて、飛散防止剤を散布し、ダストの飛散を抑制することを目的とする		
標準散布量	1.5L/m ² 以上	濃度	1/10
散布対象作業	北側ガレキ撤去		
定期散布の実績及び予定			
計画（3月）	実績（3月）	計画（4月）	
完了予定日：3月17日 	完了日：3月19日 	完了予定日：4月17日 	

【凡例】 ：計画散布範囲 ：実績散布範囲

平成30年3月28日時点

©Tokyo Electric Power Company Holdings, Inc. All Rights Reserved. 無断複製・転載禁止 東京電力ホールディングス株式会社

3.作業時散布の実績及び予定（1号機）

月	日	当該週の散布範囲						
		25 (日)	26 (月)	27 (火)	28 (水)	1 (木)	2 (金)	3 (土)
2月	散布対象作業	-	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	25	25	30	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	5.4	5.1	5.0	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※1}	1.17E-04 (最大) ND (最小)	1.56E-04 (最大) ND (最小)	2.28E-04 (最大) ND (最小)	1.77E-04 (最大) ND (最小)	8.82E-05 (最大) ND (最小)	1.53E-04 (最大) ND (最小)	1.46E-04 (最大) ND (最小)
3月	散布対象作業	-	-	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	-	-	北側ガレキ撤去
	散布面積合計 (m ²)	-	-	30	25	-	-	30
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	-	5.6	5.3	-	-	5.0
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※1}	1.48E-04 (最大) ND (最小)	9.99E-05 (最大) ND (最小)	1.17E-04 (最大) ND (最小)	1.29E-04 (最大) ND (最小)	1.29E-04 (最大) ND (最小)	1.41E-04 (最大) ND (最小)	1.61E-04 (最大) ND (最小)
3月	散布対象作業	-	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	-
	散布面積合計 (m ²)	-	25	30	30	50	25	-
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	5.9	5.0	4.83	5.1	5.6	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※1}	1.15E-04 (最大) ND (最小)	1.12E-04 (最大) ND (最小)	1.75E-04 (最大) ND (最小)	9.30E-05 (最大) ND (最小)	7.49E-05 (最大) ND (最小)	1.34E-04 (最大) ND (最小)	9.06E-05 (最大) ND (最小)
3月	散布対象作業	-	-	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	-	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去
	散布面積合計 (m ²)	-	-	30	30	-	30	30
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	-	5.1	4.8	-	4.8	5.1
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※1}	1.36E-04 (最大) ND (最小)	1.75E-04 (最大) ND (最小)	1.27E-04 (最大) ND (最小)	1.56E-04 (最大) ND (最小)	1.22E-04 (最大) ND (最小)	1.77E-04 (最大) ND (最小)	1.63E-04 (最大) ND (最小)
3月	散布対象作業	-	北側ガレキ撤去	北側ガレキ撤去	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	30	30	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	5.0	5.5	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※1}	1.53E-04 (最大) ND (最小)	1.43E-04 (最大) ND (最小)	1.72E-04 (最大) ND (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)
4月	散布対象作業	-	-	-	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	-	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	-	-	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※1}	- (最大) - (最小)						

※ 表記の連続ダストモニタ計測値は連続値、ND=不検出

平成30年3月28日時点

©Tokyo Electric Power Company Holdings, Inc. All Rights Reserved. 無断複製・転載禁止 東京電力ホールディングス株式会社

4.オペレーティングフロアの連続ダストモニタの計測値（3号機）



									当該週の散布範囲
日	25 (日)	26 (月)	27 (火)	28 (水)	1 (木)	2 (金)	3 (土)		
2月	散布対象作業 ^{※4}	-	-	-	-	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回) ^{※1}	-	-	-	-	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※2}	2.80E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.14E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.49E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.36E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.15E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.16E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.11E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-
3月	散布対象作業 ^{※4}	-	-	-	-	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回) ^{※1}	-	-	-	-	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※2}	3.88E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.11E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.62E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.98E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.94E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.71E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.47E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-
3月	散布対象作業 ^{※4}	-	-	-	-	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回) ^{※1}	-	-	-	-	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※2}	2.31E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.46E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.72E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.02E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.07E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.59E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.20E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-
3月	散布対象作業 ^{※4}	-	-	-	-	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回) ^{※1}	-	-	-	-	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※2}	2.78E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.53E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.03E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.25E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.57E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.08E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.27E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-
3月	散布対象作業 ^{※4}	-	-	-	-	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回) ^{※1}	-	-	-	-	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※2}	2.07E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.37E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.91E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)
4月	散布対象作業 ^{※4}	-	-	-	-	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回) ^{※1}	-	-	-	-	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{※2}	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)						

※1 平均散布量は作業前・作業後に分けて記載 ※2 表記の連続ダストモニタ計測値は速報値 ※3 ND=不検出 平成30年3月28日時点
 ※4 遮へい体設置完了に伴い定期・作業時散布は終了