

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5月31日

TEPCO

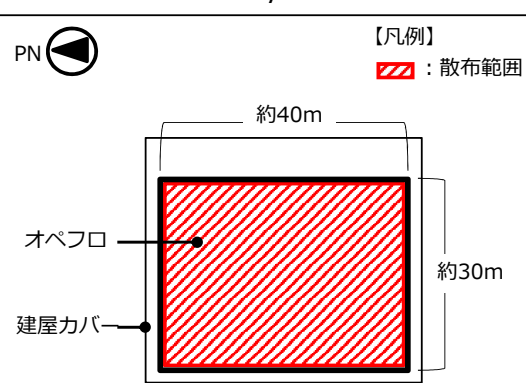
東京電力ホールディングス株式会社

©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（5月）	実績（5月）	計画（6月）	
完了予定日：5月17日 	完了日：5月17日 	完了予定日：6月17日 	

【凡例】 ：計画散布範囲 ：実績散布範囲

平成30年5月30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						
		22 (日)	23 (月)	24 (火)	25 (水)	26 (木)	27 (金)	28 (土)
4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)	-	25	25	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	6.2	6.0	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{*1}	1.41E-04 (最大) ND (最小)	1.44E-04 (最大) ND (最小)	1.10E-04 (最大) ND (最小)	1.15E-04 (最大) ND (最小)	1.39E-04 (最大) ND (最小)	1.70E-04 (最大) ND (最小)	1.87E-04 (最大) ND (最小)
5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}	1.22E-04 (最大) ND (最小)	2.62E-04 (最大) ND (最小)	1.66E-04 (最大) ND (最小)	1.94E-04 (最大) ND (最小)	2.94E-04 (最大) ND (最小)	2.63E-04 (最大) ND (最小)	2.33E-04 (最大) ND (最小)
5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	5.1
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{*1}	2.19E-04 (最大) ND (最小)	1.89E-04 (最大) ND (最小)	2.16E-04 (最大) ND (最小)	2.09E-04 (最大) ND (最小)	2.28E-04 (最大) ND (最小)	2.62E-04 (最大) ND (最小)	2.09E-04 (最大) ND (最小)
5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}	2.86E-04 (最大) ND (最小)	2.41E-04 (最大) ND (最小)	2.40E-04 (最大) ND (最小)	2.50E-04 (最大) ND (最小)	2.62E-04 (最大) ND (最小)	2.52E-04 (最大) ND (最小)	3.40E-04 (最大) ND (最小)
5月	散布対象作業	-	-	北側ガレキ撤去	-	-	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	10	-	-	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	-	10.0	-	-	-	-
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ^{*1}	3.57E-04 (最大) ND (最小)	3.73E-04 (最大) ND (最小)	2.89E-04 (最大) ND (最小)	3.47E-04 (最大) ND (最小)	3.80E-04 (最大) ND (最小)	4.33E-04 (最大) ND (最小)	4.30E-04 (最大) ND (最小)
5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}	3.49E-04 (最大) ND (最小)	4.31E-04 (最大) ND (最小)	1.46E-04 (最大) ND (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)

* 表記の連続ダストモニタ計測値は速報値、ND=不検出

平成30年5月30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	22 (日)	23 (月)	24 (火)	25 (水)	26 (木)	27 (金)	28 (土)	
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}	3.23E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	8.88E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.99E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.77E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.95E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.54E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.90E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)
日	29 (日)	30 (月)	1 (火)	2 (水)	3 (木)	4 (金)	5 (土)	
5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}	3.06E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.32E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.36E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.67E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.65E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.04E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.05E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)
日	6 (日)	7 (月)	8 (火)	9 (水)	10 (木)	11 (金)	12 (土)	
5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}	1.84E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.34E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.27E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.19E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	9.99E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.38E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.39E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)
日	13 (日)	14 (月)	15 (火)	16 (水)	17 (木)	18 (金)	19 (土)	
5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}	3.39E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.08E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.13E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.58E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.01E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.72E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.90E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)
日	20 (日)	21 (月)	22 (火)	23 (水)	24 (木)	25 (金)	26 (土)	
5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}	2.83E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.51E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.79E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.65E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.25E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.60E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.02E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)
日	27 (日)	28 (月)	29 (火)	30 (水)	31 (木)	1 (金)	2 (土)	
5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}	2.89E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.96E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.29E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (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5月30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