

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4月26日



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）



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> <p>約40m 約30m オペフロ 建屋カバー PN</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：4月9日 	完了日：4月9日 	完了予定日：5月17日 	

【凡例】 ：計画散布範囲 ：実績散布範囲

平成30年4月26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）

日	当該週の散布範囲						
	25 (日)	26 (月)	27 (火)	28 (水)	29 (木)	30 (金)	31 (土)
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)	1.79E-04 (最大) ND (最小)	1.17E-04 (最大) ND (最小)	1.24E-04 (最大) ND (最小)
4月	日	1 (日)	2 (月)	3 (火)	4 (水)	5 (木)	6 (金)
	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}	1.07E-04 (最大) ND (最小)	1.15E-04 (最大) ND (最小)	1.22E-04 (最大) ND (最小)	1.17E-04 (最大) ND (最小)	1.17E-04 (最大) ND (最小)	1.46E-04 (最大) ND (最小)	1.94E-04 (最大) ND (最小)
4月	日	8 (日)	9 (月)	10 (火)	11 (水)	12 (木)	13 (金)
	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}	1.00E-04 (最大) ND (最小)	9.55E-05 (最大) ND (最小)	1.36E-04 (最大) ND (最小)	1.26E-04 (最大) ND (最小)	1.14E-04 (最大) ND (最小)	1.24E-04 (最大) ND (最小)	1.44E-04 (最大) ND (最小)
4月	日	15 (日)	16 (月)	17 (火)	18 (水)	19 (木)	20 (金)
	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}	1.09E-04 (最大) ND (最小)	1.31E-04 (最大) ND (最小)	1.61E-04 (最大) ND (最小)	9.E-05 (最大) - (最小)	9.E-05 (最大) - (最小)	1.E-04 (最大) - (最小)	1.E-04 (最大) - (最小)
4月	日	22 (日)	23 (月)	24 (火)	25 (水)	26 (木)	27 (金)
	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}	1.41E-04 (最大) ND (最小)	1.44E-04 (最大) ND (最小)	1.10E-04 (最大) ND (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)
5月	日	29 (日)	30 (月)	1 (火)	2 (水)	3 (木)	4 (金)
	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)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (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4月25日時点

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						
3月	日	25 (日)	26 (月)	27 (火)	28 (水)	29 (木)	30 (金)	31 (土)
	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)	2.56E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.87E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.63E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.84E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)
4月	日	1 (日)	2 (月)	3 (火)	4 (水)	5 (木)	6 (金)	7 (土)
	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}	1.74E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.44E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.38E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.51E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.59E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.79E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.23E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)
	日	8 (日)	9 (月)	10 (火)	11 (水)	12 (木)	13 (金)	14 (土)
	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}	2.54E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.89E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.49E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.91E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.34E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.87E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.71E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)
	日	15 (日)	16 (月)	17 (火)	18 (水)	19 (木)	20 (金)	21 (土)
	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}	2.28E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.22E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.07E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.62E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	1.93E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	9.99E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.38E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	
日	22 (日)	23 (月)	24 (火)	25 (水)	26 (木)	27 (金)	28 (土)	
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)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	
5月	日	29 (日)	30 (月)	1 (火)	2 (水)	3 (木)	4 (金)	5 (土)
	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)	- (最大) - (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4月25日時点