

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

2019/2/28



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 PN</p>
散布面積	1,234m ²

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（2月）	実績（2月）	計画（3月）	
完了予定日：2月25日 PN	完了日：2月25日 PN	完了予定日：3月10日 PN	

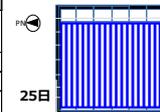
【凡例】 ：計画散布範囲 ：実績散布範囲

平成31年2月27日時点

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						
		27 (日)	28 (月)	29 (火)	30 (水)	31 (木)	1 (金)	2 (土)
1月	散布対象作業	-	ガレキ撤去	-	-	-	ガレキ撤去	ガレキ撤去
	散布面積合計 (m ²)	-	50	-	-	-	50	25
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	2	-	-	-	2	4
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ※1	1.52E-04 (最大) ND (最小)	1.14E-04 (最大) ND (最小)	9.43E-05 (最大) ND (最小)	1.55E-04 (最大) ND (最小)	1.26E-04 (最大) ND (最小)	1.10E-04 (最大) ND (最小)	1.79E-04 (最大) ND (最小)
2月	日	3 (日)	4 (月)	5 (火)	6 (水)	7 (木)	8 (金)	9 (土)
	散布対象作業	-	-	-	ガレキ撤去	ガレキ撤去	-	-
	散布面積合計 (m ²)	-	-	-	50	30	-	-
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	-	-	2	3.1	-	-
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ※1	2.08E-04 (最大) ND (最小)	1.50E-04 (最大) ND (最小)	1.74E-04 (最大) ND (最小)	1.22E-04 (最大) ND (最小)	1.19E-04 (最大) ND (最小)	2.31E-04 (最大) ND (最小)	1.39E-04 (最大) ND (最小)	
2月	日	10 (日)	11 (月)	12 (火)	13 (水)	14 (木)	15 (金)	16 (土)
	散布対象作業	-	ガレキ撤去	ガレキ撤去	ガレキ撤去	ガレキ撤去	ガレキ撤去	ガレキ撤去
	散布面積合計 (m ²)	-	50	50	50	50	50	50
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	2	2	2	2	2	2
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ※1	1.47E-04 (最大) ND (最小)	1.57E-04 (最大) ND (最小)	1.97E-04 (最大) ND (最小)	1.64E-04 (最大) ND (最小)	1.16E-04 (最大) ND (最小)	1.23E-04 (最大) ND (最小)	1.10E-04 (最大) ND (最小)	
2月	日	17 (日)	18 (月)	19 (火)	20 (水)	21 (木)	22 (金)	23 (土)
	散布対象作業	-	ガレキ撤去	ガレキ撤去	ガレキ撤去	-	ガレキ撤去	-
	散布面積合計 (m ²)	-	50	50	50	-	60	-
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	2	1.9	2	-	1.7	-
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ※1	1.45E-04 (最大) ND (最小)	1.22E-04 (最大) ND (最小)	1.07E-04 (最大) ND (最小)	1.36E-04 (最大) ND (最小)	1.51E-04 (最大) ND (最小)	1.66E-04 (最大) ND (最小)	1.59E-04 (最大) ND (最小)	
2月	日	24 (日)	25 (月)	26 (火)	27 (水)	28 (木)	1 (金)	2 (土)
	散布対象作業	-	ガレキ撤去	ガレキ撤去				
	散布面積合計 (m ²)	-	(定期散布実施)	50				
	平均散布量 (L/m ² ・回)	-	(定期散布実施)	2				
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm ³) ※1	1.64E-04 (最大) ND (最小)	1.13E-04 (最大) ND (最小)	1.51E-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31年2月27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	
日	20 (日)	21 (月)	22 (火)	23 (水)	24 (木)	25 (金)	26 (土)		
1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}	3.44E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.06E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.25E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.30E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.07E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.42E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.02E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-
	日	27 (日)	28 (月)	29 (火)	30 (水)	31 (木)	1 (金)	2 (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}	3.17E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.60E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.31E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.04E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.66E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.05E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.65E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-
	日	3 (日)	4 (月)	5 (火)	6 (水)	7 (木)	8 (金)	9 (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}	2.72E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.20E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.03E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.48E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.26E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.06E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.61E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-	
日	10 (日)	11 (月)	12 (火)	13 (水)	14 (木)	15 (金)	16 (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}	4.01E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.12E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.81E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.50E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.39E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	5.61E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.85E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-	
日	17 (日)	18 (月)	19 (火)	20 (水)	21 (木)	22 (金)	23 (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}	3.78E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.29E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.21E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.49E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.48E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.96E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	4.28E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	-	
日	24 (日)	25 (月)	26 (火)	27 (水)	28 (木)	1 (金)	2 (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}	5.00E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	2.15E-05 (最大) ND ^{※3} (最小)	3.97E-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31年2月27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