

1号機飛散防止剤散布実績及び連続ダストモニタ計測値

2022/1/27



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>
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	ガレキ撤去		
定期散布の実績及び予定			
計画（1月）	実績（1月）	計画（2月）	
完了予定日：1月5・6日 PN	完了日：1月6・7・8日 PN	完了予定日：2月2・3日 PN	

【凡例】 ：計画散布範囲 ：実績散布範囲

2022年1月27日時点

3.作業時散布の実績及び予定（1号機）

								当該週の散布範囲			
12月	月	19 (日)	20 (月)	21 (火)	22 (水)	23 (木)	24 (金)	25 (土)			
	散布対象作業	-	-	-	-	-	-	-			
	散布面積合計 (m2)	-	-	-	-	-	-	-			
	平均散布量 (L/m2・回)	-	-	-	-	-	-	-			
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※1	1.48E-04 (最大) ND (最小)	1.02E-04 (最大) 1.12E-07 (最小)	1.18E-04 (最大) ND (最小)	1.02E-04 (最大) ND (最小)	1.21E-04 (最大) ND (最小)	1.15E-04 (最大) ND (最小)	1.15E-04 (最大) 6.26E-07 (最小)			
	月	26 (日)	27 (月)	28 (火)	29 (水)	30 (木)	31 (金)	1 (土)			
	散布対象作業	-	-	-	-	-	-	-			
	散布面積合計 (m2)	-	-	-	-	-	-	-			
	平均散布量 (L/m2・回)	-	-	-	-	-	-	-			
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※1	1.29E-04 (最大) ND (最小)	8.19E-04 ※2 (最大) 7.13E-07 ※2 (最小)	8.34E-04 ※2 (最大) 1.58E-06 ※2 (最小)	8.77E-04 ※2 (最大) 2.03E-06 ※2 (最小)	8.20E-04 ※2 (最大) 1.66E-06 ※2 (最小)	7.84E-04 ※2 (最大) 1.47E-06 ※2 (最小)	8.48E-04 ※2 (最大) 1.21E-06 ※2 (最小)			
	1月	月	2 (日)	3 (月)	4 (火)	5 (水)	6 (木)	7 (金)		8 (土)	 6・8日 7日
		散布対象作業	-	-	-	-	-	-		-	
散布面積合計 (m2)		-	-	-	-	(定期散布実施)	(定期散布実施)	(定期散布実施)			
平均散布量 (L/m2・回)		-	-	-	-	(定期散布実施)	(定期散布実施)	(定期散布実施)			
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※1		8.01E-04 ※2 (最大) 1.42E-06 ※2 (最小)	7.55E-04 ※2 (最大) 2.05E-06 ※2 (最小)	7.96E-04 ※2 (最大) 1.96E-06 ※2 (最小)	7.66E-04 ※2 (最大) 1.56E-06 ※2 (最小)	8.01E-04 ※2 (最大) 1.92E-06 ※2 (最小)	8.12E-04 ※2 (最大) 1.68E-06 ※2 (最小)	8.25E-04 ※2 (最大) 1.64E-06 ※2 (最小)			
月		9 (日)	10 (月)	11 (火)	12 (水)	13 (木)	14 (金)	15 (土)			
散布対象作業		-	-	-	-	-	-	-			
散布面積合計 (m2)		-	-	-	-	-	-	-			
平均散布量 (L/m2・回)		-	-	-	-	-	-	-			
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※1		7.85E-04 ※2 (最大) 2.43E-06 ※2 (最小)	7.90E-04 ※2 (最大) 2.64E-06 ※2 (最小)	7.87E-04 ※2 (最大) 1.96E-06 ※2 (最小)	8.28E-04 ※2 (最大) 1.86E-06 ※2 (最小)	7.82E-04 ※2 (最大) 1.96E-06 ※2 (最小)	7.49E-04 ※2 (最大) 1.14E-06 ※2 (最小)	7.47E-04 ※2 (最大) 1.34E-06 ※2 (最小)			
月		16 (日)	17 (月)	18 (火)	19 (水)	20 (木)	21 (金)	22 (土)			
散布対象作業		-	-	-	-	-	-	-			
散布面積合計 (m2)		-	-	-	-	-	-	-			
平均散布量 (L/m2・回)		-	-	-	-	-	-	-			
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※1		7.69E-04 ※2 (最大) 1.51E-06 ※2 (最小)	7.47E-04 ※2 (最大) 2.98E-06 ※2 (最小)	7.60E-04 ※2 (最大) 1.91E-06 ※2 (最小)	7.59E-04 ※2 (最大) 1.53E-06 ※2 (最小)	7.50E-04 ※2 (最大) ND ※2 (最小)	7.54E-05 (最大) ND (最小)	6.35E-05 (最大) ND (最小)			
月		23 (日)	24 (月)	25 (火)	26 (水)	27 (木)	28 (金)	29 (土)			
散布対象作業		-	-	-	-	-	-	-			
散布面積合計 (m2)		-	-	-	-	-	-	-			
平均散布量 (L/m2・回)		-	-	-	-	-	-	-			
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※1		7.63E-05 (最大) ND (最小)	9.55E-05 (最大) ND (最小)	(最大) (最小)	(最大) (最小)	(最大) (最小)	(最大) (最小)	(最大) (最小)			
月		30 (日)	31 (月)	1 (火)	2 (水)	3 (木)	4 (金)	5 (土)			
散布対象作業		-	-	-	-	-	-	-			
散布面積合計 (m2)		-	-	-	-	-	-	-			
平均散布量 (L/m2・回)		-	-	-	-	-	-	-			
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※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)				

※1 表記の連続ダストモニタ計測値は速報値、ND=不検出

※2 2021年12月27日以降、ダストモニタの設定値の初期化に伴い、バックグラウンド相当の影響が除外されなかったため、計測値が高く推移している。2022年1月21日以降、ダストモニタの再設定により計測値が初期化前と同程度で推移している。