

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

2020/5/28



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 <sup>2</sup> 以上
濃度	1/10
散布範囲	<p>【凡例】  <span style="background-color: red; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px; transform: rotate(45deg);"></span> : 散布範囲</p>
散布面積	1,234m <sup>2</sup>

## 2.作業時散布・定期散布の実績及び予定（1号機）

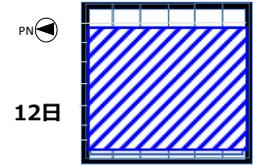
作業時散布			
目的	オペフロ上での（ガレキ撤去や除染等）作業に応じて、飛散防止剤を散布し、ダストの飛散を抑制することを目的とする		
標準散布量	1.5L/m <sup>2</sup> 以上	濃度	1/10
散布対象作業	北側ガレキ撤去		
定期散布の実績及び予定			
計画（5月）	実績（5月）	計画（6月）	
完了予定日：5月12・17日 PN	完了日：5月12・17日 PN	完了予定日：6月22・23日 PN	

【凡例】 ：計画散布範囲 ：実績散布範囲

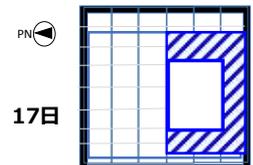
2020年5月28日時点

### 3.作業時散布の実績及び予定（1号機）

									当該週の散布範囲
4月	月	26 (日)	27 (月)	28 (火)	29 (水)	30 (木)	1 (金)	2 (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	1.50E-04 (最大) ND (最小)	1.53E-04 (最大) ND (最小)	2.42E-04 (最大) ND (最小)	1.72E-04 (最大) ND (最小)	9.02E-05 (最大) ND (最小)	1.53E-04 (最大) ND (最小)	3.11E-04 (最大) ND (最小)	
5月	月	3 (日)	4 (月)	5 (火)	6 (水)	7 (木)	8 (金)	9 (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	2.08E-04 (最大) ND (最小)	1.84E-04 (最大) ND (最小)	1.55E-04 (最大) ND (最小)	1.09E-04 (最大) ND (最小)	2.08E-04 (最大) ND (最小)	3.02E-04 (最大) ND (最小)	2.61E-04 (最大) ND (最小)	
	月	10 (日)	11 (月)	12 (火)	13 (水)	14 (木)	15 (金)	16 (土)	
	散布対象作業	-	-	-	-	-	-	-	
	散布面積合計 (m2)	-	-	(定期散布実施)	-	-	-	-	
	平均散布量 (L/m2・回)	-	-	(定期散布実施)	-	-	-	-	
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※1	1.26E-04 (最大) ND (最小)	1.60E-04 (最大) ND (最小)	1.36E-04 (最大) ND (最小)	1.87E-04 (最大) ND (最小)	2.01E-04 (最大) ND (最小)	2.32E-04 (最大) ND (最小)	1.46E-04 (最大) ND (最小)	
	月	17 (日)	18 (月)	19 (火)	20 (水)	21 (木)	22 (金)	23 (土)	
	散布対象作業	-	-	-	-	-	-	-	
	散布面積合計 (m2)	(定期散布実施)	-	-	-	-	-	-	
	平均散布量 (L/m2・回)	(定期散布実施)	-	-	-	-	-	-	
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm3) ※1	2.06E-04 (最大) ND (最小)	2.52E-04 (最大) ND (最小)	2.39E-04 (最大) ND (最小)	1.65E-04 (最大) ND (最小)	2.03E-04 (最大) ND (最小)	1.87E-04 (最大) ND (最小)	2.61E-04 (最大) ND (最小)	
	月	24 (日)	25 (月)	26 (火)	27 (水)	28 (木)	29 (金)	30 (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	3.33E-04 (最大) ND (最小)	1.82E-04 (最大) ND (最小)	1.77E-04 (最大) ND (最小)	(最大) (最小)	(最大) (最小)	(最大) (最小)	(最大) (最小)		



12日



17日

※1 表記の連続ダストモニタ計測値は速報値、ND=不検出

※2 ガレキ撤去で支障のあるガレキのみ吸引を実施。作業後の飛散防止剤散布はなし。なお、ダストモニタに有意な変動が無いことを確認。

2020年5月26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
4月	日	26 (日)	27 (月)	28 (火)	29 (水)	30 (木)	1 (金)	2 (土)	-
	散布対象作業 <sup>※4</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	散布面積合計 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
	平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回) <sup>※1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>※2</sup>	4.44E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.26E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.57E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.74E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.23E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.88E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.92E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	
5月	日	3 (日)	4 (月)	5 (火)	6 (水)	7 (木)	8 (金)	9 (土)	-
	散布対象作業 <sup>※4</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	散布面積合計 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
	平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回) <sup>※1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>※2</sup>	5.48E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.69E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.92E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.47E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.85E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.96E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.06E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	
5月	日	10 (日)	11 (月)	12 (火)	13 (水)	14 (木)	15 (金)	16 (土)	-
	散布対象作業 <sup>※4</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	散布面積合計 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
	平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回) <sup>※1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>※2</sup>	4.51E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.34E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.90E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.27E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.11E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.70E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.10E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	
5月	日	17 (日)	18 (月)	19 (火)	20 (水)	21 (木)	22 (金)	23 (土)	-
	散布対象作業 <sup>※4</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	散布面積合計 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
	平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回) <sup>※1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>※2</sup>	4.13E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.41E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.28E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.06E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.79E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	6.74E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.07E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	
5月	日	24 (日)	25 (月)	26 (火)	27 (水)	28 (木)	29 (金)	30 (土)	-
	散布対象作業 <sup>※4</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	散布面積合計 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
	平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回) <sup>※1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>※2</sup>	4.99E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.64E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.53E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	
6月	日	31 (日)	1 (月)	2 (火)	3 (水)	4 (木)	5 (金)	6 (土)	-
	散布対象作業 <sup>※4</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	散布面積合計 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
	平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回) <sup>※1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	
	連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>※2</sup>	- (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

2020年5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