

# 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

2017年9月28日

TEPCO

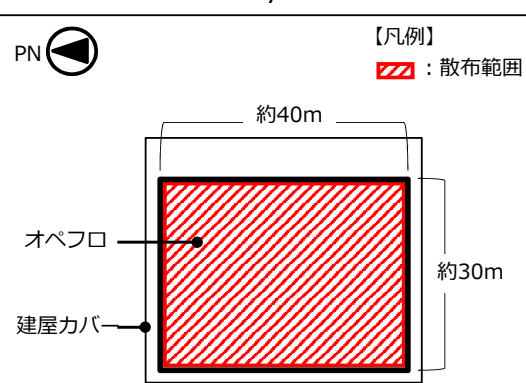
### 東京電力ホールディングス株式会社

©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 <sup>2</sup> 以上
濃度	1/10
散布範囲	 <p>【凡例】 ▨：散布範囲</p>
散布面積	1,234m <sup>2</sup>

©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（建屋カバー解体や除染等）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	なし		
定期散布の実績及び予定			
計画（9月）	実績（9月）	計画（10月）	
完了予定日：9月17日 PN	完了日：9月1日 PN	完了予定日：10月17日 PN	

【凡例】 ：計画散布範囲 ：実績散布範囲

平成29年9月27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	27 (日)	28 (月)	29 (火)	30 (水)	31 (木)	1 (金)	2 (土)	当該週の散布範囲 PN 1日
	8月	-	-	-	-	-	-	
散布対象作業	-	-	-	-	-	-	-	
散布面積合計 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回)	-	-	-	-	-	-	-	
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>*1</sup>	1.35E-04 (最大) ND (最小)	1.28E-04 (最大) ND (最小)	1.27E-04 (最大) ND (最小)	9.60E-05 (最大) ND (最小)	1.05E-04 (最大) ND (最小)	9.68E-05 (最大) ND (最小)	1.10E-04 (最大) ND (最小)	
日	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 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回)	-	-	-	-	-	-	-	
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>*1</sup>	1.11E-04 (最大) ND (最小)	1.80E-04 (最大) ND (最小)	2.08E-04 (最大) ND (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	
日	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 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回)	-	-	-	-	-	-	-	
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>*1</sup>	- (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)	
日	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 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回)	-	-	-	-	-	-	-	
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>*1</sup>	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	- (最大) - (最小)	1.85E-04 (最大) ND (最小)	1.51E-04 (最大) ND (最小)	
日	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 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回)	-	-	-	-	-	-	-	
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>*1</sup>	1.85E-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)	- (最大) - (最小)	
日	1 (日)	2 (月)	3 (火)	4 (水)	5 (木)	6 (金)	7 (土)	
10月	-	-	-	-	-	-	-	
散布対象作業	-	-	-	-	-	-	-	
散布面積合計 (m <sup>2</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	
平均散布量 (L/m <sup>2</sup> ・回)	-	-	-	-	-	-	-	
連続ダストモニタの計測値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) <sup>*1</sup>	- (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 ダストモニタ4点監視から6点監視に切替え工事期間。（平成29年9月6日～平成29年9月21日）

平成29年9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	
8月	日	27 (日)	28 (月)	29 (火)	30 (水)	31 (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>	3.40E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.86E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.17E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.91E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.59E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.22E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.75E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	
9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>	3.91E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.99E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.15E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	5.02E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.45E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.02E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.23E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	
9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>	3.70E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.81E-07 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.71E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.25E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.08E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.46E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.74E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	
9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>	3.51E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.75E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.94E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	2.87E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.34E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.73E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.04E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	
9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>	3.45E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	4.08E-05 (最大) ND <sup>※3</sup> (最小)	3.39E-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)	
10月	日	1 (日)	2 (月)	3 (火)	4 (水)	5 (木)	6 (金)	7 (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)	- (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29年9月27日時点  
 ※4 巡へい体設置完了に伴い定期・作業時散布は終了