

# 除染廃棄物仮置場の管理について

檜葉町に設置してある除染廃棄物仮置場について、以下の項目の点検及び管理を行っております。

区分	作業項目	内容	頻度	
通常時	目視による点検	・各設備（シート、集排水設備、ガス抜き管、柵・看板等）の損傷、変状、劣化等の有無を確認 ・周辺状況（基礎地盤の変状、浸出水染み出し・漏れ出し等）の有無を確認	1回/週	
	各種測定	・空間線量率（敷地境界4点、入口1点）	1回/週	
		・仮置場の山	・内部温度 ・放出ガスの成分・濃度	1回/週、並びに必要時
		・内部からの浸出水	・放射能濃度	1回/月、並びに必要時（排水時）
		・地下水	・放射能濃度	1回/月
環境整備	・草刈り、清掃等	4回/年程度		
異常気象等の緊急時	目視による点検	・各設備（シート、集排水設備、ガス抜き管、柵・看板等）の損傷、変状、劣化等の有無を確認 ・周辺状況（基礎地盤の変状、浸出水染み出し・漏れ出し等）の有無を確認	基準値を超える降雨、強風、地震時	

## 各仮置場の管理状況

【平成30年 6月 30日まで】

No	仮置場名	空間線量 1m×1 (μSv/h)	除去物内部 温度測定 (°C)		通常巡回 異常時巡回 地下水測定 浸出水測定 ガス濃度測定 について	廃棄物内訳							
			平均値	最大値		個数(個)				放射能濃度			
						0 Ba/kg から 0.8万Ba/kg	0.8万Ba/kg から 10万Ba/kg	10万Ba/kg から 50万Ba/kg	小計	最大		平均	
									(Ba/kg)	(μSv/h)	(Ba/kg)	(μSv/h)	
①	波倉	0.13	-	-	異常なし	32,516	4,475	20	37,011	320,000	74.00	5,100	1.16
②	営団	-	-	-	-	5,624	3,195	15	8,834	130,000	29.50	8,900	2.04
③	下繁岡	0.16	-	-	異常なし	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
④	繁岡	0.16	-	-	異常なし	1,646	6,852	12	8,510	280,000	65.00	12,000	2.75
⑤	上繁岡	0.14	-	-	浸出水1.7Ba/L計測	12,355	13,498	39	25,892	140,000	31.88	10,800	2.48
⑥	松館・旭ヶ丘 (溝前)	0.13	22.8	23.0	異常なし	8,296	8,921	2	17,219	130,000	29.80	9,100	2.08
⑦	松館・旭ヶ丘 (所布)	0.13	-	-	異常なし								
⑧	女平(1)	0.16	-	-	異常なし	4,253	4,262	20	8,535	180,000	41.00	8,700	1.99
⑨	女平(2) (中平水無)	0.14	-	-	異常なし								
⑩	下小埜 (日暮国有林)	0.15	※2	※2	異常なし	4,366	438	4	4,808	130,000	30.00	4,100	0.95
⑪	下小埜 (清水)	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
⑫	上小埜 (大師作)	0.09	-	-	異常なし	9,424	566	1	9,991	110,000	24.70	3,100	0.72
⑬	大谷 (山根)	0.12	-	-	異常なし	9,097	2,804	10	11,911	180,000	40.20	7,000	1.60
⑭	大谷 (山岸・仲田)	0.11	-	-	異常なし	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
⑮	上井出	0.15	-	-	浸出水0.58Ba/L計測	28,335	4,532	4	32,871	110,000	25.50	4,900	1.12
⑯	下井出	0.10	19.6	19.7	浸出水 0.79Ba/L,3.1 Ba/L,1.0Ba/L計測	47,131	1,285	2	48,418	150,000	34.00	2,500	0.58
⑰	前原 (海法地付念田)	0.08	-	-	異常なし	77,379	378	10	77,767	430,000	99.00	1,600	0.37
⑱	山田岡	0.12	-	-	異常なし	1,979	186	6	2,171	370,000	84.00	4,300	0.98
⑲	山田浜	0.09	-	-	異常なし	21,501	361	4	21,866	310,000	70.50	1,900	0.43
⑳	北田 (金堂地)	0.10	※2	※2	異常なし	15,231	195		15,426	100,000	22.18	1,900	0.44
㉑	北田 (大道下)	0.11	-	-	異常なし	14,055	383	1	14,439	110,000	24.80	3,100	0.72
㉒	大坂	0.15	-	-	異常なし	694	242	1	937	120,000	26.50	7,200	1.29
㉓	乙次郎	0.14	-	-	異常なし	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
計						293,882	52,573	151	346,606	430,000	99.00	4,484	1.03
比率						85%	15%	1%未満	100%				

※1：1mの高さで仮置場入口付近空間線量率を測定  
 ※2：⑩、㉑については可燃物がないため温度計未設置

注1：除染廃棄物放射能濃度は除染廃棄物を保管するフレコンの表面1cmの空間線量率からガイドラインに沿って換算。  
 注2：廃棄物ガイドラインにより0.7μSv/h→3千Ba/kg、1.8μSv/h→8千Ba/kg、6.9μSv/h→3万Ba/kg、23μSv/h→10万Ba/kg  
 57μSv/h→25万Ba/kg、115μSv/h→50万Ba/kgにそれぞれ換算。  
 注3：10万Ba/kgを超える廃棄物は、道路除染等に使用した水から放射性物質を除去・濃縮した廃棄物と考えられる。

お問い合わせ：環境省福島地方環境事務所 浜通り南支所  
 TEL 0240-25-8993