

特定一般廃棄物(稲わら)本焼却モニタリング結果一覧表 3月

○基本項目

項目	搬入日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	搬入量				
		金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日					
稲わら濃度等	濃度 (Bq/Kg)				3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500																月計
	搬入量 (Kg)				600	600	600	600	600	1,200	660	660	660	660	660	660	1,320	660	636																		10,116
搬入車両周辺空間線量 (μSv/h)	前面				0.040	0.038	0.034	0.044	0.038	0.038	0.038	0.038	0.040	0.034	0.046	0.048	0.046	0.044																		累計	
	右側面				0.048	0.040	0.050	0.058	0.048	0.080	0.054	0.052	0.068	0.036	0.078	0.102	0.114	0.070																		71,356	
	左側面				0.048	0.040	0.048	0.052	0.048	0.074	0.056	0.046	0.074	0.038	0.082	0.106	0.096	0.076																			
	後面				0.046	0.040	0.042	0.054	0.040	0.068	0.044	0.038	0.046	0.034	0.064	0.080	0.070	0.044																			

※空間線量の基準値は0.23 μSv/h以下。

○石巻広域クリーンセンター (焼却は3月20日に終了しました。)

測定項目		測定結果																															※参考 混合焼却前の測定結果				
測定日		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	測定月	参考			
測定時間		11時~12時																															測定月	参考			
敷地境界空間線量測定 (μSv/h)	東					0.044	0.050	0.044	0.046	0.040	0.044	0.048	0.042	0.040	0.048	0.046	0.044	0.038	0.046	0.044	0.048	0.044														東	0.04~0.06
	西					0.038	0.052	0.048	0.048	0.046	0.042	0.048	0.044	0.044	0.044	0.040	0.040	0.042	0.040	0.044	0.044	0.042														西	0.04~0.06
	南					0.038	0.050	0.038	0.044	0.038	0.042	0.046	0.040	0.040	0.044	0.046	0.038	0.038	0.040	0.044	0.042	0.040														南	0.04~0.05
	北					0.040	0.046	0.042	0.044	0.044	0.044	0.046	0.038	0.042	0.044	0.046	0.046	0.046	0.046	0.044	0.046	0.046														北	0.04~0.05
固化灰の測定 (Bq/Kg)	採取時間						14時	14時	14時	14時		10時	14時	14時		14時	14時		9時	14時	14時	14時													測定月	平成29年10月~30年9月	
	固化灰						121	157	178	240		182	199	235		335	337		339	333	338	328													固化灰	48~186	
排ガス測定 (Bq/m³)	採取開始時間	10時(法定)																		11時(自主)															測定月	平成29年10月~30年9月	
	1号炉	不検出																		休止中															1号炉	不検出	
	2号炉	不検出																			不検出															2号炉	不検出

※基準値(空間線量は0.23 μSv/h以下、固化灰の管理基準は400Bq/Kg以下)、モニタリング回数は11月と同じです。

○施設内外常時監視

測定項目		測定結果																															※参考 混合焼却前の測定結果	
測定日		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	測定日	参考
測定時間		15時																															測定日	参考
空間線量測定 (μSv/h)	右巻広域クリーンセンター	0.042	0.060	0.060	0.066	0.048	0.054	0.048	0.042	0.054	0.048	0.066	0.054	0.054	0.042	0.042	0.048	0.054	0.048	0.048	0.054	0.060	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.060	0.042	0.042	0.060	0.066	クリーンセンター	0.030~0.090
	上釜会館	0.048	0.048	0.054	0.060	0.054	0.072	0.066	0.054	0.054	0.060	0.060	0.048	0.048	0.060	0.048	0.054	0.072	0.048	0.066	0.054	0.066	0.048	0.048	0.060	0.054	0.048	0.066	0.054	0.048	0.054	0.054	上釜会館	0.030~0.084

※基準値(0.23 μSv/h以下)、モニタリング回数は11月と同じです。

○河南一般廃棄物最終処分場(固化灰の搬入は3月25日に終了しましたが、その上に覆土作業をしています。)

測定項目		測定結果																															※参考 混合焼却前の測定結果			
測定日		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	測定月	参考		
搬入車両周辺空間線量測定 (μSv/h)	前面													0.030	0.032																					
	右側面													0.032	0.038																					
	左側面													0.038	0.038																					
	後面													0.030	0.038																					
敷地境界空間線量測定 (μSv/h)	区分						法定							搬入日	搬入日	法定												搬入日	搬入日	作業日	作業日	作業日	作業日	作業日	測定月	平成29年10月~30年9月
	東						0.060							0.040	0.044	0.050												0.042	0.056	0.048	0.044	0.044	0.044	東	0.06~0.07	
	西						0.050							0.042	0.046	0.060												0.050	0.044	0.044	0.052	0.048	0.046	西	0.06~0.07	
	南						0.060							0.044	0.046	0.050												0.050	0.038	0.044	0.044	0.046	0.040	南	0.06~0.07	
放流水等測定 (Bq/l)	採取日											11日																							測定月	平成29年10月~30年9月
	処理水											不検出																							処理水	不検出
	採取日											11日																								測定月
地下水(下流)											不検出																								地下水	不検出

※基準値(空間線量は0.23 μSv/h以下)、モニタリング回数は11月と同じです。