

農林業系廃棄物試験焼却モニタリング結果一覧表 (黒川地域行政事務組合)

○基本項目

クール数	搬入町村	搬入種類	搬入区分	搬入量(kg)				
				5月21日 月	5月22日 火	5月23日 水	5月24日 木	5月25日 金
第1クール	大和町	牧草	400Bq/kg以下	890	990	930	980	900

○搬入車両周辺 空間線量(μSv/h)

測定日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日
	月	火	水	木	金
前面	0.046	0.048	0.049	0.040	0.046
左側面	0.048	0.051	0.053	0.054	0.050
右側面	0.046	0.052	0.056	0.055	0.053
後面	0.046	0.048	0.047	0.047	0.049

○環境管理センター

測定項目	基準値	モニタリング回数	*参考 試験焼却前 データ	測定結果																							
				試験焼却期間(1週目)					2週目					3週目					4週目								
				5月14日 月	5月21日 月	5月22日 火	5月23日 水	5月24日 木	5月25日 金	5月26日 土	5月28日 月	5月29日 火	5月30日 水	5月31日 木	6月1日 金	6月4日 月	6月5日 火	6月6日 水	6月7日 木	6月8日 金	6月11日 月	6月12日 火	6月13日 水	6月14日 木	6月15日 金		
空間線量 測定 (μSv/h)	0.23	5回/週 (法定1回/ 週)	測定日	5月14日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月28日	5月29日	5月30日	5月31日	6月1日	6月4日	6月5日	6月6日	6月7日	6月8日	6月11日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日		
			搬入路MP 10:00	0.048	0.042	0.042	0.054	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.042	0.036	0.048	0.042	0.036	0.048	0.049	0.036	0.042	0.042	0.054	0.042	
			敷地境界地点	0.032	0.040	0.046	0.041	0.043	0.041	0.042	0.040	0.041	0.045	0.044	0.045	0.042	0.045	0.042	0.043	0.042	0.040	0.041	0.043	0.043	0.039	0.040	0.040
			No.①(南)	0.043	0.043	0.039	0.043	0.045	0.044	0.039	0.051	0.044	0.042	0.042	0.044	0.046	0.046	0.041	0.046	0.046	0.045	0.040	0.040	0.043	0.043	0.040	
			No.②(西)	0.039	0.041	0.039	0.042	0.036	0.035	0.039	0.040	0.039	0.037	0.043	0.035	0.043	0.040	0.038	0.036	0.038	0.046	0.037	0.033	0.041	0.041	0.041	
No.③(北)	0.048	0.047	0.045	0.050	0.045	0.046	0.041	0.045	0.044	0.044	0.043	0.044	0.046	0.042	0.050	0.048	0.048	0.054	0.043	0.041	0.046	0.042	0.042				
No.④(東)	0.040	0.040	0.043	0.039	0.039	0.039	0.041	0.041	0.045	0.038	0.039	0.040	0.040	0.038	0.038	0.043	0.040	0.048	0.037	0.040	0.037	0.040	0.037	0.036			
焼却灰等 の測定 (Bq/kg)	1,198Bq/kg	1回/月 + 1回/各クール	採取時間	4月データ	-	-	8:00~9:00水~日、試料を毎日採取、5日分を混合し1検体として分析)																				
			飛灰	110	373																						
			主灰	32	110																						
排ガス測 定 (Bq/m ³)	Cs134の濃度/20 +Cs137の濃度/30 ≤1 (3か月の平均値)	1回/月 + 1回/各クール	採取時間	4月データ	-	-	-	-	4時間吸引	6月18日(1号炉9:37~11:07 2号炉11:10~12:40)																	
			1号炉	不検出	-	-	-	-	不検出	-	不検出																
			2号炉	不検出	-	-	-	-	不検出	-	不検出																

○施設外

測定項目	基準値	区分	測定場所 時間	5月18日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月28日	5月29日	5月30日	5月31日	6月1日	6月4日	6月5日	6月6日	6月7日	6月8日	6月11日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日
				金	月	火	水	木	金	土	月	火	水	木	金	月	火	水	木	金	月	火	水	木	金
空間線量 測定 (μSv/h)	0.23	焼却施設から 2.5km地点	金取北公民館MP 13:40	0.042	0.042	0.048	0.042	0.054	0.048	0.048	0.054	0.054	0.054	0.060	0.066	0.060	0.054	0.048	0.054	0.054	0.066	0.054	0.042	0.042	0.060
			八志田公民館 13:35	0.037	0.043	0.041	0.042	0.043	0.039	-	0.044	0.043	0.042	0.043	0.039	0.045	0.042	0.047	0.047	0.048	0.050	0.044	0.043	0.041	0.034
			赤崩山付近 14:05	0.036	0.036	0.038	0.037	0.042	0.040	-	0.040	0.040	0.042	0.043	0.039	0.044	0.039	0.040	0.046	0.040	0.041	0.036	0.039	0.039	0.039
			南川ダム 14:15	0.042	0.038	0.044	0.040	0.037	0.043	-	0.039	0.045	0.041	0.046	0.037	0.038	0.043	0.043	0.046	0.037	0.046	0.033	0.045	0.039	0.038
			吉田小学校 14:40	0.042	0.040	0.044	0.045	0.036	0.047	-	0.043	0.043	0.046	0.047	0.041	0.038	0.042	0.046	0.046	0.046	0.046	0.048	0.048	0.040	0.043
百目木 14:30	0.045	0.044	0.044	0.049	0.048	0.041	-	0.043	0.049	0.042	0.046	0.039	0.043	0.042	0.042	0.042	0.045	0.042	0.047	0.043	0.039	0.039	0.038		

○最終処分場

測定項目	基準値	モニタリング回数	測定項目	5月18日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月28日	5月29日	5月30日	5月31日	6月1日	6月4日	6月5日	6月6日	6月7日	6月8日	6月11日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日
				金	月	火	水	木	金	土	月	火	水	木	金	月	火	水	木	金	月	火	水	木	金
空間線量 測定 (μSv/h)	0.23	5回/週 (法定1回/ 週)	搬入路MP 11:00	0.042	0.054	0.048	0.042	0.054	0.036	0.060	0.042	0.054	0.042	0.042	0.054	0.036	0.048	0.048	0.048	0.049	0.060	0.048	0.030	0.036	0.054
			搬入路入口	0.047	0.032	0.034	0.033	0.034	0.038	0.038	0.036	0.039	0.031	0.039	0.035	0.033	0.033	0.037	0.038	0.042	0.039	0.034	0.031	0.033	0.033
			No.①(西)	0.055	0.046	0.047	0.049	0.049	0.045	0.045	0.049	0.051	0.045	0.045	0.048	0.037	0.051	0.049	0.052	0.054	0.046	0.051	0.047	0.050	0.046
			No.②(北)	0.046	0.040	0.042	0.040	0.047	0.045	0.044	0.039	0.056	0.040	0.045	0.044	0.050	0.044	0.044	0.051	0.044	0.051	0.049	0.041	0.042	0.047
			No.③(北)	0.053	0.041	0.042	0.047	0.047	0.049	0.049	0.051	0.052	0.042	0.045	0.049	0.050	0.050	0.052	0.050	0.046	0.053	0.045	0.041	0.042	0.050
			No.④(南)	0.052	0.047	0.047	0.049	0.050	0.049	0.046	0.049	0.058	0.050	0.047	0.041	0.053	0.050	0.055	0.053	0.046	0.051	0.043	0.046	0.051	0.047
放流水等 (Bq/L)	Cs134の濃度/60 +Cs137の濃度/90 ≤1 (3か月の平均値)	月2回	試験焼却前 5月2日	5月25日	6月5日																				
			地下水モニタリング井戸(上流)	不検出	不検出	不検出																			
			地下水モニタリング井戸(下流)	不検出	不検出	不検出																			
			処理水貯留槽	不検出	0.7	0.9																			
混合放流水	不検出	不検出	不検出																						

※分析結果が検出下限値未満であった場合は、「不検出」と表示しています。