

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)				
				7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日
				月	火	水	木	金
第3クール	大郷町	稲わら	1,000Bq/kg~ 2,000Bq/kg	950	940	920	950	870

○搬入車両周辺 空間線量(μSv/h)

測定日	7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日
	月	火	水	木	金
前面	0.041	0.041	0.047	0.046	0.046
左側面	0.045	0.043	0.113	0.074	0.066
右側面	0.043	0.044	0.109	0.059	0.081
後面	0.045	0.048	0.071	0.047	0.052

○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						
				受入期間		混焼期間			検証期																
測定日	5月14日	7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月28日	7月30日	7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日			
				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 10:00	0.048	0.048	0.042	0.042	0.042	0.048	0.048	0.048	0.042	0.042	0.042	0.048	0.048	0.042	0.042	0.036	0.054	0.048	0.048	0.060	0.042	
			敷地境界地点	0.032	0.045	0.045	0.043	0.046	0.043	0.042	0.036	0.044	0.039	0.041	0.042	0.040	0.048	0.038	0.048	0.044	0.041	0.048	0.052	0.042	0.036
			No.①(南)	0.043	0.044	0.046	0.039	0.040	0.038	0.044	0.038	0.039	0.046	0.045	0.041	0.043	0.048	0.041	0.047	0.043	0.042	0.045	0.050	0.041	
			No.②(西)	0.039	0.037	0.035	0.040	0.035	0.033	0.039	0.037	0.038	0.037	0.042	0.041	0.042	0.046	0.033	0.044	0.036	0.037	0.037	0.036	0.047	0.035
			No.③(北)	0.048	0.049	0.044	0.045	0.044	0.041	0.041	0.048	0.045	0.047	0.041	0.047	0.052	0.056	0.047	0.057	0.044	0.045	0.041	0.045	0.054	0.043
No.④(東)	0.040	0.040	0.039	0.042	0.038	0.045	0.041	0.041	0.041	0.040	0.039	0.042	0.040	0.046	0.049	0.038	0.047	0.041	0.039	0.043	0.041	0.044	0.038		
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	349																				
			主灰	32	74																				
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	8月16日(1号炉10:15~11:45 2号炉11:55~13:25)															
			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	7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月28日	7月30日	7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17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	0.048	0.060	0.048	0.054	0.048	0.054	0.048	0.054	0.048	0.048	0.048	0.054	0.054	0.060	0.060	0.042	0.060	0.048	0.042	0.048	0.049
			八志田公民館 13:35	0.037	0.043	0.041	0.039	0.041	0.042	-	0.045	0.039	0.043	0.045	0.036	0.043	0.038	0.034	0.048	0.043	0.037	0.042	0.039	0.045	0.040
			赤崩山付近 14:05	0.036	0.037	0.035	0.040	0.038	0.037	-	0.034	0.041	0.038	0.044	0.036	0.036	0.041	0.037	0.046	0.032	0.038	0.037	0.043	0.038	0.035
			南川ダム 14:15	0.042	0.047	0.041	0.041	0.040	0.035	-	0.036	0.038	0.040	0.047	0.039	0.037	0.035	0.029	0.042	0.042	0.038	0.041	0.032	0.045	0.035
		密集地	吉田小学校 14:40	0.042	0.051	0.042	0.044	0.045	0.048	-	0.039	0.039	0.041	0.042	0.040	0.033	0.038	0.042	0.048	0.043	0.039	0.044	0.042	0.045	0.041
			百目木 14:30	0.045	0.045	0.046	0.047	0.049	0.042	-	0.045	0.044	0.042	0.045	0.045	0.043	0.038	0.039	0.047	0.042	0.041	0.043	0.047	0.039	

○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	7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月28日	7月30日	7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17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	0.048	0.054	0.048	0.042	0.036	0.036	0.042	0.048	0.048	0.048	0.042	0.054	0.066	0.036	0.060	0.054	0.048	0.054	0.042	0.042	0.042
			搬入路入口	0.047	0.036	0.031	0.039	0.035	0.035	0.035	0.038	0.037	0.039	0.038	0.046	0.038	0.043	0.041	0.045	0.033	0.039	0.035	0.038	0.047	0.038
			No.①(西)	0.055	0.052	0.053	0.051	0.049	0.050	0.052	0.049	0.049	0.049	0.048	0.047	0.055	0.057	0.048	0.061	0.038	0.047	0.050	0.049	0.054	0.050
			No.②(北)	0.046	0.045	0.044	0.047	0.048	0.048	0.046	0.047	0.045	0.042	0.047	0.045	0.045	0.050	0.041	0.053	0.043	0.048	0.043	0.047	0.047	0.040
			No.③(北)	0.053	0.038	0.043	0.044	0.043	0.048	0.049	0.044	0.042	0.046	0.050	0.051	0.046	0.046	0.046	0.056	0.040	0.042	0.042	0.042	0.058	0.043
			No.④(南)	0.052	0.051	0.057	0.049	0.054	0.050	0.050	0.042	0.046	0.055	0.052	0.052	0.058	0.058	0.043	0.061	0.041	0.048	0.054	0.056	0.055	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	7月27日	8月3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	0.9	不検出																			
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。