

仮 設 焼 却 炉 の 運 転 デ ー タ

平成26年12月

日付	種 類	投入 処理量 (kg)	平均 Cs濃度 (Bq/kg)	焼却対象物								温度(°C)		炉内 圧力 (kPa)	ばいじん濃度 (mg/m ³ N)						備 考		
				稲わら		牛ふん堆肥		牧草		堆肥原料落ち葉		除染廃棄物			バグフィルタ出口			HEPAフィルタ出口					
				(kg)	(Bq/kg)	(kg)	(Bq/kg)	(kg)	(Bq/kg)	(kg)	(Bq/kg)	(kg)	(Bq/kg)		炉出口	BF 入口	平均値	最大値	最小値	平均値		最大値	最小値
1	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	3,981	80	65,108			401	614			924	149	824	161	-0.6	0.10	0.12	0.08	0.07	0.09	0.05	
2	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	4,877	80	57,958			412	791			913	2,069	831	161	-0.6	0.10	0.13	0.08	0.07	0.10	0.04	
3	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	5,702	80	76,054			405	584			920	1,838	829	161	-0.6	0.10	0.14	0.08	0.07	0.10	0.05	
4	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	3,959	80	51,491			412	822			913	1,209	833	161	-0.6	0.10	0.13	0.08	0.07	0.10	0.05	
5	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	2,441	80	23,133			416	687			909	1,423	832	161	-0.6	0.12	0.18	0.07	0.07	0.10	0.04	
6																							
7																							
8	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	2,946	80	27,116			438	174			887	2,135	827	161	-0.6	0.09	0.11	0.05	0.07	0.10	0.04	
9	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	4,027	80	46,561			475	354			850	2,077	833	161	-0.6	0.08	0.11	0.04	0.06	0.09	0.01	
10	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	2,790	80	19,042			413	410			912	2,442	836	161	-0.6	0.09	0.12	0.06	0.07	0.10	0.04	
11	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	3,211	80	15,060			397	341			928	3,416	838	161	-0.6	0.10	0.14	0.07	0.08	0.10	0.05	
12	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	3,182	80	16,354			454	520			871	3,359	828	161	-0.6	0.10	0.12	0.07	0.07	0.10	0.04	
13																							
14																							
15	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	4,126	80	46,089			476	794			849	2,040	824	161	-0.6	0.07	0.11	0.04	0.05	0.09	0.01	
16	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	3,103	80	35,943			443	709			882	1,327	828	161	-0.6	0.09	0.13	0.03	0.07	0.12	0.01	
17	稲わら・牧草・除染廃棄物	1,405	2,164	70	14,722			438	484			897	2,005	829	161	-0.6	0.09	0.13	0.03	0.07	0.12	ND	
18	牧草・除染廃棄物	1,215	1,640					431	514			784	2,258	825	161	-0.6	0.11	0.14	0.08	0.10	0.13	0.06	
19	牧草・除染廃棄物	1,405	1,188					470	555			935	1,506	830	161	-0.6	0.07	0.08	0.02	0.04	0.06	ND	
20																							
21																							
22	牧草・除染廃棄物	1,025	1,843					336	262			689	2,613	826	161	-0.6	0.08	0.11	0.02	0.05	0.08	ND	
23																							
24	牧草・除染廃棄物	1,405	1,646					562	631			843	2,322	830	161	-0.6	0.08	0.11	0.05	0.05	0.08	0.01	
25	牧草・除染廃棄物	1,405	1,086					572	640			833	1,393	828	161	-0.6	0.08	0.11	0.05	0.05	0.08	0.02	
26	牧草・除染廃棄物	835	1,230					363	455			472	1,827	832	161	-0.6	0.09	0.13	0.06	0.06	0.12	0.03	
27																							
28																							
29																							
30																							
31																							

注1: 温度、炉内圧力及びばいじん濃度の値は、焼却対象物の投入開始から焼却終了までの間の平均値、最大値又は最小値です。

注2: ばいじん濃度は、ばいじん計による測定値を日本工業規格の基準に従った測定方法により測定したばいじん濃度に応じて補正を行った値です。

注3: ND・・・検出下限値未満(使用しているばいじん計の検出下限値は0.01mg/m³です。)