

# 仮設焼却炉の運転データ

平成26年5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 <sup>3</sup> )						備考		
				稲わら		牛ふん堆肥		牧草		堆肥原料落葉		除染廃棄物			炉出口	BF入口	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)				平均値	最大値	最小値	平均値		最大値	最小値
1																							
2																							
3																							
4																							
5																							
6																							
7	除染廃棄物・稲わら	580	5,422	106	4,062							474	5,726	842	160	-0.6	0.06	0.11	0.04	0.03	0.06	ND	
8	除染廃棄物・稲わら	1,240	4,732	232	5,823							1,008	4,481	860	157	-0.5	0.05	0.10	0.02	0.03	0.06	ND	
9	除染廃棄物・稲わら	1,150	4,769	189	7,120							961	4,306	849	159	-0.5	0.09	0.16	0.03	0.02	0.06	ND	
10																							
11																							
12	除染廃棄物・稲わら	570	5,931	76	5,371							494	6,017	858	157	-0.5	0.10	0.13	0.08	0.04	0.05	0.02	
13	除染廃棄物・稲わら	1,240	5,243	132	6,909							1,108	5,044	858	159	-0.5	0.10	0.16	0.06	0.03	0.05	ND	
14	除染廃棄物・稲わら	1,200	6,619	133	7,424							1,067	6,519	866	159	-0.5	0.04	0.06	ND	0.03	0.05	ND	
15	除染廃棄物・稲わら	1,240	4,916	145	7,304							1,095	4,600	863	159	-0.5	0.05	0.08	0.02	0.03	0.06	ND	
16	除染廃棄物・稲わら	1,240	4,799	166	6,211							1,074	4,581	863	159	-0.5	0.05	0.08	0.02	0.03	0.06	ND	
17																							
18																							
19	除染廃棄物・稲わら・牛ふん堆肥	1,240	3,279	36	6,211	100	1,946					1,104	3,303	863	159	-0.5	0.07	0.08	0.05	0.05	0.06	ND	
20	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	1,609			100	1,946					1,140	1,580	861	159	-0.5	0.06	0.07	0.02	0.04	0.05	ND	
21	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	2,538			100	1,946					1,140	2,590	855	159	-0.5	0.11	0.13	0.08	0.04	0.06	ND	
22	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	3,288			100	1,946					1,140	3,406	860	159	-0.5	0.10	0.12	0.08	0.02	0.04	ND	
23	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	4,078			100	1,946					1,140	4,265	862	159	-0.5	0.13	0.19	0.10	0.03	0.05	ND	
24																							
25																							
26	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	5,325			260	2,195					980	6,156	856	159	-0.5	0.12	0.15	0.09	0.03	0.05	ND	
27	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	5,800			260	2,195					980	6,757	856	159	-0.5	0.10	0.13	0.07	0.03	0.05	ND	
28	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	5,936			260	2,195					980	6,929	858	159	-0.5	0.06	0.08	0.03	0.02	0.04	ND	
29	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	4,930			260	2,011					980	5,705	850	159	-0.5	0.04	0.06	0.01	0.03	0.04	ND	
30	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,240	4,680			200	1,853					1,040	5,224	853	159	-0.5	0.04	0.05	0.02	0.01	0.03	ND	
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/m<sup>3</sup>です。)