

仮設焼却炉の運転データ

平成26年8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)						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	除染廃棄物・稲わら	1,080	3,157	108	6,704					972	2,764	838	159	-0.5	0.07	0.07	0.06	0.04	0.05	0.04			
2																							
3																							
4	除染廃棄物・稲わら	1,120	2,747	127	5,987					993	2,333	821	159	-0.4	0.09	0.10	0.08	0.06	0.08	0.05			
5	除染廃棄物・稲わら	1,240	2,089	148	5,451					1,092	1,631	850	160	-0.4	0.05	0.06	0.03	0.04	0.05	0.01			
6	除染廃棄物・稲わら	1,240	1,809	150	5,600					1,090	1,287	825	159	-0.4	0.06	0.07	0.03	0.04	0.06	0.01			
7	除染廃棄物・稲わら	1,340	1,923	116	6,415					1,224	1,497	828	159	-0.4	0.06	0.07	0.04	0.04	0.05	0.02			
8	除染廃棄物	1,240	1,410							1,240	1,410	833	160	-0.4	0.04	0.05	0.03	0.02	0.03	0.02			
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							
16																							
17																							
18	除染廃棄物	1,050	850							1,050	850	833	159	-0.4	0.04	0.06	0.03	0.03	0.05	0.02			
19	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,380	850			300	1,616			1,080	637	839	159	-0.2	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	ND			
20	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,150	1,097			240	1,804			910	910	836	159	-0.3	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	ND			
21	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,340	1,101			280	2,078			1,060	843	851	158	-0.4	0.04	0.05	0.02	0.03	0.04	ND			
22	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,380	2,218			300	2,144			1,080	2,239	836	159	-0.3	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	ND			
23																							
24																							
25	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,340	3,463			280	1,541			1,060	3,969	825	159	-0.3	0.03	0.04	0.02	0.02	0.03	ND			
26	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,299	5,186			280	562			1,019	6,458	838	159	-0.3	0.05	0.10	0.03	0.03	0.09	ND			
27	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,340	6,913			280	683			1,060	8,558	837	159	-0.3	0.05	0.08	0.03	0.04	0.06	0.02			
28	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,380	2,614			300	1,053			1,080	3,048	846	159	-0.4	0.05	0.07	0.03	0.02	0.04	ND			
29	除染廃棄物・牛ふん堆肥	1,340	989			280	1,097			1,060	961	847	159	-0.3	0.05	0.05	0.03	0.01	0.04	ND			
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。)