

仮設焼却炉の運転データ

平成27年4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		堆肥原料落ち葉		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	堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	3,858							749	6,083	656	1,317	823	156	-0.6	0.10	0.13	0.06	0.07	0.08	0.03	
2	堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	3,444							770	5,990	635	358	825	156	-0.6	0.08	0.11	0.05	0.06	0.08	0.02	
3	堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	3,714							696	6,869	709	615	825	156	-0.6	0.09	0.13	0.06	0.05	0.08	0.03	
4																							
5																							
6	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	2,531					411	696	321	6,742	673	1,644	822	157	-0.6	0.07	0.08	0.03	0.04	0.05	ND	
7	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	2,747					512	752	200	11,315	693	1,749	823	156	-0.6	0.06	0.09	0.03	0.02	0.06	ND	
8	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	2,881					529	1,513	200	14,373	676	551	824	156	-0.6	0.06	0.11	0.03	0.03	0.06	ND	
9	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	2,972					520	2,392	200	14,337	685	92	826	156	-0.6	0.06	0.09	0.03	0.03	0.06	ND	
10	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	2,449					526	1,386	200	10,988	679	758	827	156	-0.6	0.05	0.11	0.02	0.02	0.07	ND	
11																							
12																							
13	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	1,992					512	479	200	10,387	693	687	822	156	-0.6	0.07	0.10	0.04	0.04	0.07	0.01	
14	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	1,681					494	242	200	8,964	711	631	827	156	-0.6	0.08	0.09	0.05	0.05	0.07	0.02	
15	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	1,948					446	733	200	8,798	759	857	827	156	-0.6	0.07	0.08	0.05	0.04	0.06	0.02	
16	牧草・堆肥原料落ち葉・除染廃棄物	1,405	3,565					426	611	182	22,713	797	772	828	155	-0.6	0.07	0.09	0.04	0.04	0.07	ND	
17	牧草・除染廃棄物	1,405	622					614	926			791	385	827	156	-0.6	0.07	0.10	0.05	0.04	0.08	0.01	
18																							
19																							
20	牛ふん堆肥・牧草・除染廃棄物	1,405	738			566	418	156	1,028			683	937	825	156	-0.6	0.07	0.09	0.05	0.04	0.06	0.02	
21	牛ふん堆肥・除染廃棄物	1,405	1,035			753	452					652	1,710	829	156	-0.6	0.08	0.09	0.05	0.05	0.06	0.02	
22	牛ふん堆肥・除染廃棄物	1,405	702			732	383					673	1,049	825	156	-0.6	0.06	0.08	0.03	0.02	0.08	ND	
23	牛ふん堆肥・除染廃棄物	1,405	681			729	912					676	433	824	156	-0.6	0.06	0.08	0.03	0.02	0.04	ND	
24	牛ふん堆肥・除染廃棄物	1,405	3,503			330	1,020					1,075	4,267	830	156	-0.6	0.07	0.08	0.03	0.02	0.05	ND	
25																							
26																							
27	牛ふん堆肥・除染廃棄物	1,405	3,233			186	638					1,219	3,630	823	156	-0.6	0.06	0.07	0.05	0.01	0.02	ND	
28	牛ふん堆肥・除染廃棄物	1,405	5,681			182	512					1,223	6,452	828	156	-0.6	0.07	0.09	0.04	0.01	0.02	ND	
29																							
30																							

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。)