

仮設焼却炉の運転データ

平成25年8月

日付	種類	平均Cs濃度 (Bq/kg)	投入処理量 (kg)	温度(°C)		炉内圧力 (kPa)	ばいじん濃度(mg/m ³ N)						備考
				炉出口	バグフィルタ入口		バグフィルタ出口			HEPAフィルタ出口			
							平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	
19	稲わら・牧草	620	50	750.0	170.0	-1.9	0.21	-	-	0.04	-	-	※1
20	稲わら・牧草	3,057	670	897.3	181.5	-1.8	0.38	0.42	0.35	0.04	0.04	0.04	
21	稲わら・牧草	3,074	510	874.5	184.8	-1.9	0.25	0.28	0.21	0.01	0.01	0.01	
22	稲わら・牧草	3,069	850	862.8	185.4	-1.5	0.28	0.28	0.28	0.01	0.01	0.01	
23	稲わら・牧草	3,003	700	859.2	184.8	-1.3	0.27	0.28	0.25	0.01	0.01	0.01	
24													
25													
26	牧草	1,245	670	889.2	183.2	-1.7	0.23	0.28	0.21	0.01	0.01	0.01	
27	稲わら・牧草	2,762	1,020	919.3	179.6	-1.5	0.40	0.67	0.28	0.01	0.01	0.01	
28	稲わら・牧草	2,759	1,040	902.2	180.0	-1.1	0.25	0.32	0.21	0.01	0.01	0.01	
29	稲わら・牧草	2,561	1,090	913.4	179.6	-1.2	0.30	0.32	0.25	0.01	0.01	0.01	※2
30													
31													

注1: 温度、炉内圧力、ばいじん濃度(平均値)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。

注2: ばいじん濃度(最大値、最小値)は、1時間平均値の最大値または最小値。

注3: ばいじん濃度は、ばいじん計による測定値で、別途、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する予定です。

※1: 炉出口の温度が800°C以上であることを確認して焼却対象物の投入を開始。焼却中、一次燃焼室の温度は850°C±10°Cで推移。ばいじん濃度(最大値、最小値)は、焼却時間が1時間未満であるため「-」とした。

※2: 8月29日14:30頃主灰コンベアからの異音発生により運転を中止。詳細は[こちらへ](#)。