

【上田地域広域連合 上田クリーンセンター 維持管理情報】

(平成23年度)  
平成24年3月末現在

○上田クリーンセンター

項目	基準・月別等 測定位置 管理値	月 炉	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		平均		
			1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉			
処分した一般廃棄物 (月合計)	種類		可 燃 ご み																										
	焼却量 100トン/ 日・炉×2 炉(24h)	トン	2,300.26	-	866.63	1,938.64	-	2,624.56	2,355.87	575.37	2,215.41	876.36	383.05	2,201.28	2,401.04	313.32	-	2,594.40	239.10	2,542.27	2,347.24	239.44	798.11	1,376.83	433.67	1,995.24	(合計) 31,618.09		
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室 上部	800以上 °C	906.2	-	901.5	896	-	908.9	910.2	908.1	871	819.1	897.3	881.5	906.8	886.4	-	902.8	906.3	902.5	901.9	900.3	897.1	895.7	912.4	865.3	894.2		
集じん器流入燃焼ガス	集じん器 入口	200以下 °C	180.1	-	180.2	180.4	-	180.5	180.2	180.6	180.1	180.6	180.2	180.5	180.3	180.9	-	180.5	180.1	180.5	180.1	180.3	180.0	180.8	180.00	180.8	180.4		
一酸化炭素 (CO)	集じん器 出口	100以下 ppm	21.8	-	18.7	12.9	-	1.7	9.9	1	21.9	40.8	4.8	9.9	10.6	17.1	-	11	25.1	15	9.2	26.2	6.5	17.2	7.00	11.2	14.3		
ばいじん		80以下 mg/m <sup>3</sup> N	5	-	-	<5	-	<5	<5	-	-	<5	<5	-	<5	-	-	<5	-	<5	<5	-	-	<5		8	6.5		
硫黄酸化物 (SOX)		110以下 ppm	14	-	-	32	-	10	27	-	-	55	32	-	17	-	-	<6.4	-	15	11	-	-	7.8		11	21.1		
窒素酸化物 (NOX)		250以下 ppm	100	-	-	120	-	90	94	-	-	52	98	-	98	-	-	120	-	120	100	-	-	69		93	96.2		
塩化水素 (HCL)		430以下 ppm	20	-	-	180	-	10	105	-	-	30	38	-	55	-	-	19	-	53	32	-	-	18		47	50.6		

※1 表示温度は炉の立上げ、立下げ時を除いた平均温度、一酸化炭素(Co)は計測時中の平均数値

※2 ばいじん、硫黄酸化物(SOX)、窒素酸化物(NOX)及び塩化水素(HCL)は月1回の計量結果数値

※3 排ガス中の一酸化炭素、硫黄酸化物、窒素酸化物、塩化水素は酸素濃度12%換算値

冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去した年月日	毎日実施
--------------------------------	------

【上田地域広域連合 丸子クリーンセンター 維持管理情報】

(平成23年度)  
平成24年3月末現在

○丸子クリーンセンター

項目	基準・月別等 測定位置 管理値	月 炉	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		平均	
			1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉		
処分した一般廃棄物 (月合計)	種類		可 燃 ご み																									
	焼却量 20トン/日・ 炉×2炉 (16h)	トン	262.31	222.71	312.58	283.44	306.98	284.42	274.45	255.57	321.62	336.67	368.16	340.69	306.02	280.67	287.62	253.75	385.25	218.51	275.71	280.48	55.45	435.22	342.20	156.10	(合計) 6,846.58	
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室 上部	800以上	°C	853	859	855	852	847	845	852	843	846	842	858	852	860	844	862	840	862	843	848	840	840	844	850	837	848.9
集じん器流入燃焼ガス	集じん器 入口	200以下	°C	178	180	178	180	178	180	177	180	177	180	177	180	178	180	177	179	177	179	177	179	177	179	177	179	178.5
一酸化炭素 (CO)	集じん器 出口	100以下	ppm	34	30	41	30	46	37	29	26	31	25	23	31	36	37	29	31	30	27	33	41	37	25	16	27	31.3
ばいじん		250以下	mg/m <sup>3</sup> N	-	-	-	-	16	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	6.8	-	-	7.2
硫黄酸化物 (SOX)		250以下	ppm	-	-	-	-	18	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	13	-	-	14.3
窒素酸化物 (NOX)		250以下	ppm	-	-	-	-	130	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160	130	-	-	137.5
塩化水素 (HCL)		430以下	ppm	-	-	-	-	57	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	54	-	-	32.2

※1 表示温度は炉の立上げ、立下げ時(各2時間)を除いた平均温度、一酸化炭素(Co)は計測時中の平均数値

※2 ばいじん、硫黄酸化物(SOX)、窒素酸化物(NOX)及び塩化水素(HCL)は年2回の計量結果数値

※3 排ガス中の一酸化炭素、硫黄酸化物、窒素酸化物、塩化水素は酸素濃度12%換算値

冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去した年月日	毎日実施
--------------------------------	------

【上田地域広域連合 東部クリーンセンター 維持管理情報】

(平成23年度)  
平成24年3月末現在

○東部クリーンセンター

項目	基準・月別等 測定位置 管理値	月 炉	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月		平均		
			1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉			
処分した一般廃棄物 (月合計)	種類		可 燃 ご み																										
	焼却量	15トン/日・ 炉×2炉 (8h)	トン	163.53	172.56	163.96	163.61	194.24	188.76	180.37	177.80	176.95	175.98	175.12	175.15	189.94	184.73	199.18	191.61	181.98	175.60	201.02	183.80	140.92	132.05	176.49	162.83	(合計) 4,228.20	
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室 上部	800以上	°C	853	848	846	848	836	836	842	844	837	842	842	849	858	870	849	858	862	869	859	861	843	857	847	863	850.8	
集じん器流入燃焼ガス	集じん器 入口	200以下	°C	191	189	189	189	188	186	187	185	187	186	188	187	189	187	190	188	189	188	189	188	189	188	189	188	188.1	
一酸化炭素 (CO)	集じん器 出口 または 煙突 中段	100以下	ppm	6	7	6	18	8	44	9	24	9	20	9	12	14	11	16	21	23	45	30	42	32	31	17	13	19.5	
ばいじん		250以下	mg/m <sup>3</sup> N	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	
硫黄酸化物 (SOX)		250以下	ppm	180	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124.3	
窒素酸化物 (NOX)		250以下	ppm	110	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.8	
塩化水素 (HCL)		430以下	ppm	<9	<9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.0	

※1 表示温度は炉の立上げ、立下げ時(各2時間)を除いた平均温度、一酸化炭素(Co)は計測時中の平均数値

※2 ばいじん、硫黄酸化物(SOX)、窒素酸化物(NOX)及び塩化水素(HCL)は年2回の計量結果数値

※3 排ガス中の一酸化炭素、硫黄酸化物、窒素酸化物、塩化水素は酸素濃度12%換算値

冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去した年月日	毎日実施
--------------------------------	------