

【上田地域広域連合 上田クリーンセンター 維持管理情報】

(令和2年度)
令和3年2月末現在

○上田クリーンセンター

項目	測定位置	基準	月	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	
			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	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	/	2,550.53	1,598.02	1,121.93	2,236.55	451.05	/	2,628.77	1,546.40	1,113.35	1,209.92	1,393.41	/	2,442.08	1,545.98	1,014.53	2,220.50	354.36	/	2,264.75	1,689.68	511.68	/	/	(合計) 27,893.49	
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室 上部	800以上	℃	/	941.00	940.9	947	946.80	938.2	/	936.30	930.8	920.8	931.1	936.5	/	961.5	942.9	969.40	942.7	958.6	/	945.70	940.5	948.60	/	/	943.3	
集じん器流入燃焼ガス	集じん器 入口	200以下	℃	/	180.40	180.1	180.9	180.40	181.1	/	180.80	180	181.4	180.1	180.5	/	180.3	180.1	180.50	180.2	180.4	/	181.80	182.0	182.00	/	/	180.7	
一酸化炭素 (CO)	集じん器 出口	100以下	ppm	/	12.10	4	11.3	1.90	18.3	/	6.50	0.9	8.3	1.6	12.9	/	4.7	3.4	3.20	4.6	7.5	/	12.20	5	12.90	/	/	7.3	
ばいじん		0.08以下	g/m ³ N	/	<0.002	<0.004	/	<0.004	/	/	/	<0.004	<0.005	/	/	<0.005	/	<0.005	<0.005	/	/	<0.005	<0.005	/	<0.005	<0.003	/	/	
硫黄酸化物 (SOX)		110以下	ppm	/	12.00	18.00	/	10.00	/	/	/	16.0	13.00	/	/	11.00	/	6.00	4.00	/	4.0	/	4.00	13.00	/	/	/	10.1	
窒素酸化物 (NOX)		250以下	ppm	/	140.00	160.00	/	150.00	/	/	/	110.0	120.00	/	/	110.00	/	130.00	130.0	/	140.0	/	130.00	130.00	/	/	/	131.8	
塩化水素 (HCL)		700以下	mg/m ³ N	/	60.00	130.00	/	60.00	/	/	/	140.0	110.0	/	/	120.0	/	100.00	21.0	/	86.0	/	26.00	21.00	/	/	/	79.5	
水銀		50以下	μg/m ³ N	/	/	2.00	/	/	/	/	/	12.00	/	/	/	/	/	4.4	/	/	/	/	3.40	/	/	/	/	5.5	

- ※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、水銀は酸素濃度12%換算値
- ※4 測定結果における「<(未満)」は、定量下限値を示します。
- ※5 H29年度から塩化水素の単位を「mg/m³N」に変更しました。

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】

(令和2年度)
令和3年2月末現在

○丸子クリーンセンター

項目	測定位置	基準	月	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
			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	266.29	256.32	267.56	268.84	252.19	263.87	284.59	292.65	298.98	273.29	274.15	266.06	349.41	140.80	303.61	187.73	244.73	251.84	248.27	257.64	42.91	245.75			(合計) 5,537.48
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室上部	800以上	℃	825	855	825	851	833	845	829	848	832	846	835	846	822	846	828	855	844	851	853	846	845	836			840.7
集じん器流入燃焼ガス	集じん器入口	200以下	℃	181	180	180	180	181	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180			180.1
一酸化炭素(CO)	集じん器出口	100以下	ppm	44	47	40	52	33	48	32	51	25	47	21	40	37	42	33	28	39	40	40	47	44	43			39.7
ばいじん		0.25以下	g/m ³ N					<0.005	<0.005																			
硫黄酸化物(SOX)		250以下	ppm					<10	<10																			
窒素酸化物(NOX)		250以下	ppm					130.0	120.0																			125.0
塩化水素(HCL)		700以下	mg/m ³ N					<10	<11																			
水銀		50以下	μg/m ³ N																									

- ※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
- ※4 測定結果における「<(未満)」は、定量下限値を示します。
- ※5 H29年度から塩化水素の単位を「mg/m³N」に変更しました。

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】

(令和2年度)
令和3年2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	基準	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	
				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	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	169.79	166.65	155.14	152.21	196.69	177.27	148.58	157.15	199.30	197.15	40.59	267.27	151.05	147.56	160.02	175.53	161.03	163.03	77.00	167.50	166.13	115.54			(合計) 3,512.18	
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室上部	800以上	℃	853	858	860	844	852	832	849	841	854	845	844	840	862	846	868	850	871	857	895	848	870	856			854.3	
集じん器流入燃焼ガス	集じん器入口	200以下	℃	189	186	190	186	190	186	189	186	190	186	190	186	189	187	189	187	189	187	189	187	189	187			187.9	
一酸化炭素(CO)	集じん器出口または煙突中段	100以下	ppm	56	63	64	60	53	44	48	9	32	8	41	42	64	39	61	33	60	22	55	44	64	65			46.7	
ばいじん		0.25以下	g/m ³ N	<0.001	<0.001	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	<0.001	<0.001	/	/	/	/	/	/	/	/		
硫黄酸化物(SOX)		250以下	ppm	48	39	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	<13	21	/	/	/	/	/	/	/	/	/		36.0
窒素酸化物(NOX)		250以下	ppm	120	90	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	90	90	/	/	/	/	/	/	/	/	/		97.5
塩化水素(HCL)		700以下	mg/m ³ N	42	35	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	<40	<26	/	/	/	/	/	/	/	/	/		38.5
水銀		50以下	μg/m ³ N	0.88	1.20	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0.56	<0.03	/	/	/	/	/	/	/	/	/		0.9

- ※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
- ※4 測定結果における「<(未満)」は、定量下限値を示します。
- ※5 H29年度から塩化水素の単位を「mg/m³N」に変更しました。

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
--------------------------------	------