

【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3年度)

令和3年10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	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	1,966.79	777.31			2,321.77	1,908.02	738.80	2,600.44		961.95	1,758.65	1,557.63	743.21	701.39	1,931.00												(合計) 17,966.96
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室 上部	800以上	°C	939.30	931		930.5	935.6	943.7	939.1		935.4	922.1	926.5	921.5	930.7	932.0											932.3	
集じん器流入燃焼ガス	集じん器 入口	200以下	°C	180.20	184.3		182.4	180.2	180	180.2		180.2	180.5	180.3	180.2	180.4	180.3											180.8	
一酸化炭素 (CO)	集じん器 出口	100以下	ppm	7.40	18.9		11.6	5.60	10.8	4.5		3.3	6.5	6.4	4.7	9.3	8.6											8.1	
ばいじん		0.08以下	g/m ³ N	<0.003			<0.004	<0.002		<0.003		<0.003	<0.003	<0.003		<0.003													
硫黄酸化物 (SOX)		110以下	ppm	40.00			12.0	18.00		16.0		32.0	29.00			25.0												24.6	
窒素酸化物 (NOX)		250以下	ppm	140.00			100.0	70.00		130.0		140.0	130.00			140.0												121.4	
塩化水素 (HCL)		700以下	mg/m ³ N	82.00			8.0	16.00		9.0		152.0	80.00			97.0												63.4	
水銀		50以下	μg/m ³ N	1.30						19.4						2.7												7.8	

※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3年度)

令和3年10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	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											
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	248.53	254.87	264.45	263.52	250.59	253.84	225.48	224.20	349.70	344.63	264.79	257.02	240.50	229.72											(合計) 3,671.84	
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室 上部	800以上	°C	841	860	838	854	847	858	833	851	828	854	841	849	852	847											846.6	
集じん器流入燃焼ガス	集じん器 入口	200以下	°C	180	180	180	180	180	180	180	180	180	175	180	180	180												179.6	
一酸化炭素 (CO)	集じん器 出口	100以下	ppm	40	35	40	39	32	43	29	24	31	27	22	13	13	5											28.1	
ばいじん		0.25以下	g/m ³ N					<0.006	<0.005																				
硫黄酸化物 (SOX)		250以下	ppm					13.0	19.0																			16.0	
窒素酸化物 (NOX)		250以下	ppm					130.0	100.0																			115.0	
塩化水素 (HCL)		700以下	mg/m ³ N					<12	17.0																				
水銀		50以下	μg/m ³ N					0.5	0.5																			0.5	

※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3年度)

令和3年10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	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													
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	162.02	164.61	157.50	163.01	170.54	182.52	146.04	152.00	176.03	177.51	138.52	140.51	166.05	167.56											(合計) 2,264.42	
燃焼室中の焼却ガス温度	焼却室 上部	800以上	°C	864	861	853	855	846	838	844	836	856	840	865	858	870	855											852.9	
集じん器流入燃焼ガス	集じん器 入口	200以下	°C	189	187	189	186	190	187	190	187	190	186	190	186	189	187											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	60	53	52	77	50	58	39	52	42	42	60	35	59	50											52.1	
ばいじん		0.25以下	g/m ³ N	<0.001	0.056													<0.001	<0.001										
硫黄酸化物 (SOX)		250以下	ppm	23	33														61	59								44.0	
窒素酸化物 (NOX)		250以下	ppm	95	150													130	140									128.8	
塩化水素 (HCl)		700以下	mg/m ³ N	<33	31													140	59									76.7	
水銀		50以下	μg/m ³ N	4.40	<0.03													<0.03	0.6									2.5	

※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
--------------------------------	------