

## 平成27年度 ばいじん処理物ダイオキシン類濃度測定結果

折居清掃工場

### ばいじん処理物

採取日	計量証明発行日	ダイオキシン類濃度測定結果	基準値
平成27年4月27日	平成27年5月19日	0.00051ng-TEQ/g	酸抽出により適用除外
平成27年7月3日	平成27年8月4日	0.000081ng-TEQ/g	酸抽出により適用除外
平成27年10月15日	平成27年11月9日	0.000083ng-TEQ/g	酸抽出により適用除外
平成28年1月28日	平成28年2月18日	0.0017ng-TEQ/g	酸抽出により適用除外

平成27年度 折居清掃工場ダイオキシン類年度別測定結果

項目	単位	採取日	採取場所	検査結果日	基準値	検査結果
排ガス(1号炉)	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	平成27年7月3日	1号炉煙突	平成27年12月14日	≦1	0.015
排ガス(2号炉)	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	平成27年6月4日	2号炉煙突	平成27年12月14日	≦1	0.0037
集塵灰	ng-TEQ/g	平成27年7月3日	熱分解処理装置出口	平成27年12月14日	酸抽出により適用除外	0.022
焼却灰(1号炉)	ng-TEQ/g	平成27年7月3日	1号炉灰押出装置	平成27年12月14日	≦3	0.0023
焼却灰(2号炉)	ng-TEQ/g	平成27年6月4日	2号炉灰押出装置	平成27年12月14日	≦3	0.0092

平成27年度 折居清掃工場 搬入・焼却量記録簿

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
宇治市	t	2,065.78	2,075.13	2,144.34	2,104.40	1,999.21	2,040.06	2,061.22	2,051.24	2,334.68	1,914.88	1,807.20	1,991.99	24,590.13
城陽市	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	146.10	294.71	0.00	0.00	440.81
八幡市	t	963.82	717.79	589.63	656.85	869.77	357.87	291.45	279.02	814.03	182.58	460.37	350.70	6,533.88
久御山町	t	250.46	246.19	249.67	262.63	252.49	252.19	244.23	243.53	288.06	240.20	218.65	246.02	2,994.32
宇治田原町	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
井手町	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
事業系ごみ	t	132.79	133.40	137.84	135.28	128.51	131.14	132.50	131.86	150.08	123.09	116.17	128.05	1,580.71
破砕ごみ	t	231.74	314.99	287.86	190.17	221.04	266.13	266.08	272.88	330.74	240.69	273.06	282.08	3,177.46
災害廃棄物	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
じゅうたん等	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
搬入合計	t	3,644.59	3,487.50	3,409.34	3,349.33	3,471.02	3,047.39	2,995.48	2,978.53	4,063.69	2,996.15	2,875.45	2,998.84	39,317.31
焼却処理量	t	3,644.59	3,487.50	3,409.34	3,349.33	3,471.02	3,047.39	2,995.48	2,978.53	4,063.69	2,996.15	2,875.45	2,998.84	39,317.31



## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年4月

( 2号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	
炉出口温度	800℃以上	℃																855	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃																175	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm																13	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)																		○	

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			月平均
			金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木			
炉出口温度	800℃以上	℃	856	848	861	857	856	864	864	860	853	860	862	854	842	854			856
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175			175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	20	19	21	15	19	14	21	21	17	19	22	26	26	26			20
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			





## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年6月

( 1号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	
炉出口温度	800℃以上	℃						854	862	863	857	858	858	859	858	860	861	863	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃						175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm						23	32	27	27	31	36	28	34	32	30	39	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			月平均
			水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火			
炉出口温度	800℃以上	℃	863	862	861	868	853	857	868	857	857	853	861	864	856	857			860
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	175	176	175	176	175	175	175	175	175	175			175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	45	38	39	35	21	39	31	35	38	39	23	31	40	35			33
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			







## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年7月

( 2号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	
炉出口温度	800℃以上	℃																	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃																	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm																	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)																			

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		月平均
			金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金		
炉出口温度	800℃以上	℃															829		829
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃															175		175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm															26		26
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)																	○		





## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年9月

( 1号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	
炉出口温度	800℃以上	℃																	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃																	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm																	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)																			

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			月平均
			木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水			
炉出口温度	800℃以上	℃										837	844	868	878	882			862
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃										175	175	175	175	175			175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm										43	23	14	15	17			22
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)												○	○	○	○	○			

## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年9月

( 2号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	
炉出口温度	800℃以上	℃	862	863	858	860	865	857	864	859	865	865	866	857	864	868	873	866	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	18	14	19	13	18	22	19	16	18	14	15	21	25	18	15	16	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			月平均
			木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水			
炉出口温度	800℃以上	℃	870	869	869	857	853	850	854	857	867	844	837	853					860
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175					175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	13	14	17	20	14	16	17	15	14	13	17	20					17
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					

## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年10月

( 1号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	
炉出口温度	800℃以上	℃	876	873	872	878	884	879	881	881	880	886	879	871	880	887	876	872	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	176	176	175	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	14	21	12	19	15	15	15	16	16	15	19	25	16	17	20	20	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		月平均
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土		
炉出口温度	800℃以上	℃	869	878	876	871	874	869	874	870	862	864	874	870	875	876			875
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	176	175	175	175	175	176	176	177	176	176			175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	16	14	21	21	22	18	22	17	25	27	31	24	21	20			19
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			





## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年11月

( 1号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
炉出口温度	800℃以上	℃													837	846	843	848	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃													175	175	175	175	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm													21	14	17	16	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)															○	○	○	○	

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			月平均
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月			
炉出口温度	800℃以上	℃	843	848	846	850	838	835	845	845	856	859	845						846
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	176						175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	20	18	28	19	17	29	24	22	23	20	25						21
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						

## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年11月

( 2号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
炉出口温度	800℃以上	℃																	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃																	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm																	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)																			

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			月平均
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月			
炉出口温度	800℃以上	℃					829	846	850	848	853	858	852	848	854	868			851
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃					175	175	175	175	175	175	175	175	175	175			175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm					8	20	24	15	14	14	16	16	18	15			16
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)							○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年12月

( 1号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	
炉出口温度	800℃以上	℃																	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃																	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm																	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)																			

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		月平均
			木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木		
炉出口温度	800℃以上	℃										862	856	868					862
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃										175	175	176					175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm										22	22	21					22
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)												○	○	○					

## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成27年12月

( 2号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	
炉出口温度	800℃以上	℃	863	872	871	866	854	861	874	870	870	874	872	872	870	867	869	871	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	17	15	15	16	17	19	15	21	21	17	17	21	19	18	19	21	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		月平均
			木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木		
炉出口温度	800℃以上	℃	877	880	873	869	878	886	880	877	882	885	879						873
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175						175
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	20	26	23	23	20	18	23	22	22	19	23						20
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						

## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成28年1月

( 1号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	
炉出口温度	800℃以上	℃		866	866	871	868	866	859										
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃		176	175	176	176	177	176										
C O 濃 度	100ppm以下	ppm		22	27	22	23	24	28										
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)				○	○	○	○	○	○										

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		月平均
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日		
炉出口温度	800℃以上	℃														857	857		864
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃														175	175		176
C O 濃 度	100ppm以下	ppm														16	18		23
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)																○	○		



## 折居清掃工場 維持管理記録簿

平成28年2月

( 1号炉 )

測定項目	管理値	単位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	
炉出口温度	800℃以上	℃	859	853	863	853	854	855	854	853	853	859	850	848	851	847	854	855	
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	176	176	176	177	176	175	175	176	176	177	177	177	175	175	176	176	
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	25	30	22	27	27	20	21	23	31	24	29	31	19	21	24	25	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

測定項目	管理値	単位	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				月平均
			水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月				
炉出口温度	800℃以上	℃	860	857	854	859	856	859	867	855	859	858	859	861	858				856
集じん器入口温度 (調温塔出口)	200℃以下	℃	176	176	176	175	176	175	175	175	176	175	175	176	175				176
C O 濃 度	100ppm以下	ppm	19	19	21	20	24	19	18	25	19	19	20	16	12				22
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				









平成27年度折居清掃工場 排ガス測定結果一覧表

1号炉

採取日	検査結果日	ばいじん濃度	硫黄酸化物			窒素酸化物濃度		塩化水素濃度	
		12%酸素換算	濃度	排出量	K値	12%酸素換算		12%酸素換算	
		g/m <sup>3</sup> N	volppm	m <sup>3</sup> N/h		volppm		mg/m <sup>3</sup> N	volppm
						湿ベース	乾ベース		
平成27年 6月12日	6月26日	<0.005	<0.13	<0.0033	<0.00067	44	56	<1.0	<1.0
平成27年 7月9日	8月3日	<0.005	1.34	0.0332	0.00669	31	41	1.3	<1.0
平成27年 10月9日	10月26日	<0.005	<0.25	<0.0067	<0.00134	43	54	1.0	<1.0
平成27年 11月17日	12月3日	<0.005	<0.13	<0.0032	<0.00065	61	75	<1.0	<1.0
平成28年 2月9日	2月22日	<0.005	<0.12	<0.0033	<0.00065	71	87	1.2	<1.0
平成28年 3月2日	3月16日	<0.005	<0.12	<0.0033	<0.00066	56	67	1.4	<1.0
平均		0.005	0.35	0.0088	0.00178	51	63	1.2	1.0
規制値		≦0.08		≦1.60	≦2.34		≦250	≦700	≦430
管理値		≦0.02	≦19			≦100			≦19

2号炉

採取日	検査結果日	ばいじん濃度	硫黄酸化物			窒素酸化物濃度		塩化水素濃度	
		12%酸素換算	濃度	排出量	K値	12%酸素換算		12%酸素換算	
		g/m <sup>3</sup> N	volppm	m <sup>3</sup> N/h		volppm		mg/m <sup>3</sup> N	volppm
						湿ベース	乾ベース		
平成27年 4月20日	4月28日	<0.005	<0.26	<0.0066	<0.00135	40	49	1.7	1.0
平成27年 5月12日	5月28日	<0.005	<0.32	<0.0086	<0.00172	56	70	1.4	<1.0
平成27年 8月11日	8月26日	<0.005	<0.33	<0.0084	<0.00171	48	61	2.4	1.5
平成27年 9月11日	9月30日	<0.005	<0.26	<0.0063	<0.00130	43	54	2.3	1.5
平成27年 12月8日	12月24日	<0.005	<0.48	<0.0133	<0.00265	43	51	1.2	<1.0
平成28年 1月12日	1月20日	<0.005	<0.36	<0.0098	<0.00195	60	72	4.4	2.8
平均		0.005	0.34	0.0088	0.00178	48	60	2.2	1.5
規制値		≦0.08		≦1.60	≦2.34		≦250	≦700	≦430
管理値		≦0.02	≦19			≦100			≦19