

平成26年度クリーン21長谷山ダイオキシン類測定結果

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 ³ N	平成26年10月9日	1号炉煙突	平成26年11月7日	≦0.1	0.000039
排ガス(2号炉)	ng-TEQ/m ³ N	平成26年8月22日	2号炉煙突	平成26年10月1日	≦0.1	0.0000013
排ガス(小動物炉)	ng-TEQ/m ³ N	平成26年8月21日	小動物炉煙突	平成26年10月1日	≦10	0.00037
飛 灰	ng-TEQ/g	平成26年10月9日	集塵灰ピット	平成26年10月24日	≦3	0.27
焼却灰(1号炉)	ng-TEQ/g	平成26年10月9日	1号炉灰搬出装置	平成26年10月24日	≦3	0.0026
焼却灰(2号炉)	ng-TEQ/g	平成26年8月22日	2号炉灰搬出装置	平成26年10月1日	≦3	0.044
焼却灰(小動物炉)	ng-TEQ/g	平成26年8月22日	すのこロストル	平成26年10月1日	≦3	0
放流水	pg-TEQ/L	平成26年8月7日	排水処理設備放流水槽	平成26年10月1日	≦0.1	0.070

平成26年度 クリーン21長谷山 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
城陽市	t	1,019.39	1,097.94	833.17	205.59	213.99	195.87	197.23	952.30	210.44	164.02	799.37	985.18	6,874.49
八幡市	t	13.79	15.27	15.26	14.85	288.40	874.17	932.74	850.56	700.61	677.15	4.16	6.11	4,393.07
久御山町	t	148.39	147.94	108.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.61	0.00	509.08
宇治田原町	t	134.41	150.00	132.46	147.84	154.12	156.11	139.62	124.52	152.56	127.44	109.01	130.13	1,658.22
井手町	t	135.83	137.44	126.62	140.64	139.99	143.37	131.62	119.44	150.69	122.32	101.91	133.57	1,583.44
事業系ごみ	t	1,820.29	1,879.29	1,947.40	2,083.25	2,039.72	2,045.67	1,989.51	1,711.02	2,007.66	1,761.94	1,612.98	1,947.94	22,846.67
破碎ごみ	t	1,109.02	1,102.94	873.90	852.06	572.92	295.38	345.16	390.46	1,017.77	352.06	195.02	450.18	7,556.87
じゅうたん等	t	20.24	19.07	19.38	20.12	14.94	9.00	9.62	27.70	14.80	4.88	2.16	5.73	167.64
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
搬入合計	t	4,401.36	4,549.89	4,056.33	3,464.35	3,424.08	3,719.69	3,745.59	4,176.00	4,254.53	3,209.81	2,929.22	3,658.84	45,589.69
焼却処理量	t	4,401.36	4,549.89	4,056.33	3,464.35	3,424.08	3,719.69	3,745.59	4,176.00	4,254.53	3,209.81	2,929.22	3,658.84	45,589.69

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成26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	
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	
炉出口温度	850℃以上	℃	947	975	981	968	961	954	963	960	966	971	977	957	958	979	967	979	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	162	162	161	161	
C O 濃度	30ppm以下	ppm	6	4	5	5	5	3	4	6	6	9	8	7	5	6	8	6	
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	850℃以上	℃	970	970	958	960	966	967	975	957	971	978	968	963	972	974			967
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	161	161	161	162	161	161	161	162	161	161	161	161	161			161
C O 濃度	30ppm以下	ppm	7	8	7	6	8	7	8	7	8	7	6	7	8	8			7
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成26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	
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
炉出口温度	850℃以上	℃	975	988	985	983	978											963	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	162	162	162	162	162											162	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	2	4	1	2	2											2	
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	850℃以上	℃	985	975	944	950	925	945	963	964	968	955	951	972	967	971			965
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	163	162	164	170			163
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	4	2	3	3	6	4	2	2	3	5	3	3	1	2			3
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	※	○			

※6/29のスートブロワは、蒸気漏れ(炉内部)のため実施していません。

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成26年6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	850℃以上	℃	953	956	960	991	1000	1002											
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	160	161	161	161	161	161											
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	5	8	6	7	7	8											
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	850℃以上	℃	951	963	956	954	970	960	954	967	981	975	950					967	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	160	161	161	161	161	161	161	161	161	161					161	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	6	4	5	6	6	5	5	5	5	5	5					6	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成26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	
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	
炉出口温度	850℃以上	℃	962	979	977	986	977	974	976	965	961	969	976	984	976	974	971	974	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	162	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	162	162	162	162	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	2	5	5	5	4	2	1	3	3	4	1	1	0	1	1	4	
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
			水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火			
炉出口温度	850℃以上	℃	983	980	975	978	976	976	979	972	982	980	977	974	973	973			975
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	162	162	162	161	161	162	162	161	162	161	162	162	162	161			161
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	4	4	3	1	0	2	2	2	4	6	5	3	4	7			3
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成26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	
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	
炉出口温度	850℃以上	℃										951	969	960	972	959	956	960	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃										163	162	163	162	163	163	163	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm										0	2	1	1	0	0	0	
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
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日			
炉出口温度	850℃以上	℃	955	956	966	969	967	959	953	948	958	960	958	976	975	966			962
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	165	163	162	163	163	163	163	164	163	163	164	163	163	162			163
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	2	4	2	5	4	4	2	0	4	2	3	5	4	3			2
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成26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	
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	
炉出口温度	850℃以上	℃	969	984	976	974	970	976	978	975	975	974	968	973	970	978	965	966	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	162	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	5	3	0	1	1	5	4	4	5	2	2	1	5	0	3	3	
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
			水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水		
炉出口温度	850℃以上	℃	972	975	977	964	968	964	973	977	969	975							973
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161							161
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	2	2	3	2	2	2	4	2	3	6							3
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成27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	
			木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	
炉出口温度	850℃以上	℃	975	975	978	982	967	973	978	984	982	984	978	994	978	983	980	981	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	164	163	163	163	163	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	2	1	1	1	0	3	1	3	2	1	1	1	1	1	2	3	
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	850℃以上	℃	984	965	974	965	968							955	959	949	961		974
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	163	163	163	163	163							163	163	165	163		163
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	2	0	1	0	0							3	1	1	1		1
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○							○	○	○	○		

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成27年1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	
			木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	
炉出口温度	850℃以上	℃									962	966	960	967	952	963	962	961	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃									161	161	161	162	161	161	161	161	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm									4	4	3	3	4	4	3	6	
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	
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土			
炉出口温度	850℃以上	℃	961	947	949	955	953	953	961	944	944	945	931	937	940				953	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	161	161	161	161	162	161	162	162	161	163	161	163				161	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	4	4	4	3	2	2	5	3	3	5	2	6	3				4	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成27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	
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
炉出口温度	850℃以上	℃	947	964						960	970	974	983	975	977	968	980	967	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	163	163						163	163	163	163	163	163	163	163	163	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	0	1						5	2	4	5	5	4	4	4	3	
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						月平均	
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土							
炉出口温度	850℃以上	℃	976	968	973	969	977	970	974	979	977	968	975	977						972	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163						163	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	1	2	1	2	0	0	1	4	3	4	5	5						3	
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						

平成26年度クリーン21長谷山 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 ³ N	volppm	m ³ N/h		volppm	mg/m ³ N	volppm
平成26年 5月23日	6月2日	<0.005	1.71	<0.045	<0.008	14	2.8	1.7
平成26年 7月1日	7月24日	<0.005	<0.40	<0.010	<0.002	15	1.8	1.1
平成26年 10月3日	10月31日	<0.005	1.60	0.037	0.007	22	1.2	<1.0
平成26年 11月14日	12月5日	<0.005	1.81	0.041	0.008	29	<1.0	<1.0
平成27年 1月9日	1月23日	<0.005	<0.67	<0.017	<0.003	22	1.3	<1.0
平成27年 3月2日	3月10日	<0.005	<0.67	<0.018	<0.003	25	<1.0	<1.0
平均		0.005	1.14	0.028	0.005	21	1.5	1.1
規制値		≦0.04		≦2.479	≦2.34	≦250	≦700	≦430
管理値		≦0.01	≦25			≦30	≦40	≦24.5

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 ³ N	volppm	m ³ N/h		volppm	mg/m ³ N	volppm
平成26年 4月15日	4月25日	<0.005	1.47	0.038	0.007	17	4.5	2.8
平成26年 6月2日	6月13日	<0.005	1.22	0.034	0.006	11	3.8	2.3
平成26年 8月28日	9月8日	<0.005	1.02	0.026	0.005	23	<1.0	<1.0
平成26年 10月27日	11月17日	0.007	1.04	0.023	0.004	26	<1.0	<1.0
平成26年 12月10日	12月19日	<0.005	<0.97	<0.021	<0.004	24	1.1	<1.0
平成27年 3月12日	3月27日	<0.005	<0.86	<0.021	<0.004	20	<1.0	<1.0
平均		0.005	1.10	0.027	0.005	20	2.1	1.5
規制値		≦0.04		≦2.479	≦2.34	≦250	≦700	≦430
管理値		≦0.01	≦25			≦30	≦40	≦24.5