

## 平成25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 <sup>3</sup> N	平成25年8月29日	1号炉煙突	平成25年10月3日	≦0.1	0.0000013
排ガス(2号炉)	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	平成25年8月29日	2号炉煙突	平成25年10月3日	≦0.1	0.0000013
排ガス(小動物炉)	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	平成25年8月28日	小動物炉煙突	平成25年10月3日	≦10	0.0010
飛 灰	ng-TEQ/g	平成25年8月29日	集塵灰ピット	平成25年10月3日	≦3	0.16
焼却灰(1号炉)	ng-TEQ/g	平成25年8月29日	1号炉灰搬出装置	平成25年10月3日	≦3	0.021
焼却灰(2号炉)	ng-TEQ/g	平成25年8月29日	2号炉灰搬出装置	平成25年10月3日	≦3	0.010
焼却灰(小動物炉)	ng-TEQ/g	平成25年8月29日	すのこロストル	平成25年10月3日	≦3	0.00024
放流水	pg-TEQ/L	平成25年9月11日	排水処理設備放流水槽	平成25年10月3日	≦0.1	0.00013

## 平成25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	1.29	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	1.37
城陽市	t	1,070.19	1,101.57	976.95	1,111.82	1,090.95	1,030.23	1,059.14	1,014.29	1,121.31	1,007.75	293.06	952.50	11,829.76
八幡市	t	359.66	20.20	230.48	16.39	657.20	936.44	745.66	899.74	967.34	514.57	54.91	798.81	6,201.40
久御山町	t	161.40	161.75	131.94	162.88	156.17	142.74	144.17	140.11	162.48	128.68	104.23	128.30	1,724.85
宇治田原町	t	142.46	145.75	124.90	142.60	158.52	139.83	139.08	130.32	139.64	128.42	104.23	122.80	1,618.55
井手町	t	144.39	138.55	127.42	140.45	148.46	127.24	130.01	123.62	137.04	123.99	99.75	118.81	1,559.73
事業系ごみ	t	1,912.10	1,925.31	1,743.61	2,098.45	2,051.30	2,020.84	1,954.71	1,805.06	1,948.88	1,758.70	1,564.08	1,848.45	22,631.49
破碎ごみ	t	1,073.12	1,171.64	941.76	1,007.62	949.30	924.04	1,060.70	925.02	1,060.32	1,170.82	568.00	946.84	11,799.18
じゅうたん等	t	20.11	21.97	19.30	19.79	17.64	15.42	19.24	20.75	21.25	15.29	11.27	17.34	219.37
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	4,883.43	4,686.74	4,296.36	4,700.00	5,229.54	5,338.07	5,252.71	5,058.99	5,558.26	4,848.22	2,799.53	4,933.85	57,585.70
焼却処理量	t	4,883.43	4,686.74	4,296.36	4,700.00	5,229.54	5,338.07	5,252.71	5,058.99	5,558.26	4,848.22	2,799.53	4,933.85	57,585.70

※黄色部分(破碎ごみ、搬入合計及び焼却処理量11月～1月)は、誤りがあったため修正しています。



## クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成25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	
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	
炉出口温度	850℃以上	℃	966	949	964	973	971	956	959	958	952	942	940	944	966	952	951	960	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	162	163	163	162	163	162	161	161	161	161	161	161	161	161	162	163	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	11	11	10	11	9	7	5	7	7	8	6	13	10	10	7	9	
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	℃	964	953	980	955	943	950	964	980	982	965	961	962	962	957			959
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	162	162	163	163	162	163	164	162	164	163	163	164	163	165			162
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	7	8	7	10	7	9	8	7	7	9	8	8	7	8			8
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25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	
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	
炉出口温度	850℃以上	℃	953	947	965	978	982	985	988										
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	162	162	162	162	162	162	164										
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	0	1	2	2	2	1	1										
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	℃	962	975	981	984	950	976	994	965	948	965	981	965	960	971			970
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162			162
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	1	3	1	2	1	1	1	3	2	2	1	1	0	2			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25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	
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	
炉出口温度	850℃以上	℃	943	937	945	955	961	991										954	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	160	161	161	162	161	161										160	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	2	1	3	5	9	5										7	
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
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日			
炉出口温度	850℃以上	℃	940	952	960	948	937	939	960	947	938	953	954	948	941	944			950
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	163	160	160	161	161	160	160	161	162	160	160	161	160	161			161
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	4	4	4	3	4	2	2	4	5	3	4	3	2	1			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25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	
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
炉出口温度	850℃以上	℃	954	950	958	963	959	964	959	947									
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	161	162	161	162	162	162	161	162									
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	1	2	2	2	1	2	1	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
			火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月			
炉出口温度	850℃以上	℃			960	964	954	951	961	960	966	957	967	949	929	957			956
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃			162	162	162	162	162	162	161	161	162	161	162	162			162
C O 濃 度	30ppm以下	ppm			2	2	2	0	3	3	1	2	1	1	2	2			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25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	
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
炉出口温度	850℃以上	℃	950	951	939	961	960	957	950	937	960	968	973	972	969	959	977	966	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	160	160	161	161	160	161	161	161	162	162	162	162	163	162	162	162	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	1	2	3	3	2	3	2	2	2	5	4	5	6	6	8	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			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	℃	966	983	965	965	964	961	970	965	974	962	971	966	956	969			963
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	163	161	161	161	160	160	161	161	160	161	161	161	161	161			161
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	4	4	2	4	2	1	3	4	3	3	1	1	1	3			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25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	
			金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	
炉出口温度	850℃以上	℃	962	958	959	951	957	968	964	957	948	928							
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							
C O 濃度	30ppm以下	ppm	1	2	2	3	3	6	4	4	1	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
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土			
炉出口温度	850℃以上	℃			959	954	967	963	956	946	951	950	964	956	956	957			956
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	162	162			162
C O 濃度	30ppm以下	ppm			5	3	3	4	3	1	4	3	4	3	3	2			3
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25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	
			金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	
炉出口温度	850℃以上	℃	967	964	971	960	967	977	971	961	962	953	963	968	988	982	971	960	
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	163	163	162	162	163	162	
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	3	5	5	4	5	5	5	5	3	1	5	6	5	6	6	7	
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
			日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土			
炉出口温度	850℃以上	℃	983	971	964	971	975	972	969	967	968	974	974	964	970	957			969
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	163	163	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161			161
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	6	6	5	4	5	6	6	5	6	6	6	5	7	5			5
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		
			水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木		
炉出口温度	850℃以上	℃	944	935	929	907	928	952	954	958	981	961	965	969	960	956	947			
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	162	163	163	163	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162	162			
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	3	4	2	1	0	2	2	3	4	2	3	4	8	6	2			
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	※		

※1/15は午前4時までの運転のため、スートブロワなし

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	850℃以上	℃			977	971	984	973	968	974	947	922							955
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
C O 濃 度	30ppm以下	ppm			4	6	6	5	4	5	1	3							3
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	
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	
炉出口温度	850℃以上	℃																	
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃																	
C O 濃 度	30ppm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					月平均
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金					
炉出口温度	850℃以上	℃		935	945	911	938	945	949	950	971	970	968	954					949
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃		179	173	173	173	173	173	172	172	172	169	162					172
C O 濃 度	30ppm以下	ppm		5	6	5	7	7	7	7	7	7	7	7					7
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ)				※	※	※	○	○	○	○	○	○	○	○					

※2/18~20のスートブロワは、蒸気バルブ故障により実施していない。

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成26年2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	
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	
炉出口温度	850℃以上	℃	983																
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃	163																
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	7																
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					月平均
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金					
炉出口温度	850℃以上	℃				951	959	942	948	950	970	964	956	961					958
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃				171	171	171	171	171	171	171	168	161					169
C O 濃 度	30ppm以下	ppm				6	7	7	7	7	7	6	7	5					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3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	
			土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	
炉出口温度	850℃以上	℃	959	960	954	960	966	967	958	957	941	950							
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							
C O 濃 度	30ppm以下	ppm	6	5	6	6	6	6	6	6	4	5							
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
			月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月		
炉出口温度	850℃以上	℃						948	934				963	963	945	957	956		955
集じん器入口温度 (減温塔出口)	200℃以下	℃						161	161				161	161	161	161	161		161
C O 濃 度	30ppm以下	ppm						6	7				7	7	7	6	6		6
排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ)								○	○				○	○	○	○	○		

平成25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 <sup>3</sup> N	volppm	m <sup>3</sup> N/h		volppm	mg/m <sup>3</sup> N	volppm
平成25年 5月16日	5月23日	<0.005	1.40	0.035	0.006	18	4.7	2.9
平成25年 7月9日	7月22日	<0.005	<0.47	<0.012	<0.002	18	<1.0	<1.0
平成25年 9月3日	9月18日	<0.005	<0.98	<0.023	<0.004	29	2.0	1.2
平成25年 11月1日	11月26日	<0.005	<0.70	<0.017	<0.003	11	<1.0	<1.0
平成26年 1月10日	1月24日	<0.005	<0.13	<0.004	<0.001	15	4.3	2.6
平成26年 3月3日	3月24日	<0.005	<0.25	<0.006	<0.001	17	<1.0	<1.0
平均		0.005	0.66	0.016	0.003	18	2.3	1.6
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 <sup>3</sup> N	volppm	m <sup>3</sup> N/h		volppm	mg/m <sup>3</sup> N	volppm
平成25年 4月10日	4月24日	<0.005	<0.44	<0.009	<0.002	28	1.3	<1.0
平成25年 6月17日	6月25日	<0.005	1.29	0.030	0.006	22	3.5	2.1
平成25年 8月13日	8月27日	<0.005	<0.92	<0.022	<0.004	14	<1.0	<1.0
平成25年 10月4日	10月25日	<0.005	1.39	0.029	0.006	23	2.2	1.3
平成25年 12月20日	1月9日	<0.005	<0.55	<0.014	<0.003	24	<1.0	<1.0
平成26年 2月21日	2月27日	<0.005	<0.24	<0.007	<0.001	18	1.1	<1.0
平均		0.005	0.81	0.019	0.004	22	1.7	1.2
規制値		≦0.04		≦2.479	≦2.34	≦250	≦700	≦430
管理値		≦0.01	≦25			≦30	≦40	≦24.5