

检测报告



报告编号 A2210246019170C 第 1 页 共 17 页

委托单位 北京绿色动力环保有限公司

委托单位地址 北京市通州区永乐店镇德仁务中街村 521 号

受测单位 北京绿色动力环保有限公司

受测单位地址 北京市通州区永乐店镇德仁务中街村 521 号

检测类别 焚烧炉废气

检测目的 委托检测

编制: 高倩文

审核: 郑香敏

签发:

签发日期: 2021/11/22

华测检测认证集团北京有限公司



采样日期: 2021 年 11 月 10~11 日 检测日期: 2021 年 11 月 10 日 2021 年 11 月 22 日

查询码: No.16710B07D3

报 告 说 明

报告编号 A2210246019170C

第 2 页 共 17 页

1. 检测地点:

CTI 实验室 北京市北京经济技术开发区科创十四街99号20幢。

2. 检测报告无“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告不对送检样品信息真实性及检测目的负责。

6. 检测目的为自测的报告不能应用于环境管理用途。

7. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

8. 未经CTI书面批准，不得部分复制检测报告。

9. 对本报告有异议，请在收到报告10天之内与本公司联系。

10. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。

11. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

检测结果

报告编号 A2210246019170C

第 3 页 共 17 页

样品信息:

检测类别	采样点	样品状态	采样日期	采样方式
焚烧炉废气	1#焚烧炉废气排口 116°46'08.42"E 39°39'28.47"N	完好	2021-11-10	连续
	2#焚烧炉废气排口 116°45'00.84"E 39°40'45.11"N	完好	2021-11-10	连续
	3#焚烧炉废气排口 116°47'47.77"E 39°41'09.28"N	完好	2021-11-10	连续

检测结果

报告编号
检测结果:

A2210246019170C

第 4 页 共 17 页

焚烧炉废气

采样点	检测项目 (样品编号)	检测结果			额定功率	排气筒高度 m	处理对象	
		采样时间	09:54~ 11:54	12:09~ 14:09				14:24~ 16:24
1#焚烧炉 废气 排口	二噁英类 (BJNB0215001/ 002/003)	排放浓度 ng-TEQ /m ³	0.0063	0.018	0.0065	/	82	生活垃圾
	测定均值	排放浓度 ng-TEQ /m ³	0.010					
备注: 1、二噁英类各组份物质结果详见附表。 2、排气筒高度由客户提供。								

采样点	检测项目 (样品编号)	检测结果			额定功率	排气筒高度 m	处理对象	
		采样时间	09:38~ 11:38	11:53~ 13:53				14:06~ 16:06
2#焚烧炉 废气 排口	二噁英类 (BJNB0215004/ 005/006)	排放浓度 ng-TEQ /m ³	0.15	0.074	0.064	/	82	生活垃圾
	测定均值	排放浓度 ng-TEQ /m ³	0.096					
备注: 1、二噁英类各组份物质结果详见附表。 2、排气筒高度由客户提供。								

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 5 页 共 17 页

采样点	检测项目 (样品编号)	检测结果				额定功率	排气筒高度 m	处理对象
		采样时间	09:51~ 11:51	12:06~ 14:06	14:21~ 16:21			
3#焚烧炉 废气排口	二噁英类 (BJNB0215007/ 008/009)	排放浓度 ng-TEQ /m ³	0.044	0.031	0.021	/	82	生活垃圾
	测定均值	排放浓度 ng-TEQ /m ³	0.032					
备注：1、二噁英类各组物质结果详见附表。 2、排气筒高度由客户提供。								

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 6 页 共 17 页

附表:

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
1#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5001)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	<0.0003	<0.00028	1	0.00014
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	<0.001	<0.00094	0.5	0.00024
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.013	0.012	0.01	0.00012
		O ₈ CDD	0.003	0.030	0.028	0.001	0.000028
		PCDDs	/	/	/	/	/
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0061	0.0058	0.1	0.00058
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.004	0.0038	0.05	0.00019
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.005	0.0047	0.5	0.0024
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.007	0.0066	0.1	0.00066
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.005	0.0047	0.1	0.00047
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.008	0.0075	0.1	0.00075
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.031	0.029	0.01	0.00029
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.006	0.0057	0.01	0.000057
		O ₈ CDF	0.003	0.039	0.037	0.001	0.000037
	PCDFs	/	/	/	/	/	
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.0063

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 7 页 共 17 页

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
1#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5002)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	<0.0003	<0.00028	1	0.00014
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	<0.001	<0.00093	0.5	0.00023
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.002	0.0019	0.1	0.00019
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.005	0.0047	0.1	0.00047
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	0.003	0.0028	0.1	0.00028
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.039	0.036	0.01	0.00036
		O ₈ CDD	0.003	0.057	0.053	0.001	0.00053
		PCDDs	/	/	/	/	/
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0085	0.0079	0.1	0.00079
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.008	0.0075	0.05	0.00038
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.013	0.012	0.5	0.0060
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.025	0.023	0.1	0.0023
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.020	0.019	0.1	0.0019
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.035	0.033	0.1	0.0033
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.122	0.11	0.01	0.0011
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.016	0.015	0.01	0.00015
		O ₈ CDF	0.003	0.107	0.10	0.001	0.00010
		PCDFs	/	/	/	/	/
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.018

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 8 页 共 17 页

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
1#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5003)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	<0.0003	<0.00029	1	0.00014
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	<0.001	<0.00096	0.5	0.00024
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.014	0.013	0.01	0.00013
		O ₈ CDD	0.003	0.032	0.031	0.001	0.000031
		PCDDs	/	/	/	/	/
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0053	0.0051	0.1	0.00051
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.003	0.0029	0.05	0.00014
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.005	0.0048	0.5	0.0024
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.007	0.0067	0.1	0.00067
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.006	0.0058	0.1	0.00058
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	<0.002	<0.0019	0.1	0.000095
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.009	0.0087	0.1	0.00087
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.035	0.034	0.01	0.00034
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.005	0.0048	0.01	0.000048
		O ₈ CDF	0.003	0.040	0.038	0.001	0.000038
		PCDFs	/	/	/	/	/
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.0065

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 9 页 共 17 页

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
2#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5004)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	0.0015	0.0013	1	0.0013
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	0.017	0.015	0.5	0.0075
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.017	0.015	0.1	0.0015
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.032	0.028	0.1	0.0028
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	0.015	0.013	0.1	0.0013
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.132	0.11	0.01	0.0011
		O ₈ CDD	0.003	0.112	0.097	0.001	0.000097
		PCDDs	/	/	/	/	
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0405	0.035	0.1	0.0035
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.081	0.070	0.05	0.0035
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.165	0.14	0.5	0.070
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.202	0.18	0.1	0.018
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.166	0.14	0.1	0.014
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	0.009	0.0078	0.1	0.00078
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.203	0.18	0.1	0.018
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.511	0.44	0.01	0.0044
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.044	0.038	0.01	0.00038
		O ₈ CDF	0.003	0.099	0.086	0.001	0.000086
		PCDFs	/	/	/	/	/
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.15

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 10 页 共 17 页

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
2#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5005)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	0.0013	0.0012	1	0.0012
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	0.007	0.0062	0.5	0.0031
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.008	0.0071	0.1	0.00071
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.018	0.016	0.1	0.0016
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	0.008	0.0071	0.1	0.00071
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.062	0.055	0.01	0.00055
		O ₈ CDD	0.003	0.055	0.049	0.001	0.000049
		PCDDs	/	/	/	/	/
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0168	0.015	0.1	0.0015
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.035	0.031	0.05	0.0016
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.077	0.068	0.5	0.034
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.106	0.094	0.1	0.0094
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.085	0.075	0.1	0.0075
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	0.004	0.0035	0.1	0.00035
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.109	0.096	0.1	0.0096
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.262	0.23	0.01	0.0023
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.025	0.022	0.01	0.00022
		O ₈ CDF	0.003	0.056	0.050	0.001	0.000050
		PCDFs	/	/	/	/	/
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.074

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 11 页 共 17 页

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
2#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5006)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	0.0011	0.00093	1	0.00093
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	0.007	0.0059	0.5	0.0030
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.008	0.0068	0.1	0.00068
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.016	0.014	0.1	0.0014
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	0.006	0.0051	0.1	0.00051
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.055	0.047	0.01	0.00047
		O ₈ CDD	0.003	0.041	0.035	0.001	0.000035
		PCDDs	/	/	/	/	/
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0119	0.010	0.1	0.0010
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.032	0.027	0.05	0.0014
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.068	0.058	0.5	0.029
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.098	0.083	0.1	0.0083
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.077	0.065	0.1	0.0065
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	0.004	0.0034	0.1	0.00034
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.095	0.081	0.1	0.0081
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.240	0.20	0.01	0.0020
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.020	0.017	0.01	0.00017
		O ₈ CDF	0.003	0.046	0.039	0.001	0.000039
		PCDFs	/	/	/	/	/
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.064

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 12 页 共 17 页

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
3#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5007)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	<0.0003	<0.00027	1	0.00014
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	0.006	0.0054	0.5	0.0027
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.005	0.0045	0.1	0.00045
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.011	0.0099	0.1	0.00099
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	0.004	0.0036	0.1	0.00036
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.034	0.031	0.01	0.00031
		O ₈ CDD	0.003	0.025	0.023	0.001	0.000023
		PCDDs	/	/	/	/	/
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0132	0.012	0.1	0.0012
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.024	0.022	0.05	0.0011
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.046	0.041	0.5	0.020
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.060	0.054	0.1	0.0054
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.050	0.045	0.1	0.0045
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	0.003	0.0027	0.1	0.00027
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.061	0.055	0.1	0.0055
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.146	0.13	0.01	0.0013
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.014	0.013	0.01	0.00013
		O ₈ CDF	0.003	0.029	0.026	0.001	0.000026
		PCDFs	/	/	/	/	/
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.044

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 13 页 共 17 页

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
3#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5008)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	0.0003	<0.00025	1	0.00012
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	0.001	0.00085	0.5	0.00042
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.002	0.0034	0.1	0.00034
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.002	0.0059	0.1	0.00059
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	0.002	0.0025	0.1	0.00025
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.002	0.024	0.01	0.00024
		O ₈ CDD	0.003	0.003	0.020	0.001	0.000020
		PCDDs	/	/	/	/	/
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0003	0.0098	0.1	0.00098
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.001	0.014	0.05	0.00070
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.001	0.030	0.5	0.015
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.002	0.038	0.1	0.0038
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.002	0.030	0.1	0.0030
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	0.002	0.0017	0.1	0.00017
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.002	0.040	0.1	0.0040
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.002	0.095	0.01	0.00095
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.002	0.0085	0.01	0.000085
		O ₈ CDF	0.003	0.003	0.021	0.001	0.000021
		PCDFs	/	/	/	/	/
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.031

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 14 页 共 17 页

采样点 (样品编号)	检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量浓度 (TEQ)		
		ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	I-TEF	ng/m ³	
3#焚烧炉废 气排口 (BJNB021 5009)	多氯 代二 苯并- 对-二 噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0003	<0.0003	<0.00026	1	0.00013
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	0.002	0.0018	0.5	0.00090
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.002	0.0022	0.1	0.00022
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.002	0.005	0.0044	0.1	0.00044
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.002	0.002	0.0018	0.1	0.00018
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.002	0.020	0.018	0.01	0.00018
		O ₈ CDD	0.003	0.020	0.018	0.001	0.000018
		PCDDs	/	/	/	/	/
	多氯 代二 苯并 呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0003	0.0122	0.011	0.1	0.0011
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.010	0.0092	0.05	0.00046
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.001	0.022	0.019	0.5	0.0095
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.026	0.024	0.1	0.0024
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.022	0.020	0.1	0.0020
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.002	<0.002	<0.0018	0.1	0.000090
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.002	0.030	0.026	0.1	0.0026
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.002	0.070	0.061	0.01	0.00061
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.007	0.0061	0.01	0.000061
		O ₈ CDF	0.003	0.017	0.015	0.001	0.000015
		PCDFs	/	/	/	/	/
	二噁 英类 总量	PCDDs+PCDFs	/	/	/	/	0.021

备注：毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 15 页 共 17 页

附：烟气参数

采样点	1#焚烧炉废气排口			单位
	09:54~11:54	12:09~14:09	14:24~16:24	
大气压	101.2	101.1	101.2	kPa
烟温	176	174	180	℃
截面积	5.3913	5.3913	5.3913	m ²
流速	11.8	12.1	11.0	m/s
动压	81	84	70	Pa
静压	-0.27	-0.26	-0.27	KPa
含氧量	10.4	10.3	10.6	%
含湿量	21.6	18.0	18.0	%
烟气流量	229022	234844	213495	m ³ /h
标干流量	108779	117114	105200	m ³ /h
基准含氧量	11	11	11	%

采样点	2#焚烧炉废气排口			单位
	09:38~11:38	11:53~13:53	14:06~16:06	
大气压	101.2	101.1	101.1	kPa
烟温	179	180	182	℃
截面积	5.3913	5.3913	5.3913	m ²
流速	13.1	12.9	13.5	m/s
动压	99	95	104	Pa
静压	-0.24	-0.25	-0.27	KPa
含氧量	9.5	9.7	9.2	%
含湿量	22.1	17.2	18.9	%
烟气流量	254253	250177	262017	m ³ /h
标干流量	119296	124122	126917	m ³ /h
基准含氧量	11	11	11	%

检测结果

报告编号

A2210246019170C

第 16 页 共 17 页

采样点	3#焚烧炉废气排口			单位
	09:51~11:51	12:06~14:06	14:21~16:21	
采样时间	09:51~11:51	12:06~14:06	14:21~16:21	
大气压	101.8	101.7	101.6	kPa
烟温	177	179	177	℃
截面积	5.3913	5.3913	5.3913	m ²
流速	12.6	12.6	13.3	m/s
动压	92	92	102	Pa
静压	-0.27	-0.27	-0.27	KPa
含氧量	9.9	9.2	9.6	%
含湿量	19.9	18.8	20.3	%
烟气流量	244549	244549	258135	m ³ /h
标干流量	119003	119909	124823	m ³ /h
基准含氧量	11	11	11	%

检测结果

报告编号 A2210246019170C

第 17 页 共 17 页

本次检测依据:

检测类别	项目	标准（方法）名称及编号（含年号）	主要分析仪器名称 实验室编号
焚烧炉废气	二噁英类	环境空气和废气 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.2-2008	DFS 高分辨双聚焦磁式质谱仪 TTE20178449

报告结束