



检测

迅捷检字[2] 023

项目名称:

仙桃绿色东

委托单位:

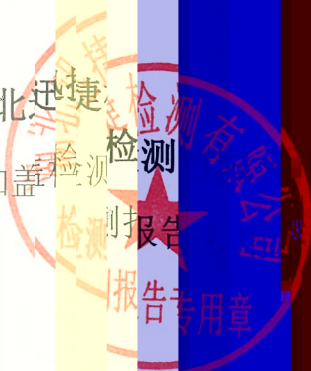
仙桃绿色东

检测类别:

报告日期:

2023

湖北迅捷检测有限公司
(加盖公章)



[illegible]



一、检测情况

- 1、委托单位：仙桃绿
- 2、项目名称：仙桃绿
- 3、项目所在地：仙桃
- 4、采样时间：2023年

检测基本情况见表1，

测点位图见图2。

检测类别		检测点位	
有组织废气	◎1#	1#焚烧炉	
	◎2#	2#焚烧炉	
检测点位		采样介质	第
◎1#：1#焚烧炉废气排放口	吸收液	Q23C	
	滤筒	Q23C	
◎2#：2#焚烧炉废气排放口	吸收液	Q23C	
	滤筒	Q23C	

二、检测结果

有组织废气检测结果表3-1 1#焚烧炉

检测项目	
排气筒高度 (m)	44.7
烟道截面积 (m ²)	4.1
烟气平均温度 (℃)	



	烟气平均流速	1.77	2.2	1.74			
	烟气含氧	13.5	11.7	14.1			
	烟气含湿	13.0	11.7	14.1			
	烟气流量	2.2388	1.7977	1.5708			
标态干烟气	排放速率	0.0215	0.0176	0.0157			
	排放浓度	2.2e+01	1.7e+01	1.5e+01	1.33e+01	√	√
铬	实测排放速率	2.2e+01	1.7e+01	1.5e+01	1.33e+01	√	√
	基准排放速率	2.2e+01	1.7e+01	1.5e+01	1.33e+01	√	√
	排放速率	1.3e+01	1.0e+01	8.8e+00	7.7e+00	√	√
	排放浓度	3.8e+01	3.0e+01	2.6e+01	2.3e+01	√	√
锰	实测排放速率	3.8e+01	3.0e+01	2.6e+01	2.3e+01	√	√
	基准排放速率	3.8e+01	3.0e+01	2.6e+01	2.3e+01	√	√
	排放速率	2.4e+01	1.9e+01	1.7e+01	1.5e+01	√	√
	排放浓度	7.3e+01	5.8e+01	5.2e+01	4.6e+01	√	√
钴	实测排放速率	7.3e+01	5.8e+01	5.2e+01	4.6e+01	√	√
	基准排放速率	7.3e+01	5.8e+01	5.2e+01	4.6e+01	√	√
	排放速率	4.6e+01	3.7e+01	3.3e+01	2.9e+01	√	√
	排放浓度	1.3e+02	1.0e+02	9.0e+01	8.0e+01	√	√
镍	实测排放速率	1.3e+02	1.0e+02	9.0e+01	8.0e+01	√	√
	基准排放速率	1.3e+02	1.0e+02	9.0e+01	8.0e+01	√	√
	排放速率	8.0e+01	6.4e+01	5.7e+01	5.0e+01	√	√
	排放浓度	2.1e+02	1.7e+02	1.5e+02	1.3e+02	√	√
铜	实测排放速率	2.1e+02	1.7e+02	1.5e+02	1.3e+02	√	√
	基准排放速率	2.1e+02	1.7e+02	1.5e+02	1.3e+02	√	√
	排放速率	1.3e+02	1.0e+02	9.0e+01	8.0e+01	√	√
	排放浓度	3.3e+02	2.6e+02	2.3e+02	2.0e+02	√	√
砷	实测排放速率	3.3e+02	2.6e+02	2.3e+02	2.0e+02	√	√
	基准排放速率	3.3e+02	2.6e+02	2.3e+02	2.0e+02	√	√
	排放速率	2.0e+02	1.6e+02	1.5e+02	1.3e+02	√	√
	排放浓度	5.2e+02	4.2e+02	4.0e+02	3.3e+02	√	√
铅	实测排放速率	5.2e+02	4.2e+02	4.0e+02	3.3e+02	√	√
	基准排放速率	5.2e+02	4.2e+02	4.0e+02	3.3e+02	√	√
	排放速率	3.3e+02	2.6e+02	2.3e+02	2.0e+02	√	√
	排放浓度	8.7e+02	7.0e+02	6.4e+02	5.4e+02	√	√
镉	实测排放速率	8.7e+02	7.0e+02	6.4e+02	5.4e+02	√	√
	基准排放速率	8.7e+02	7.0e+02	6.4e+02	5.4e+02	√	√

[illegible]

表 3-3 2# 表

项 目		表 1
排气口高度 (m)		1.5
排气口截面积 (m ²)		0.1
烟气平均温度 (°C)		150
烟气平均流速 (m/s)		1.5
烟气含氧量 (%)		12
烟气含氧量 (%)		12
烟气流量 (m ³ /h)		1.5
烟气流量 (m ³ /h)		1.5
标态干烟气流量 (m ³ /h)		1.5
铬	实测非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
锰	实测非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
铅	实测非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
镍	实测非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
铜	实测非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
砷	实测非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1
	实测非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	0.1

		报告编号	
铅	实测值	1.2	1.2
	排放标准	1.0	1.0
	基准值	1.0	1.0
镉	实测值	0.0001	0.0001
	排放标准	0.0001	0.0001
	基准值	0.0001	0.0001
铊	实测值	0.0001	0.0001
	排放标准	0.0001	0.0001
	基准值	0.0001	0.0001
镉	实测值	0.0001	0.0001
	排放标准	0.0001	0.0001
	基准值	0.0001	0.0001
镉、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物合计		1.2	1.2
镉、铊及其化合物合计		0.0001	0.0001
		检测结果	
排气筒高	10m	10m	10m
烟道截面	0.5m ²	0.5m ²	0.5m ²
烟气平均流速	10m/s	10m/s	10m/s
烟气平均含氧量	10%	10%	10%
烟气平均含湿量	10g/m ³	10g/m ³	10g/m ³



烟气	
标态干	
汞	实

三、质量

公司

1、参

2、检

3、检

4、现

气监测技

5、检

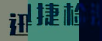
373-2007)

平行双样

6、林

空白

检测
有组织



四、	检测类别	有组织废气
----	------	-------



迅捷检测

报告编号: 迅捷检字[2023]X334G号

图 1 监测点位示意图

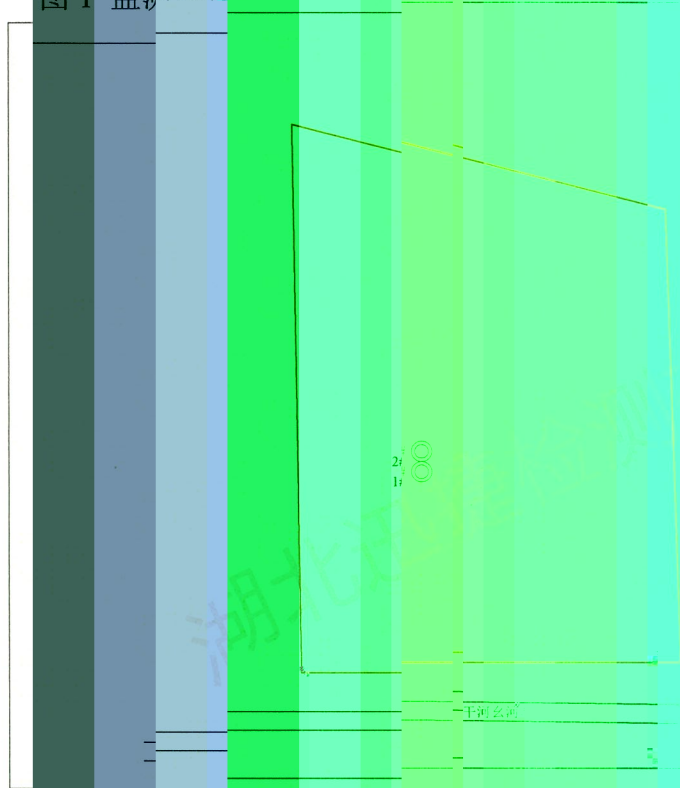
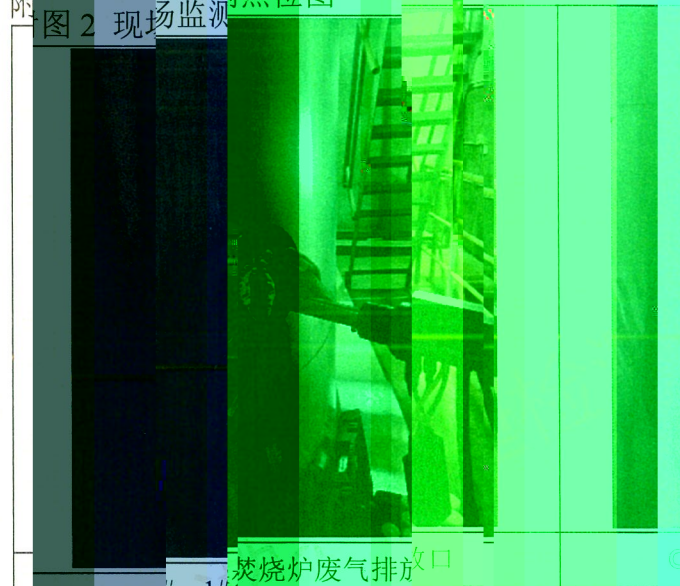


图 2 现场监测点位图



©1#: 1#

报告结束

编制: 下拔芳

审核: [Signature]

日期: 2023.5.17

日期: 2023.5.17

