



181312050454

福建省莆阳检测有限公司

Fujian Puyang Testing Co., Ltd.



检 测 报 告

莆检 [2019] 第 12031 号

项目名称: 莆田市城厢区国营白灰加工有限公司

委 托 方: 莆田市城厢区国营白灰加工有限公司

报告日期: 2019 年 12 月 17 日



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 181312050454

名称: 福建省莆田检测有限公司



地址: 福建省莆田市涵江区江口镇石庭石西村999号(福建省新威电子工业有限公司内)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律責任由福建省莆田检测有限公司承担。

许可使用标志



181312050454

发证日期: 2019年1月18日

有效日期: 2025年1月17日

发证机关: 福建省质量技术监督局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

声 明

1. 本报告只适用于检测目的范围。

This report is only suitable for the area of testing purposes.

2. 本报告结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值。

There testing result would only present the visual value taken at the scene within specific conditions where our clients point.

3. 本报告涂改增删无效。

This report shall not be altered, added and deleted .

4. 本报告无本公司检测专用章、骑缝章及计量认证章无效。

This report is considered invalidated without the Special Seal for Inspection of WZT.

5. 未经本公司书面批准，不得部分复制检测报告。

This report shall not be copied partly without the written approval of WZT.

6. 如客户对本报告有异议，请于报告发出之日起 15 日内提出异议。

Please contact with us within 15 days after you received this report if you have any questions with it.

7. 有关检测检验数据未经本检测机构或有关行政主管部门允许，任何单位不得擅自向社会发布信息。

All the testing and inspection data shall not be allowed to release information to the community, without approval of WZT or relevant administrative departments.

8. 除客户特殊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。

All expired samples which exceed standard time limited will not be remained, unless clients have special declaration with payment.

本机构通讯资料（Contact of the WZT）：

联系地址（Address）：莆田市涵江区江口镇石西村 999 号（福建省新威电子工业有限公司内）

联系电话(Tel)：0594-2929336 19959599988

传 真(Fax)：0594-3960795

电子邮件(E-mail)：1191359988@qq.com

邮政编码(Postcode)：351111

福建省莆田检测有限公司
检测报告

一、委托/受检单位:

项目名称	莆田市城厢区国营白灰加工有限公司			
委托方	单位名称	莆田市城厢区国营白灰加工有限公司		
	联系人	蔡益清	联系电话	13950788607
项目地址	福建省莆田市城厢区东海镇西厝村 202 号			
委托编号	20190601PY1122-2	检测类别	废气	

二、无组织废气检测情况:

- 1、检测项目: 总悬浮颗粒物、臭气浓度
- 2、采样时间: 2019. 12. 12
- 3、采样点位: 厂界 (总悬浮颗粒物上风向布一个点, 下风向布三个点; 臭气浓度上风向布一个点, 下风向布三个点) (附采样点位示意图和风向)
- 4、样品概括: 总悬浮颗粒物每点等间隔采三次样, 臭气浓度每点等间隔采四次样; 样品完好
- 5、工况情况: 86% (详见工况证明)
- 6、检测方法:

类别	检测项目	分析方法	检出限	分析人员
无组织废气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单 (生态环境部 公告 2018 年 第 31 号)	0.001 mg/m ³	郭玉妹
	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	10	姚少容 陈李佳 涂颖 杨慧敏 陈少锋 林宇芃 陈永新

7、检测日期: 2019. 12. 12

8、检测结果:

项目	采样点编号	样品编号	采样时段	检测结果 mg/m ³
总悬浮颗粒物	上风向○1	Q191212-01	13:50-14:50	0.200
		Q191212-02	14:55-15:55	0.167
		Q191212-03	16:00-17:00	0.183
	下风向○2	Q191212-04	13:55-14:55	0.267
		Q191212-05	15:00-16:00	0.250
		Q191212-06	16:05-17:05	0.283
	下风向○3	Q191212-07	13:55-14:55	0.333
		Q191212-08	15:00-16:00	0.300
		Q191212-09	16:05-17:05	0.317
	下风向○4	Q191212-10	13:55-14:55	0.367
		Q191212-11	15:00-16:00	0.383
		Q191212-12	16:05-17:05	0.350

(接上页)

项目	采样点编号	样品编号	采样时段	检测结果 mg/m ³
臭气浓度	上风向○1	Q191212-16	13:30-13:33	<10
		Q191212-17	15:30-15:33	<10
		Q191212-18	17:30-17:33	<10
		Q191212-19	19:30-19:33	<10
	下风向○2	Q191212-20	13:40-13:43	13
		Q191212-21	15:40-15:43	13
		Q191212-22	17:40-17:43	12
		Q191212-23	19:40-19:43	13
	下风向○3	Q191212-24	13:41-13:45	14
		Q191212-25	15:41-15:45	14
		Q191212-26	17:41-17:45	13
		Q191212-27	19:41-19:45	14
	下风向○4	Q191212-28	13:42-13:46	17
		Q191212-29	15:42-15:46	16
		Q191212-30	17:42-17:46	16
		Q191212-31	19:42-19:46	17
气象参数	天气: 晴 主导风向: 东南风 风速: 1.7-2.8m/s 气压: 101.0-101.2kPa			

三、烟气检测情况:

- 1、检测项目: 氮氧化物、烟气黑度、二氧化硫、烟尘
- 2、采样时间: 2019.12.12
- 3、采样点位: 烟囱废气排放口(附采样点位示意图)
- 4、样品概括: 采三次样, 样品完好
- 5、处理设施: 布袋除尘+双碱法脱硫
- 6、检测方法:

类别	检测项目	分析方法	检出限	分析人员
废气	烟尘	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单 (环境保护部公告 2017 年第 87 号)	/	郭玉妹
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	1 mg/m ³	林院 吴建峰
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3 mg/m ³	林院 吴建峰
	烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	/	林院 吴建峰

- 7、检测日期: 2019.12.12

地址: 莆田市涵江区江口镇石西村 999 号 (福建省新威电子工业有限公司内)

电话: 0594-2929336 19959599988 传真: 0594-3760795 电子邮件: 1191359988@qq.com

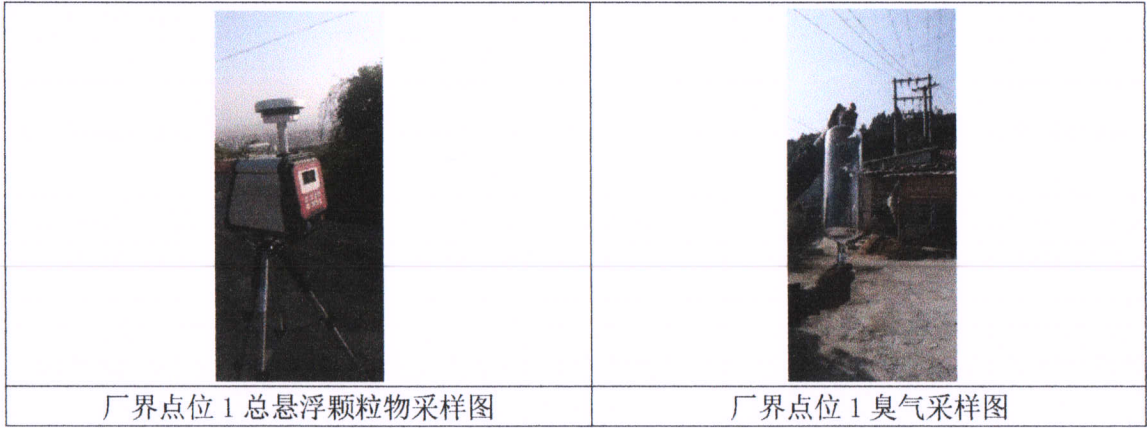
8、检测结果：

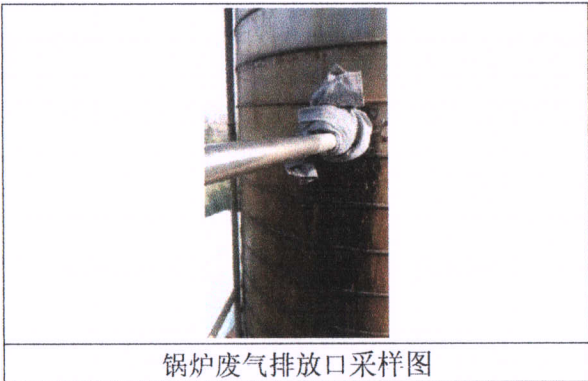
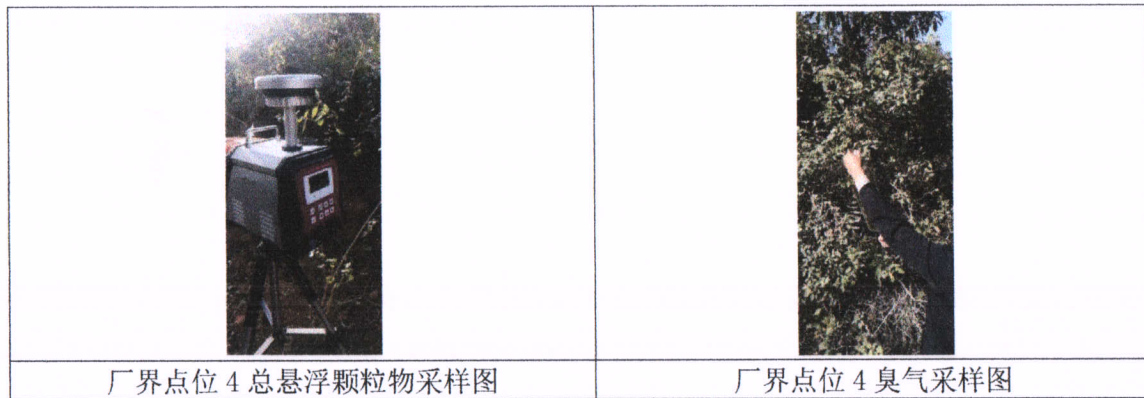
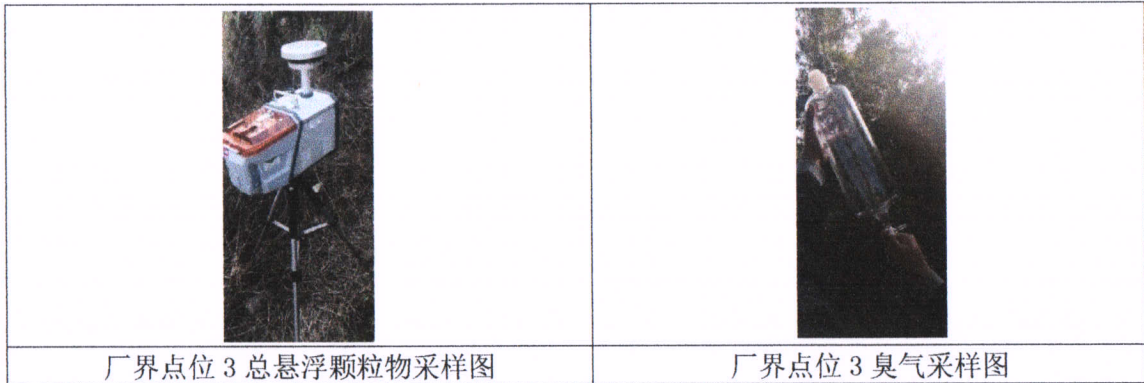
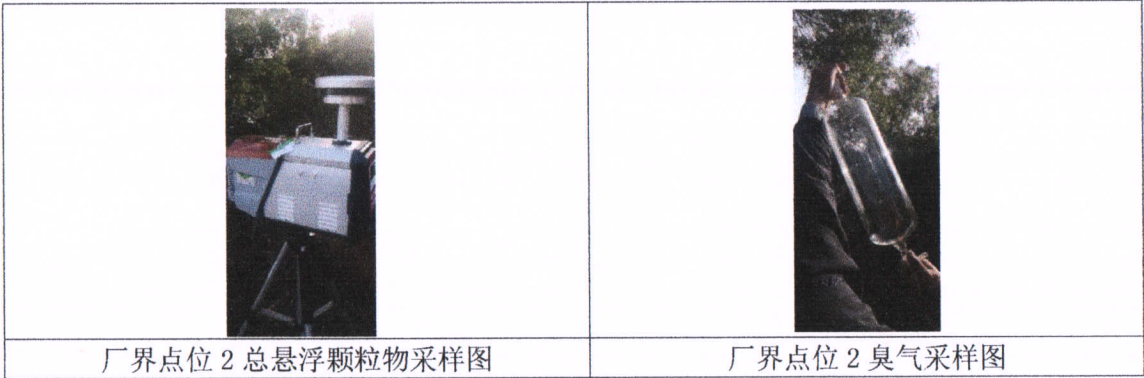
采样点	项目		检测结果				单位
			Q191212-13	Q191212-14	Q191212-15	均值	
	标干流量		1.40×10 ⁴	1.69×10 ⁴	1.34×10 ⁴	1.48×10 ⁴	m ³ /h
	含氧量		15.3	15.6	15.3	/	%
◎锅炉 废气排 放口	烟尘	实测浓度	22.1	21.8	22.5	22.1	mg/m ³
		折算浓度	47.9	49.8	48.9	48.9	mg/m ³
		排放速率	0.309	0.368	0.302	0.326	kg/h
	二氧化 化硫	实测浓度	10	7	12	10	mg/m ³
		折算浓度	21.7	16.0	26.0	16	mg/m ³
		排放速率	0.14	0.12	0.16	0.14	kg/h
	氮氧 化物	实测浓度	25	23	21	23	mg/m ³
		折算浓度	54.2	52.7	45.6	50.8	mg/m ³
		排放速率	0.35	0.39	0.28	0.34	kg/h
	烟气黑度		<1				级
检测参数		燃料名称：煤； 烟囱高度：15.2m； 管道尺寸：Φ1.2m					

四、废气检测点位示意图：




五、现场采样图：





报告结束

批准: 
日期: 2019 年 12 月 17 日

审核: 林丽蓉
2019 年 12 月 17 日

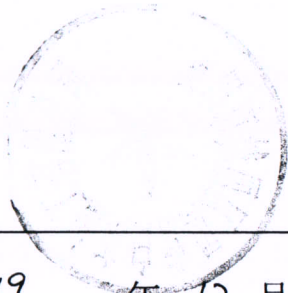
编制: 陈杏佳
2019 年 12 月 17 日

工况证明

福建省莆阳检测有限公司:

我公司设计生产 年产能100吨，折算
日生产 3.33吨白灰，2019 年 12 月 12 日
监测期间，我司正常生产，当日实际生产 2.86吨白灰。达到设计
产能的 86%。

特此证明

单位(盖章):  _____

日期: 2019 年 12 月 12 日

不
出
。