



202019125075

广东中晟检测技术有限公司

Guangdong Zhongsheng Testing Technology Co.,Ltd

检测报告

报告编号: GDZSBG211104051

检测项目: 废气

受检单位: 东莞市洪荒之力新能源科技有限公司清溪分公司

单位地址: 广东省东莞市清溪镇大利新兴二路8号101室

检测类别: 验收监测

报告日期: 2021年11月10日

广东中晟检测技术有限公司

检验检测专用章



报告编号: GDZSBG211104051

第 1 页 共 4 页


编制人: 张华倩 张华倩

审核: 黄耀区 黄耀区

签发: 华鹏飞 华鹏飞 (授权签字人)

签发日期: 2021 年 11 月 10 日

声 明

一、检测报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无计量认证章  视为无效。

二、检测报告无审核人、签发人签字无效。

三、检测报告涂改增删无效。

四、未经本公司书面批准, 不得部分复制检测报告。

五、本报告仅对采样/送检样品检测结果负责。

六、本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测定值。

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

八、对检测报告若有异议, 请在收到报告 15 天内与本公司联系。

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com



报告编号: GDZSBG211104051

第 2 页 共 4 页

检 测 报 告

一、检测目的

建设项目环境保护设施竣工验收监测

二、企业概况

① 企业名称: 东莞市洪荒之力新能源科技有限公司清溪分公司

地 址: 广东省东莞市清溪镇大利新兴二路8号101室

② 项目占地面积10000平方米, 建筑面积11000平方米, 年加工生产五金制品200万套。

③ 打磨工序废气无组织排放。

④ 相关处理设施运行正常。

三、检测内容

采样人员: 孙小蚰、钟锴、黄健森、黄正焕

分析人员: 林智文

3.1 废气检测点位布设及检测项目、时间、频次、工况

检测点位	检测因子	采样时间及频次	工况
打磨工序废气无组织排放下风向监控点 1#、2#、3#、4#	颗粒物	2021-11-05, 采样 3 次	86%
		2021-11-06, 采样 3 次	88%

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com



报告编号: GDZSBG211104051

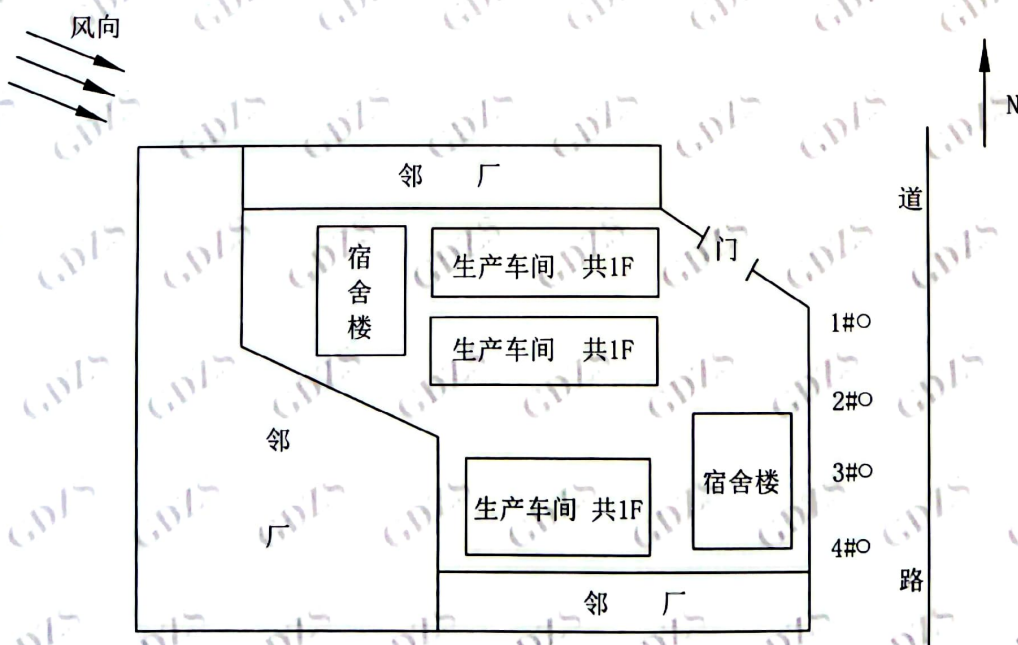
第 3 页 共 4 页

四、检测结果

4.1 打磨工序无组织废气

检测项目	检测点位	检 测 结 果						单位
		2021-11-05			2021-11-06			
		第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	
颗粒物	打磨工序废气无组织排放下风向监控点 1#	0.287	0.219	0.258	0.224	0.255	0.287	mg/m ³
	打磨工序废气无组织排放下风向监控点 2#	0.228	0.254	0.270	0.279	0.272	0.239	mg/m ³
	打磨工序废气无组织排放下风向监控点 3#	0.263	0.232	0.259	0.229	0.248	0.259	mg/m ³
	打磨工序废气无组织排放下风向监控点 4#	0.242	0.283	0.247	0.275	0.264	0.221	mg/m ³
标准值		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	mg/m ³
结果评价		达标	达标	达标	达标	达标	达标	--
执行标准	广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值							
气象条件	2021-11-05 晴；相对湿度：63-64%；大气压：101.5kPa；风向：西北；风速：2.5-2.8m/s。 2021-11-06 晴；相对湿度：63-64%；大气压：101.7kPa；风向：西北；风速：2.5-2.8m/s。							
备注	1、用最高浓度（最大值）的监控点位进行评价。 2、本结果只对当时采集的样品负责。							

附 布点示意图



○为无组织排放监测点位

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com



报告编号: GDZSBG211104051

第 4 页 共 4 页

五、检测方法附表

检测项目	检测标准及方法	主要分析仪器	检出限或最低检出浓度
颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995 及其修改单	电子天平 ME55/02	0.001 mg/m ³
采样依据	HJ/T 55-2000 《大气污染物无组织排放监测技术导则》		

六、检测结论

- 1、打磨工序废气中颗粒物达到广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值标准。

报告结束



未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com