



东利检测



检测报告

报告编号: DL-20-1127-Q12

项目名称: 揭阳市粤胜带钢实业有限公司

委托单位: 揭阳市粤胜带钢实业有限公司

受测单位: 揭阳市粤胜带钢实业有限公司

受测单位地址: 揭阳产业转移工业园科技大道东侧

检测类别: 委托检测

检测项目: 有组织废气、无组织废气

报告编制日期: 2020年12月02日



江门市东利检测技术服务有限公司

JIANGMEN DONGLI TESTING LABORATORY CO.,LTD

服务热线: 0750-3762689

传真: 0750-3762687

公司网站: www.jmdlj.com



东利检测

检 报 告 编 制 说 明

1. 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性、对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
2. 本公司的采样程序按照有关环境检测技术规范和本公司的程序文件和作业指导书执行。
3. 报告无编审人，批准人（授权签字人）签名，或涂改，或未盖本实验室“检测专用章”均无效。
4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
5. 对本报告若有疑问，请向本公司查询，来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议，应于收到本报告之日起十个工作日内向本公司提出复检申请。对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检。
6. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

公司地址：江门市江海区东升路 282 号 3 幢第二、三层

邮政编码：529040

联系电话：0750-3762678

传 真：0550-3762688

检测报告

报告编号: DL-20-1127-Q12

江门市东利检测技术服务有限公司

一、检测目的

受揭阳市粤胜带钢实业有限公司委托, 江门市东利检测技术服务有限公司对该公司的有组织废气、无组织废气进行采样检测, 为委托单位编制常规监测报告提供检测数据。

二、检测概况

项目名称	揭阳市粤胜带钢实业有限公司
委托单位名称	揭阳市粤胜带钢实业有限公司
被测单位地址	揭阳产业转移工业园科技大道东侧
检测人员	黎灿平、高永超、李思龙
采样日期	2020-11-27

三、检测内容

表1 监测内容一览表

监测类型	采样位置	监测项目	监测频次
有组织废气	燃烧废气排放口 2#	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、 烟气黑度	1次/天 监测1天
无组织废气	无组织轧钢车间	氯化氢	
备注	项目地理坐标: 23°32'54.49", 东经: 116°17'39.55"		

四、检测方法、使用仪器及检出限

表2 检测方法、使用仪器及检出限一览表

监测项目	方法依据	分析方法	使用仪器	检出限
有组织废气				
二氧化硫	HJ/T 57-2000	定电位电解法	自动烟尘测试仪 3012H	3mg/m ³
氮氧化物	HJ693-2014	定电位电解法	自动烟尘(气)测 试仪	3mg/m ³
颗粒物	GB/T 16157-1996	重量法	电子天平 ATY124	0.001mg/m ³

检测报告

报告编号: DL-20-1127-Q12

江门市东利检测技术服务有限公司

烟气黑度	《空气和废气监测分析方法》(第四版, 增补版) 国家环保总局(2003年) 第五篇第三章 三(二)(B)	林格曼测烟望远镜	—
无组织废气			
氯化氢	HJ 549-2016	离子色谱法	离子色谱仪
			0.02mg/m ³

五、检测结果

表 3-1 有组织废气参数

检测点位	参 数 名 称			
	实测含氧量 (%)	标干流量 (m ³ /h)	排气筒高度 (m)	燃料
燃烧废气排放口 2#	7.2	1025	15	天然气

表 3-2 有组织废气检测结果

监测日期	监测点位	监测项目	实测 排放浓度 (mg/m ³)	折算 排放浓度 (mg/m ³)	排放 速率 (kg/h)	浓度 排放限值 (mg/m ³)
2020-11-27	燃烧废气 排放口 2#	二氧化硫	12	15	1.23×10^{-2}	50
		氮氧化物	81	103	8.30×10^{-2}	150
		颗粒物	4.7	6.0	4.82×10^{-3}	20
		烟气黑度	<1 级	—	—	林格曼黑度 1 级
备注	①生产工况: 连续正常生产; ②天气: 多云, 气温: 26.6℃; ③废气二氧化硫、氮氧化物、颗粒物排放限值参考《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2019) 表 2 大气污染物排放限值要求; ④“—”表示该数据无要求。					
结果评价	合格					

检测报告

报告编号: DL-20-1127-Q12

江门市东利检测技术服务有限公司

表 4 无组织废气检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	检测结果	单位	标准限值	结果评价
2020-11-27	无组织轧钢间	氯化氢	0.037	mg/m ³	20	合格
备注	天气: 晴, 气温: 26.6℃, 风向: 西北风。					
执行标准	排放限值参考《轧钢工业大气污染物排放标准》(GB28665-2012)					

四、监测点位示意图

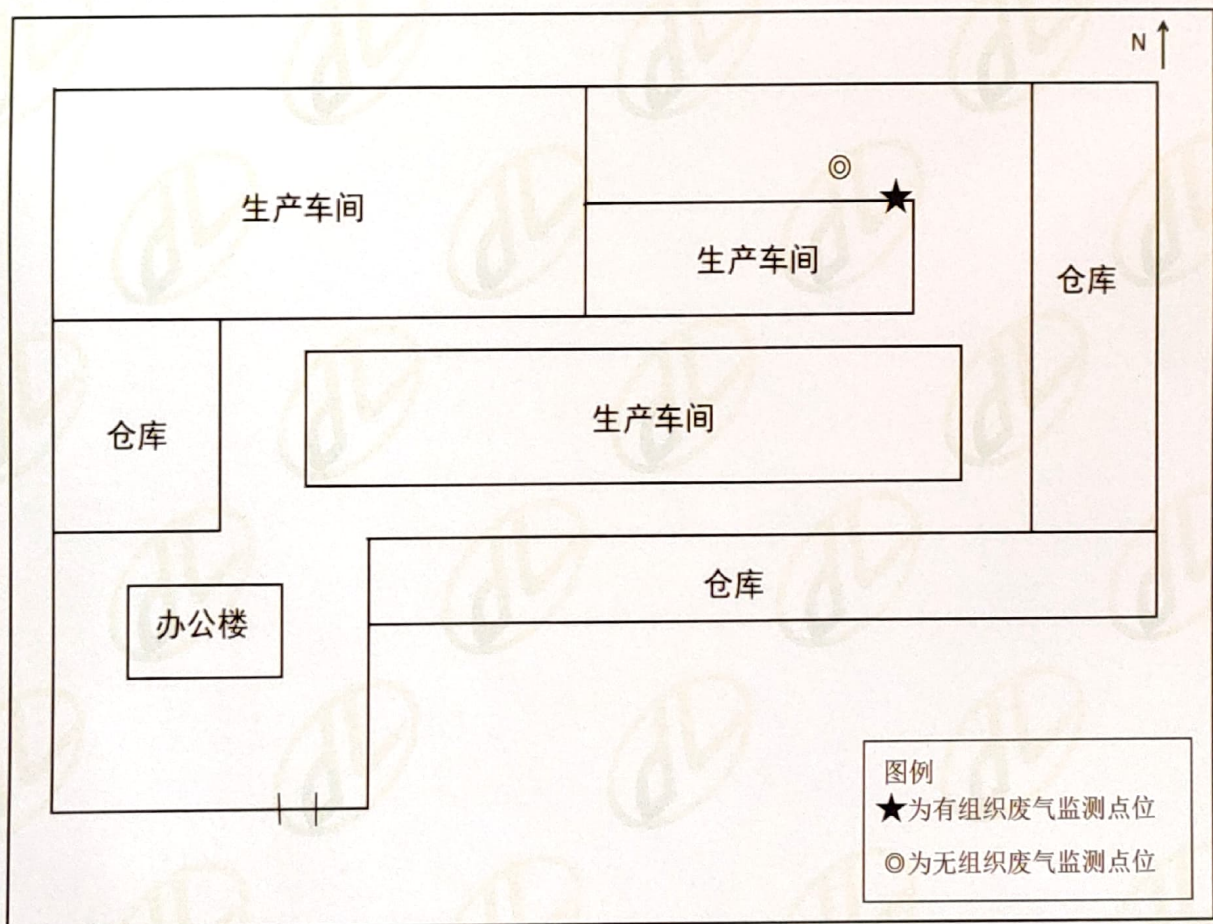


图 1 废气监测点位

检测报告

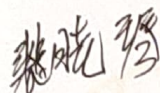
报告编号: DL-20-1127-Q12

江门市东利检测技术有限公司

报告编制:



审核:



批准:



日期:

2020.12.02

报告结束

