

231212050704



顺诚达 环境检测

检测报告

Test Report

报告编号

SCD20231222233

Report Number

委托单位

安徽省成大轻合金有限公司

Client

检测类别

委托检测

Detection Category

报告日期

2023 年 12 月 25 日

Report Date

安徽顺诚达环境检测有限公司

Anhui SCD Environment Monitoring Co.,LTD

检测专用章

声 明

1. 本报告未盖“安徽顺诚达环境检测有限公司检测专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无编制、审核、批准人签字无效；
3. 本报告发生任何涂改后均无效；
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效；
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 本报告未经授权，不得擅自部分复印；
7. 委托方对检测报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检测结果；
8. 若项目左上角标注“*”，表示该项目不在本单位 CMA 认证范围内，由分包支持服务方进行检测。



公司名称: 安徽顺诚达环境检测有限公司
地址: 安徽省广德市桃州镇广溧路西亚夏汽车城综合服务中心 301 室
总机: 0563-6091569
传真: 0563-6091569
网址: <http://www.ahscd.com>
E-mail: scdhjc@163.com

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

报告编号 (Report Number) : SCD20231222233

页码 (Page) : 第 1 页 共 7 页

表 (一) 项目概况说明

受检单位 Inspected Unit	安徽省成大轻合金有限公司		
地址 Address	郎溪县钟梅路 160 号		
联系人 Contact Person	岑总	电话 Telephone	15056286719
采样日期 Sampling Date	2023.12.05	分析日期 Analyst Date	2023.12.05~2023.12.11
采样人员 Sampling Personnel	刘宗祥、郑毅、刘刚、李骞		
检测目的 Objective	对安徽省成大轻合金有限公司废气、废水进行检测		
检测方法 及仪器 Detection Method and Instrument	详见表 (二)		
检测内容 Testing Content	详见表 (三)		
检测结果 Testing Result	详见表 (四)~表 (五)		
编制: 张泽良 审核: 岑总 签发: 孙陶 检测单位盖章: 检测专用章 签发日期: 2023 年 12 月 25 日			

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

报告编号 (Report Number) : SCD20231222233

页码 (Page) : 第 2 页 共 7 页

表 (二) 检测方法 & 仪器

名称	废气检测依据	检出限 (mg/m³)	主要 检测仪器	仪器编号
颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法	1.0	LF-3000 恒温恒湿箱、 ES1055A 电子天平	SCDYQ108 SCDYQ107
名称	废水检测依据	检出限 (mg/L)	主要 检测仪器	仪器编号
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	测定范围 0~14	PHBJ-260F 便携式 pH 计	SCDYQ209
化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4	HCA-100 COD 标准消 解器	SCDYQ039 SCDYQ239
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025	TU-1810 紫外可见分 光光度计	SCDYQ010
以下空白				
备注	_____			

检测报告

报告编号 (Report Number): SCD2023122233

页码 (Page): 第 3 页 共 7 页

表（三）项目情况说明

[illegible]

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

报告编号 (Report Number) : SCD20231222233

页码 (Page) : 第 4 页 共 7 页

表 (四) 废水检测数据结果表

采样日期: 2023.12.05		DW001 废水总排口 1★			
样品状态		无色、透明			
检测项目	单位	检测结果			
		第一次	第二次	第三次	第四次
pH	无量纲	7.1 (1.6℃)	7.0 (1.7℃)	7.1 (1.6℃)	7.0 (1.6℃)
化学需氧量	mg/L	245	232	223	239
氨氮	mg/L	10.9	10.9	11.2	10.4
以下空白					
备注	——				

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

报告编号 (Report Number) : SCD20231222233

页码 (Page) : 第 5 页 共 7 页

表（五）有组织废气检测数据结果表

监测点位	DA001 方缸喷砂废气排口 1◎		监测项目	颗粒物
处理设施	—		采样日期	2023.12.05
监测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
测点管道截面积	m ²	0.0491		
测点排气温度	℃	3.6	3.8	3.3
测点排气速度	m/s	3.23	3.06	2.89
标态排气量	m ³ /h	561	532	503
颗粒物	mg/m ³	12.9	11.3	11.5
排放速率	kg/h	0.007	0.006	0.006
以下空白				
备注	—			

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

报告编号 (Report Number) : SCD20231222233

页码 (Page) : 第 6 页 共 7 页

附件：质控信息统计表

实验室空白样								
检测项目	单位	空白	空白样品 结果	空白 2	空白样品 结果	全程序空 白	空白样品 结果	
化学需氧量	mg/L	—	—	—	—	全程序空白	<4	
氨氮	mg/L	空白 1	<0.025	—	—	全程序空白	<0.025	
实验室中间浓度点								
检测项目	单位	浓度点真值		实际浓度		相对误差（%）		
化学需氧量	mg/L	500		501		0.2		
项目平行样检测结果								
检测项目	单位	平行样品编号		平行样品 1	平行样品 2	相对偏差 （%）	结果 评价	
化学需氧量	mg/L	SCD1222233-S-1-1-2-平行		232	231	0.2	合格	
氨氮	mg/L	SCD1222233-S-1-1-2-平行		11.0	10.8	0.9	合格	
加标回收率试验结果记录表								
检测项目	加标样品编号		加标体 积（mL）	加标量 （μg）	原样品 测定值 （μg）	加标样 品测定 值（μg）	加标回 收率 （%）	结果 评价
氨氮	SCD1222233-S-1-1-4 加标		2.00	20.0	51.8	71.0	96.0	合格
以下空白								
备注	—							

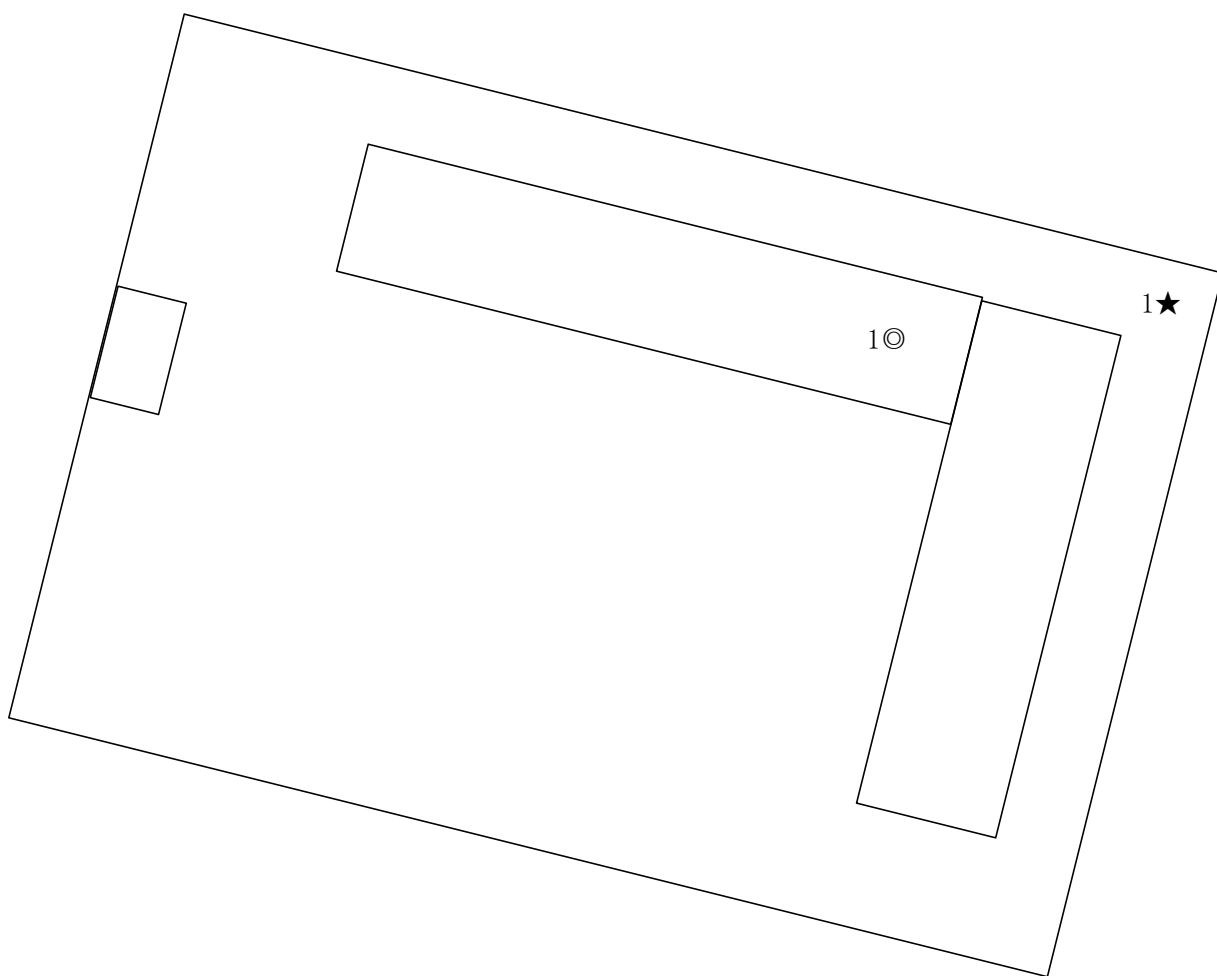
安徽顺诚达环境检测有限公司

检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20231222233

页码 (Page): 第 7 页 共 7 页

附图:检测点位图



布点说明:◎为有组织废气检测点;★为废水检测点。

报告结束