



181112052369

检测报告

TEST REPORT

报告名称 废气检测
NAME OF REPORT

委托单位 浙江华川深能环保有限公司
CUSTOMER

受检单位 浙江华川深能环保有限公司
INSPECTED ENTITY

检测类别 委托检测
TEST CATEGORY

杭州统标检测科技有限公司

HangZhou TB-testing Technology Co., Ltd

杭州统标检测科技有限公司声明

1. 本报告由报告封面和报告内容组成, 无报告封面, 以及报告封面或报告结论处或骑缝位置无本单位检验检测专用章的, 报告无效。
2. 全文复制报告未重新加盖本单位检验检测专用章无效; 除全文复制报告外, 未经本单位批准不得部分复制报告; 电子版报告仅供参考, 最终结果以纸质版报告为准。
3. 报告无审核人、批准人签字无效; 报告被涂改及删增无效。
4. 本报告的检测结果仅对被测地点、对象和当时情况下检测的数据真实性、有效性负责。送样委托检测, 检测结果仅对所送样品检测的数据真实性、有效性负责。客户提供的信息不准确不真实或检测内容不符合规范的情况, 我司概不责。除客户特别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。
5. 未加盖 CMA 标识的报告, 报告中带 “*” 检测项目的数据和结果均仅供委托方内部使用, 不具有对司法、行政、仲裁、社会经济、广告宣传、公益活动及其他法律法规规定的应当取得资质认定活动的证明作用。
6. 对报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内向本单位提出。
7. 本公司联系方式和联系地址如下:

地址: 杭州市滨江区滨安路 688 号天和高科技园区 2C-502

Address: Level 502 Building 2C, Tian He Hi-Tec Park, 688 Binan Rd, Binjiang District Hangzhou

邮编: 310053

310053, P.R.China

电话: 86938770

Tel: 86938770

检测报告
Test Report

委托信息 Applicant Information	委托单位 Client	浙江华川深能环保有限公司		
	联系地址 Address	浙江省义乌市赤岸镇巽村路 333 号		
	委托编号 Number	TBWT20230126		
	受检单位 Inspected Entity	浙江华川深能环保有限公司		
样品信息 Sample Information	样品来源 Sample Source	<input checked="" type="checkbox"/> 采样 采样地址: 浙江省义乌市赤岸镇巽村路 333 号 <input type="checkbox"/> 送样 送样单位:		
	样品类别 Sample Category	<input type="checkbox"/> 土壤 <input checked="" type="checkbox"/> 废气 <input type="checkbox"/> 空气 <input type="checkbox"/> 水质 <input type="checkbox"/> 飞灰 <input type="checkbox"/> 底质 <input type="checkbox"/> 其他:		
	样品性状 Character	滤筒、吸收液	采样/到样日期 Sampling Date	2023 年 3 月 7 日
检测信息 Test Information	检测类别 Test Category	委托检测	检测日期 Test Date	2023 年 3 月 7 日 -3 月 13 日
	检测项目 Test Item	详见表 3	检测地点 Test Position	<input checked="" type="checkbox"/> 现场 <input checked="" type="checkbox"/> 本公司实验室
	检测仪器 Test instrument	电感耦合等离子体质谱仪(仪器编号 A-02)、冷原子吸收测汞仪 732-VJ (仪器编号 A-06)		
	检测依据 Test Criterion	详见表 3		
	检测结果 Test Result	详见表 1-2		
	评价标准 Evaluation Criterion			
	检测结论 Test Conclusion	依据客户要求, 对样品进行检测, 出具检测结果。 批准日期: Date of Approval		
备注 Remark				
批准: Authority	审核: Assessor		编制: Compiler	



检测报告 Test Report

1、结果汇总

表 1 污染物检测结果

样品编号		TB2023030195	TB2023030196	TB2023030197	TB2023030198	TB2023030199	TB2023030200
样品标识		华川深能 20230307 重 金属 1#-1	华川深能 20230307 重 金属 1#-2	华川深能 20230307 重 金属 1#-3	华川深能 20230307 重 金属 2#-1	华川深能 20230307 重 金属 2#-2	华川深能 20230307 重 金属 2#-3
含氧量 (%)		7.3	7.5	7.6	8.6	8.5	8.7
镉、铊及其化合物 (mg/m ³)	检测浓度	9.68×10 ⁻⁵	8.61×10 ⁻⁵	7.57×10 ⁻⁵	9.33×10 ⁻⁵	9.86×10 ⁻⁵	7.76×10 ⁻⁵
	11%含氧量换算 后的浓度	7.07×10 ⁻⁵	6.38×10 ⁻⁵	5.65×10 ⁻⁵	7.52×10 ⁻⁵	7.89×10 ⁻⁵	6.31×10 ⁻⁵
	测定均值	6.36×10 ⁻⁵			7.24×10 ⁻⁵		
	GB18485-2014 表 4 标准限值	0.1					
锑、砷、铅、铬、 钴、铜、锰、镍 及其化合物 (mg/m ³)	检测浓度	1.51×10 ⁻²	9.31×10 ⁻³	7.16×10 ⁻³	1.06×10 ⁻²	5.99×10 ⁻³	1.17×10 ⁻²
	11%含氧量换算 后的浓度	1.10×10 ⁻²	6.90×10 ⁻³	5.35×10 ⁻³	8.59×10 ⁻³	4.79×10 ⁻³	9.53×10 ⁻³
	测定均值	7.76×10 ⁻³			7.64×10 ⁻³		
	GB18485-2014 表 4 标准限值	1.0					
备注：评价标准由委托方提供。							

表 1 (续) 污染物检测结果

样品编号		TB2023030201	TB2023030202	TB2023030203	TB2023030204	TB2023030205	TB2023030206
样品标识		华川深能 20230307 重 金属 3#-1	华川深能 20230307 重 金属 3#-2	华川深能 20230307 重 金属 3#-3	华川深能 20230307 重 金属 4#-1	华川深能 20230307 重 金属 4#-2	华川深能 20230307 重 金属 4#-3
含氧量 (%)		8.1	8.3	8.1	9.0	9.3	9.1
镉、铊及其化合物 (mg/m ³)	检测浓度	1.19×10 ⁻⁴	1.03×10 ⁻⁴	2.32×10 ⁻⁴	1.59×10 ⁻⁴	6.63×10 ⁻⁵	7.20×10 ⁻⁵
	11%含氧量换算 后的浓度	9.22×10 ⁻⁵	8.08×10 ⁻⁵	1.80×10 ⁻⁴	1.32×10 ⁻⁴	5.67×10 ⁻⁵	6.05×10 ⁻⁵
	测定均值	1.18×10 ⁻⁴			8.32×10 ⁻⁵		
	GB18485-2014 表 4 标准限值	0.1					
锑、砷、铅、铬、 钴、铜、锰、镍 及其化合物 (mg/m ³)	检测浓度	8.39×10 ⁻³	6.62×10 ⁻³	2.35×10 ⁻²	2.07×10 ⁻²	1.08×10 ⁻²	9.01×10 ⁻³
	11%含氧量换算 后的浓度	6.51×10 ⁻³	5.21×10 ⁻³	1.82×10 ⁻²	1.72×10 ⁻²	9.19×10 ⁻³	7.58×10 ⁻³
	测定均值	9.99×10 ⁻³			1.13×10 ⁻²		
	GB18485-2014 表 4 标准限值	1.0					
备注：评价标准由委托方提供。							

表 2 污染物检测结果

样品编号	TB2023030 207	TB2023030 208	TB2023030 209	TB2023030 210	TB2023030 211	TB2023030 212	
样品标识	义乌华川 深能 20230211 汞 1#-1	义乌华川 深能 20230211 汞 1#-2	义乌华川 深能 20230211 汞 1#-3	义乌华川 深能 20230211 汞 2#-1	义乌华川 深能 20230211 汞 2#-2	义乌华川 深能 20230211 汞 2#-3	
含氧量 (%)	7.3	7.5	7.6	8.6	8.5	8.7	
汞及其化合物 (mg/m ³)	检测浓度	ND	ND	ND	ND	ND	
	11%含氧量换算后的浓度	ND	ND	ND	ND	ND	
	测定均值	ND			ND		
	GB18485-2014 表 4 标准 限值	0.05					
备注: 评价标准由委托方提供。“ND”表示检测浓度小于检出限, 该项目检出限为 0.0060 mg/m ³ 。							

表 2 (续) 污染物检测结果

样品编号	TB2023030 213	TB2023030 214	TB2023030 215	TB2023030 216	TB2023030 217	TB2023030 218	
样品标识	义乌华川 深能 20230212 汞 3#-1	义乌华川 深能 20230212 汞 3#-2	义乌华川 深能 20230212 汞 3#-3	义乌华川 深能 20230212 汞 4#-1	义乌华川 深能 20230212 汞 4#-2	义乌华川 深能 20230212 汞 4#-3	
含氧量 (%)	8.1	8.3	8.1	9.0	9.3	9.1	
汞及其化合物 (mg/m ³)	检测浓度	ND	ND	ND	ND	ND	
	11%含氧量换算后的浓度	ND	ND	ND	ND	ND	
	测定均值	ND			ND		
	GB18485-2014 表 4 标准 限值	0.05					
备注: 评价标准由委托方提供。“ND”表示检测浓度小于检出限, 该项目检出限为 0.0060 mg/m ³ 。							

2、方法识别

表 3 检测项目及检测方法

检测项目	检测方法
汞	固定污染源废气 汞的测定冷原子吸收分光光度法 (暂行) HJ 543-2009
镉、铊、锑、砷、铅、铬、 钴、铜、锰、镍	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013

报告结束