



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. 本报告根据委托方要求完成检测内容，检测结果仅对被测地点、对象和当时情况有效；送样委托检测，检测结果仅对所送样品有效，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. 报告中带“*”的检测项目未纳入实验室 CMA 资质认定，检测结果由委托方认可的具有检测资质的其他检测机构提供。
6. 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。
7. 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，逾期视为承认本报告。
8. 本检测报告除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
9. 本公司联系方式和联系地址如下，如无特别说明，无其他联系地址和联系方式。

地址：杭州市滨江区滨安路 688 号天和高科技园区 2C-502

Add.: 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报国西路 20 号		
	委托编号 Number	TBWT20211523		
	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报国西路 22 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	2021 年 12 月 8 日
检测信息 Test Information	检测类别 Test Category	委托检测	检测日期 Test Date	2021 年 12 月 10 日 、12 月 12 日-12 月 13 日
	检测项目 Test Item	详见表 3		
	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 (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。 <div style="text-align: right;"> 批准日期: Date of Approval 2021 年 12 月 10 日 </div>			
备注 Remark				
批准: Authority	王赛荣 审核: Assessor	 编制: Compiler	 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> </div>	

检测报告 Test Report

1、结果汇总

表 1 污染物检测结果

样品编号	TB2021120 256	TB2021120 257	TB2021120 258	TB2021120 259	TB2021120 260	TB2021120 261	
样品标识	义乌华川深 能 20211208 重金属 1#-1	义乌华川深 能 20211208 重金属 1#-2	义乌华川深 能 20211208 重金属 1#-3	义乌华川深 能 20211208 重金属 2#-1	义乌华川深 能 20211208 重金属 2#-2	义乌华川深 能 20211208 重金属 2#-3	
含氧量 (%)	6.8	6.5	6.8	8.1	7.8	7.8	
镉、铊及其化 合物 (mg/m ³)	检测浓度	9.72×10 ⁻⁵	3.79×10 ⁻⁵	4.01×10 ⁻⁵	9.35×10 ⁻⁵	3.21×10 ⁻⁵	9.18×10 ⁻⁵
	11%含氧量换算 后的浓度	6.85×10 ⁻⁵	2.61×10 ⁻⁵	2.82×10 ⁻⁵	7.25×10 ⁻⁵	2.43×10 ⁻⁵	6.95×10 ⁻⁵
	测定均值	4.09×10 ⁻⁵			5.54×10 ⁻⁵		
	GB18485-2014 标 准限值	0.1					
镉、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍及其化 合物 (mg/m ³)	检测浓度	2.44×10 ⁻²	1.74×10 ⁻²	2.35×10 ⁻²	1.98×10 ⁻²	1.27×10 ⁻²	2.01×10 ⁻²
	11%含氧量换算 后的浓度	1.72×10 ⁻²	1.20×10 ⁻²	1.65×10 ⁻²	1.53×10 ⁻²	9.59×10 ⁻³	1.52×10 ⁻²
	测定均值	1.52×10 ⁻²			1.34×10 ⁻²		
	GB18485-2014 标 准限值	1.0					

表 1 (续) 污染物检测结果

样品编号	TB2021120 262	TB2021120 263	TB2021120 264	TB2021120 265	TB2021120 266	TB2021120 267	
样品标识	义乌华川深 能 20211208 重金属 3#-1	义乌华川深 能 20211208 重金属 3#-2	义乌华川深 能 20211208 重金属 3#-3	义乌华川深 能 20211208 重金属 4#-1	义乌华川深 能 20211208 重金属 4#-2	义乌华川深 能 20211208 重金属 4#-3	
含氧量 (%)	8.2	8.4	8.1	8.6	8.6	8.3	
镉、铊及其化 合物 (mg/m ³)	检测浓度	9.64×10 ⁻⁵	8.67×10 ⁻⁵	9.08×10 ⁻⁵	1.34×10 ⁻⁴	3.14×10 ⁻⁴	1.67×10 ⁻⁴
	11%含氧量换算 后的浓度	7.53×10 ⁻⁵	6.88×10 ⁻⁵	7.04×10 ⁻⁵	1.08×10 ⁻⁴	2.53×10 ⁻⁴	1.32×10 ⁻⁴
	测定均值	7.15×10 ⁻⁵			1.64×10 ⁻⁴		
	GB18485-2014 标 准限值	0.1					
镉、砷、铅、 铬、钴、铜、 锰、镍及其化 合物 (mg/m ³)	检测浓度	2.52×10 ⁻²	2.20×10 ⁻²	1.97×10 ⁻²	3.07×10 ⁻²	4.20×10 ⁻²	2.82×10 ⁻²
	11%含氧量换算 后的浓度	1.97×10 ⁻²	1.75×10 ⁻²	1.53×10 ⁻²	2.48×10 ⁻²	3.39×10 ⁻²	2.22×10 ⁻²
	测定均值	1.75×10 ⁻²			2.70×10 ⁻²		
	GB18485-2014 标 准限值	1.0					

表 2 污染物检测结果

样品编号	TB2021120 268	TB2021120 269	TB2021120 270	TB2021120 271	TB2021120 272	TB2021120 273	
样品标识	义乌华川 深能 20211208 汞 1#-1	义乌华川 深能 20211208 汞 1#-2	义乌华川 深能 20211208 汞 1#-3	义乌华川 深能 20211208 汞 2#-1	义乌华川 深能 20211208 汞 2#-2	义乌华川 深能 20211208 汞 2#-3	
含氧量 (%)	6.8	6.5	6.8	8.1	7.8	7.8	
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 标准限值	0.05					
备注: “ND” 表示小于检出限, 检出限为 0.0049mg/m ³ 。							

表 2 (续) 污染物检测结果

样品编号	TB2021120 274	TB2021120 275	TB2021120 276	TB2021120 277	TB2021120 278	TB2021120 279	
样品标识	义乌华川 深能 20211208 汞 3#-1	义乌华川 深能 20211208 汞 3#-2	义乌华川 深能 20211208 汞 3#-3	义乌华川 深能 20211208 汞 4#-1	义乌华川 深能 20211208 汞 4#-2	义乌华川 深能 20211208 汞 4#-3	
含氧量 (%)	8.2	8.4	8.1	8.6	8.6	8.3	
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 标准限值	0.05					
备注: “ND” 表示小于检出限, 检出限为 0.0049 mg/m ³ 。							

2、方法识别

表 3 检测项目及检测方法

样品标识	类别	检测项目	检测方法
义乌华川深能 20211208 重金属 1#-1 义乌华川深能 20211208 重金属 1#-2 义乌华川深能 20211208 重金属 1#-3 义乌华川深能 20211208 重金属 2#-1 义乌华川深能 20211208 重金属 2#-2 义乌华川深能 20211208 重金属 2#-3 义乌华川深能 20211208 重金属 3#-1 义乌华川深能 20211208 重金属 3#-2 义乌华川深能 20211208 重金属 3#-3 义乌华川深能 20211208 重金属 4#-1 义乌华川深能 20211208 重金属 4#-2 义乌华川深能 20211208 重金属 4#-3	废气	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
义乌华川深能 20211208 汞 1#-1 义乌华川深能 20211208 汞 1#-2 义乌华川深能 20211208 汞 1#-3 义乌华川深能 20211208 汞 2#-1 义乌华川深能 20211208 汞 2#-2 义乌华川深能 20211208 汞 2#-3 义乌华川深能 20211208 汞 3#-1 义乌华川深能 20211208 汞 3#-2 义乌华川深能 20211208 汞 3#-3 义乌华川深能 20211208 汞 4#-1 义乌华川深能 20211208 汞 4#-2 义乌华川深能 20211208 汞 4#-3	废气	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

报告结束