



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	TBWT20220842			
	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 20 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	2022 年 8 月 24 日	
检测信息 Test Information	检测类别 Test Category	委托检测	检测日期 Test Date	2022 年 8 月 29 日 -8 月 30 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 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。 <div style="text-align: right;"> 批准日期: Date of Approval 2022 年 8 月 31 日 </div>				
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	TB2022081 205	TB2022081 206	TB2022081 207	TB2022081 208	TB2022081 209	TB2022081 210	
样品标识	义乌华川深 能 20220824 重金属 1#-1	义乌华川深 能 20220824 重金属 1#-2	义乌华川深 能 20220824 重金属 1#-3	义乌华川深 能 20220824 重金属 2#-1	义乌华川深 能 20220824 重金属 2#-2	义乌华川深 能 20220824 重金属 2#-3	
含氧量 (%)	5.6	5.8	5.9	7.8	7.6	7.5	
镉、铊及其化 合物 (mg/m ³)	检测浓度	1.34×10 ⁻⁴	1.31×10 ⁻⁴	1.32×10 ⁻⁴	1.74×10 ⁻⁴	1.71×10 ⁻⁴	1.35×10 ⁻⁴
	11%含氧量换算 后的浓度	8.72×10 ⁻⁵	8.61×10 ⁻⁵	8.76×10 ⁻⁵	1.32×10 ⁻⁴	1.28×10 ⁻⁴	1.00×10 ⁻⁴
	测定均值	8.70×10 ⁻⁵			1.20×10 ⁻⁴		
	GB18485-2014 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	2.57×10 ⁻²	2.96×10 ⁻²	3.65×10 ⁻²	3.13×10 ⁻²	5.02×10 ⁻²	6.21×10 ⁻²
	11%含氧量换算 后的浓度	1.67×10 ⁻²	1.95×10 ⁻²	2.41×10 ⁻²	2.37×10 ⁻²	3.74×10 ⁻²	4.60×10 ⁻²
	测定均值	2.01×10 ⁻²			3.57×10 ⁻²		
	GB18485-2014 标 准限值	1.0					

表 1 (续) 污染物检测结果

样品编号	TB2022081 211	TB2022081 212	TB2022081 213	TB2022081 214	TB2022081 215	TB2022081 216	
样品标识	义乌华川深 能 20220824 重金属 3#-1	义乌华川深 能 20220824 重金属 3#-2	义乌华川深 能 20220824 重金属 3#-3	义乌华川深 能 20220824 重金属 4#-1	义乌华川深 能 20220824 重金属 4#-2	义乌华川深 能 20220824 重金属 4#-3	
含氧量 (%)	8.6	8.4	8.7	6.7	6.9	6.7	
镉、铊及其化 合物 (mg/m ³)	检测浓度	2.00×10 ⁻⁴	1.31×10 ⁻⁴	1.30×10 ⁻⁴	1.20×10 ⁻⁴	1.89×10 ⁻⁴	9.47×10 ⁻⁵
	11%含氧量换算 后的浓度	1.61×10 ⁻⁴	1.04×10 ⁻⁴	1.06×10 ⁻⁴	8.42×10 ⁻⁵	1.34×10 ⁻⁴	6.62×10 ⁻⁵
	测定均值	1.24×10 ⁻⁴			9.48×10 ⁻⁵		
	GB18485-2014 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	5.81×10 ⁻²	5.40×10 ⁻²	3.53×10 ⁻²	3.23×10 ⁻²	6.20×10 ⁻²	2.13×10 ⁻²
	11%含氧量换算 后的浓度	4.69×10 ⁻²	4.28×10 ⁻²	2.87×10 ⁻²	2.26×10 ⁻²	4.40×10 ⁻²	1.49×10 ⁻²
	测定均值	3.95×10 ⁻²			2.72×10 ⁻²		
	GB18485-2014 标 准限值	1.0					

表 2 污染物检测结果

样品编号	TB2022081 217	TB2022081 218	TB2022081 219	TB2022081 220	TB2022081 221	TB2022081 222	
样品标识	义乌华川 深能 20220824 汞 1#-1	义乌华川 深能 20220824 汞 1#-2	义乌华川 深能 20220824 汞 1#-3	义乌华川 深能 20220824 汞 2#-1	义乌华川 深能 20220824 汞 2#-2	义乌华川 深能 20220824 汞 2#-3	
含氧量 (%)	5.6	5.8	5.9	7.8	7.6	7.5	
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”表示小于该项目检出限, 检出限为 0.0048 mg/m ³ 。							

表 2 (续) 污染物检测结果

样品编号	TB2022081 223	TB2022081 224	TB2022081 225	TB2022081 226	TB2022081 227	TB2022081 228	
样品标识	义乌华川 深能 20220824 汞 3#-1	义乌华川 深能 20220824 汞 3#-2	义乌华川 深能 20220824 汞 3#-3	义乌华川 深能 20220824 汞 4#-1	义乌华川 深能 20220824 汞 4#-2	义乌华川 深能 20220824 汞 4#-3	
含氧量 (%)	8.6	8.4	8.7	6.7	6.9	6.7	
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 标准限值	0.05					
备注: “ND”表示小于该项目检出限, 检出限为 0.0048 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 20220824 重金属 1#-1 义乌华川深能 20220824 重金属 1#-2 义乌华川深能 20220824 重金属 1#-3 义乌华川深能 20220824 重金属 2#-1 义乌华川深能 20220824 重金属 2#-2 义乌华川深能 20220824 重金属 2#-3 义乌华川深能 20220824 重金属 3#-1 义乌华川深能 20220824 重金属 3#-2 义乌华川深能 20220824 重金属 3#-3 义乌华川深能 20220824 重金属 4#-1 义乌华川深能 20220824 重金属 4#-2 义乌华川深能 20220824 重金属 4#-3	废气	镉、铊、铋、 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 及修改单
义乌华川深能 20220824 汞 1#-1 义乌华川深能 20220824 汞 1#-2 义乌华川深能 20220824 汞 1#-3 义乌华川深能 20220824 汞 2#-1 义乌华川深能 20220824 汞 2#-2 义乌华川深能 20220824 汞 2#-3 义乌华川深能 20220824 汞 3#-1 义乌华川深能 20220824 汞 3#-2 义乌华川深能 20220824 汞 3#-3 义乌华川深能 20220824 汞 4#-1 义乌华川深能 20220824 汞 4#-2 义乌华川深能 20220824 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