报告编号：BG-RF-202012-004

201717340068

检 测 报 告

TEST REPORT

产品名称：
Name of products：质子交换膜燃料电池

型号：
Type：Yonon-FC-02

委托方：
Client：永安行科技股份有限公司

检验类别：
Kind of test：委托测试

武汉中极氢能产业创新中心有限公司

检 测 分 公 司

声　　明

1、　本报告（包括复印件）未加盖“检验检测专用章”一律无效。

2、　本报告未经本检测分公司书面批准，不得部分复制，除非全部复制。

3、　本报告无编制、审核、批准人签字无效。

4、　本报告涂改无效。

5、　检测结果仅适用于客户提供的样品。

检测单位： 武汉中极氢能产业创新中心有限公司检测分公司

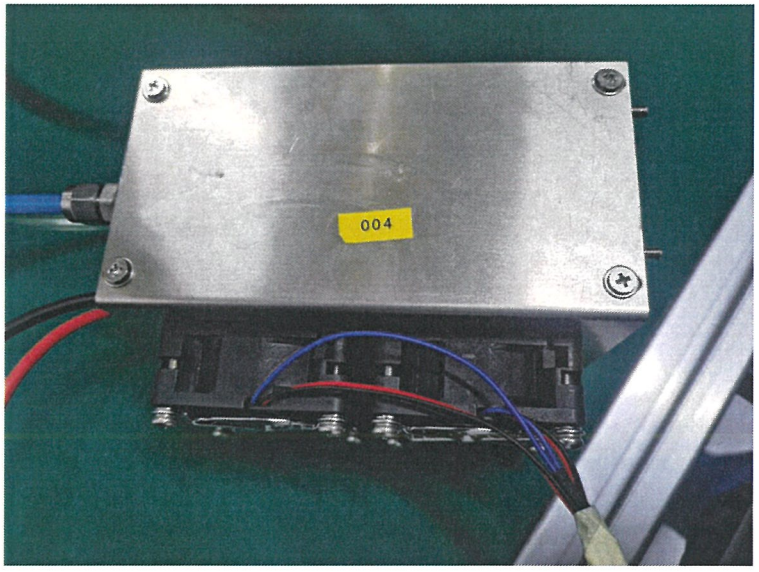
地　　址： 武汉东湖技术开发区未来三路 99 号

邮　　编： 430205

电　　话： 027-87003890

武汉中极氢能产业创新中心有限公司检测分公司

检测报告

产品名称	燃料电池	型　　号	Yonon-FC-02
商　　标	-	检验类别	委托测试
委 托 方	永安行科技股份有限公司	地　　址	常州市新北区汉江西路 400 号
委托单编号	WT-FCE-202012-002	样品数量	1 台
到样日期	2020.12.15		
样品信息			
样品编号	Yonon-FC-02-004		
检测依据	GB/T 20042.2-2008《质子交换膜燃料电池电池堆通用技术条件》；		
判定依据	-		
检验时间	2020.12.15		
检测结果	见《检测结果》。		
备　　注			
编　　制	王	审　　核	戈安妮
批　　准	陈		
签发日期	2020.12.25		

检测结果

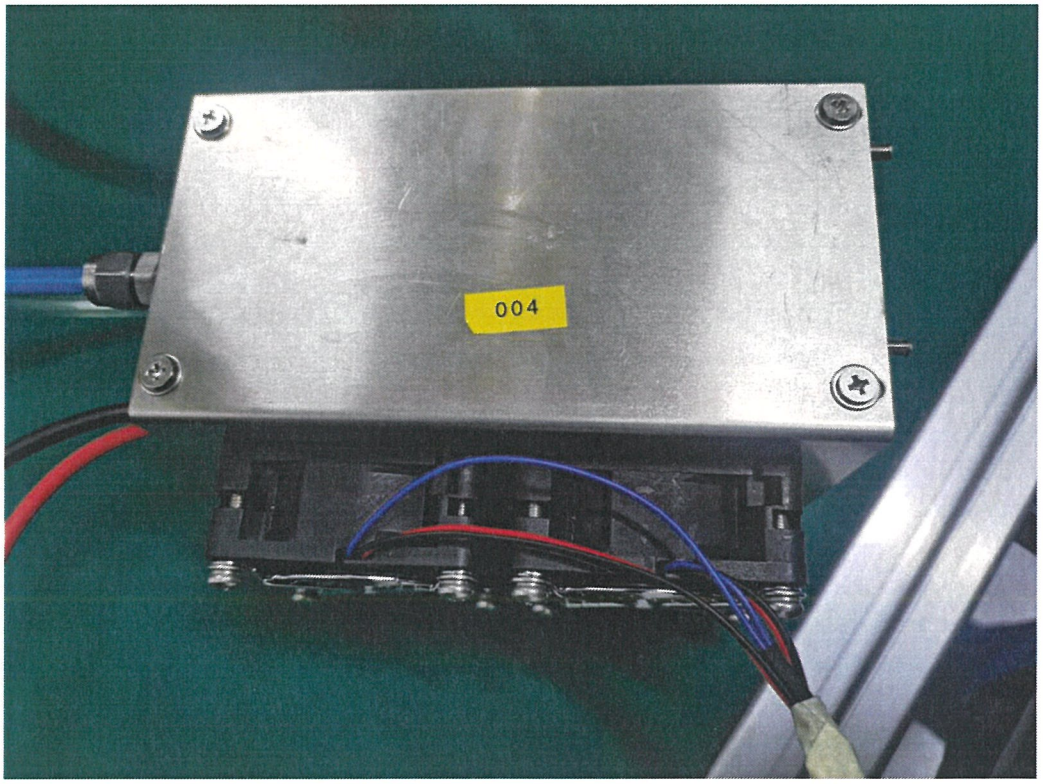
序号	检测项目	检测依据	测试设备	检测结果
1	气密性试验	GB/T 20042.2-2008	GT202002	-

注：

PASS——符合要求；

FALL——不符合要求。

1、气密性试验

<table>
<tr><td>测试项目</td><td>气密性试验</td></tr>
<tr><td>环境条件</td><td>环境温度：13.2℃；环境湿度：45%RH</td></tr>
<tr><td>测试结果</td><td>
<table>
<tr><td rowspan="3">阳极腔通 N_2</td><td></td><td>阳极腔进气压力值 kpa</td><td>保压时长 s</td><td>平均泄漏率 mL/min</td></tr>
<tr><td>第一轮</td><td>35</td><td>300</td><td>0.6</td></tr>
<tr><td>第二轮</td><td>50</td><td>300</td><td>1.2</td></tr>
</table>


</td></tr>
<tr><td>测试判据</td><td>-</td></tr>
<tr><td>测试结论</td><td>-</td></tr>
</table>