

检测结果及结论

Test results and Conclusion

序号 No.	检测项目 Type of Test	标准条款 Standard Clause	检测方法/条件 Test Method/Condition	检测要求 Requirements	样品类别和编号 Serial No.	检测结果/最大极限值 Test Results/Max. Limit	检测结论 Conclusion	备注 Remarks
4	基本误差试验	Q/ ECO -2015 《ECO-5 系列居室智能甲醛监控装置》企业标准 5.3 条	1.将居室智能甲醛监控装置接上交流（220V 50Hz）电源，放置在密封容器里，开启旁路流量控制器，使容器里的甲醛浓度降低到相对 0 位，等待 1min 之后，关闭旁路流量计；观察居室智能甲醛监控装置对应显示为“绿灯”； 2. 开启气体标准流量控制入口，将流量控制在 500mL/min，观察 ppm-htv 甲醛检测仪，当 ppm-htv 甲醛检测仪显示在(0.07~0.13) mg/m ³ ，关闭气体标准流量控制入口，等待(2~3)min，观察居室智能甲醛监控装置对应显示灯的颜色； 3. 开启气体标准流量控制入口，将流量控制在 500mL/min，观察 ppm-htv 甲醛检测仪，当 ppm-htv 甲醛检测仪显示在(0.13~0.33) mg/m ³ ，关闭气体标准流量控制入口，等待(2~3)min，观察居室智能甲醛监控装置对应显示灯的颜色； 4. 开启气体标准流量控制入口，将流量控制在 500mL/min，观察 ppm-htv 甲醛检测仪，当 ppm-htv 甲醛检测仪显示在>0.27 mg/m ³ ，关闭气体标准流量控制入口，等待(2~3)min，观察居室智能甲醛监控装置显示灯的颜色	1. 当 ppm-htv 甲醛检测仪显示在(0.07~0.13) mg/m ³ 时，甲醛监控装置应显示绿灯变为黄灯； 2. 当 ppm-htv 甲醛检测仪显示在(0.13~0.33) mg/m ³ 时，甲醛监控装置应显示黄灯变为红灯； 3. 当 ppm-htv 甲醛检测仪显示在>0.27 mg/m ³ 时甲醛监控装置应一直显示红灯	A00929 A00011	绿灯变为黄灯时甲醛浓度值： 0.11mg/m ³ 黄灯变为红灯时甲醛浓度值： 0.27mg/m ³ 甲醛检测仪显示在>0.27 mg/m ³ 时甲醛监控装置一直显示红灯 黄绿灯变为黄灯时甲醛浓度值： 0.07mg/m ³ 黄灯变为红灯时甲醛浓度值： 0.27mg/m ³ 甲醛检测仪显示在>0.27 mg/m ³ 时甲醛监控装置一直显示红灯	合格	/

报告编号: C16-025-WT

Report No.

声明: 1.本检测报告仅对受试样品有效。

Statement This test report refers only to the sample(s) tested.

2.未经本实验室书面认可不得复制(完整复制除外)本报告。

This test report shall not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory.

第 4 页 共 4 页

Page 4 of 5