**测试报告**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **报告名称**  **REPORT Name** | 阳光家庭能源iHomePow V2.0\_测试报告\_ V2.0.0.6版本 | | | | | |
| **版本**  **Version** | V2.0.0.6 | **测试日期**  **Test Time** | 2025-02-14～2025-03-05 | **软件版本**  **Software** | | iHomePow V2.0.0.6 |
| **版本代码路径** | 后端：http://192.168.152.144:8929/ihome/ihome-backend.git  前端：<http://192.168.152.144:8929/ihome/ihome-frontend.git>  小程序：<http://192.168.152.144:8929/ihome/ihome-wechatapp.git> | | | | | |
| **测试结论**  **Test Result** | 针对V2.0.0.6版本有关测试范围的内容项全部测试完成，目前禅道共记录缺陷76个，缺陷修复75个，遗留1个轻微缺陷。根据《研发体系测试管理规定》6.2.4系统测试阶段准出条件：产品无致命、严重缺陷、一般或者建议缺陷不超过3个且缺陷已有明确结论，目前无遗留问题，**满足系统测试准出条件**，根据《研发体系测试管理规定》要求，**准予上线**。 | | | | | |
| **测试环境**  **Test Env** | 1、前端服务器\*1台：Intel(R) Xeon(R) Platinum 8269CY CPU @ 2.50GHz  CPU：32核CPU  内存：64GB  OS：Alpine Linux  2、后端服务器\*1台：Intel(R) Xeon(R) Platinum 8269CY CPU @ 2.50GHz  CPU：32核CPU  内存：64GB  OS：Alpine Linux | | | | | |
| **测试范围**  **Test Range** | **测试项** | | | | **测试结果** | |
| 1.设备列表卡片拖拽排序功能 | | | | Pass | |
| 2.智能建议气泡图展示 | | | | Pass | |
| 3.新用户引导 | | | | Pass | |
| 4.设备预约、自动化、智能建议交互逻辑 | | | | Pass | |
| 5.用电建议优化 | | | | Pass | |
| 6.B端新增价格速算 | | | | Pass | |
| 7.B端培训中心 | | | | Pass | |
| 8.web端新增充电桩删除功能 | | | | Pass | |
| 9.智能充电分档优化 | | | | Pass | |
| 10.断路器瞬时漏电告警优化 | | | | Pass | |
| **试结果**  **Test Result** | **测试用例**：36条 **通过用例：**36条 **未执行/未通过用例**：0条  **缺陷修复率：99%**  （**总缺陷：**76个，**未关闭缺陷：**1个，**严重缺陷率**10%，**一般缺陷率：51**%，**轻微缺陷率：**39%）  测试缺陷记录附件：  遗留问题列表： 遗留1个一般缺陷 | | | | | |
| **缺陷分析**  **Question Analysis** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **问题状态** | **致命问题** | **严重问题** | **一般问题** | **轻微问题** | **总计** | | 关闭 | 0 | 8 | 38 | 29 | 75 | | 未关闭 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | 总计 | 0 | 8 | 38 | 30 | 76 |     缺陷中8个严重问题，38个一般缺陷，30个轻微问题，该版本为V2.0.0.6版本，目前禅道遗留1个轻微缺陷未关闭 | | | | | |
| **风险说明**  **Risk** | **风险评估：**该版本测试内容已全部测试完成，缺陷共76个，已修复关闭缺陷75个，遗留轻微缺陷1个，项目内部综合评估风险可控。  **建议：**经项目组讨论遗留问题修复后随下个版本一起上线。 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **拟制：** | **张凯林、王鑫** | **审核：** |  | **批准：** |  |
| **日期：** | 2025-3-5 | **日期：** |  | **日期：** |  |