**芭芭拉（厦门）农业科技有限公司**

**设计评审报告**

№：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号： | | | | | 项目名称： 分布式环境控制系统(Beleaf System) | | |
| 评审类别：□设计方案评审 □设计输入评审 ☑设计输出评审 □样品评审 □试产评审 □其他： | | | | | | | |
| 评审主持人：邱逸杰 | | | | | 评审时间：2021.12.10 | | |
| 评审对象：  分布式环境控制系统(Beleaf System) BeHive软件 V0.0.1 | | | | | | | |
| 评审内容：□内打“√”表示通过评审，打“？”表示有建议或疑问。 | | | | | | | |
| 设计方案评审 | 1.标准符合性□ 2.标准化、继承性□ 3.结构合理性□ 4. 采购可行性□ | | | | | | |
| 5.美观性□ 6.加工可行性□ 7.经济性□ 8. 安全性、环境影响□ | | | | | | |
| 9. 其他：功能参数可实现性□ | | | | | | |
| 设计输入 | 1. 功能描述□ 2.性能描述□ 3.适用顾客 □ 4.应用范围□ | | | | | | |
| 5.系列产品□ 6.可靠性 □ 7. 法律法规□ 8.借鉴信息□ | | | | | | |
| 9. 其他： | | | | | | |
| 设计输出 | 1.图纸□ 2.材料清单 □ 3.过程流程图□ 4. 试样要求□ | | | | | | |
| 5.样品检验规范□ 6.产品说明书□ 7.规格书□ 8. 包装规范□ | | | | | | |
| 9. 其他： | | | | | | |
| 样品评审 | 1. 结构合理性□ 2.加工可行性□ 3.可检验性□ 4.可维修性□ | | | | | | |
| 5. 操作方便性□ 6.防止误用能力（防呆）□ 7.性能/功能符合性□ 8.安全性、环境影响□ | | | | | | |
| 9．其他： | | | | | | |
| 试产评审 | 1.经济性□ 2.工艺流程合理性□ 3.检测方法合理性□ 4.质控点设置合理性□ | | | | | | |
| 5. 包装方案的合理性□ 6.产品功能稳定性□ 7.采购外协可行性□ 8.组装简易性□ | | | | | | |
| 9.其他： | | | | | | |
| 存在问题及改进的建议：  原来的架构外设模块处理串口、按键、显示器、网口、RTC、灯光、SD卡之外还增加了蓝牙模块，主要是为了和手机app通讯。 | | | | | | | |
| 评审结论：  简化设计。 | | | | | | | |
| 评审人签名： | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 编制/日期 | |  | 审核/日期 |  | | 批准/日期 |  |
| 评审结论中改进措施的验证情况：  验证人： | | | | | | | |

BBL-QP-008-04 VER1.0 保存期限:长期