

# 检测报告

申请编号 : AST2210101012

产品名称 : 掌控板初级学习套装

产品型号 : SS-MC046

委托单位 : 深圳盛思科教文化有限公司

委托单位地址 : 广东省深圳市龙岗区坂田天安云谷一期3栋B座21楼

制造商 : 深圳盛思科教文化有限公司

制造商地址 : 广东省深圳市龙岗区坂田天安云谷一期3栋B座21楼

检测类别 : 委托检测

# 检测报告

产品名称:	掌控板初级学习套装	委托单位:	深圳盛思科教文化有限公司
产品型号:	SS-MC046	地址:	广东省深圳市龙岗区坂田天安云谷一期3栋B座21楼
商 标:	/	制造厂商:	深圳盛思科教文化有限公司
样品来源:	送样	地 址:	广东省深圳市龙岗区坂田天安云谷一期3栋B座21楼
送检日期:	2022-10-14	生 产 厂:	深圳盛思科教文化有限公司
完成日期:	2022-10-20	地 址:	广东省深圳市龙岗区坂田天安云谷一期3栋B座21楼
样品参数:	/		
检测依据:	企业要求		
检测结果:	依据委托方要求对所送样品按企业要求检验项目要求进行委托检测。		
检测结论:	合格		
检测人员:	吴克桥	检测单位盖章:	日期: 2022年10月20日
审 核:	樊启农		
批 准:	龙华荣		
备 注:	/		

**测试判定用语:**

所测项目符合标准要求.....:	P (合格)
所测项目不符合标准要求.....:	F(不合格)
该项目不适用于被测样品.....:	N/A(不适用/不评估)
该项目未进行.....:	NC (未进行)

**测试环境:**

温度.....:	15-35℃
湿度.....:	<75%RH
气压.....:	101kPa

**报告样板说明:**

检测报告受控编号.....:	ASTCX-31-JL03-GB8898 3.0
检测报告设计单位.....:	航天检测技术(深圳)有限公司
检测报告起用时间.....:	2020年11月

### 样品描述及说明

1. 受深圳盛思科教文化有限公司委托, 对深圳盛思科教文化有限公司送检的掌控板初级学习套装样品进行检验, 详见下页。
2. 本次申请的产品型号为: SS-MC046



企业要求检测项目				
序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定
1.	主控	处理器: 双核处理器; 主频: 高达 240MHz 的时钟频率; SRAM: 520KB; Flash: 8MB; Wi-Fi: 802.11 b/g/n 最高 150 Mbps; 频率范围: 2.4~2.5 GHz; 蓝牙协议: 符合蓝牙 v4.2 BR/EDR 和 BLE 标准; 陀螺仪: 最高可测±2048dps; 三轴加速度计: 最高可测±16 g; 磁场传感器: 3 轴 量程±30 G; 光线传感器: 0-4095; 麦克风: 支持语音识别; RGB 灯: 3 颗全彩 ws2812 灯珠; 喇叭: 8 欧 1 瓦; 1.3 英寸 OLED 显示屏, 支持 16*16 字符显示, 分辨率 128x64; 2 个物理按键 (A/B); 6 个触摸按键; 1 路 IIC 接口; 6 个拓展 I/O 口; 2 个电机驱动接口; 电池: 可充电锂电池; 充电电流: 500mA; 充电接口: Type-C 接口; 充电指示灯: 1 个; 电源开关: 1 个; 电量指示灯: 1 个; 外观: ABS 塑料外壳, 兼容塑料积木。	符合要求	合格
2.	电子模块	采用塑料外壳保护电路, 同时避免学生使用时受伤。 设有圆孔, 方便固定。 兼容塑料积木, 方便拓展。 模块种类及数量: 超声波传感器 1 个; 温湿度传感器; 按键传感器 1 个; 人体感应传感器 1 个; TT 马达 2 个; TT 马达车轮 (含轮胎) 2 个; 舵机 1 个; RGB 灯带 1 个; RGB 光环板 1 个; 循迹传感器 1 个; USB 数据线 1 条; 4PIN 连接线 6 条。	符合要求	合格

企业要求检测项目				
序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定
3.	金属结构件及配件	金属小车车体, 高强度铝合金材质。 配套组装螺丝、螺母、万向轮、铜柱等。	符合要求	合格
4.	多功能连接板及拼装组件	7 孔连杆 2 个。 插销 6 个。	符合要求	合格
5.	工具	内六角扳手*1 个。 十字螺丝刀*1 个。 多功能工具*1 个。	符合要求	合格

# 样品照片



图 1 产品照片



图 2 产品照片



# 声 明

1. 报告未加盖“检测专用章”无效。
2. 报告无检测，批准人员签字无效。
3. 报告涂改无效。
4. 未经许可本报告不得部分复制。
5. 本报告试验结果仅对受试样品有效。
6. 本报告中带“\*”项目，为客户提供信息和数据，不在检测标准要求 and CNAS、CMA 受控范围，本实验室不对该信息负责。
7. 对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五天内提出。

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*