

# Grandview 美视

## 天演拉线系列CIII 安装使用手册

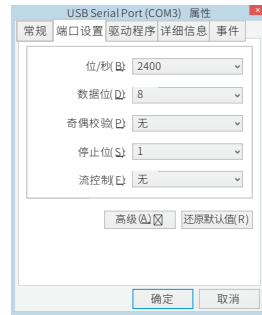
型号：智能无线控制 SK-MFXXX(C3)(AGWW)

RS485/RS232端口设置：

- 数据位：8位
- 起始位：1位
- 停止位：1位
- 波特率：2400

十六进制控制代码：

- 上：FFEEEEEDD
- 停：FFEEEEEECC
- 下：FFEEEEEEEE
- 部分中控要设一下地址码：  
FFEEEEEEAA
- 学习地址码指令：  
FFXXXXXAA  
(XXXXXX为除E和5之外的16进制字符)

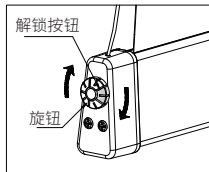


注意：

- 接RS232或RS485时，如果有控制不到银幕进行相关动作时，请将两条控制线对调；接线回路电阻小于20Ω；
- 不可与强的干扰源并行走线；
- 230口设置：2400，n，8，1一个数据串要连续发送2次；

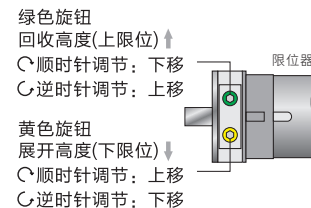
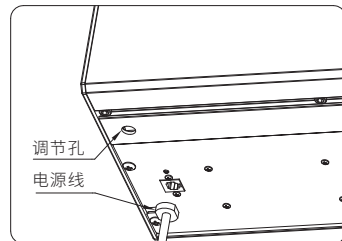
幕布拉线松紧调整

运输过程中，有可能造成幕布线被拉长，引起松散；可顺时针转动旋钮收紧幕布线；若过紧时可以按解锁按钮，逆时针转动放松幕布线。



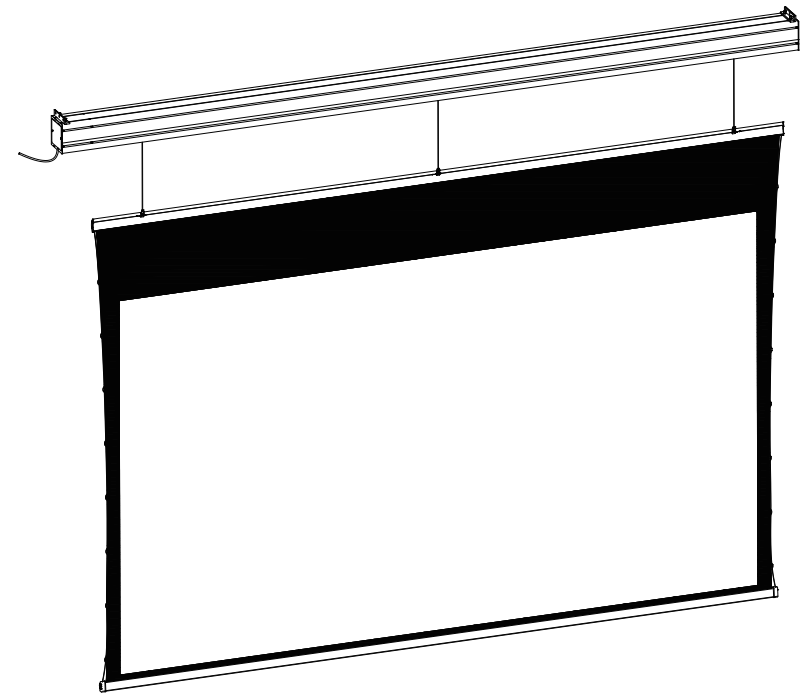
幕布回收高度（上限位）和展开高度（下限位）的调整方法：

- 如果因安装环境或场地的局限，确实需要调整限位高度的，可以通过电机定位调节旋钮旋转电机限位器上的旋钮实现；限位器调节旋钮位于电源线出口旁边的Ø12圆孔内。



特别注意：

- 为确保银幕位置的准确性和安全性，须每旋转按钮半圈后升降银幕各一次，检查位置是否移动正确！
  - 调整幕布回收高度时要特别小心，过量的调节会使下杆卡入外壳造成损坏幕布或下杆坠落的严重后果！调整幕布展开高度时也要小心，须确保钢索伸出长度再5米范围内，过量调节会使钢索转轮反转造成幕布不能回收。
- 电气参数：电压AC220 ~ 230V / 50-60Hz，电流1.5A。  
无线遥控 (F)：电压3V，使用电池CR2032X2，发射频率：868MHz，有效控制距离约15米。



### 重要提示

请在通电前确认以下操作：

1. 撕掉所有运输固定胶带、缓冲海绵、螺丝。
2. 确保幕布上下移动路径畅通无阻。
3. 运行中切勿用手托住底杆或摇晃幕布。

### \*\* 严重后果警告 \*\*

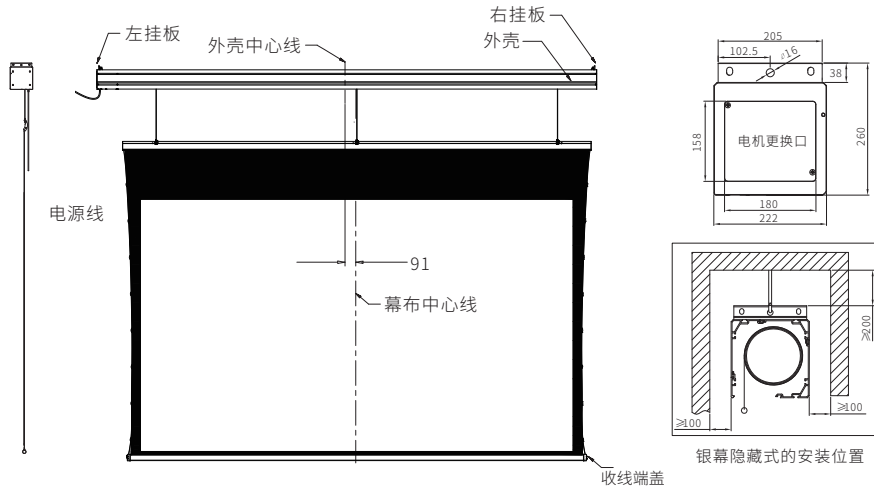
如果在幕布运行受阻或人为干预（手托/摇动），将瞬间卡死内部钢丝绳，产品无法维修，直接导致整机报废！

广州美视创新科技有限公司

广东省广州市番禺区化龙镇国贸大道南43号 领越科技园  
售后服务电话：020-8489 9499



## 银幕结构



## 配件

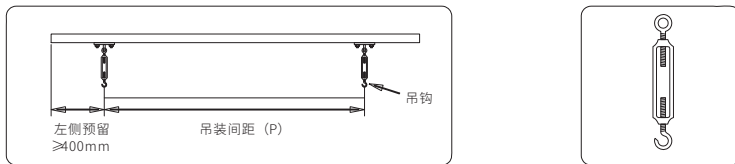
- 电机定位调节匙 (1支)
- 无线遥控器 (1个)
- 保修卡 (1张)
- 说明书 (1份)

## 安装方法及注意事项

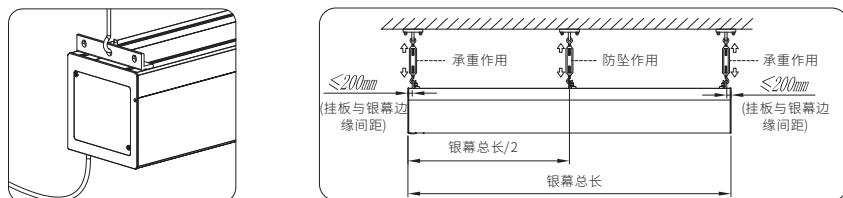
●注意：由于结构原因，幕布的位置不是银幕的正中心，而是向右偏移约 91mm，确定安装孔的位置时应考虑到这一点；另外建议银幕电源线侧保留0.4米的距离，以便日后维修。

## 挂钩活动悬吊

●测量挂板的水平间距（挂板可根据实际情况在尺寸范围内调整位置），和产品的长度确定银幕的安装位置，在扎实的混凝土天花上安装于银幕挂板等量且稳固的吊钩，建议吊钩类型为可调节类；



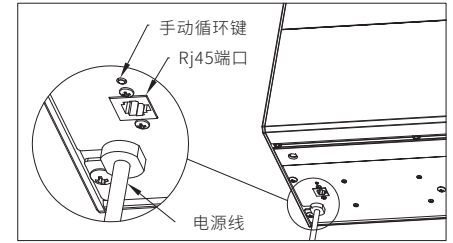
●把吊钩分别勾于左、中、右挂板上的中间圆孔上，调节吊钩的长度至银幕水平，完成吊装；（注意：左右挂板为主要受力点，中间挂板为次要受力点，并且中间挂板只适用于外壳长度≥6米，小于6米则不需安装中吊钩）



## 幕布控制功能说明

智能电动幕有4种控制方式：

- A. 手动控制(循环按键)
- B. 无线控制
- C. 干触点控制
- D. RS485 或RS232 控制



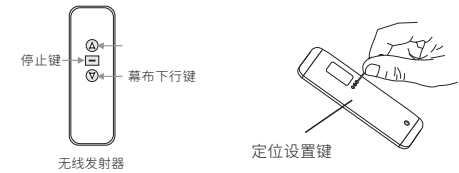
## 手动控制:

手动控制按键在银幕外壳左端（靠近RJ45接口的的位置），此按键为循环式控制键。



## 无线控制:

- 按上行键，幕布上升。
- 按停止键，幕布停止。
- 按下行键，幕布下降。



## 对码 / 删码 (出厂已经对码成功) :

第一种: 长按循环按键3秒，幕布点动一次，进入对码状态；10秒内同时按下遥控上行和停止键，幕布再点动一次，对码完成；删码与对码操作一样，奇次操作为对码；偶次为删码。

第二种: 断开银幕独立电源10秒后重新接入电源，10秒内同时按下遥控上行和停止键，幕布点动一点，对码完成。删码与对码操作一样，奇次操作为对码，偶次为删码。

## 智能电子行程定位 (本产品可通过遥控器来实现幕布的上下行程设定)

操作方法:

- 上行程设置: 定位设置键 (亮灯) → 上行键 → 上下遥控至所需位置 → 停止 → 定位设置键 (灭灯) → 上行程记录成功
- 下行程设置: 定位设置键 (亮灯) → 下行键 → 上下遥控至所需位置 → 停止 → 定位设置键 (灭灯) → 下行程记录成功

## 干触点、RS485 或RS232 控制:

RJ45各线功能表								
连接口线号	1	2	3	4	5	6	7	8
功能	RS485-B RS232-GND	RS485-A RS232-TXD	停止	上升	下降			公共线

## 连接示意图:

