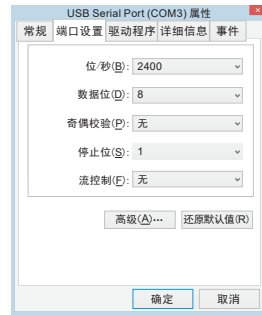


## RS485/RS232 端口设置:

- 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: FFEFFFFFFF
- 停: FFEFFFFFFC
- 下: FFEFFFFFFD
- 部分中控要设一下地址码: FFEFFFFFFA
- 学习地址码指令: FFXXXXXXAA  
(XXX XXX为除E和5之外的16 进制字符)

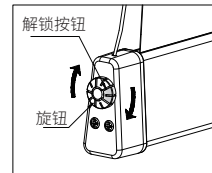


## 注意:

- 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列走线；
- 230口设置：2400，n，8，1一个数据串要连续发送2次；

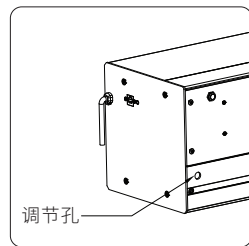
## 幕布拉线松紧调整

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；若过紧时可以按下解锁旋钮，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匙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 $\varnothing 2$ 圆孔内。



绿色旋钮

展开高度（下限位）↑

○ 顺时针调节：下移

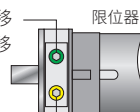
○ 逆时针调节：上移

黄色旋钮

回收高度（上限位）↓

○ 顺时针调节：上移

○ 逆时针调节：下移



## 特别注意:

- 为确保银幕位置的准确性和安全性，使用电机调节匙调节过程中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CR20 32X2，发射频率：868MHz，有效控制距离约15米。

广州美视创新科技有限公司

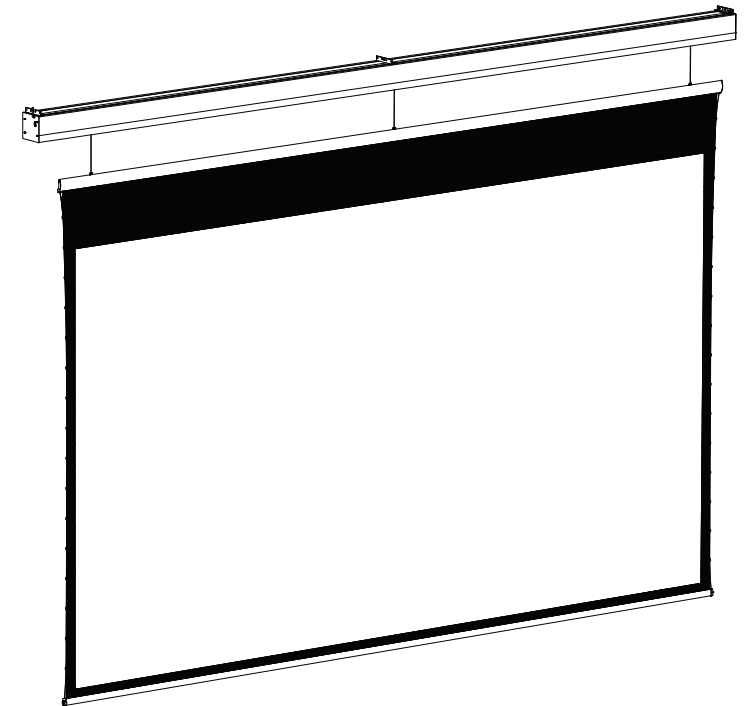
广东省广州市番禺区化龙镇 国贸大道南43号 领越科技园

售后服务电话：020-84899499

# Grandview® 美视®

## 天演拉线幕系列安装使用手册

型号：智能无线控制 SK-MFXXX(C3)(AGWW)REV C型  
智能无线控制 SK-MFXXX(D2)(AGWW)REV D型



## 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。

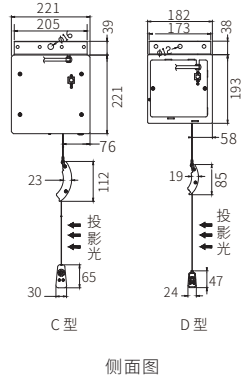
## \*\* 严重后果警告\*\*

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！

## 银幕结构



\*仅6米以上才配中部挂板



## 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)

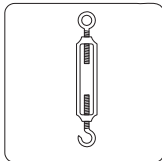
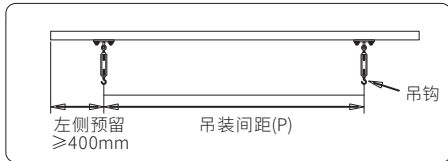


## 安装方法及注意事项

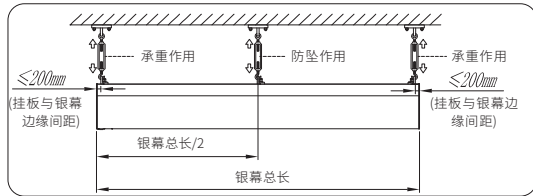
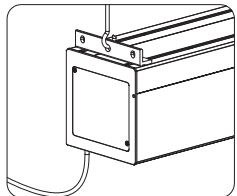
●注意：由于结构原因，幕布的位置不在银幕的正中心，D型向右偏移104mm，C型向右偏移90mm，确定安装孔的位置时应考虑到这一点；另外建议银幕电源线侧保留0.4米的距离，以便日后维修。

## 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；



●把吊钩分别钩于左、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米则不需安装中钩钩）



## 幕布控制功能说明

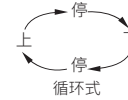
**警告：**为保护内部钢索结构，增加一个启动键！请完全拆除固定银幕的黄色胶纸再启动电源！否则会损坏内部钢索，产生安全隐患！

## 智能电动幕有5种控制方式：

- 手动控制（循环按键）
- 无线控制
- 干触点控制
- RS485或RS232控制
- DC12V触发

## 手动控制：

手动控制按键在银幕外壳左端（靠近RJ45接口的位置），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。
- 定位键：短按设置电子行程，长按5秒上行和下行键对调。



## 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秒内同时按下遥控下行和停止键，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秒内同时按下遥控下行和停止键，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、RS232或DC12V触发控制：

RJ45各线功能表								
连接口线号	1	2	3	4	5	6	7	8
功能	RS485-A RS232-TXD	RS485-B RS232-GND	停止	上升	下降	12V+	12V-	公共线

## 连接示意图：

