



一站式整体软装品牌

# 9 窗帘基础知识

## 尺寸测量与用料计算

广东兰居尚品创意家居有限公司

兰居尚品™

# 目录

一站式服务，引领原创，品味生活	3
面料门幅分类 - 布 / 纱	5
窗户的测量与计算	6
高度测量点的确定	8
窗帘平拉式帘身常用做法	9
窗帘帘身用料的计算	11
帘楣（俗称帘头）	12
帘头常用样式与算料	13
窗帘安装说明	17

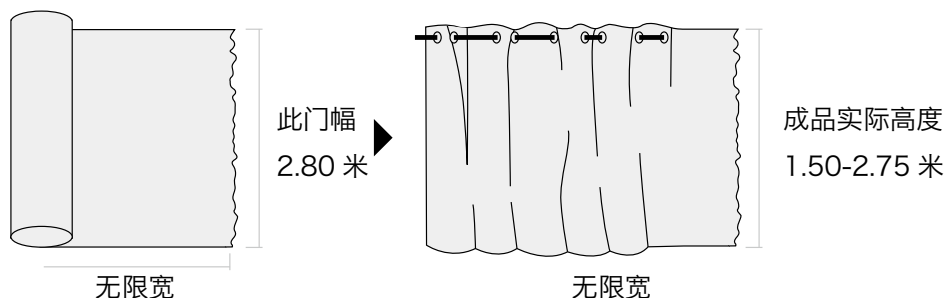
一站式服务  
引领原创  
品味生活

**LuxLano**  
**兰居尚品**  
整体软装品牌

# 面料门幅分类 - 布 / 纱

## A. 定高幅宽面料

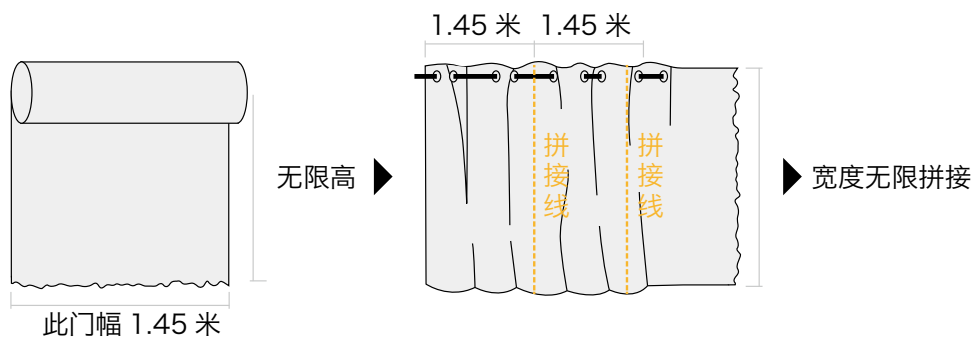
幅宽尺寸：280CM 无限宽



适合高度在 2.75 米以下的窗户使用，布料宽度可无限延长。

## B. 定宽幅宽面料

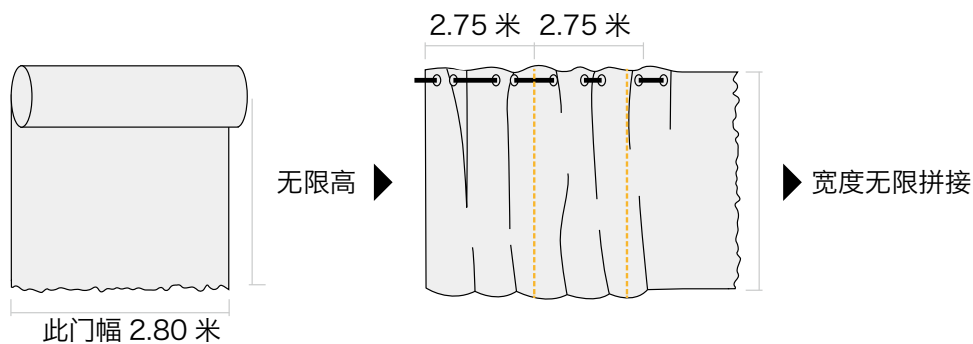
幅宽尺寸：145CM 无限高



适合宽度在 1.5 米以下的窗户使用，布料高度可无限延长。

## C. 定宽幅宽面料

幅宽尺寸：280CM 无限高

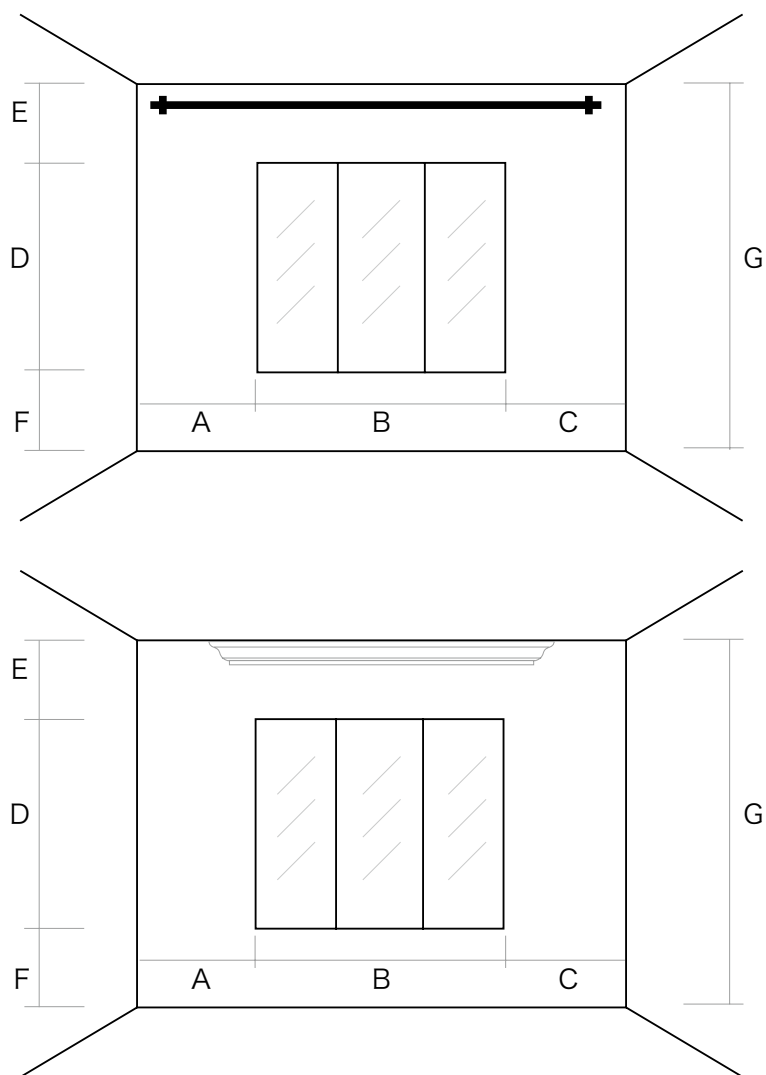


适合任何宽度的窗户使用，布料高度可无限延长。



# 窗户的测量与计算

## A. 普通窗户测量与计算



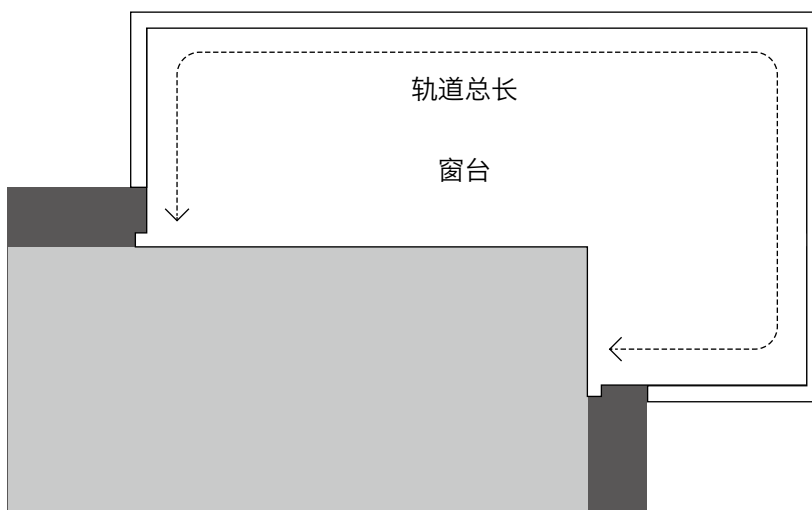
### 1. 测量宽度

- a.  $A+B+C$  (整墙的宽度会让空间更完美。)
- b.  $20\text{CM}+B+20\text{CM}$  (仅覆盖窗户, 适合店面装饰假窗测量。)

### 2. 测量高度

- a.  $\text{窗顶上 } 20\text{CM}+D(25\text{-}35\text{CM})$  (非落地的窗帘测量高度。)
- b.  $G$  (已安装罗马杆, 量罗马杆顶或杆底离地面的距离。)
- c.  $E+D+F$  (未安装轨道或者罗马杆的量天花板, 窗帘盒顶到地板的距离。)

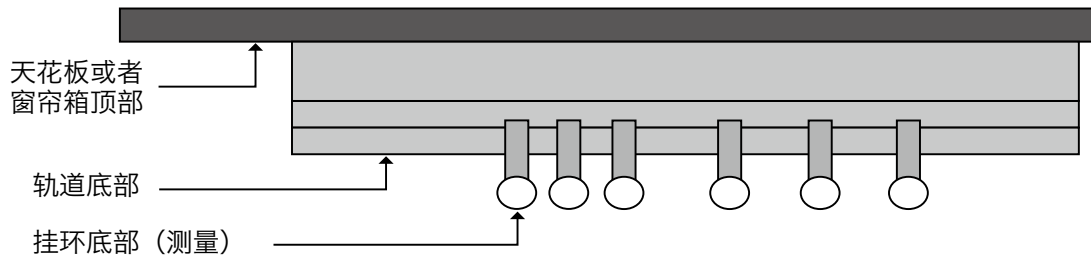
## B. 飘窗测量与计算



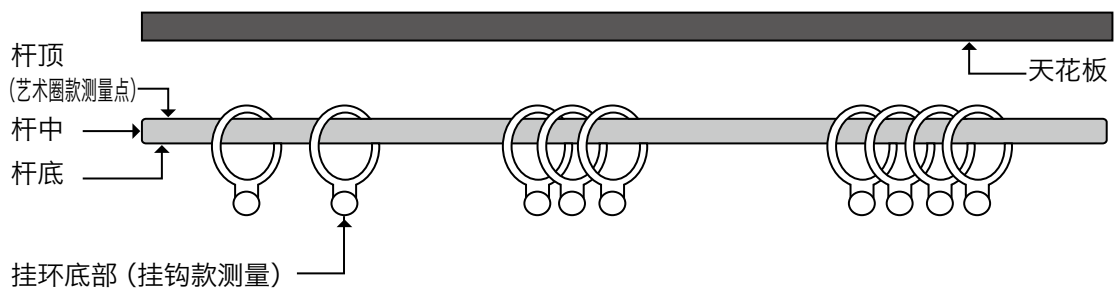
1. 宽度建议为飘窗内圈整根弯轨（如图虚线）的长度，也可以拿一根绳子沿着要装轨道的位置走一遍，然后测量总长即可。
2. 高度测量飘窗内框高度即可，轨道底离窗台的高度减 1CM 或者窗顶离窗台距离减 3CM。

# 高度测量点的确定

A. 轨道（窗帘箱）测量点示意图

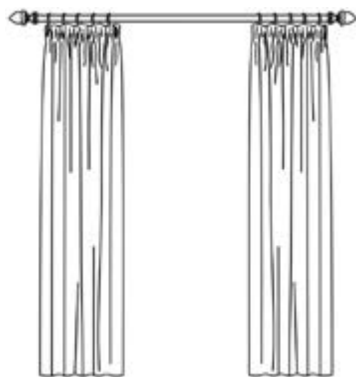


B. 罗马杆测量点示意图



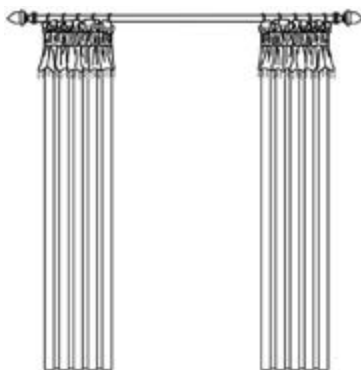
# 窗帘平拉式帘身常用做法

## A. 布带制作款



此款式制作比较简单，工序简单快捷，只需用成品布带直接与布车缝，人工穿上四叉挂钩即可，是窗帘帘身最常用的做法，适合各类风格布艺产品制作。

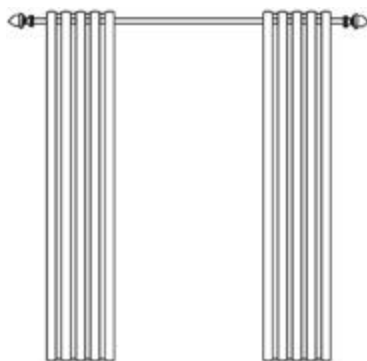
## B. 束褶带制作款



束褶带款式（也叫英式带）的特别之处是：制作完成后有自然褶皱的立体感。英式带是织造中，匀距夹织活动棉绳，有大中小尺寸之分。英式带与布艺车缝完成后，固定一边的棉绳，根据自己所需松紧的褶皱感觉，手工拉另一边棉绳，手工收缩布艺，即可制作出褶皱效果。此做法比较适合温馨类的布艺产品。

此款式制作方法亦比较简易，工序简单快捷，但是多了一道手工拉皱工艺，注意褶皱的松紧程度，制作完成穿 S 挂钩即可，是装饰性比较强的一种做法。

## C. 艺术圈制作款

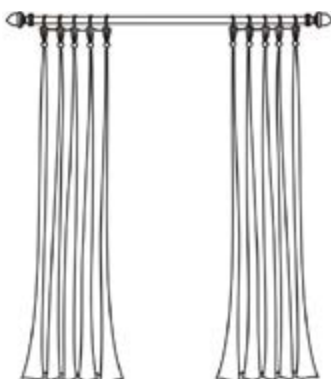




艺术圈，俗称鸡眼款。此款式做工需较细致，首先车缝专用鸡眼布带，然后尺量 17-20CM 定中点，用艺术圈离布定点 1.5CM 以中线定中心点划圆圈，手工镂空圆圈位，或者模具机器镂空，手工卡上艺术圈，定位车脚边即完成制作。制作时对齐效果更佳。（备注：艺术圈只能做双数，不能单数。）

此平拉式挂帘款式简洁大方，经久耐看，适合各类型布艺制作。

#### D. 手工折制作款



手工折，根据面料不同，两侧边划头划脚适当的减短 0.5 至 2CM，这是为了避免两侧边往外翻翘。打手折时需算好成品尺寸，预算空隔留多少、打褶用料多少后计算每个褶位大小。

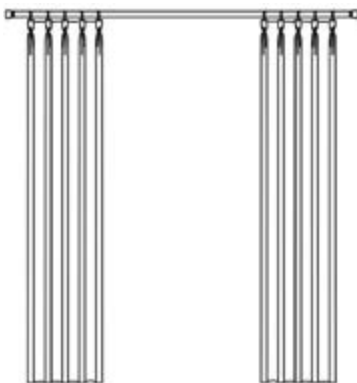
注 1. 褶间距一般情况是 0.10M-0.22M，

注 2. 通常不需对齐的情况下，褶位 0.12M-0.16M，

褶间距是 0.10M-0.14M。

此款式做法比较费时间，因为是定位车缝帘身凹凸效果更佳，配合透明织带特别适合纱帘身的制作。

#### E. 酒杯制作款



酒杯款，顾名思义就是形状像酒杯，制作方法类似手工折，都是定位车缝制作，填充织带卷圈形成酒杯桩，完成制作。此款式装饰性较强，知性典雅。

# 窗帘帘身用料的计算

## A. 定高幅宽 (2.8M) 布 (纱) :

宽幅的幅宽通常用来做帘身的高度。

$$\text{下料} = \text{成品帘宽} \times \text{用料倍数 (2-3 倍)}$$

说明: 1. 可做 1.45M-2.75M 高度,

2. 如果帘身需开二又要对花, 就增加一个水平花回位的宽度 (60CM-80CM) 。

## B. 窄幅 (1.5M) 布 (纱) :

窄幅的幅宽通常用来做帘身的宽度, 高度不需要拼接, 可做无限高。

$$\text{下料} = (\text{成品帘高} + 20\text{CM}) \times \frac{\text{成品帘宽} \times \text{用料倍 (2-3 倍)}}{\text{窄幅幅宽 (1.45)}} \quad (\text{四舍五入取整数})$$

说明: 1. 20CM 是用来做帘身顶部与下脚缝位和折边料。

2. 帘身需要对花拼接就需增加下料:

下料公式计算 + 对花位数量

对花位的数量 = (所需拼接幅数 - 1) × 1 个垂直花回位的高度

## C. 定宽幅 (2.8M) 布 (纱)

定宽的幅宽通常用来做帘身的宽度, 高度不需拼接, 可做无限高

$$\text{下料} = (\text{成品帘高} + 20\text{CM}) \times \frac{\text{成品帘宽} \times \text{用料倍 (2-3 倍)}}{\text{窄幅幅宽 (1.45)}} \quad (\text{四舍五入取整数})$$

说明: 1. 20CM 是用来做帘身顶部与下脚缝位和折边料。

2. 帘身需要对花拼接就需增加下料:

下料公式计算 + 对花位数量

对花位的数量 = (所需拼接幅数 - 1) × 1 个垂直花回位的高度

## 帘楣（俗称帘头）

窗帘的帘楣是一个非常引入注目的新视点，精致而富于变化的帘楣是展示窗帘真正的魅力所在，往往一个帘楣款式不同就能把同一块面料演绎出不同风格。在窗帘布艺的演变发展日渐成熟的过程中，帘楣已经形成主要由水波、平板、抽褶、提褶、造型、编织这六大类来稍加设计改变就能营造出清新自然、温馨浪漫、华丽典雅、故意盎然、充满前卫意识。

帘楣还可以遮去比较粗糙的帘杆与顶部和房顶的距离，能使整体装饰效果更好，显得室内更整齐漂亮。帘楣款的设计与风格、帘身高度、宽度有着紧密相连的关系，一般帘楣的高度都按帘身高度比例来计算（帘身越矮比例越小，帘身越高比例越大；清爽、时尚、现代风格的帘楣比例取小；欧式古典与欧式华丽的比例取大些）。

帘头常用比例表

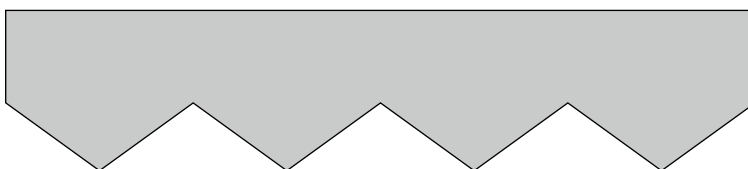
帘身成品高度	帘款	帘头占帘身高度比例
1.5-3M	平板	0.14-0.16
	水波	0.16-0.22
3-3.5M	平板	0.15-0.17
	水波	0.20-0.25
3.5-4M	平板	0.20-0.25
	水波	0.25-0.33
	中高边低	中 0.25 边 0.33
4-6M	水波	0.33

水波款两边旗子 高度 = 水波高度 × 1.7

# 帘头常用样式与算料

## A. 平板帘款

### 一. 无缝平板帘头计算



1. 首先确认成品窗帘的宽度以及帘头的造型
2. 145CM 幅宽的面料

a. 低于 130CM 的平板帘头，直接用布料幅宽当帘头宽度

$$\text{帘头用料} = \text{帘头的高度} + 0.3\text{M 布料}$$

b. 高于 130CM 的平板帘头，不用考虑帘头高度用料

$$\text{帘头用料} = \text{帘头的宽度} + 0.3\text{M 布料}$$

3. 280CM 幅宽面料

a. 低于 250CM 的平板帘头，直接用布料幅宽当帘头宽度

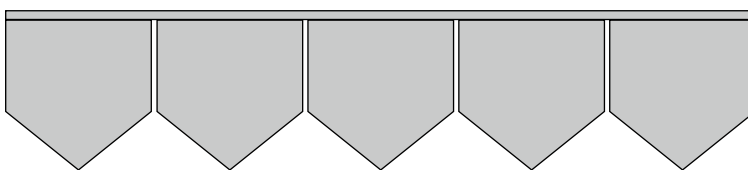
$$\text{帘头用料} = \text{帘头的高度} + 0.3\text{M 布料}$$

b. 高于 250CM 的平板帘头，不用考虑帘头高度用料

$$\text{帘头用料} = \text{帘头的宽度} + 0.3\text{M 布料}$$

4.  $\text{花边用料} = \text{帘头宽度} \times 1.5\text{M}$

### 二. 可拼接平板帘头计算



1. 首先确认成品窗帘的宽度以及帘头的造型

平板拼接单个尺寸比例：30-55CM

2. 145CM 幅宽面料 / 280CM 幅宽面料

$$\text{帘头用料} = \text{成品帘头宽度} \times 1.5\text{M}$$

如需选花需多加 50% 的用料

3.  $\text{花边用料} = \text{帘头宽度} \times 1.5\text{M}$

备注：平板帘头需考虑花型方向。

## B. 连体水波帘款（水波宽度比例：50-90CM）



### 一. 未知水波个数用料数法

首先确认帘头成品宽度

#### 1. 适用 145CM 布料

$$\text{帘头用料} = \frac{\text{成品宽度}}{\text{水波单个比例 (50-90CM)}} \text{ (四舍五入取整数)} \times 1.5-2.5\text{M 的布料 (单个水波用料比例)}$$

#### 2. 适用 280CM 的布料

$$\text{帘头用料} = \frac{\frac{\text{成品宽度}}{\text{水波单个比例 (50-90CM)}} \text{ (四舍五入取整数 奇数需 +1)}}{2} \times 1.5-2.5\text{M 的布料 (单个水波用料比例)}$$

### 二. 已知水波个数用料数法

首先确认帘头成品宽度

#### 1. 适用 145CM 布料

$$\text{帘头用料} = \text{水波个数} \times 1.5-2.5\text{M 的布料 (单个水波用料比例)}$$

#### 2. 适用 280CM 的布料

$$\text{帘头用料} = \frac{\text{水波个数} \text{ (四舍五入取整数 奇数需 +1)}}{2} \times 1.5-2.5\text{M 的布料 (单个水波用料比例)}$$

### 三. 边旗用料

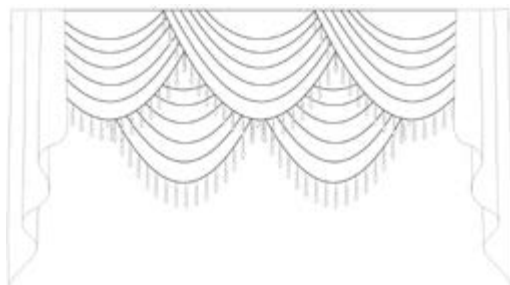
#### 1. 适用 145CM 面料

$$\text{单边旗用料} = \text{边旗高度} + 0.3\text{M}$$

#### 2. 适用 280CM 的布料（120CM 以内高度可以做两个边旗）

$$\text{用料} = \text{边旗宽度 (边旗宽度比例 20-50CM)} \times 2.5$$

### C. 重叠式水波帘款（水波宽度比例：50-90CM）



#### 一. 重叠水波用料数法

首先确认帘头成品宽度

##### 1. 适用 145CM 布料

$$\text{帘头用料} = \frac{\text{成品宽度}}{\text{水波单个比例 (50-90CM)}} \text{ (四舍五入取整数)} + \text{重叠水波个数} \times 1.5-2.5\text{M 的布料 (单个水波用料比例)}$$

##### 2. 适用 280CM 的布料

$$\text{帘头用料} = \left( \frac{\text{成品宽度}}{\text{水波单个比例 (50-90CM)}} \text{ (四舍五入取整数, 奇数需 +1)} \right) \div 2 + \text{重叠水波个数} \times 1.5-2.5\text{M 的布料 (单个水波用料比例)}$$

#### 二. 边旗用料

##### 1. 适用 145CM 面料

$$\text{单边旗用料} = \text{边旗高度} + 0.3\text{M}$$

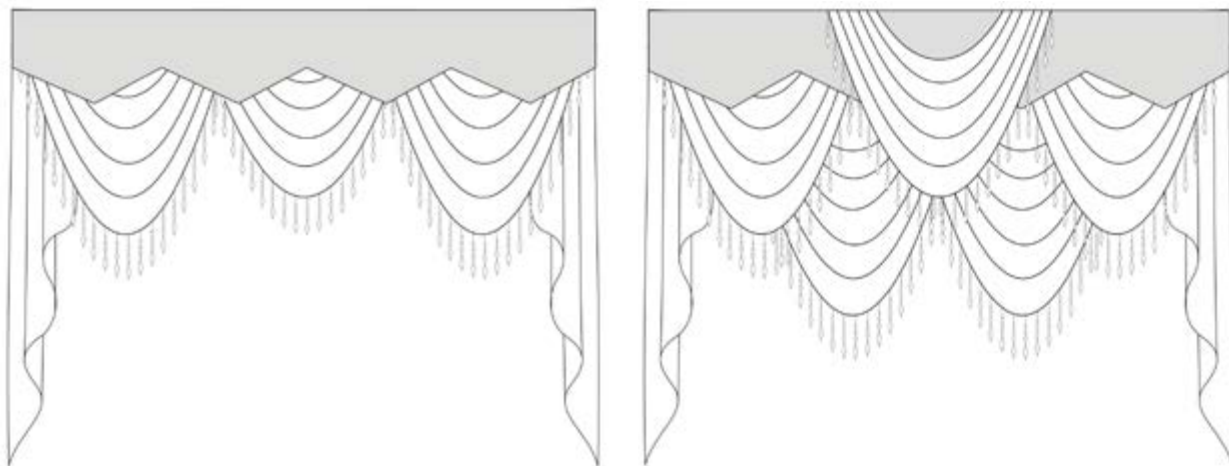
##### 2. 适用 280CM 的布料（120CM 以内高度可以做两个边旗）

$$\text{用料} = \text{边旗宽度 (边旗宽度比例 20-50CM)} \times 2.5$$

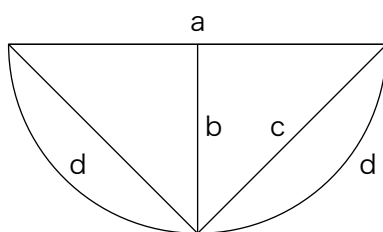


## D. 平板 / 水波组合帘款

用料算法结合平板水波用料算法



水波帘款花边算料



$$d = \sqrt{\left(\frac{a}{2}\right)^2 + b^2} \times 2 + 0.3$$

$$d = \frac{a \times \pi}{2} + 0.3$$

$$\pi = 3.14$$

简易算法: 花边用料 = 成品帘宽度 × 2.5 (单层) - 5 (重叠式)

# 窗帘安装说明

## A. 检查窗帘安装所需物料

1. 安装工具：电钻、卷尺、铅笔、螺丝刀（手动或电动）、螺丝、墙胶塞等。
2. 窗帘配件：轨道（直轨或弯轨）或罗马杆、魔术轨、安装码、挂钩等。
3. 窗帘：帘头、帘身、纱、绑带或者挂球。

## B. 安装轨道或罗马杆

1. 用卷尺比量好窗帘所需挂高度，定点安装位置。
2. 用电钻根据安装码钻出螺丝所需安装位置，装上墙胶塞，用螺丝刀装上螺丝固定安装码，装好轨道或罗马杆、魔术轨。
3. 安装挂钩。

## C. 挂窗帘

1. 检查窗帘质量问题：污渍、抽丝、车缝质量等。
2. 熨烫好窗帘。
3. 从里到外开始挂，纱——布——帘头依次挂好，手工整理帘头，以及整理帘身和纱确保不拖地。

完成窗帘安装！





## GUANGDONG LUXLANO CREATIVE HOME CO., LTD.

房地产、酒店、会所、展厅、店面等商业空间软装饰工程服务

高端别墅及住宅软装饰设计、咨询服务

房地产商、设计公司、酒店管理公司等高端客户物料供应及来样定制服务

针对不同客户及空间需求,进行量身订制设计及产品开发配套设计