

# 丝印规范

---

## 大小

---

- 丝印的高度：可视情况而定。
- 丝印的字体：中、英文均使用TrueType。
- 推荐的丝印大小：（TrueType）
  - 中文：1.5mm
  - 英文：1.2mm

## 注释

---

### 一切以方便使用为准

- 各类连接器的引脚必须要进行标注
  - 必须标注该接插件的VCC、GND位置；
  - 必须清晰标注通讯接口；
  - 其他引脚可选择性标注。
- 功能性元件的标注
  - 按键、开关、LED必须表明其编号与控制对象（如按键1、电机开关、5V电源灯）；
  - 开关尽量标注其开关方向；
  - 电源接口等有明确输入输出极性的，必须使用清晰的丝印标记其正极/负极。
- 有极性元件的标注
  - 电解电容、钽电容、二极管等有极性元件，必须确保其丝印有方向的标记（通常在PCB库里修改）；
  - 电源接口等有明确输入输出极性的，必须使用清晰的丝印标记其正极/负极。
- 本PCB的使用方法
  - 可标记电路板的工作电压、工作频率、工作环境、输入输出限制；
  - 可注释一些注意事项。
- 制作信息：制作人、日期、PCB名称、版本等。

## 元件编号

---

- 丝印大小的规定与上相同。
- 元件的编号必须清楚地