



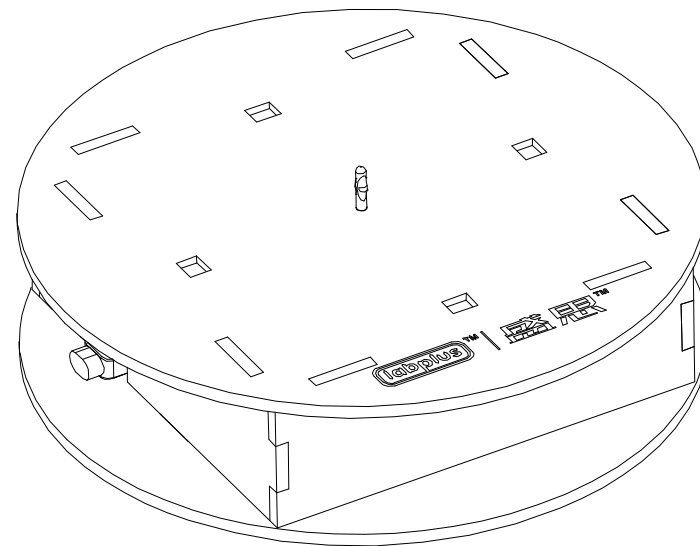
扫描二维码 关注创客教育

**深圳盛思科教文化有限公司**  
SHENZHEN LABPLUS STEAM EDUCATION CO., LTD.

地址:深圳 龙岗 坂田 天安云谷 3栋B座21楼  
Tel: 86-755-26696933 26698678  
<http://www.labplus.cn>

labplus™ | 盛思™  
创意当实现 这是信仰

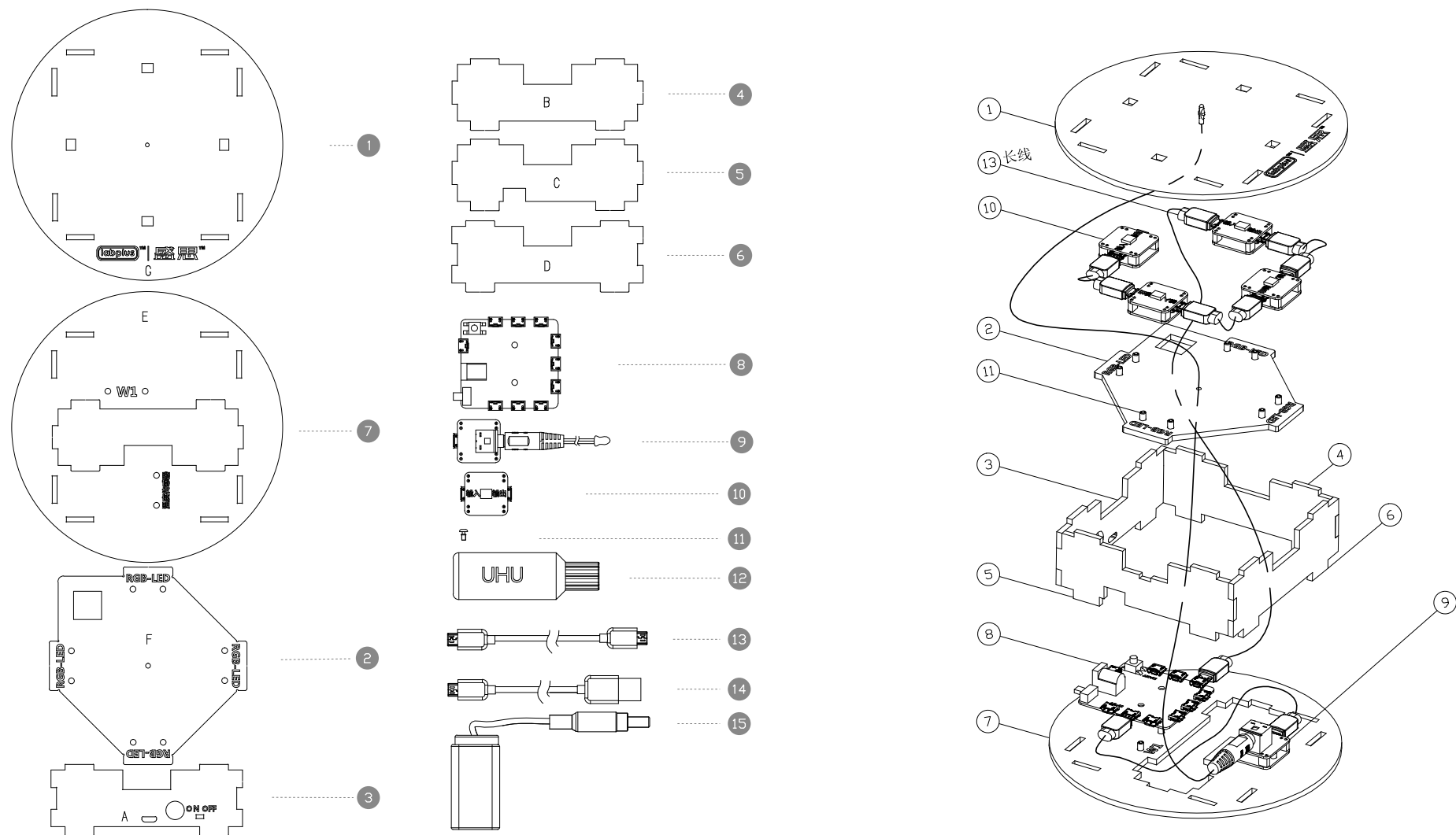
DIY组件系列



## 嘘寒问暖 SS-MK005

本作品可实现自动检测水杯温度，并通过RGB灯的颜色直观反映水杯温度的高低。使用时先根据制作说明将作品组装完整，然后接上电源（9V电池或USB供电），打开主控板开关，将水杯放置在作品中间的温度传感器探头上方即可。当温度高时，RGB灯亮红色；温度低时，亮蓝色；温度适中时，亮绿色。DIY动手组装，锻炼动手能力，了解智能创意电子套件的使用，激发创新思维，增加学习乐趣。

装配图



装配清单

- |         |          |                |                  |
|---------|----------|----------------|------------------|
| 1 G板 x1 | 5 C板 x1  | 9 温度传感器 x1     | 13 数据连接线 长x1、短x4 |
| 2 F板 x1 | 6 D板 x1  | 10 RGB-LED灯 x4 | 14 USB连接线 x1     |
| 3 A板 x1 | 7 底板 x1  | 11 铆钉 x12      | 15 电池 x1         |
| 4 B板 x1 | 8 主控板 x1 | 12 胶水 x1       |                  |