性能：需求：通过MQTT和lora无线技术为平台搭建的温度传感器，可以实现对日常生活环境中温度的测量，能够满足绝大多数人平常使用的需要。

希望：能进行更大范围，更加精确的测量，尽可能的减少外界环境对产品造成的影响。

几何：需求：将初步设计的温度传感器用适宜大小的盒子封装，并可加以装饰，使之易于携带，能大大增加其观赏性。

希望：能根据用户的具体需求，设计出更符合用户使用习惯的产品。