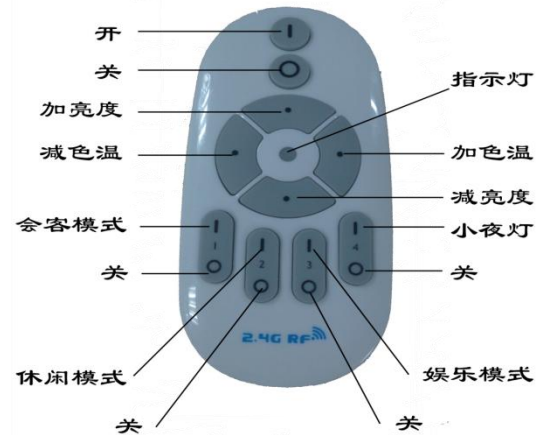


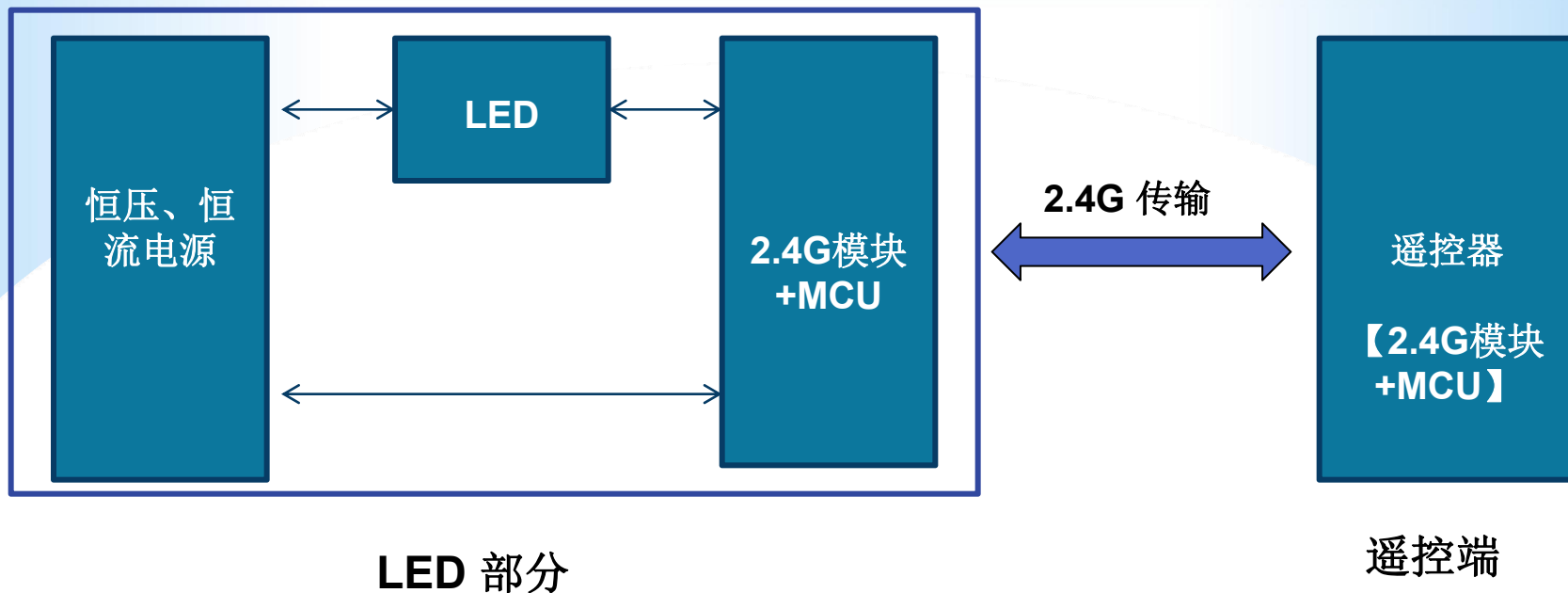
# 2.4G调光调色控制方案



# 方案应用

- \* 德科创**2.4G LED** 灯控制方案，是基于**NST** 芯片开发，应用最新低功耗射频技术，让各类遥控器手机和开关取代各传统的红外、固定式开关的新型应用方案。
- \* 操作时，只需要保持灯光通电，通过遥控可以进行对码、清码，智能控制多个**LED**灯的开关、进行无极调色温亮度及强弱，让家居灯光控制更加方便、快捷。避免传统遥控的方向性&距离的局限。
- \* 另外，增加触摸功能，用于**RGB**七彩灯互变等娱乐功能。同时，可用于不同行业中玩具产品遥控、家电遥控等领域。

\* 工作原理图：

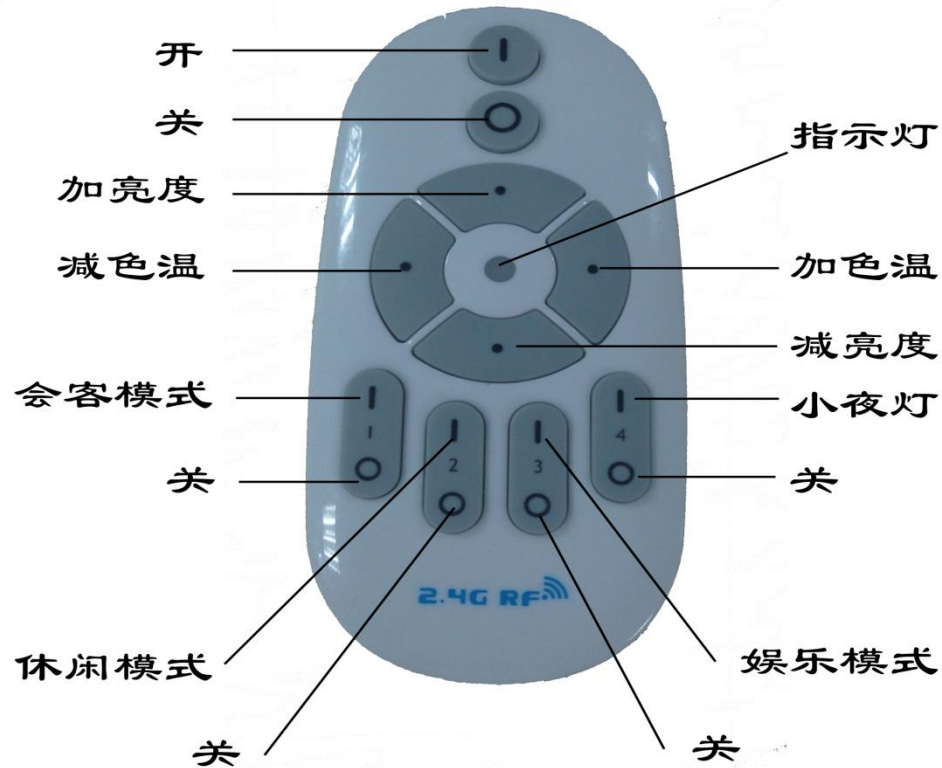


- \* 采用NST 2.4G系列芯片研发低功耗无线智能灯控制方案，可便捷控制多个LED灯。
- \* 可定制开发无线开关、调光调色、情景控制等多种功能。
- \* 广泛适用于家居照明、休闲场所照明、情景照明等领域。
- \* 无极调光调色不受方向性局限。
- \* 遥控距离达到30米左右。

# APP方案特点

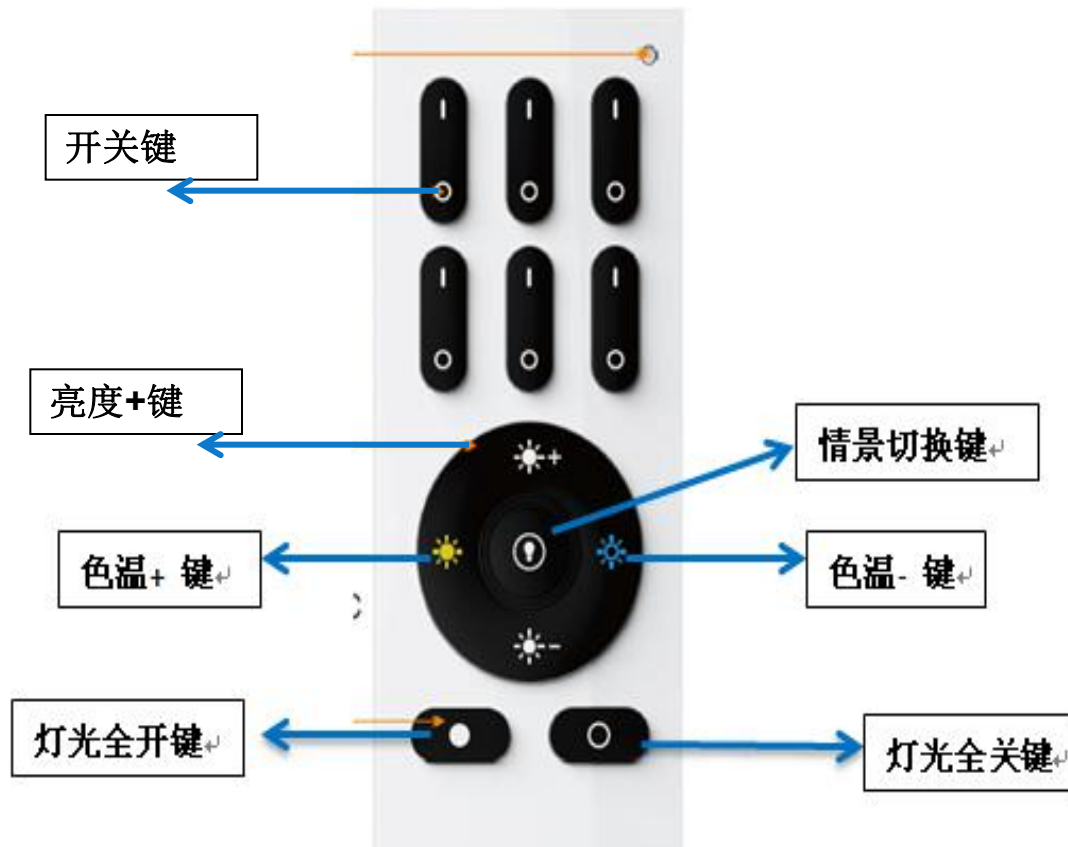
## 2.4G遥控双路方案:

设定不同的情景模式，固定、自动变化等不同效果。



## 2.4G遥控六路方案:

设定不同的情景模式，固定、自动变化等不同效果。



- \* 提供蓝**2.4G**芯片或模块，均通过相关测试认证。
- \* 支持客户原理图开发、**PCBA BOM**及**LAYOUT**。
- \* 为客户订制专案功能开发。
- \* 可以根据客户产品功能要求，重新立案开发同类产品。
- \* 报价、**MOQ**技术资料，请联系业务提供。

# The End , Thank You!!

*Contact details : Wilson Liang*

*Email : wilson@sz-jkc.com*

*Mobile : CN-13536102099;18676912370 QQ : 99060040*

*Company website: [www.iHunuo.com](http://www.iHunuo.com)*

## 公司简介

\* 深圳市互诺科技有限公司（iHunuo）是一家以技术为核心，专注于蓝牙、WIFI低功耗无线射频行业，集合射频核心器件供应以及整体解决方案的高新技术企业。公司是瑞昱半导体（Realtek）和杰理公司中国区的第三方合作伙伴，拥有近多项产品认证和20余项目专利以及软件著作权，公司汇聚了一批在半导体和射频行业拥有多年经验的资深人士，致力于为客户提供最专业的解决方案和个性化的定制服务，解决客户在无线协议以及高频设计上的问题，助推客户加快产品化。

### \* 公司业务范围

- 智能玩具
- 可穿戴设备
- 手机APP 专案开发
- WIFI模块：选用Realtek
- 2.4G模块：选用NST、硕呈