



蓝宙电子线性 CCD 支架安装说明书

研发部机械设计组

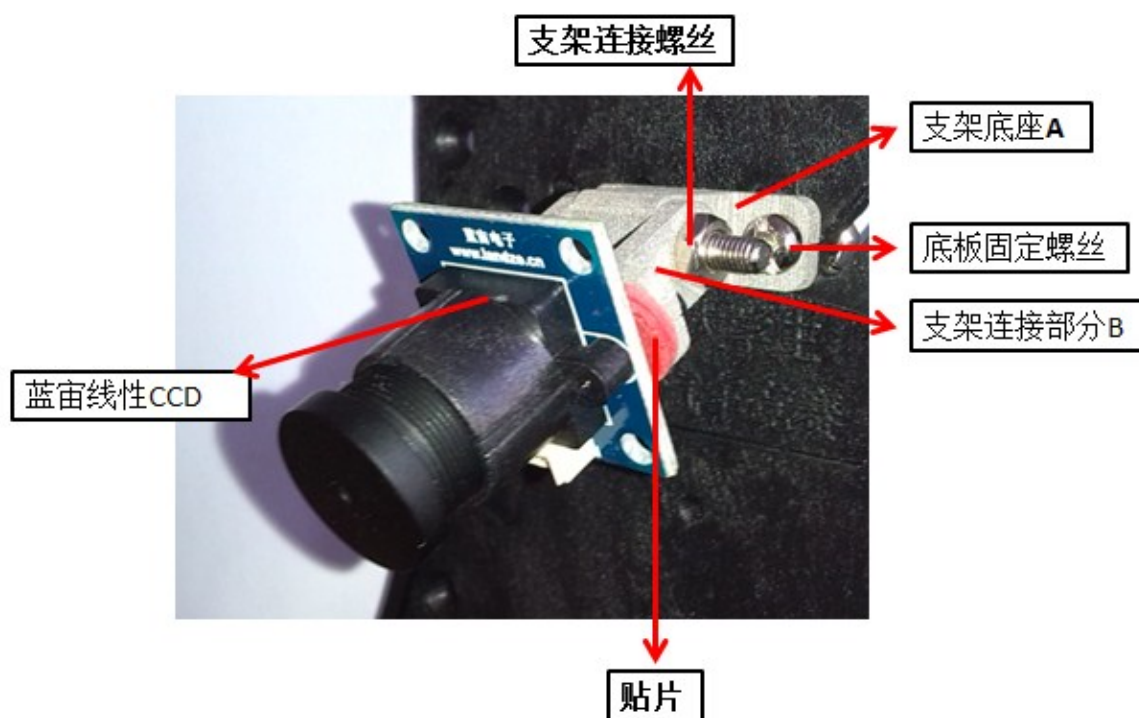
2012 年 12 月 19 日



方案一：

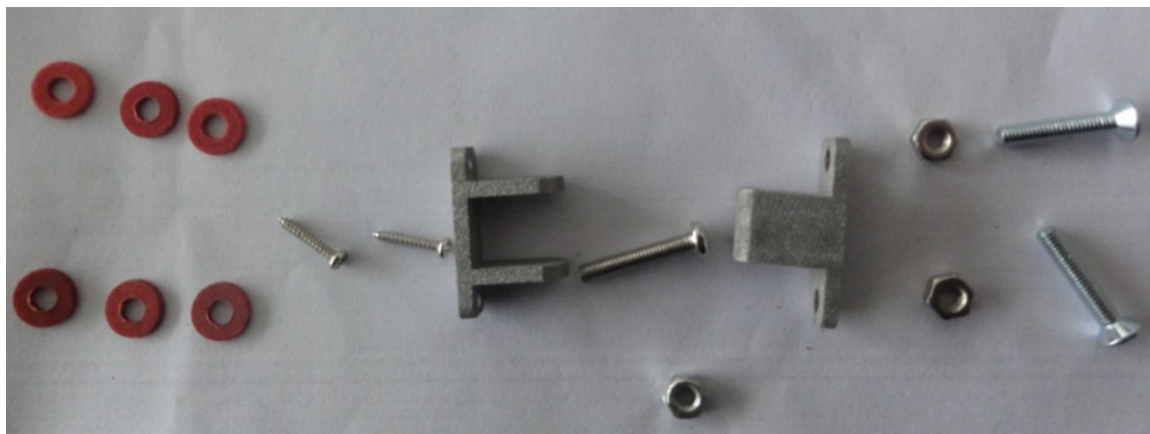


具体组成部分：

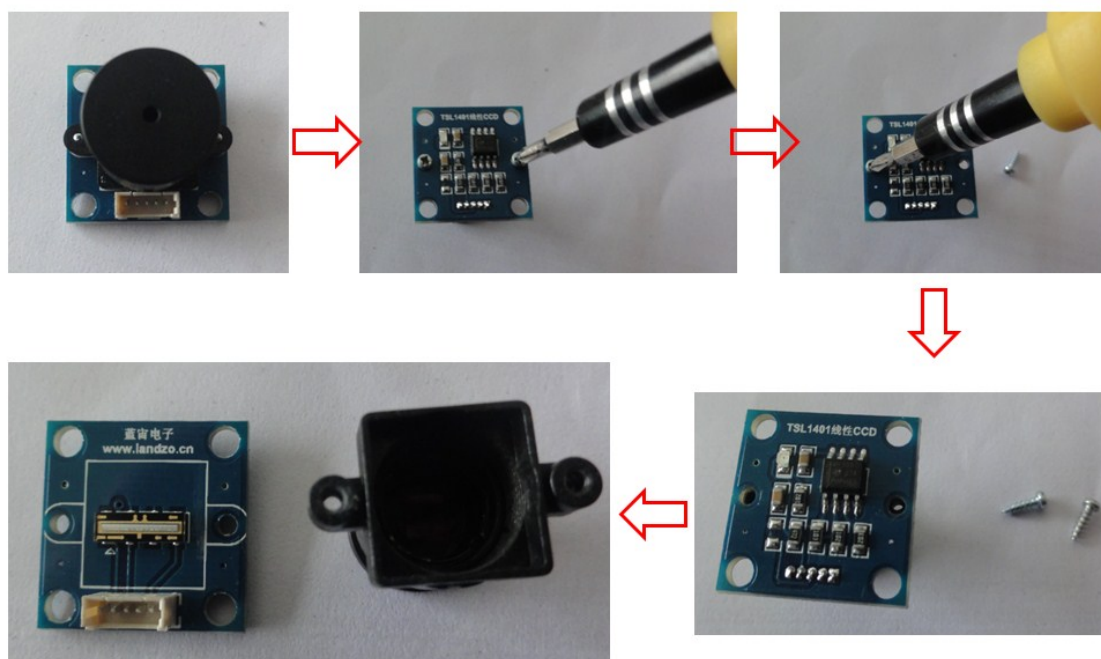


方案一具体安装步骤如下：

1、顾客在购买蓝宙线性 CCD 支架方案一时，会收到如下图的线性 CCD 支架包，具体包括支架底座 A、支架连接座 B、垫片 6 个、1.7mm 螺丝两个、连接螺丝一个、底板固定螺丝二个。



2、取出蓝宙电子线性 CCD 一个，用十字螺丝刀将线性 CCD 固定螺丝取下，将线性 CCD 拆开。具体步骤如下图：



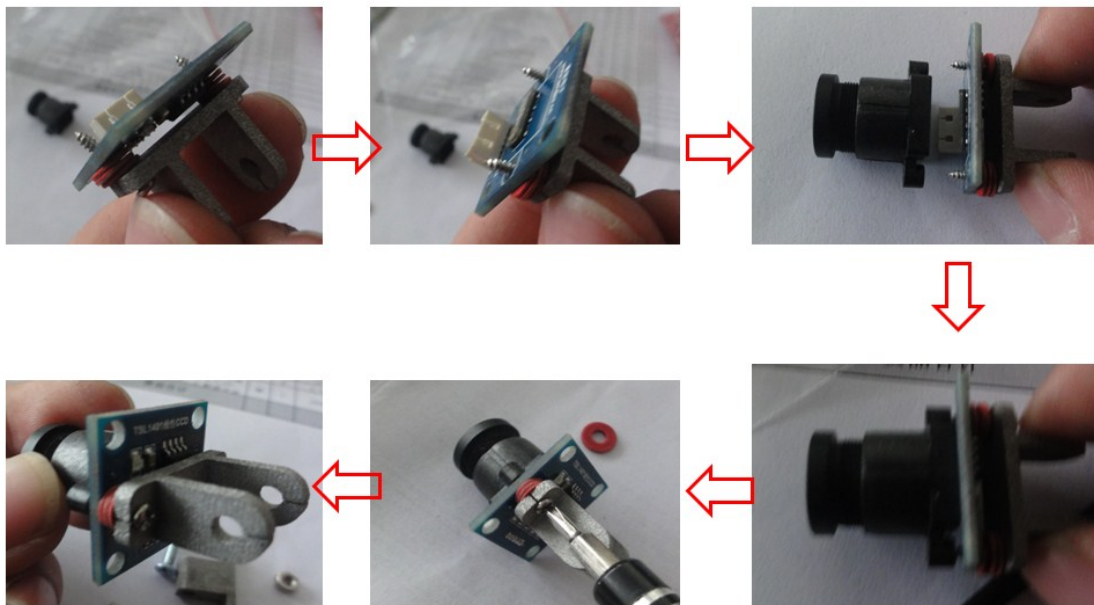
3、组合蓝宙电子线性 CCD 和支架连接座 B，具体操作如下图：



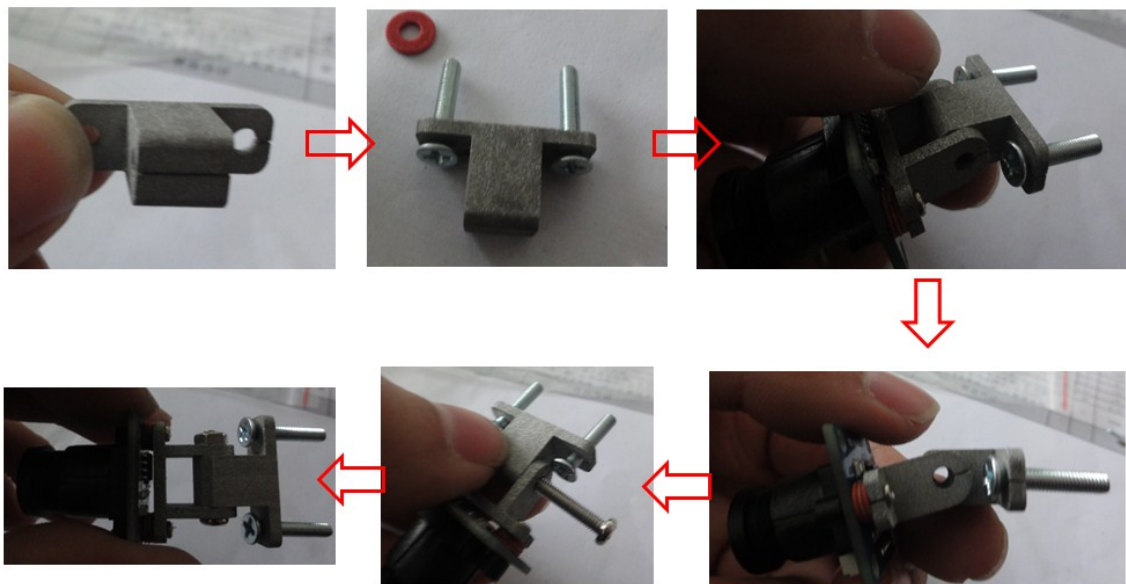
利用支架包配的螺钉将线性CCD PCB和支架连接座B串起来。

每边放三个绝缘小垫片

具体操作步骤如下：



4、进行支架连接座 B 和底盘固定底座的连接。具体操作如下：



5、将已经组装好的线性 CCD 和支架安装到 D 车底板上。





方案二:



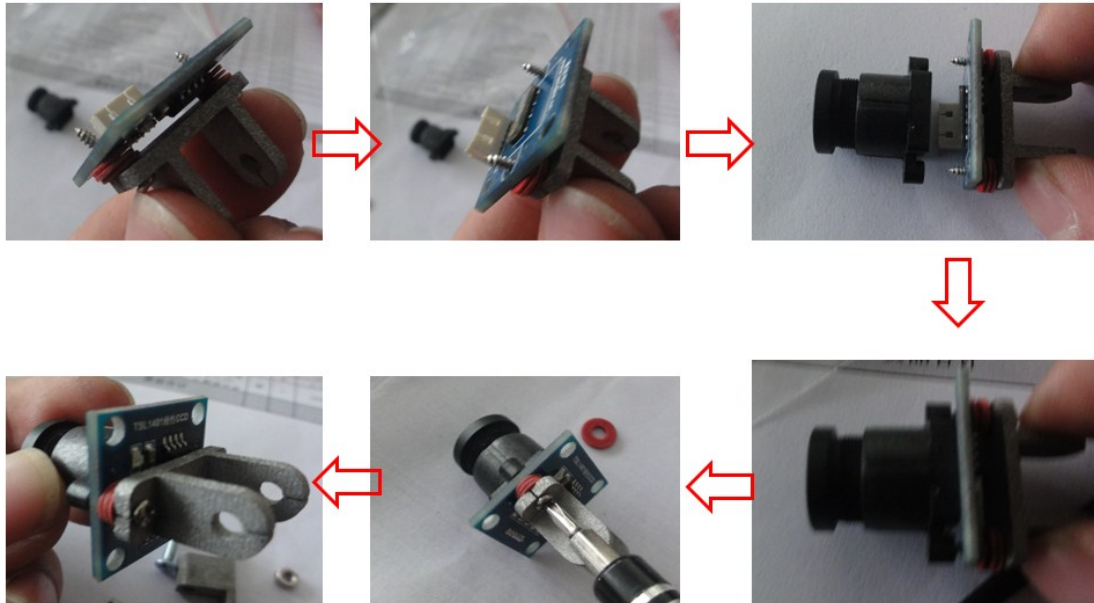
具体组成部分:





具体安装步骤如下：

1、安装线性 CCD 和连接座通上步骤 3（因为方案一和方案二在连接座是兼容的，意思就是买一个就可以切换两种方案）。

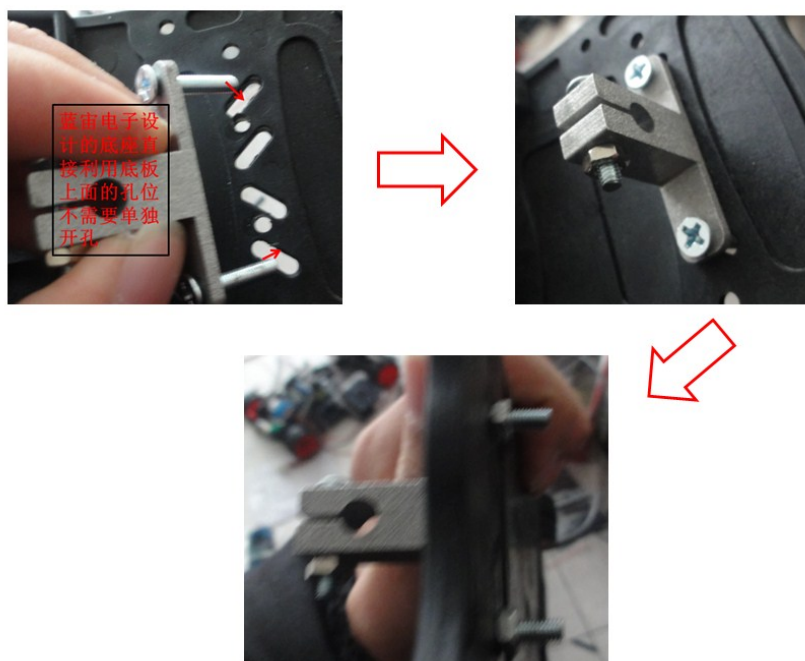


2、对连接座和通孔支架进行连接操作，同方案一中步骤 4，只不过将地板固定座换成通孔连接块，具体装成后的效果如下图：





3、安装底板通孔连接座，具体操作步骤如下：



4、安装并固定碳纤杆：



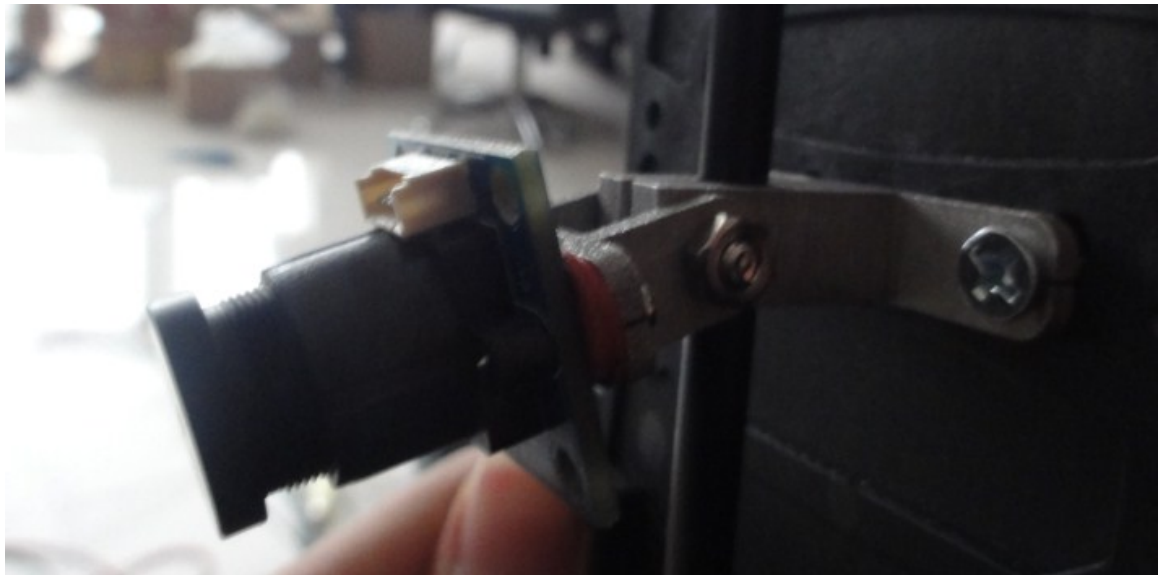
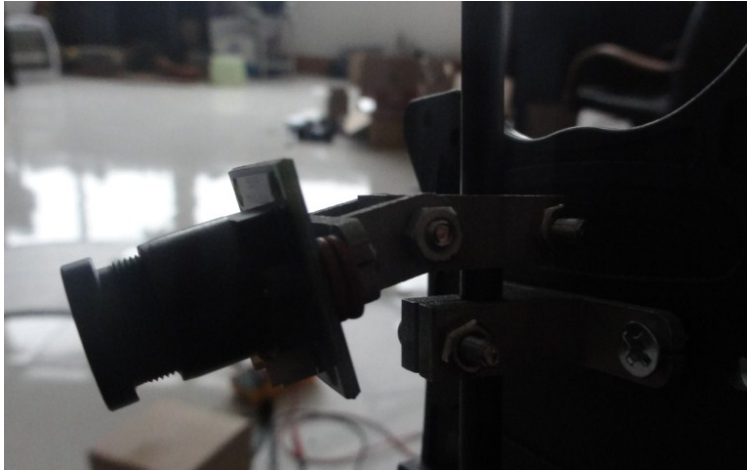


5、将通孔支架安装在碳纤杆上，并固定。



6、安装之后的效果图：





设计总结:

蓝宙电子设计两种支架的出发点是不同的，方案一，是已经确定好方案之后，不再进行大的修改的，比如线性 CCD 已经确定架多高等等，而方案二是一种更加灵活的架法，方便平时调节，同时可以进行多个线性 CCD 的安装，但是相对于方案一来说，更加复杂，笨重，具体需要那种，我们完全尊重消费者，为了方便广大消费者，我们进行了两种方案的兼容设计，这两种方案尺寸完全兼容，随意更换。



两种支架的购买方式:

方案一:

<http://item.taobao.com/item.htm?spm=alz10.3.0.66.JiqItN&iid=16484298610&>

方案二通孔支架:

<http://item.taobao.com/item.htm?spm=alz10.3.0.70.JiqItN&iid=16636501001&>

方案二碳纤杆底座:

<http://item.taobao.com/item.htm?spm=alz10.3.0.72.JiqItN&iid=21492984022&>

方案二碳纤杆:

<http://item.taobao.com/item.htm?spm=alz10.3.0.62.RbXmGp&iid=15890775815&>

联系方式:

公司名称: 芜湖蓝宙电子科技有限公司

公司地址: 芜湖经济技术开发区银湖北路科创中心 C#211 室

芜湖蓝宙电子科技有限公司

公司电话: 0553-5841830

技术支持电话: 熊工 (18655322964)

公司官网: <http://www.landzo.cn>

公司网上交易平台: <http://landzo.taobao.com>