### 一、BR280 "开箱" 指南



1、取出小桌子



2、取出配件, 取出珍珠棉盒子



3、取出配件



6、双手抱起小车取走, 严禁拉扯机械臂

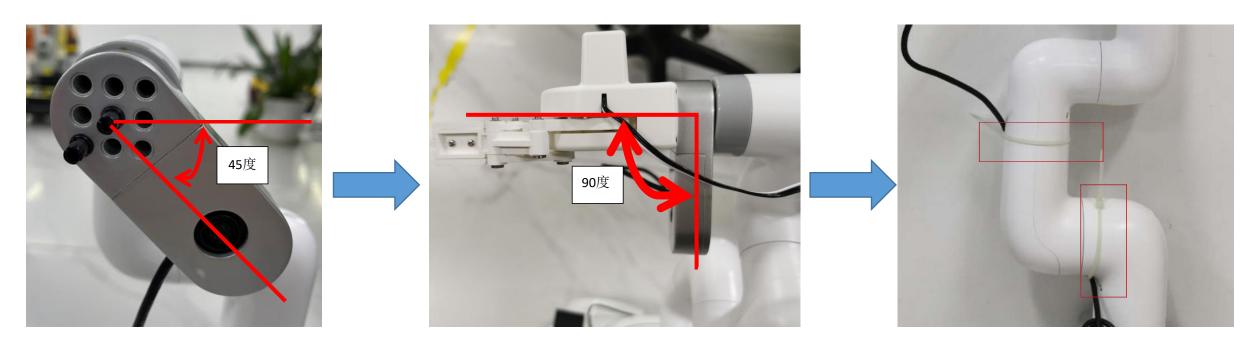


5、机械臂轻轻立起来, 珍珠棉盒子往上拉并取走



4、取出配件

## 二、摄像头夹爪安装

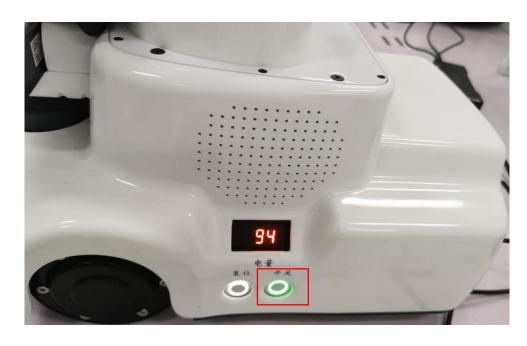


遥控器指令"RB+START", 在零位情况下按下图安装, 注意不要拉扯到机械臂

默认demo夹爪的安装方式

用绑带将相机电线固定到机械臂上, 防止机械臂或者小车拉扯到电线。

# 三、开关机和充电



电源开关和电量显示



充电接口在小车左后侧

### 四、遥控器使用





	操作	功能
D/X	拨动开关	X:遥控失效D:遥控有效
RB	按键开关	长按遥控生效,不按遥控无效
BACK	按键开关	机械臂回到安全位置,松轴
START	按键开关	机械臂到达零位,直立起来,锁轴
А	按键开关	执行放置工作
В	按键开关	执行图片识别抓取
Χ	按键开关	进行二维码识别抓取
Υ	按键开关	进行颜色识别抓取
遥杆1	前后遥控	控制机器人前后运动
遥杆2	左右遥控	控制机器人左右运动
摇杆3	上下左右拨动	上:增加前后移动的限速值 下:减少前后移动的限速值 左:增加旋转的限速值 右:减少旋转的限速值

#### 注意:

- 1. 使用遥控器时请务必将开关D/X拨至D,否则遥控器按键功能可能与设置功能不符。
- 2. 请勿更改遥控器参数设置,遥控器接收机在机器人内部。

#### 举例:

- 1. 组合按键"RB+START", 机械臂到达零位, 直立起来。
- 2. 组合按键"RB+BACK", 机械臂回到安全位置, 松轴。
- 3. 长按按键''RB''+遥杆1,控制机器人前后运动

### 五、BR280 "包装" 指南



1、纸箱



2、纸箱中放入小车底部珍珠棉



3、小车用酒精擦拭干净, 然后放入小车底盘



4、机械臂立起来, 放入小车顶部珍珠棉



8、放上实验桌, 并盖上桌子顶部珍珠棉, 封箱



7、放入底部珍珠棉, 然后放上AI配件包



6、在各槽内放入相应的配件



5、机械臂折弯,放入槽内