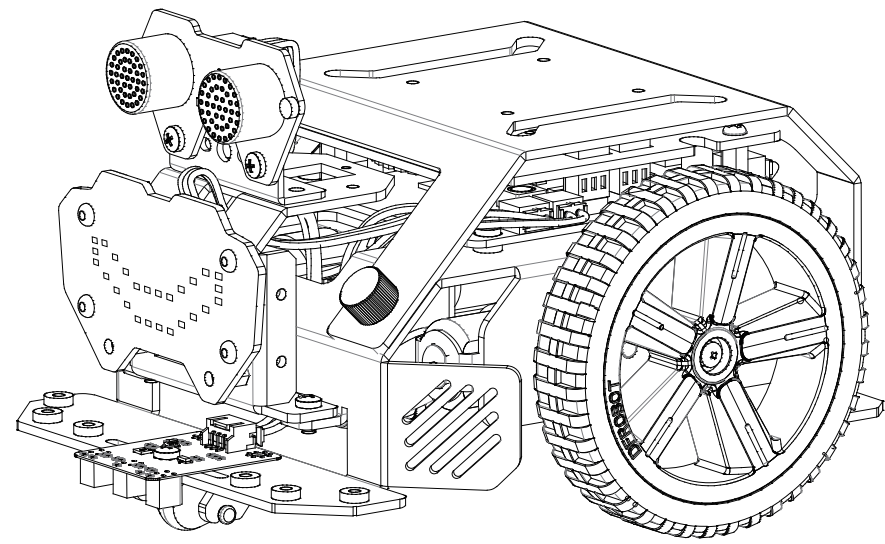
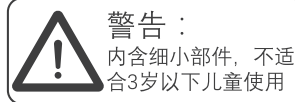


探索者MAX

—安装说明书



产品名称：探索者MAX
产品SKU：ROB0137
制造商：上海智位机器人股份有限公司
地址：上海市浦东新区亮秀路112号Y1座615室
电话：86-21-61620183
传真：86-21-61001657
邮箱：service@dfrobot.com
网址：www.DFRobot.com.cn



警告：
内含细小部件，不适
合3岁以下儿童使用

- 本产品使用4X1.5V AA电池。
- 设计和规格如有变更，恕不另行通知。
- DFRobot在法律允许的范围内保留最终解释权。

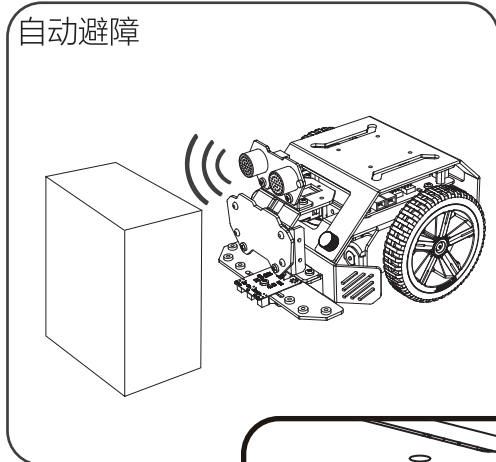


手机扫描二维码或电脑登陆官方网站查找详细教程

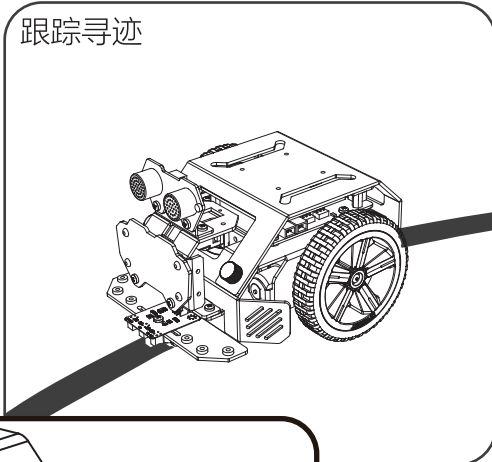
手机浏览器
扫描二维码
进入探索者MAX学习资料库

- ① 登录DFRobot官方网址：www.DFRobot.com.cn
- ② 点击“产品资料库”选项
- ③ 搜索“ROB0137”
- ④ 进入探索者MAX学习资料库

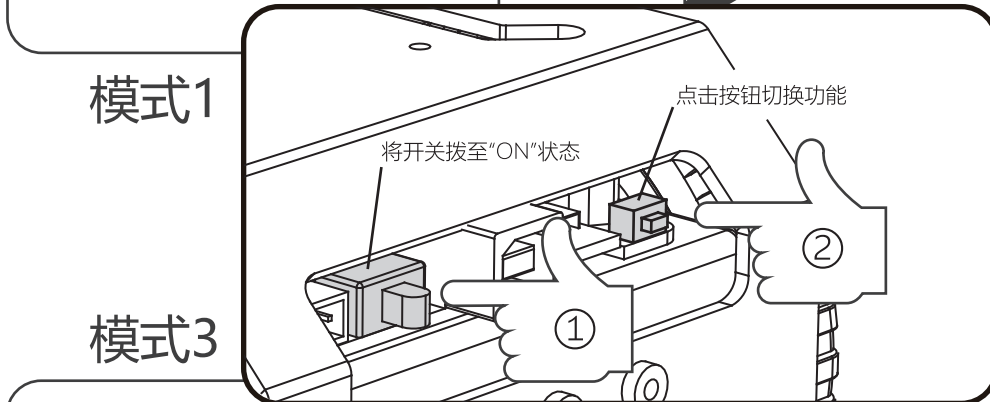
13 使用方法



模式1

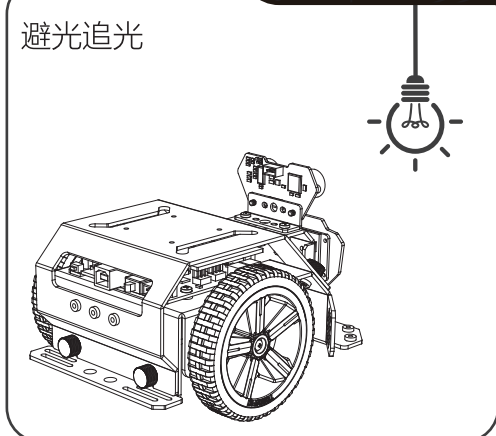


模式2

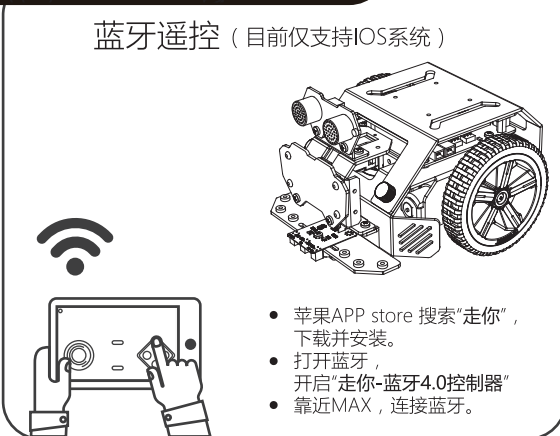


模式3

模式4



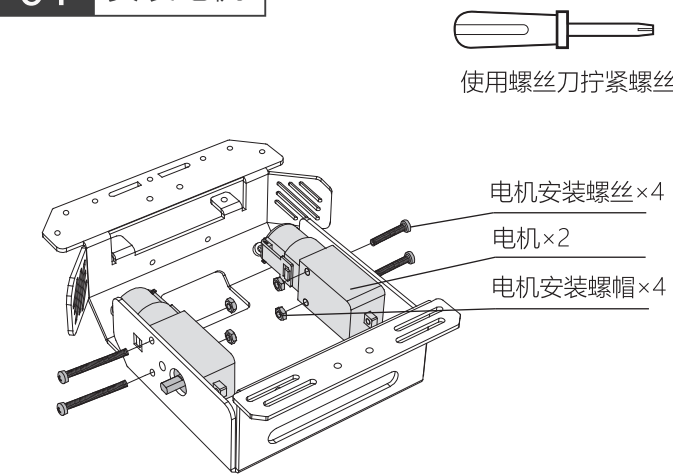
避光追光



蓝牙遥控（目前仅支持IOS系统）

- 苹果APP store 搜索“走你”，下载并安装。
- 打开蓝牙，开启“走你-蓝牙4.0控制器”
- 靠近MAX，连接蓝牙。

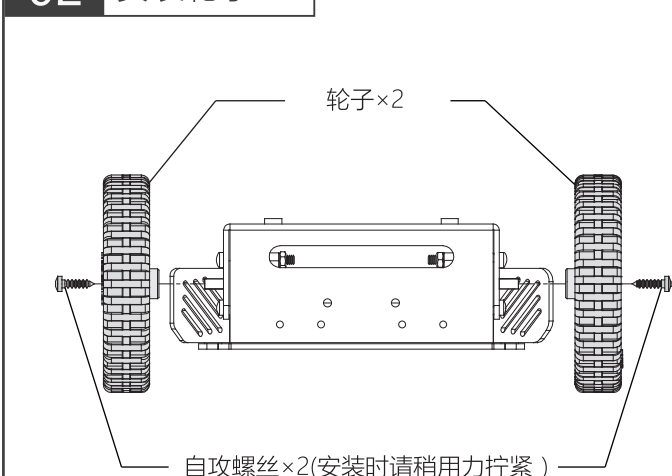
01 安装电机



使用螺丝刀拧紧螺丝

电机安装螺丝×4
电机×2
电机安装螺母×4

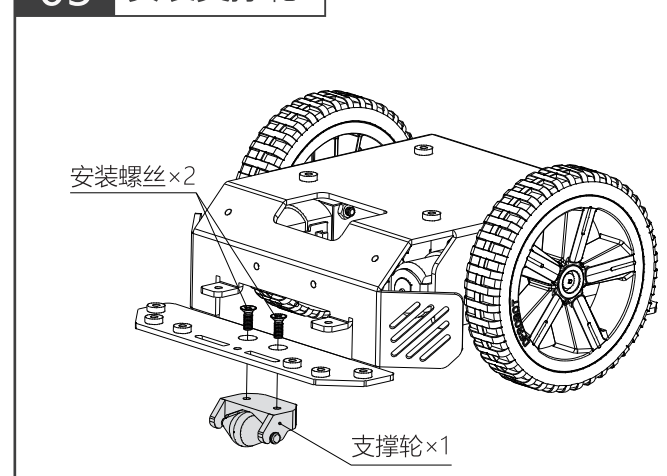
02 安装轮子



轮子×2

自攻螺丝×2(安装时请稍用力拧紧)

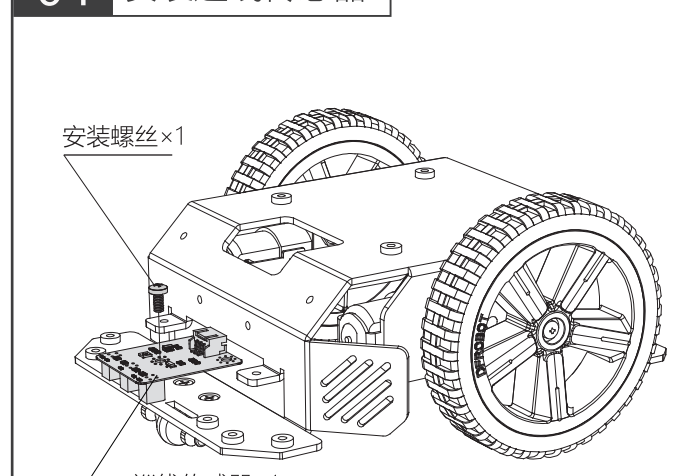
03 安装支撑轮



安装螺丝×2

支撑轮×1

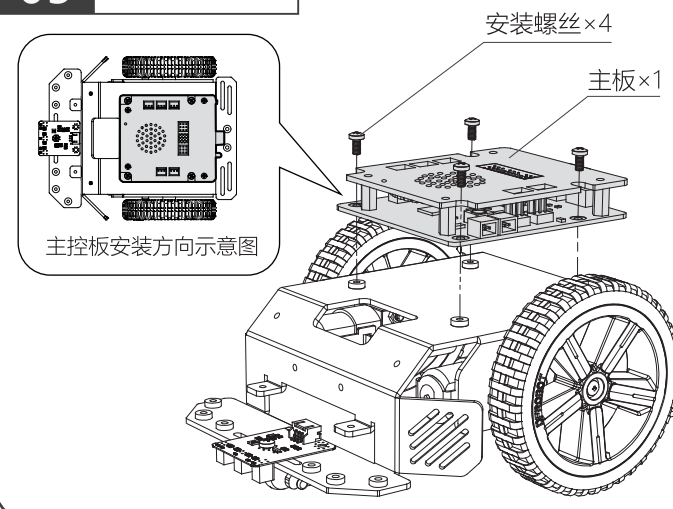
04 安装巡线传感器



安装螺丝×1

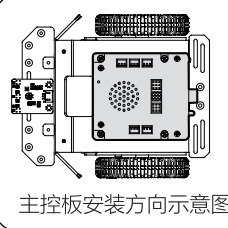
巡线传感器×1

05 安装主控板



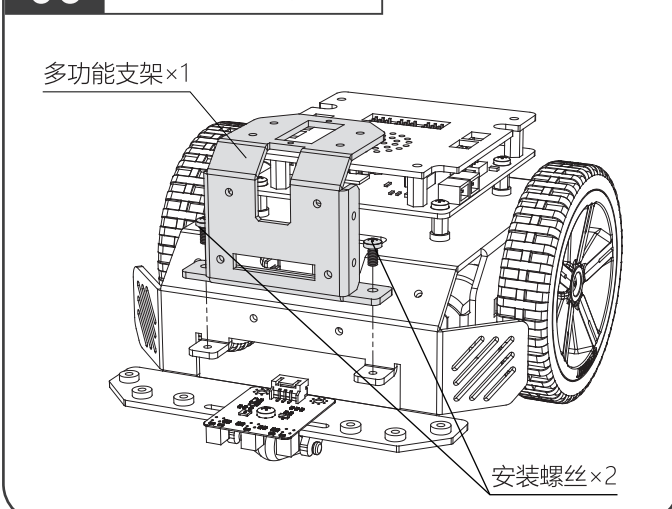
安装螺丝×4

主板×1



主控板安装方向示意图

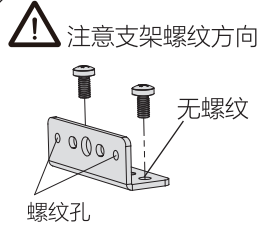
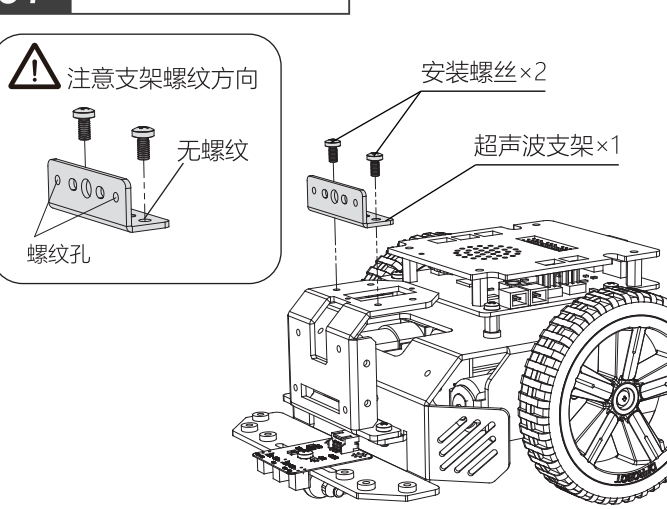
06 安装多功能支架



多功能支架×1

安装螺丝×2

07 安装超声波支架

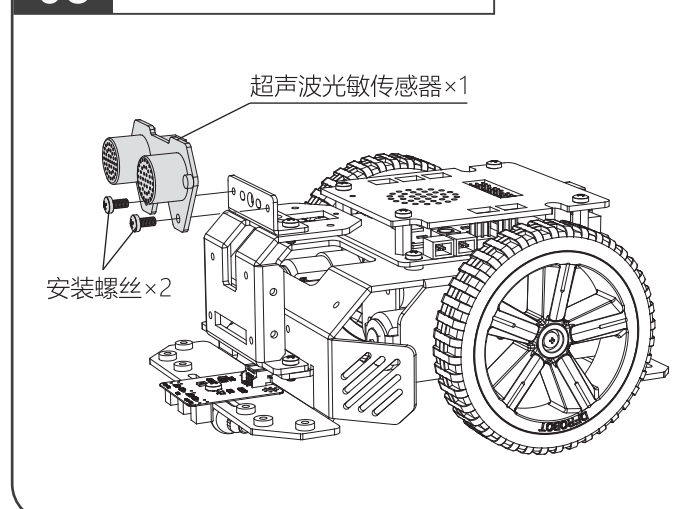


注意支架螺纹方向
无螺纹
螺纹孔

安装螺丝×2

超声波支架×1

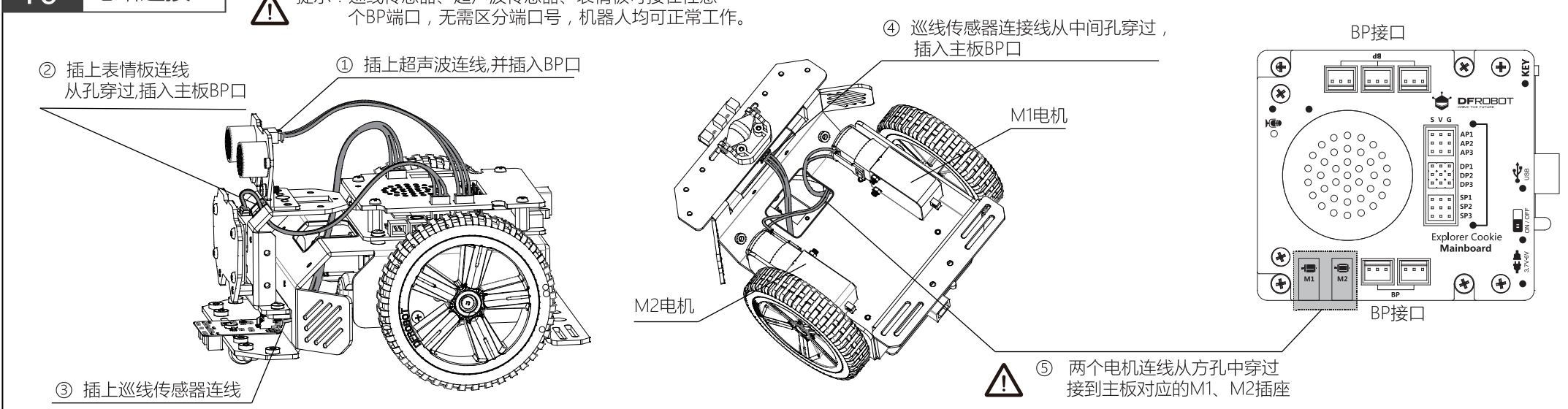
08 安装超声波光敏传感器



超声波光敏传感器×1

安装螺丝×2

10 电路连接



提示：巡线传感器、超声波传感器、表情板可接在任意一个BP端口，无需区分端口号，机器人均可正常工作。

② 插上表情板连线
从孔穿过,插入主板BP口

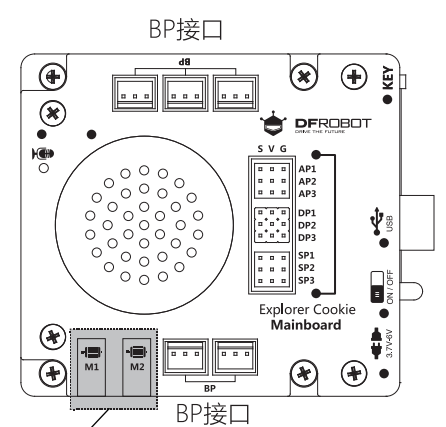
① 插上超声波连线,并插入BP口

④ 巡线传感器连接线从中间孔穿过,
插入主板BP口

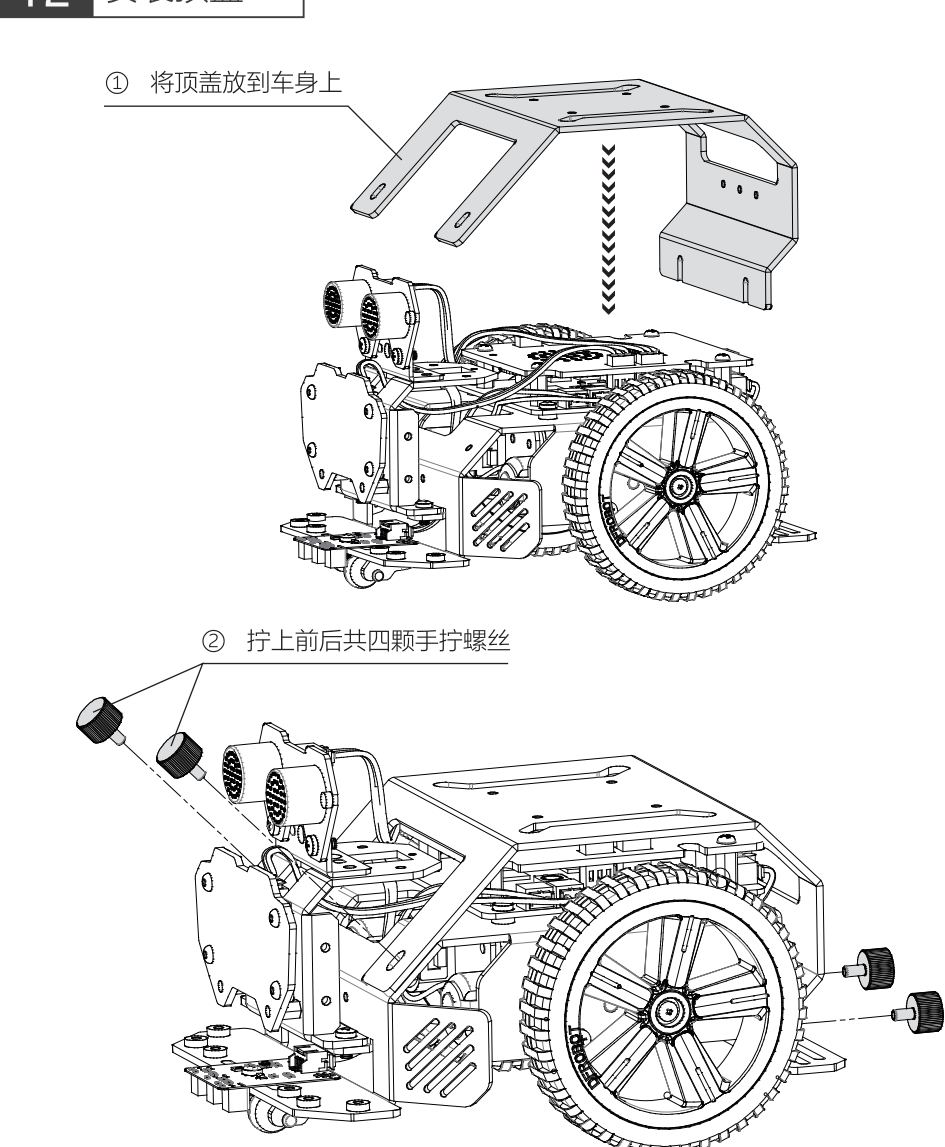
③ 插上巡线传感器连线



⑤ 两个电机连线从方孔中穿过
接到主板对应的M1、M2插座



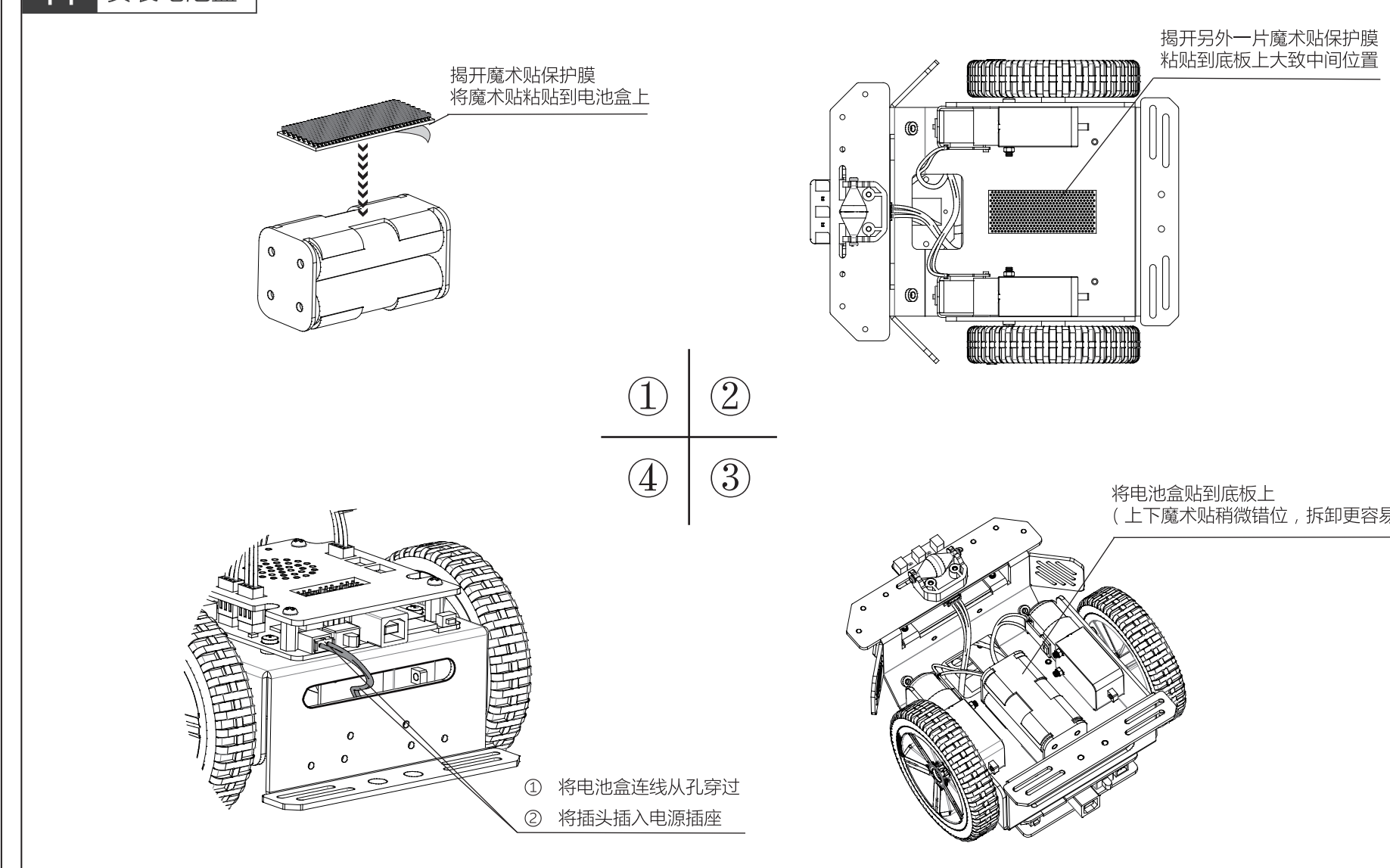
12 安装顶盖



① 将顶盖放到车身上

② 拧上前共四颗手拧螺丝

11 安装电池盒



揭开魔术贴保护膜
将魔术贴粘到电池盒上

① ②
④ ③

揭开另外一片魔术贴保护膜
粘贴到底板上大致中间位置

将电池盒贴到底板上
(上下魔术贴稍微错位,拆卸更容易)

① 将电池盒连线从孔穿过
② 将插头插入电源插座