

labplus™ | 盛思™

创意当实现 这是信仰

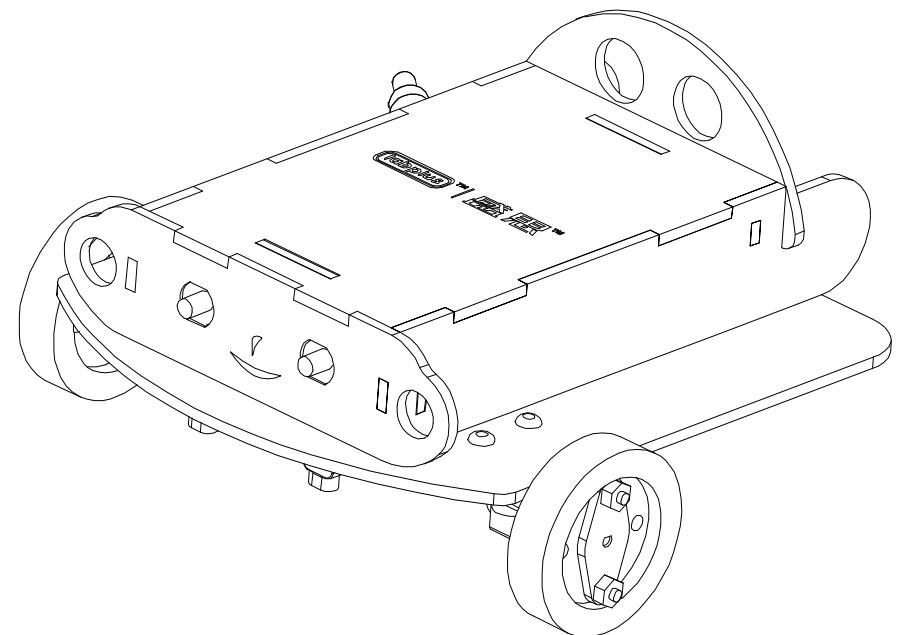
DIY组件系列



扫描二维码 关注创客教育

深圳盛思科教文化有限公司
SHENZHEN LABPLUS STEAM EDUCATION CO., LTD.

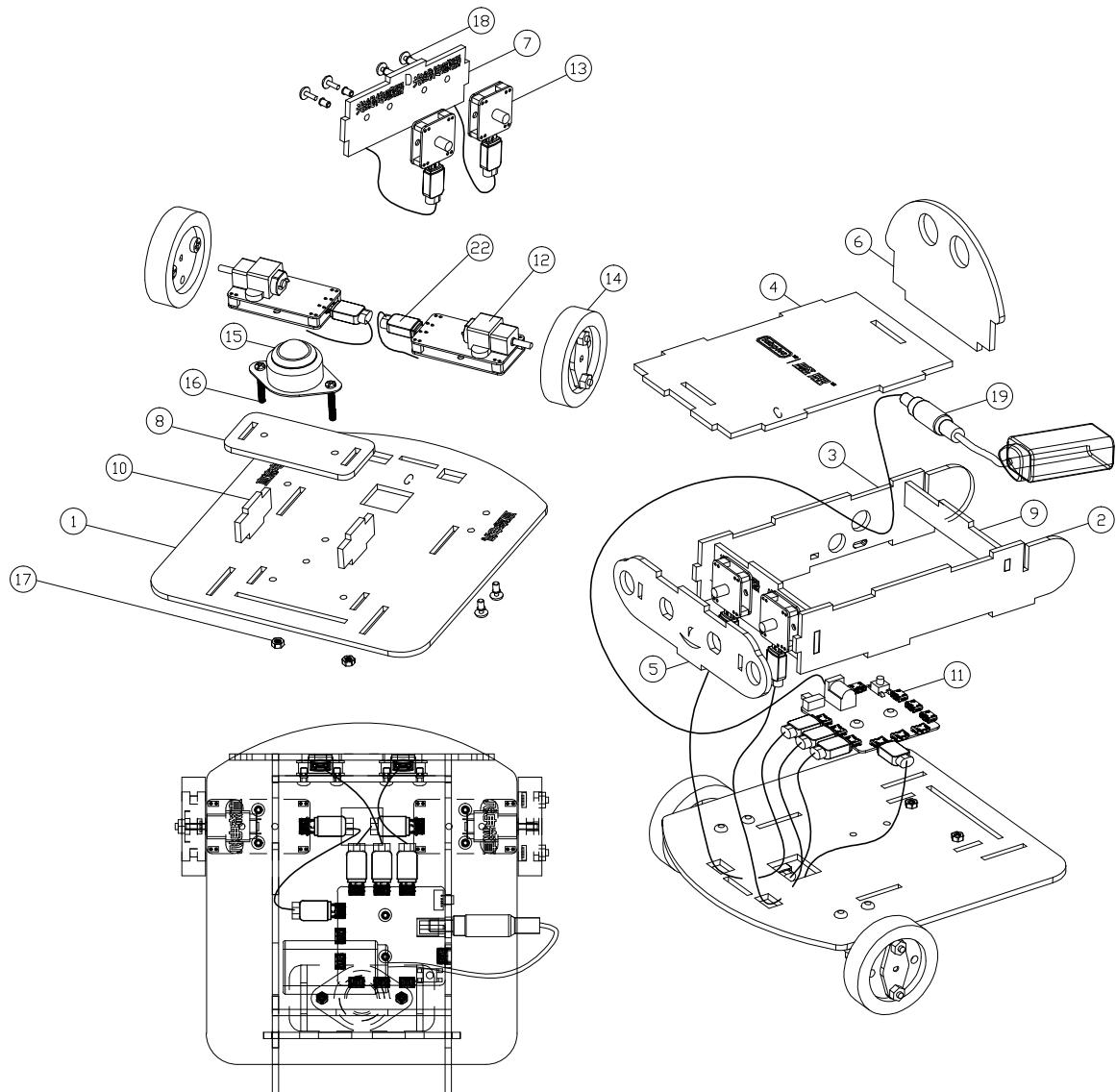
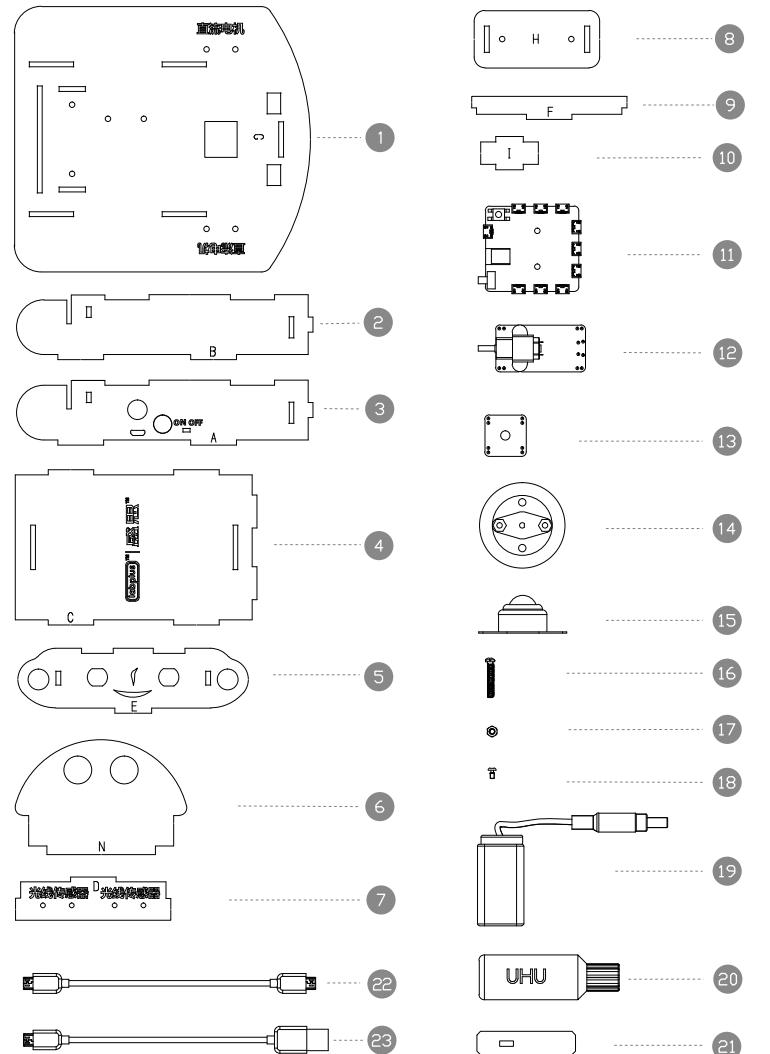
地址:深圳 龙岗 坂田 天安云谷 3栋B座21楼
Tel: 86-755-26696933, 26698678
<http://www.labplus.cn>



光明使者 55-MK009

本作品可通过光线传感器驱动直流电机，使其可跟随光照前进。使用时先根据制作说明将作品组装完整，然后接上电源(9V电池或USB供电)，打开主控板开关，将作品放置在水平地/桌面上即可。本作品用光线传感器作为输入装置，直流电机作为输出装置，当光线传感器检测值高于预设阈值时，电机启动，同时根据左右测量值的不同可实现让其左右转弯。DIY动手组装，锻炼动手能力，了解智能创意电子套件的使用，激发创新思维，增加学习乐趣。

装配图



装配清单

1	G板 X1	5	E板 X1	9	F板 X1	13	灵敏光线 X2	17	六角螺母 X2	21	激光笔 X1
2	B板 X1	6	N板 X1	10	I板 X2	14	橡胶轮子 X2	18	铆钉 X10	22	数据连接线 X4
3	A板 X1	7	D板 X1	11	主控板 X1	15	万向轮 X1	19	电池 X1	23	USB数据线 X1
4	C板 X1	8	H板 X1	12	直流电机 X2	16	圆头螺丝 X 2	20	胶水 X1		