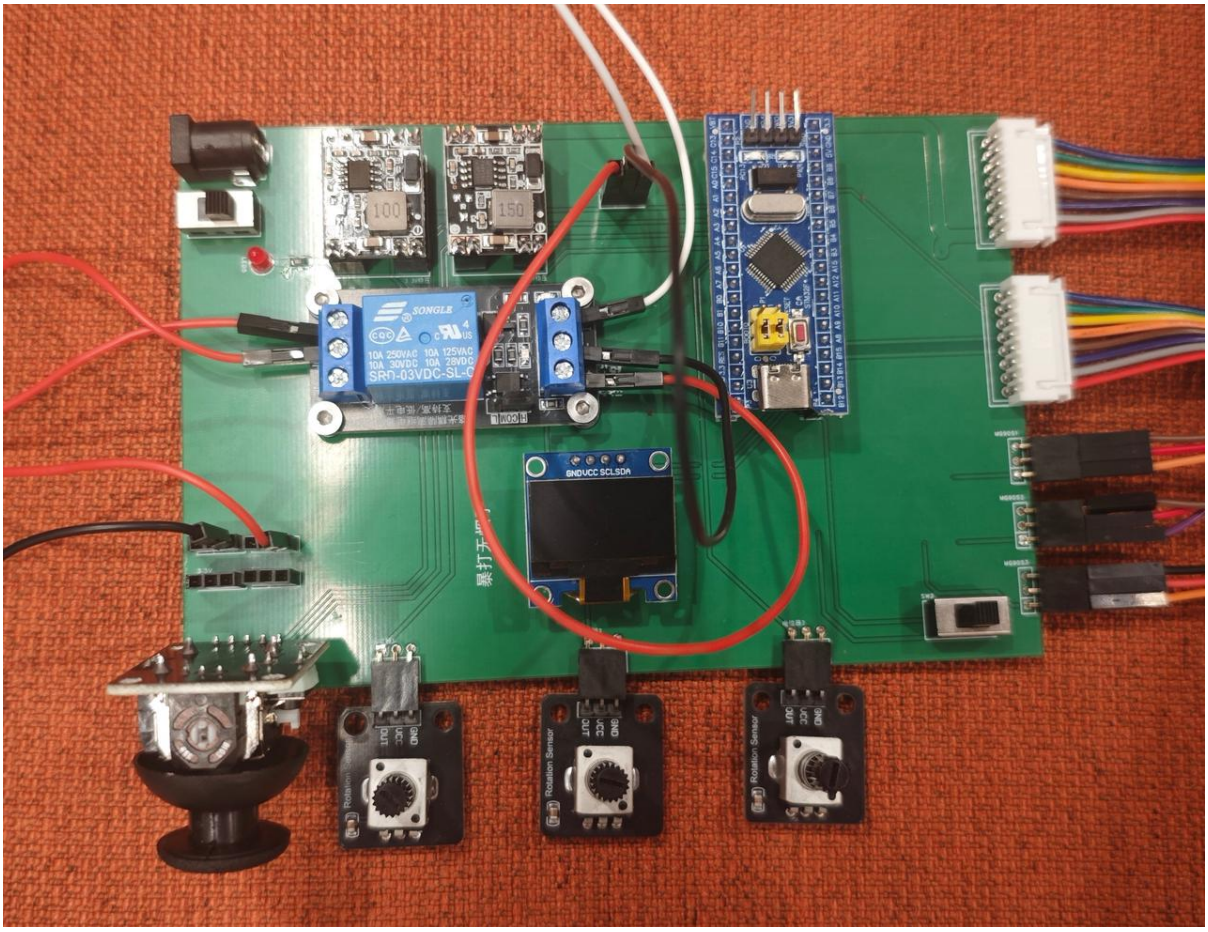
PCB 操作说明手册



SW1 电源开关 位置：左上	控制整块板子的供电。 向左：开启供电　向右：关闭供电
摇杆 位置：左下	控制步进电机，带动机械臂整体在水平 XY 平面移动。 操作视角：站在步进电机一侧，俯视机械臂。 摇杆上、下、左、右与该视角下的机械臂移动方向一致。
电位器 1 位置：左	控制大臂对应的 MG90S 180° 舵机。 向右：机械臂前伸　向左：机械臂回缩
电位器 2 位置：中	控制小臂对应的 MG90S 180° 舵机。 向左：小臂下放　向右：小臂上移
电位器 3 位置：右	控制固定底座内的 MG996R 360° 舵机。 中位附近：停止转动 向左：逆时针转动　向右：顺时针转动
SW2 气泵开关 位置：右下	控制气泵吸盘的吸附与释放。 向左：开启，吸附　向右：关闭，释放