课程主题 《机器人探索》

所属项目：机器人探索

学生姓名：_____ 日期：_____年_____月____日

1. 负责执行中国第一次火星探测任务的探测器叫（ ）。

A、维京2号 B、天问1号

C、凤凰号 D、勇气号

2. 检查你的探索机器人的机械结构是否正常，将检查结果记录在PL卡中。

探索机器人结构				
所有螺丝螺母已加固	合格		已修复	
电子部件已安装完整	合格		已修复	
电子部件连线正确	合格		已修复	
简易机械臂结构				
所有螺丝螺母已加固	合格		已修复	
电机已安装	合格		已修复	
电机连线正确	合格		已修复	

3. 检查探索机器的各项功能是否否正常工作，将检查结果记录在PL卡中。

探索机器人功能				
开机	合格		已修复	
手柄连接	合格		已修复	
前进	合格		已修复	
停止	合格		已修复	
简易机械臂功能				
顺时针旋转	合格		已修复	
逆时针旋转	合格		已修复	

4. 在下表中记录本次竞赛成绩。

场次	得分	用时
第一场		s
第二场		s
第三场		s
总计		s

5. 请你评估你在本节课中的收获。

你觉得本节的任务难度如何？ ☐ ☐ ☐

你掌握了本节课的知识或技能吗？ ☐ ☐ ☐

你对本节课中设计的作品满意吗？ ☐ ☐ ☐