

组

号

姓

名

学

号

专

业

实习时间 ~

附件 7

模块化机电小车拓展训练报告

模块化机电小车的一个重要内容，是以智能机器人模块为研究对象，搭建物流小车硬件系统，创新设计外观与结构，熟悉 Arduino软件基本原理与使用规则，根据规定的物流小车任务进行编程，实现设定的循迹与机械手抓取任务。

根据学习中涉及的小车总体方案、结构设计、电路设计与控制方案，仿真软件及应用、典型零部件制作、数控编程、工艺分析和路线、性能测试与分析等内容，选择自己熟悉或感兴趣部分，撰写实习报告。建议图文并茂。（不少于 1000 字）