里程碑进度和计划：

项目总时间：2020年11月10日——2021年5月1日

具体任务：

①2020年11月10日——2020年11月15日：项目调研，确定项目主题，探究可行性

②2020年11月16日——2020年11月20日：数据收集，查找项目所需要的数据，设备采购

③2020年11月21日——2020年12月1日：前期学习，补充项目所需要的理论知识，并且编写部分代码，采集数据

④2020年12月2日——2020年12月20日：代码编写，分为：

（1）2020年12月2日——2020年12月7日：基础功能编码

（2）2020年12月8日——2020年12月16日：高级功能编码

（3）2020年12月17日——2020年12月20日：功能优化和完善

⑤2020年2月20日——2020年3月15日：功能整合，保证整体运行流畅

⑥2020年3月16日——2020年4月16日：制作，界面，前端，接口，美化产品

⑦2020年4月17日——2020年5月1日：后期查漏与完善。