# 项目周报

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 小组号: 第七组  小组成员: 曾杰 时间:2022/4/1 | | | |
| 项目基本信息 | | | |
| 项目名称 | Covid Aid新型辅助诊断系统 | | |
| 项目阶段 | 第一轮迭代 | | |
| 周开始日期 | 3/28 | 周结束日期 | 4/3 |
| 本周工作总结 | | | |
| ① 完成项目计划书项目概述部分的编写（2.1-2.4部分），明确了项目的目标，确定了项目的工作范围。  ② 阅读项目涉及到的深度学习模型的相关论文，对于模型有了一个更加深刻的认识。接手了基于Pytorch框架的神经网络模型的代码，对代码进行了一个理解。  ③ 学习了Django框架的相关基础知识，了解了Django相关的设计理念。同时搭建号了Django需要的相关运行环境，创建了第一个能够运行成果的Django模板。  ④ 学习了Echart库，它是使用 JavaScript 实现的开源可视化库。了解其提供的相关方法。同时学习了相关的配置语法，搭建好环境为之后的工作做好准备。  ⑤ 与队员交流，确定了基本的软件需求，对Web项目的数据库做了一个大概的构思。 | | | |
| 下周工作计划 | | | |
| ① 将数据库设计整理成文档，搭建Mysql数据库。  ② 进一步进行需求分析，整理出文档。  ③ 将训练好的神经网络模型封装为接口，为之后调用做好准备。  ④ 进一步明确医生复查模块的设计，做好接口的设计以及与其他模块的对接。 | | | |
| 遇到的问题 | | | |
| 序号 | | 需要的技术支持 | |
| 暂无 | | 暂无 | |
|  | |  | |
|  | |  | |
|  | |  | |