1. 引言

1.1文档目的

需求分析的目的是用于说明产品或者软件项目需要满足的条件和限制，在软件工程项目中，首先得满足用户的需求，这是重中之重，通过对软件需要的提取，分析，文档和验证，为进一步的设计和实现提供数据。 编写本报告的目的是明确本系统的详细需求，按照关系型数据库的基本原理，综合运用所学的知识，以小组为单位，设计开发一个小型的图书采购管理系统，最终提供给使用单位确认系统的功能和性能，并在此基础上进行修改和完善，同时作为设计人员进行软件设计的依据和使用单位的验收标准。

1.2编写说明

小组成员通过对一个实际问题的分析、设计与实现，将原理与应用相结合，将书本上学到的知识用于解决实际问题，共同编写出该文档。该需求文档是作为本项目架构搭建的参考文件，是经过小组成员多次会议讨论审核之后编写。它是进行项目策划、概要设计和详细的基础，是维护人员进行内部维护，信息更新，验收和测试的依据。

1.3参考文献

张权范《软件工程》清华大学出版社北京交通大学出版社

卫红春《信息系统分析与设计（第四版）》西安电子科技大学出版社

李红《管理信息系统开发与应用》.北京：电子工业出版社