数据库设计引言

引言

* 1. 编写目的

编写本数据库的目的是为了服务我们“纸飞机”小程序的数据存储。本数据库说明书是关于“纸飞机”小程序的数据库设计，主要包括外部设计，结构设计，运用设计以及负责人分配。

本数据库说明书读者：用户，系统设计人员，系统测试人员，系统维护人员。

本说明书对后续开发起到参考和指导作用。

* 1. 背景

随着现在诸多高校的扩招与校园信息化的开展，校园网络的建设将进入一个

更加高速发展的时期。而图书馆也正需要一个打卡小程序来扩展自己的功能。

当今社会大学生的人口基数已不少于任何一群体，相对的考研的学生也越来越多。而到图书馆学习也成为了众多考研学生的首选，针对想要学习却不够自律的 同学的角度出发，鼓励同学们通过去图书馆打卡学习的方式养成学习的习惯。

* 1. 参考资料

[1]《数据库设计说明书-完整

版》.https://wenku.baidu.com/view/1b32448f26284b73f242336c1eb91a37f011

325c.html

[2]《数据库表结构设计的几条准

则》.https://www.cnblogs.com/wyq178/p/8549715.html

[3]《数据库表设计（一对多、多对

多）》.https://blog.csdn.net/fighteryang/article/details/82848505

[4]《完整的开发文档数据库设计说明

书》.https://wenku.baidu.com/view/0176e7eb856a561252d36f56.html

[5]《软件需求规格说明

书》.https://github.com/CourseManagement/Data/blob/master/%E8%BD%AF%E4

%BB%B6%E9%9C%80%E6%B1%82%E8%A7%84%E6%A0%BC%E8%AF%B4%E6%98%8E%E4%B9%A6. docx