# 正文 1

用户的登录注册使用ajax实现前后端的数据交互，具体登录注册流程如 图 1 所示[5]。

注册时用户必要信息需要在前端做数据格式的检测（非空、是否合法），用户密码在发送之前需要做加密处理12342[3]，数据发送到后台后，后台再做一次数据检测防止用户恶意注入非法信息。数据格式检测通过后[6]，后台先匹配数据库检查学校名称是否合法，用户手机号是否重复等[4]，如果通过检测，那么就会在数据库的用户表中添加该新用户。

登录时同样会在前台做用户名非空检测和密码加密传输，保证用户隐私的安全性。

# 正文 2

本人完全了解鲁东大学关于收集、保存、使用毕业论文（设计）的规定[1]。

本人愿意按照学校要求提交论文（设计）的印刷本和电子版，同意学校保存论文（设计）的印刷本和电子版，或采用影印、数字化或其它复制手段保存论文（设计）；同意学校在不以营利为目的的前提下[2]，建立目录检索与阅览服务系统，公布论文（设计）的部分或全部内容，允许他人依法合理使用。

（保密论文在解密后遵守此规定）

参考文献

[1] Joshua Bloch. Effect Java[M]. 机械工业出版社,2019.

[2] 周志明. 深入理解Java虚拟机[M]. 北京: 机械工业出版社,2018.

[3] Craig Walls. spring实战(第四版)[M]. 北京: 人民邮电出版社,2018.

[4] 葛萌,黄素萍,欧阳宏基. 基于Spring MVC框架的Java Web应用[J]. 计算机与现代化,2018.

[5] Vadim Tkacbenko. 高性能MySQL[M]. 电子工业出版社,2013.

[6] 萨师煊,王珊.数据库系统概论[M].高等教育出版社,2000.

[70] 彭程,高晶.Java与MySQL环境下图书馆信息化管理系统设计与实现[J].电脑知识与技术,2019.