目录

[1.绪论](#_Toc19858_WPSOffice_Level1) [1](#_Toc19858_WPSOffice_Level1)

[1.1 项目研究背景及意义](#_Toc19858_WPSOffice_Level2) [1](#_Toc19858_WPSOffice_Level2)

[1.2国内外研究现状](#_Toc13890_WPSOffice_Level2) [1](#_Toc13890_WPSOffice_Level2)

[1.2.1 国内研究现状](#_Toc22252_WPSOffice_Level3) [1](#_Toc22252_WPSOffice_Level3)

[1.2.2国外研究现状](#_Toc19858_WPSOffice_Level3) [1](#_Toc19858_WPSOffice_Level3)

[2.需求分析](#_Toc13890_WPSOffice_Level1) [3](#_Toc13890_WPSOffice_Level1)

[2.1 功能需求分析](#_Toc25791_WPSOffice_Level2) [3](#_Toc25791_WPSOffice_Level2)

[2.2 非功能需求分析](#_Toc29775_WPSOffice_Level2) [4](#_Toc29775_WPSOffice_Level2)

[3.网站概要设计](#_Toc25791_WPSOffice_Level1) [5](#_Toc25791_WPSOffice_Level1)

[3.1 网站功能模块的设计](#_Toc13944_WPSOffice_Level2) [5](#_Toc13944_WPSOffice_Level2)

[3.2 网站功能模块分析](#_Toc6050_WPSOffice_Level2) [5](#_Toc6050_WPSOffice_Level2)

[3.3 数据库设计](#_Toc20130_WPSOffice_Level2) [6](#_Toc20130_WPSOffice_Level2)

[3.3.1 主要数据库模型](#_Toc27857_WPSOffice_Level3) [6](#_Toc27857_WPSOffice_Level3)

[3.3.2 数据库实体图](#_Toc19772_WPSOffice_Level3) [6](#_Toc19772_WPSOffice_Level3)

[3.3.3 数据库代码实现](#_Toc4152_WPSOffice_Level3) [8](#_Toc4152_WPSOffice_Level3)

[3.3.4 数据库表](#_Toc808_WPSOffice_Level3) [10](#_Toc808_WPSOffice_Level3)

[4.详细设计与实现](#_Toc29775_WPSOffice_Level1) [13](#_Toc29775_WPSOffice_Level1)

[4.1 注册实现](#_Toc26069_WPSOffice_Level2) [13](#_Toc26069_WPSOffice_Level2)

[4.2 登录实现](#_Toc18582_WPSOffice_Level2) [14](#_Toc18582_WPSOffice_Level2)

[4.3 界面设计](#_Toc20599_WPSOffice_Level2) [15](#_Toc20599_WPSOffice_Level2)

[4.3.1 推荐推品页面](#_Toc13622_WPSOffice_Level3) [16](#_Toc13622_WPSOffice_Level3)

[4.3.2 个人作品页面](#_Toc12459_WPSOffice_Level3) [16](#_Toc12459_WPSOffice_Level3)

[4.3.3作品详细信息页面](#_Toc11509_WPSOffice_Level3) [17](#_Toc11509_WPSOffice_Level3)

[4.3.4订单信息页面](#_Toc13606_WPSOffice_Level3) [18](#_Toc13606_WPSOffice_Level3)

[4.3.5个人信息页面](#_Toc3951_WPSOffice_Level3) [19](#_Toc3951_WPSOffice_Level3)

[5.网站测试](#_Toc13944_WPSOffice_Level1) [21](#_Toc13944_WPSOffice_Level1)

[5.1网站测试的意义](#_Toc27857_WPSOffice_Level2) [21](#_Toc27857_WPSOffice_Level2)

[5.2平台测试环境](#_Toc28286_WPSOffice_Level2) [21](#_Toc28286_WPSOffice_Level2)

[5.3功能测试](#_Toc19772_WPSOffice_Level2) [21](#_Toc19772_WPSOffice_Level2)

[5.4项目测试结论](#_Toc3556_WPSOffice_Level2) [22](#_Toc3556_WPSOffice_Level2)

[6.总结与展望](#_Toc6050_WPSOffice_Level1) [23](#_Toc6050_WPSOffice_Level1)

[参考文献](#_Toc20130_WPSOffice_Level1) [24](#_Toc20130_WPSOffice_Level1)

[致 谢](#_Toc26069_WPSOffice_Level1) [25](#_Toc26069_WPSOffice_Level1)