



华南师范大学

本科学生实验（实践）报告

院系：计算机学院 软件学院

实验课程：科技文献阅读与写作

实验项目：符合华南师大一般要求的实验报告封面

指导老师：PhD. Zhu

开课时间：2018 ~ 2019 年度第 1 学期

专 业：网络工程

班 级：16 级 1 班

姓 名：王老五

学 号：20112101010

华南师范大学教务处

This page is intentionally left blank.

目录

| | | |
|----------|--------------|----------|
| 1 | 概述 | 3 |
| 2 | 编译环境 | 3 |
| 3 | 自定义字体 | 3 |
| 4 | 目录 | 3 |
| 5 | 代码 | 3 |
| 6 | 图片 | 3 |
| 7 | 表格 | 4 |

符合华南师大一般要求的实验报告封面

【摘要】本实验报告封面是一般性的实验报告封面，符合一般的实验要求，例如计算机学院本科的诸多实验报告。本模板尚未结构化，仅作为一般模板使用。如产生学术纠纷与损失，本模板及其贡献者概不负责。

1 概述

本实验报告模板处于一般状态，尚未很好地进行结构化整改。课业繁忙，难以寻找时间进行整改。作为单文件模板使用，是没有问题的。

2 编译环境

本模板的编译环境为 Xe_{La}TeX，使用了 `ctex` 作为基础类，这是由于 Xe_{La}TeX 对 Unicode 有直接的支持，以实现编译中文。诸多的命令可以参考 `ctex` 文档。

3 自定义字体

文档可以使用 `xeCJK` 宏包来自定义字体，以使用自己的字体例如微软雅黑等。

4 目录

解除注释 `table of content` 行可以实现自动添加目录，在生成目录的时候需要使用 Xe_{La}TeX 编译两遍。

5 代码

如果需要使用代码功能，需要将 `\usepackage{minted}` 行解除注释并在其中添加：

```
1  "--shell-escape"
```

6 图片

图片的使用是非常一般的，但需留意自动生成的图片顺序。

7 表格

利用 `array` 宏包，自定义表格宽度。横线用 `hline` 给出，竖线在 `tabular` 上用竖线给出。同时必须留意表格的每一行都要用两个反斜杠 `\\` 隔开。



图 1: 图片示例

| key | type | description | constraint |
|----------|---------|------------------|-------------------------------|
| sid | INT | id of salesman | PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT |
| s_name | VARCHAR | name of salesman | UNIQUE |
| s_email | VARCHAR | email | UNIQUE |
| password | VARCHAR | SHA3-256 | |

表 1: TABLE salesman

参考文献

参考文件引用了 MLA style 模板，如果不喜欢，可以注释掉并且使用 thebibliography 宏包。

Baker, Gladys L., Wayne D. Rasmussen, Vivian Wiser, and Jane M. Porter. *Century of Service: The First 100 Years of the United States Department of Agriculture*. [Federal Government], 1996. Print.

Danhof, Clarence H. *Change in Agriculture: The Northern United States, 1820-1870*. Cambridge: Harvard UP, 1969. Print.

张三，李四：椰子的一百种吃法，《中国椰子协会》第一期 02~12 页