

华中科技大学

第二届全国高校软件定义网络(SDN) 应用创新开发大赛

题目：初赛文档

姓 名 林家军 李英儒 胡云锐

专 业 计算机科学与技术

指 导 人 员 周世伟

院(系、所) 计算机科学与技术学院

华中科技大学联创团队制

摘 要

这是来自华中科技大学 UniqueSDNStudio 队伍的初赛文档, 于 \LaTeX 编辑而成。

关键词： 软件定义网络, SDN, \LaTeX , 华中科技大学

目 录

摘要	封面
插图索引	封面
表格索引	封面
1 基础环境	1
1.1 第一层	1
1.2 字体	1
1.3 公式	1
1.4 罗列环境	1
2 其他格式测试	2
2.1 代码环境	2
2.2 定律证明环境	2
2.3 算法环境	2
2.4 表格	3
2.5 图片	3
2.6 参考文献示例	3
2.7 \autoref 测试	4
致谢	5
参考文献	6
附录 A 参加第二届 SDN 比赛的初赛报告	7
附录 B 这是一个附录	8

插图索引

图 2-1 一个图片 3

图 2-2 多个图片 3

表格索引

表 2.1 一个表格 3

一 基础环境

1.1 第一层

1.1.1 第二层

1.1.1.1 第三层

测试测试测试测试测试测试测试测试测试测试测试。¹

1.2 字体

普通**粗体**斜体

黑体楷体仿宋

1.3 公式

单个公式,公式引用:公式 1.1。

$$c^2 = a^2 + b^2 \quad (1.1)$$

多个公式,公式引用:公式 1.2a,公式 1.2b。

$$F = ma \quad (1.2a)$$

$$E = mc^2 \quad (1.2b)$$

1.4 罗列环境

1. 第一层

2. 第一层

2.1 第二层

2.2 第二层

a) 第三层

b) 第三层

解释环境 解释内容

¹脚注

二 其他格式测试

2.1 代码环境

```
1 import os
2
3 def main():
4     '''
5     doc here
6     '''
7     print 'hello, world' # Abc
8     print 'hello, 中文' # 中文
```

2.2 定律证明环境

定义 2.1. 这是一个定义。

命题 2.1. 这是一个命题。

公理 2.1. 这是一个公理。

引理 2.1. 这是一个引理。

定理 2.1. 这是一个定理。

证明. 这是一个证明。

□

2.3 算法环境

算法 2.1: How to write algorithms

Data: this text

Result: how to write algorithm with L^AT_EX2_ε

```
1 initialization;
2 while not at end of this document do
3     read current;
4     if understand then
5         go to next section;
6         current section becomes this one;
7     else
8         go back to the beginning of current section;
9     end
10 end
```

2.4 表格

表格见表 2.1。

表 2.1 一个表格

a	b
c	d

2.5 图片

图片见图 2-1。图片格式支持 eps, png, pdf 等。多个图片见图 2-2, 分开引用: 图 2-2a, 图 2-2b。



图 2-1 一个图片



(a) 图片 1



(b) 图片 2

图 2-2 多个图片

2.6 参考文献示例

这是一篇中文参考文献^[1]; 这是一篇英文参考文献^[2]; 同时引用^[1,2]。

2.7 \autoref 测试

公式 公式 1.1

脚注 脚注 1

项 第 1 项,第 2.1 项,第 2.2*a* 项

图 图 2-1

表 表 2.1

附录 附录 B

章 第一章

小节 1.1 小节,1.1.1 小节,1.1.1.1 小节

算法 算法 2.1,第 1 行

证明环境 定义 2.1,命题 2.1,公理 2.1,引理 2.1,定理 2.1,证明 1

致 谢

致谢正文。

参考文献

- [1] T_EXGuru. L^AT_EX 2_ε Manual. 1999.
- [2] Donald E Knuth. The T_EXbook. MA: Addison–Wesley Pub. Co., 1984.

附录 A 参加第二届 SDN 比赛的初赛报告

- [1] 论文 1
- [2] 论文 2

附录 B 这是一个附录

附录正文。

研究生签字

指导教师签字

院 (系、所) 领导签字

年 月 日