

Brief Article

The Author

May 29, 2016

摘 要

关键词：

ABSTRACT

ffsffsdfdsf

asfafsfsafas

KEY WORDS :

目 录

1	绪论	1
1.1	页面及页眉页脚.....	1
1.1.1	字距、行距、页码.....	1
2	示例	2
3	结论与展望	4
	参考文献	7
	附录 1	8
	致谢	9

1 绪论

一级标题：另起一页，居中，三号，单倍行距，段前空三行，段后空两行。

二级标题：左对齐顶格，小三号，单倍行距，段前空一行，段后空 0.5 行。

三级标题：左起空两字符，四号，单倍行距，段前空 0.5 行，段后空 0 行。

正文：除 3 级标题、图题、表题之外，均采用小四号。

图题和表题：采用中文，居中，五号。

1.1 页面及页眉页脚

纸张：纸型为 A4 (21.0 cm×29.7cm) 标准，双面打印。

页边距：上、下、左、右、装订线的页边距分别为：3.0cm, 2.5cm, 2.6cm, 2.6cm, 0cm, 装订线位置：左。左右对称页边距。

页眉和页脚：页眉距边界 2.0cm，页脚距边界 1.75cm。脚注：全文的脚注一律采用五号。页眉内容：从摘要到最后，每一页均须有页眉。页眉用五号宋体，居中排列。奇偶页不同。奇数页页眉为相应内容的名称、正文中相应各章的名称，偶数页页眉为“西安交通大学本科毕业设计(论文)”。格式为页眉的文字内容之下划两条横线，线粗 1/2 磅，线长与页面齐宽。

1.1.1 字距、行距、页码

字距和行距：如无特殊说明，全文一律采用无网格、1.5 倍或 1.2 倍行距，段前段后不空行。页码：论文页码的第一页从正文开始用阿拉伯数字标注，直至全文结束。正文前的内容（除封面）用罗马数字单独标注页码。页码位于页面底端，对齐方式为“外侧”，页码格式为最简单的数字，不带任何其它的符号或信息。页码不能出现缺页和重复页。附录（含外文复印件及外文译文、有关图纸、计算机源程序等）必须与正文装订在一起，页码要接着正文的页码连续编写。

2 示例

表格的示例。

表 2-1 测试表格

文档域类型	Java 类型	宽度 (字节)	说明
<i>BIG_INTEGER</i>	java.math.BigInteger	和具体值有关	任意精度的长整数
<i>BIG_DECIMAL</i>	java.math.BigDecimal	和具体值有关	任意精度的十进制实数

插入图片的示例。



图 2-1 测试图片

子图例子



(a) A



(b) B



(c) C

图 2-2 测试子图

公式的示例。

$$\rho = \sum_i p_i |\psi_i\rangle \langle \psi_i| \tag{2-1}$$

引用的示例。

测试一下上标引用^[1]，连续引用 [2–4]，另一个连续引用 [2, 4, 5]。测试一下带页码的引用 [6, 124–128]。

算法的示例

定义 2.1. 定义: *EPR* 和 *Bell* 不等式。与此类似的还有 *notation*、*theorem*、*lemma*、*corollary*、*proposition*、*fact*、*assumption*、*conjecture*、*hypothesis*、*axiom*、*postulate*、*principle*、*problem*、*exercise*、*example*、*remark* 等。

定理 2.1. 定义: *EPR* 和 *Bell* 不等式。与此类似的还有 *notation*、*theorem*、*lemma*、*corollary*、*proposition*、*fact*、*assumption*、*conjecture*、*hypothesis*、*axiom*、*postulate*、*principle*、*problem*、*exercise*、*example*、*remark* 等。

算法 2.1 Euclid's algorithm

1: procedure Euclid(a, b)	▷ The g.c.d. of a and b
2: $r \leftarrow a \bmod b$	
3: while $r \neq 0$ do	▷ We have the answer if r is 0
4: $a \leftarrow b$	
5: $b \leftarrow r$	
6: $r \leftarrow a \bmod b$	
7: end while	
8: return b	▷ The gcd is b
9: end procedure	

3 结论与展望

封面：采用西安交通大学毕业设计（论文）统一封面。

任务书、考核评议书：从“西安交通大学教务处—实践教学-毕业设计”下载，双面打印，签名必须手写。《考核评议书》、《评审意见书》和《答辩结果》必须分别由指导教师、评阅人和答辩组据实填写。

(1) 中文摘要：

居中编排“摘要”二字（三号宋体），二字间距为两个字符。“摘要”二字下为摘要正文，每段开头空两字符，小四号。摘要正文内容下，空一行，左对齐，打印“关键词”三字（五号加黑），后接冒号，其后为关键词（五号宋体）。关键词由 3 ~ 5 个组成，每一关键词之间用分号隔开，最后一个关键词后无标点符号。

(2) 英文摘要：

英文摘要的内容、格式和字号必须与中文摘要的一致。居中编排“ABSTRACT”（三号 Times New Roman），英文摘要内容用小四号 Times New Roman，摘要正文每段开头不空格，每段之间空一行。“KEY WORDS”大写，其后每个关键词组的第一个字母大写，其余为小写，每一关键词之间用分号隔开，最后一个关键词后无标点符号。

(3) 目录：

□ 目录由标题名称和页码组成，包括正文（含结论）的一级、二级和三级标题和序号、致谢、参考文献、附录。□ “目录”二字按一级标题编排，两字间距两个字符。□ 目录正文，包括标题及其开始页码。一般只列到三级标题，标题的编号与正文一致。□ 第一级标题左边顶格对齐，与上一级标题相比，下一级标题左端空一个字符起排。□ 标题与页码之间用“……”连接。页码不用括号，且顶格、右对齐排版。□ 建议采用 Word 软件的目录自动生成功能生成目录。

(4) 主要符号：

如果论文中使用了大量的物理量符号、标志、缩略词、专门计量单位、自定义名词和术语等，应将全文中常用的这些符号及意义列出。如果上述符号和缩略词使用数量不多，可以不设专门的主要符号表，但在论文中出现时须加以说明。论文中主要符号应全部采用法定单位，特别要严格执行 GB3100 ~ 3102—93 有关“量和单位”的规定。单位名称的书写，可以采用国际通用符号，也可以用中文名称，但全文应统一，不得两种混用。

封面：采用西安交通大学毕业设计（论文）统一封面。任务书、考核评议书：从“西安交通大学教务处—实践教学-毕业设计”下载，双面打印，签名必须手写。《考核评议书》、《评审意见书》和《答辩结果》必须分别由指导教师、评阅人和答辩组据实填写。（1）中文摘要：居中编排“摘要”二字（三号宋体），二字间距为两个字符。“摘要”二字下为摘要正文，每段开头空两字符，小四号。摘要正文内容下，空一行，左对齐，打印“关键词”三字（五号加黑），后接冒号，其后为关键词（五号宋体）。关键词由 3 ~ 5 个组成，每一关键词之间用分号隔开，最后一个关键词后无标点符号。（2）英文摘要：英文摘要的内容、格式和字号必须与中文摘要的一致。居中编排

“ABSTRACT”（三号 Times New Roman），英文摘要内容用小四号 Times New Roman，摘要正文每段开头不空格，每段之间空一行。“KEY WORDS”大写，其后每个关键词组的第一个字母大写，其余为小写，每一关键词之间用分号隔开，最后一个关键词后无标点符号。（3）目录：□ 目录由标题名称和页码组成，包括正文（含结论）的一级、二级和三级标题和序号、致谢、参考文献、附录。□ “目录”二字按一级标题编排，两字间距两个字符。□ 目录正文，包括标题及其开始页码。一般只列到三级标题，标题的编号与正文一致。□ 第一级标题左边顶格对齐，与上一级标题相比，下一级标题左端空一个字符起排。□ 标题与页码之间用“……”连接。页码不用括号，且顶格、右对齐排版。□ 建议采用 Word 软件的目录自动生成功能生成目录。（4）主要符号：如果论文中使用了大量的物理量符号、标志、缩略词、专门计量单位、自定义名词和术语等，应将全文中常用的这些符号及意义列出。如果上述符号和缩略词使用数量不多，可以不设专门的主要符号表，但在论文中出现时须加以说明。论文中主要符号应全部采用法定单位，特别要严格执行 GB3100 ~ 3102—93 有关“量和单位”的规定。单位名称的书写，可以采用国际通用符号，也可以用中文名称，但全文应统一，不得两种混用。

封面：采用西安交通大学毕业设计（论文）统一封面。任务书、考核评议书：从“西安交通大学教务处—实践教学-毕业设计”下载，双面打印，签名必须手写。《考核评议书》、《评审意见书》和《答辩结果》必须分别由指导教师、评阅人和答辩组据实填写。（1）中文摘要：居中编排“摘要”二字（三号宋体），二字间距为两个字符。“摘要”二字下为摘要正文，每段开头空两字符，小四号。摘要正文内容下，空一行，左对齐，打印“关键词”三字（五号加黑），后接冒号，其后为关键词（五号宋体）。关键词由 3 ~ 5 个组成，每一关键词之间用分号隔开，最后一个关键词后无标点符号。（2）英文摘要：英文摘要的内容、格式和字号必须与中文摘要的一致。居中编排“ABSTRACT”（三号 Times New Roman），英文摘要内容用小四号 Times New Roman，摘要正文每段开头不空格，每段之间空一行。“KEY WORDS”大写，其后每个关键词组的第一个字母大写，其余为小写，每一关键词之间用分号隔开，最后一个关键词后无标点符号。（3）目录：□ 目录由标题名称和页码组成，包括正文（含结论）的一级、二级和三级标题和序号、致谢、参考文献、附录。□ “目录”二字按一级标题编排，两字间距两个字符。□ 目录正文，包括标题及其开始页码。一般只列到三级标题，标题的编号与正文一致。□ 第一级标题左边顶格对齐，与上一级标题相比，下一级标题左端空一个字符起排。□ 标题与页码之间用“……”连接。页码不用括号，且顶格、右对齐排版。□ 建议采用 Word 软件的目录自动生成功能生成目录。（4）主要符号：如果论文中使用了大量的物理量符号、标志、缩略词、专门计量单位、自定义名词和术语等，应将全文中常用的这些符号及意义列出。如果上述符号和缩略词使用数量不多，可以不设专门的主要符号表，但在论文中出现时须加以说明。论文中主要符号应全部采用法定单位，特别要严格执行 GB3100 ~ 3102—93 有关“量和单位”的规定。单位名称的书写，可以采用国际通用符号，也可以用中文名称，但全文应统一，不得两种混用。

封面：采用西安交通大学毕业设计（论文）统一封面。任务书、考核评议书：从“西安交通大学教务处—实践教学-毕业设计”下载，双面打印，签名必须手写。《考核评议书》、《评审意见书》和《答辩结果》必须分别由指导教师、评阅人和答辩组

据实填写。(1) 中文摘要: 居中编排“摘要”二字(三号宋体), 二字间距为两个字符。“摘要”二字下为摘要正文, 每段开头空两字符, 小四号。摘要正文内容下, 空一行, 左对齐, 打印“关键词”三字(五号加黑), 后接冒号, 其后为关键词(五号宋体)。关键词由 3 ~ 5 个组成, 每一关键词之间用分号隔开, 最后一个关键词后无标点符号。(2) 英文摘要: 英文摘要的内容、格式和字号必须与中文摘要的一致。居中编排“ABSTRACT”(三号 Times New Roman), 英文摘要内容用小四号 Times New Roman, 摘要正文每段开头不空格, 每段之间空一行。“KEY WORDS”大写, 其后每个关键词组的第一个字母大写, 其余为小写, 每一关键词之间用分号隔开, 最后一个关键词后无标点符号。(3) 目录: □ 目录由标题名称和页码组成, 包括正文(含结论)的一级、二级和三级标题和序号、致谢、参考文献、附录。□ “目录”二字按一级标题编排, 两字间距两个字符。□ 目录正文, 包括标题及其开始页码。一般只列到三级标题, 标题的编号与正文一致。□ 第一级标题左边顶格对齐, 与上一级标题相比, 下一级标题左端空一个字符起排。□ 标题与页码之间用“……”连接。页码不用括号, 且顶格、右对齐排版。□ 建议采用 Word 软件的目录自动生成功能生成目录。(4) 主要符号: 如果论文中使用了大量的物理量符号、标志、缩略词、专门计量单位、自定义名词和术语等, 应将全文中常用的这些符号及意义列出。如果上述符号和缩略词使用数量不多, 可以不设专门的主要符号表, 但在论文中出现时须加以说明。论文中主要符号应全部采用法定单位, 特别要严格执行 GB3100 ~ 3102—93 有关“量和单位”的规定。单位名称的书写, 可以采用国际通用符号, 也可以用中文名称, 但全文应统一, 不得两种混用。

参考文献

- [1] NEWMAN M, BARABÁSI A-L, WATTS D J. The structure and dynamics of networks[M]. Princeton : Princeton University Press, 2006.
- [2] NEWMAN M E, STROGATZ S H, WATTS D J. Random graphs with arbitrary degree distributions and their applications[J]. Physical Review E, 2001, 64(2): 026118.
- [3] AIELLO W, CHUNG F, LU L. A random graph model for massive graphs[C] //Proceedings of the thirty-second annual ACM symposium on Theory of computing. New York : ACM, 2000 : 171 – 180.
- [4] BOLLOBÁS B. Random graphs : Vol 73[M]. [S.l.] : Cambridge university press, 2001.
- [5] BARABÁSI A-L, ALBERT R. Emergence of scaling in random networks[J]. science, 1999, 286(5439): 509 – 512.
- [6] ERDŐS P, RENYI A. On the strength of connectedness of a random graph[J]. Acta Mathematica Hungarica, 1961, 12(1): 261 – 267.

附录 1

致 谢