

论文格式排版

作者：有故事的人 来源：范文网 www.wtabcd.cn/fanwen/

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/zhishi/a/16782653196252.html>

范文网，为你加油喝彩！

拱猪怎么玩-了解美容



2023年3月8日发(作者：月子菜)

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

1

毕业论文（设计）格式规范

一、毕业论文（设计）排版打印格式

（一）文档排版

1.用Office或相关软件排版打印。

2.论文（设计）排版顺序依次为：中文题目、作者、专业班级、学号、指导教师、中文摘要、中文关键词页；英文题目、作者、专业、学号、指导教师、英文摘要、英文关键词页；目录；正文（含引言、研究设计方法、内容、结果分析、讨论等）；参考文献（注释）、致谢、附录。若无附录，可省略该项。

（二）页面设置

1.纸张打印规格：A4纸单面打印。

2.页边距设置：上、下各2.54cm，左、右各3.17cm（word默认设置）。

3.页眉：1.5厘米，0.5磅单线分割，不分奇偶页插入“毕节学院毕业论文（设计）”，

楷体，五号，居中，从中文题目、作者、专业班级、学号、指导教师、中文摘要、中文关键词页开始插入。

4.页脚：插入“第X页共X页”，楷体，五号，居中，从正文开始编写页码。

5.字体：论文（设计）中除题目及其他特殊规定外，封面、中英文摘要、标题、正文、

参考文献、注释、致谢、附录等内容中数字、字母及其他内容字体为“TimesNewRoman”，

中文字体为宋体。

（三）题目

用小二号黑体，居中；副标题用三号宋体，不加粗，居中；

（四）标题

目录内容字号为小四号，不加粗，段落左缩进1字符，右缩进1字符，二级在此基础上

首行缩进1字符。文科标题格式：一、（一）、1、（1）、第一等；理科标题格式：1、1.1、

但至少应保证有3个一级标题，从“正文”到“致谢”，文字行距为固定值22磅。三级以后

的标题和编号的编排原则为：下级标题的显目程度不超过上一级，不重复或混淆，如可采用

a、a）、（a）等格式。

（五）正文文字

正文字号为小四号，首行缩进2个字符，两端对齐，行距为固定值22磅。

（六）图、表、公式、算式

图、表和正文之间空一行，一律用阿拉伯数字分别依序连续编排序号。如：图1、图2；

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

表1、表2；式（1）、式（2）等。图应有图题，表应有表题，并分别置于图号和表号之后或下一行，图号和图题应置于图下方的居中位置，表号和表题应置于表上方的居中位置，五号，宋体，居中。引用图或表应在图题或表题右上角标出文献来源。若图或表中有附注，采用英文小写字母顺序编号，附注写在图或表的下方。图表中文字、图题表题及附注行距为1.0倍。

曲线图、示意图，表格，应尽量紧缩，置于文章中适当位置；图表中文字号为小五号，参数采用国标规定标准符号。

1.表的格式

表一律用三线表，尽量不断页，如某个表需要转页接排，在随后的各页上应重复表的编号。编号后跟表题（可省略）和“（续）”，如表1（续），续表均应重复表头和关于单位的陈述。表格的设计应紧跟文述。表的编排一般是内容和测试项目由左至右横读，数据依序竖读，应有自明性。若为大表或作为工具使用的表格，可作为附表在附录中给出，论文中的表格参数应标明量和单位的符号；表中各物理量及量纲均按国际标准(SI)及国家规定的法定符号和法定计量单位标注；表格要尽量简洁整齐，与文字齐宽，表格边框及内线线粗1磅。在表中可以适当加辅助线，以适应较复杂表格的需要。使用他人表格须注明出处。表中文字字号为小五号，可适当缩小，但不小于七号。

表1××××××××××××××（宋体，五号，居中）

Tab.1 × × × × × × × × × × × × (TimesNewRoman, 五号, 居中)

表中用小五号字体, 中文宋体, 英文TimesNewRoman

数据为平均值(标准偏差)。(宋体, 小五) Dataaremean(SD). (TimesNewRoman, 小五)

2.图的格式

图要精心设计和绘制, 要大小适中, 线条均匀, 主辅线分明。图中文字与符号均应与正

文中一致。字的大小: 图号的大小为5号为宜, 图中的文字和标尺比例说明以小5号至6

号字之间为宜, 数字和单位之间要有空格(图如需缩制, 本字号要求为缩制后的大小)。图中

的术语、符号、单位等应与表格及文字表述所用的一致。图中文字以横排为主, 如果需要旋

转, 字向左倒(逆时针旋转)。图的放大倍数请在图中用标尺(bar)表示, 这样在需要缩制时不

会影响放大倍数的计算。图的宽度限制为 8cm(半栏排)和 17cm(通栏排)两种, 最大高度不

超过22.5cm。

照片图(包括数码照片): 要求主题和主要显示部分的轮廓鲜明, 反差适中, 便于制版。

图版的每张照片及整个图版须四角垂直, 其中空隙均匀一致, 整体匀称。如果自行扫描, 扫

描时的精度要设在300像素/英寸(dpi)以上。无论是自行扫描的电子文件还是数码照片, 请存

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

成后缀为jpg或tif的文件，在分辨率不低于300dpi的情况下，图片的宽度和高度应大于或等于印刷时的尺寸。如果一个图版中包含多个小图，应使用制图软件(如Photoshop)将其拼合成一个文件而不是在Word中拼版，拼合时注意每张小图与小图之间留点空白。图中植字要选用100%黑(浅色底图)或100%白(深色底图)。

地图：尽量避免使用带有国界、省界线的地图。如果必须使用，请到国家测绘局网站上“地图服务”下载最新版本的地图文件并标注审图号，或在地图出版社最新出版的地理底图上标注后再扫描制作。严禁使用非上述来源的地图。下载的地图为灰度图，同样要求最后的分辨率不低于300dpi。

插图：图中一般不加底纹装饰，线条粗细要适中。带坐标轴的柱形图、条形图、折线图、散点图等图中主要线条的粗细一般是坐标轴的两倍为宜。坐标轴刻度线的粗细可等于或稍细于坐标轴。坐标轴只要左边和下边两条，不要上边和右侧的线条，不加网格线。一般情况这类图采用黑白印刷，所以请用不同的图例区分不同的内容而不要用不同颜色的来区分。坐标上标注的量的符号和缩略词必须与正文中一致。横坐标字符居中；纵坐标字符自下而上居中，如果内容较多，需要旋转，文字向左旋转。一幅图如有若干幅分图，均应编分图号，用(a)，(b)，(c)，...按顺序编排；插图须紧跟文述。在正文中，一般应先见图号及图的内容后再见

图，一般情况下不能提前见图，特殊情况须延后的插图不应跨节；提供照片应大小适宜，主题明确，层次清楚，金相照片一定要有比例尺；图应具有“自明性”，即只看图、图题和图例，不阅读正文，就可理解图意。通常使用的函数图采用简化形式，称为简写函数图，例如图1。

图1SCI - e文献数量逐年变化情况

Fig.1 × × × × × × × × × × × ×

图中的标目是说明坐标轴物理意义的项目，它是由物理量的符号或名称和相应的单位

组成。物理量的符号由斜体字母标注，单位的符号使用正体字母标注，量与单位间用斜线隔

开。例如： I/A ， $/\text{kg} \cdot \text{m}^{-3}$ ， F/N ， $/\text{m} \cdot \text{s}^{-1}$ 等等。图中用字为五号，如排列过密，用五号字有

困难时，可小于五号字，但不得小于七号字。图的大小一般为宽6.67cm × 高5.00cm。特殊情

0

1000

2000

3000

4000

5000

20042005

时间/年

文

献

数

量/

篇

清华

浙大

上海交大

中科大

哈工大

西安交大

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

4

况下，也可宽9.00cm×高6.75cm，或宽13.5cm×高9.00cm。一篇论文中，同类图片的大小应

该一致，编排美观、整齐。

3.公式、算式的格式

论文中出现的所有公式在word自带的公式编辑器编写，个别特殊专业可以采用其他专

业软件编写公式，但必须避免软件不兼容造成的错误；非数学字母的英文字母用TimesNew

Roman字体；公式应另起一行，左起空两个字编排，较长的公式尽可能在等号后换行，或

者在“+”、“-”等符号后换行。公式中分数线的横线，长短要分清，主要的横线应与等号取平。）

公式后应注明编号，公式号应置于小括号中，如(1)。写在右边行末，中间不加虚线。如：

d

x

c

bxaxy 3(1)

公式下面的“式中：”空两个字起排，单独占一行。公式中所要解释的符号按先左后右，

先上后下顺序分行空两个字排，再用破折号与释文连接，回行时与上一行释文对齐。上下行

的破折号对齐。公式中各物理量及量纲均按国际标准（SI）及国家规定的法定符号和法定计

量单位标注，禁止使用已废弃的符号和计量单位。

对于数学、物理及相关专业，文中有定理等类似的全部用小四号黑体加粗，定理等内容

具体部分全部小四号宋体。如：

定义

$1)()(\text{FMaA}$

nnij

，则称A的所有主对角线元素之和为A的迹，记为 Atr ，

即

n

i

ii

aA

1

$\text{tr}.$

矩阵迹有下列基本性质(其中A,B为

n

阶矩阵):

定理1.1.1设

(A, B) 为

$n \times n$

,则

(1)

n

i

i

n

i

ii

aA

11

tr ,其中

i

为A的特征值;

(2) $\text{tr}(AB) = \text{tr}(BA)$;

(3)若A和B为两个相似的方阵，则 $\text{tr} A = \text{tr} B$ ，即相似矩阵有相同的迹。

证明(1)设

nnnn

n

n

aaa

aaa

aaa

A

21

22221

11211

,

则按照[2]中的定理知:A的特征方程是 $0 = |A - \lambda I|$.在

$n \times n$

n

$n \times n$

n

a_{ii}

a_{ii}

a_{ii}

aa

Al

1

111

1

111

10

01

的展开式中，有一项是主对角线上元素的连乘积

n

a

2211

．展开式中

其余各项，至多包含 $2 - n$ 个主对角线上的元素，它对 x 的次数最多是 $2 - n$ ．因此，特征

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

5

多项式中含 x^n 的

n

次与 $1 - n$ 次的项只能在主对角线上元素的连乘积中出现，它们是

1

2211

n

n

n 项: $A_n x^n$ ．在特征多项式中令 $x = 0$ ，即得常数

项: A_0 ．因此，如果只写出特征多项式得前两项与常数项，就有

AaaaAEn

n

nn

n11

2211

.

由根与系数的关系可知，A的全体特征值的和)tr(

11

Aa

n

i

ii

n

i

i

.

(2)设

nnnn

n

n

bbb

bbb

bbb

B

22221

11211

,

假定

$)()$, $($

ijnm

cCFMCBAC

,则

BAbabacCBA

n

i

ii

n

i

ii

n

i

iiii

n

i

ii

trtr)(tr)(tr

1111

.

4.法定计量单位的名称、符号及书写标准规范

我国的法定计量单位是1984年2月27日发布的，其具体应用形式就是《量和单位》系

列国家标准GB3100~3102，是以国际单位制（SI）单位为基础，由SI基本单位、有专门名

称的SI导出单位加上我国选定的一些非SI的单位共同构成的。

(a)表示土地面积法定计量单位

名称符号备注

平方公里km²

公顷hm²我国选定的一个非SI单位，国际上通常使用“百分亩ha”

平方米m²

(b)表示浓度的法定计量单位

测定项目名

称

已废除的单位及符

号

法定计量单位或SI制导出单

位

换算关系

名称符号

某物质的量

浓度

克分子浓度，M摩[尔]每升 $\text{mol} \cdot \text{L}^{-1}$ $1\text{M}=1\text{mol} \cdot \text{L}^{-1}$

当量浓度，N

$1\text{N}=1\text{mol} \cdot \text{L}^{-1} \div \text{离子价}$

数

某些微量物

质的浓度

百万分数，ppm

毫克每千克 $\text{mg} \cdot \text{kg}^{-1}$ $1\text{ppm}=1\text{mg} \cdot \text{kg}^{-1}$

微克每克 $\mu\text{g} \cdot \text{g}^{-1}$ $1\text{ppm}=1\mu\text{g} \cdot \text{g}^{-1}$

十亿分之一，ppb微克每千克 $\mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1}$ $1\text{ppb}=1\mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1}$

(c)表示时间的法定计量单位

名称符号备注

小时h我国选定的非SI单位

分min我国选定的非SI单位

秒s

天d我国选定的非SI单位

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

6

年a

(d)表示重量、质量、温度、体积等的法定计量单位

量的名称单位名称符号备注

质量千克kg

长度米m

电流安(培)A

摄氏温度摄氏度

热力学温度开(尔文)K

体积升L(l)

旋转速度转每分 $r \cdot \min^{-1}$ 已废除rpm

SI词头加在法定单位前面构成的十进倍数或分数单位，仍然是我国的法定单位。如：

$\text{kg} \cdot \text{dm}^{-3}$ 、 $\text{g} \cdot \text{ml}^{-1}$ 。SI词头：

名称符号代表的因数名称符号代表的因数

尧[它](yotta)Y1024分(dec)10⁻¹

泽[它](zetta)Z1021厘(centi)c10⁻²

艾[可萨](exa)E1018毫(milli)m10⁻³

拍[它](peta)P1015微(micro) μ 10⁻⁶

太[拉](tera)T1012纳[诺](nano)n10⁻⁹

吉[咖](giga)G109皮[可](pico)p10⁻¹²

兆(mega)M106飞[母托](femto)f10⁻¹⁵

千(kilo)k103阿[托](atto)a10⁻¹⁸

5. 数字及数量值范围、公差使用的书写标准规范：

下列场合必须使用阿拉伯数字：公元世纪、年代、年、月、日、时刻，如：20世纪80

年代；物理量量值必须使用阿拉伯数字。如：1m、2d等；仪器型号、样品编号、标准代号

及其它序号。数值范围的表示，范围号为“～”。书写百分数范围：每个百分数后面“%”

都要重复写出。如：70%～95%。单位相同的量值范围，前一个量值的单位可以省略。如：

10～15mol·L⁻¹；书写单位不完全相同的量值范围，每个量的单位应全部写出。如：5'～6'21"

不应写作5～6'21"。公差的表示：参量与公差单位相同时的书写标准：(15.2±0.1)mm；参量

的上下公差相等时的书写标准：

+0.4+4

6m；20mcm

-0.1-2

带单位的量值相乘的表示方法：30m×30m不应写作30×30m

（七）附录

附录编号依次编为附录1，附录2。附录标题各占一行，按一级标题编排。每一个附录

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

7

一般应另起一页编排，如果有多个较短的附录，也可接排。附录中的图表公式另行编排序号，

与正文分开，编号前加“附录1-”字样。附录是作为论文主体的补充项目，以下内容可置于附

录之内：放在正文内过分冗长的公式推导；以方便他人阅读所需要的辅助性教学工具或表格；

重复性数据和图表；非常必要的程序说明和程序全文；关键调查问卷或方案等。

二、毕业论文（设计）写作格式

1.论文题目、内容摘要、关键词、作者姓名及专业、指导教师要求中英文对照。姓名

拼音写法：姓前名后，姓全部大写，名第一个字母大写，名有2字的用连字符“-”连接，

名的第2个字拼音第1个字母不大写，如：“李宏盛”拼音应为“LIHong-sheng”、“钱琳”

拼音应为“QIANLin”。专业班级“Major”不用翻译到班级，只需翻译到专业即可。使用

外文缩写代替一名词术语时，首次出现的，应用括号注明其含义，如CPU(Centralprocessing

Unit,中央处理器)，ITS(internaltranscribedspacer,内转录间隔区)。

2.论文题目一般不超过20字；关键词3至8个，关键词之间用分号隔开，最后一个关

键词后不加标点符号。

3.摘要主要是方便阅读者尽快了解论文的主题和论述重点，一般不超过200字。摘要

写作时不宜用“本人”、“本文”、“作者”等第一人称，也不要用评价性语言，要突出作者的

新观点和论述重点，不要面面俱到，同时不应出现图表、冗长的数学公式和非公知公用的符

号、缩略语。

4.参考文献及注释一般不少于10篇，理工类毕业论文（设计）一般须根据论文（设计）

研究内容引用2篇以上外文参考文献。

5.参考文献、注释引用须规范，在文内按引用顺序用方括号数字（如[1]、[1-2]、[3,4-8]、

[2,4,6-8]等，方括号内逗号与连接符在英文状态下输入），并在引用文字后上标为[1]、[1-2]、

[3,4-8]、[2,4,6-8]，文后列出文献。未公开发表的资料不宜引用。参考文献中所有标点符号应为

半角状态输入，加空格隔开，使用项目符号，字号为五号，行距为固定值22磅。参考文献、

注释具体格式应参考GB/7714—87《文后参考文献著录规则》及《中国学术期刊（光盘版）

检索与评价数据规范》的规定执行。

参考文献类型标识：专著--M；论文集--C；报纸文章--N；期刊文章--J；学位论文--D；

研究报告--R；专利文献--P；国际、国家标准--S；网上数据库--DB / OL；网上期刊--J/OL；

网上电子公告--EB/OL；光盘图书--M/CD；论文集中所析出的文献--A；其他未说明的文献

类型--Z。各类参考文献条目的编排格式及范例如下：

(a)连续出版物（期刊）：[序号]主要责任者.文献题名[J].刊名,出版年份,卷号(期号):起

止页码.例如:

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

8

[1]袁庆龙,候文义.Ni-P合金镀层组织形貌及显微硬度研究[J].太原理工大学学报,2001,

32(1):51-53.

(b)专著:[序号]主要责任者.文献题名[M].出版地:出版者,出版年:起止页码.例如:

[2]刘国钧,王连成.图书馆史研究[M].北京:高等教育出版社,1979:15-18.

(c)论文集:[序号]主要责任者.文献题名[C].主编.论文集名.出版地:出版者,出版年:

起止页码.例如:

[3]孙品一.高校学报编辑工作现代化特征[C].中国高等学校自然科学学报研究会.科技编辑学论文集(2).北京:北京师范大学出版社,1998:10-22.

(d)学位论文:[序号]主要责任者.文献题名[D].保存地:保存单位,年份.例如:

[4]张和生.地质力学系统理论[D].太原:太原理工大学,1998.

(e)研究报告:[序号]主要责任者.文献题名[R].报告地:报告会主办单位,年份.例如:

[5]冯西桥.核反应堆压力容器的LBB分析[R].北京:清华大学核能技术设计研究院,1997.

(f)专利文献:[序号]专利所有者.专利题名[P].专利国别:专利号,发布日期.例如:

[6]姜锡洲.一种温热外敷药制备方案[P].中国专利:8,1983-08-12.

(g)国际、国家标准:[序号]标准代号,标准名称[S].出版地:出版者,出版年.例如:

[7]GB/T16159—1996,汉语拼音正词法基本规则[S].北京:中国标准出版社,1996.

(h)报纸文章:[序号]主要责任者.文献题名[N].报纸名,出版日期(版次).例如:

[8]谢希德.创造学习的思路[N].人民日报,1998-12-25(10).

(i)电子文献:[序号]主要责任者.电子文献题名[文献类型/载体类型].电子文献的出版或

可获得地址发表或更新日期/引用日期（任选）。例如：

[9]王明亮.中国学术期刊标准化数据库系统工程[EB/OL].//,

1998-08-16/1998-10-04.

(j)英文参考文献格式为姓前名后，名只写简写，中间不加间隔符，作者三人以上，只列

举前三名，后加“etal.”，具体如下：

[10]DownieSR,Katz-DowineDS,genyofthefloweringplantfamily

ApiaceaebasedonchloroplastDNArpl16andrpoc1intronsequences:towardsa

supragenericclassificationofsubfamilyApioideae[J].AmericanJournalofBotany,2000,

87:273-292.

[11]SheML,PuFT,PanZH,WatsonMF,aofChinaEditorial

Committee(ED),FloraofChina,vol.14[M].2005,MissouriBotanicalGardenPress,St.

文档来源为:从网络收集整理.word版本可编辑.欢迎下载支持.

9

Louis,Missouri,USA,pp1-205.

三、毕业论文（设计）装订格式

1.装订一律采用统一封面（在教务处网页--文档下载--毕业论文表格下载），左侧装订。

2.装订时按如下顺序依次排列装订：封面；任务书；诚信声明书及版权使用授权书；

中文题目、作者、专业班级、学号、指导教师、中文摘要、中文关键词页；英文题目、作者、专业、学号、指导教师、英文摘要、英文关键词页；目录；正文（含引言、研究设计方法、内容、结果分析、讨论等）；注释、参考文献；致谢；附录，若无附录，可省略该项。

四、毕业论文（设计）目录参考格式

目录

1.引言1

2.1.研究区域概况1

3.2.研究方法2

2.1野外样方调查2

2.2数据的处理以及种间关联的计算3

4.3.结果及分析4

5.4.讨论6

6.5.结论8

7.参考文献9

8.致谢12

文史类论文标题若为：一、（一）、1、（1）、第一等，可以参考此格式修改为一、（一）、1、

（1）、第一等。

更多 在线阅览 请访问 https://www.wtabcd.cn/zhishi/list/91_0.html

文章生成doc功能，由[范文网](#)开发