附件3 论文格式范本

**标题**

**作者姓名1，作者姓名2**

(1. 作者单位正式对外名称，省份 城市 邮编；2.作者单位正式对外名称，省份 城市 邮编)

**●摘要：**4个整句以上，内容包括目的、方法、结果、结论(四要素缺一不可)等。摘要应以第三人称撰写，不得出现“本文”、“作者”等词汇。应写成报道性文摘，并具有独立性和自明性，即不阅读全文，就能获得全文的主要信息（特别注意所述内容均应包含在正文中，且数据一致）。不要重复题目，给出文中的主要信息、关键步骤或数据，以便于检索；篇幅：200字左右。英文摘要应与中文摘要内容相对应；缩写词首次出现时请给出全称。

**●关键词：**列出3～8个关键词。关键词之间用分号相隔，结束处不用标点符号，中、英文关键词应一一对应。缩写词请给出全称，如：世界贸易组织(WTO) 。

**●中图分类号：**查阅《中国图书馆分类法》

**●引言** 引言中应简要回顾本文所涉及的科学问题的研究历史，尤其是近三年的研究成果，需引用参考文献；并在此基础上提出论文所要解决的问题，并扼要说明本研究中所采用的方法和技术手段等。引言部分不加小标题。

**●1 一级标题**

层次标题一律用阿拉伯数字连续编号；不同层次的数字之间用小圆点相隔，末位数字不加标点符号。如“1”，“1.1”，“3.1.2”等，编号到三级为止。各层次的序号均左顶格起排，后空1个字距接排标题。标题不得排在页末。模板中的各级层次标题为建议名称，作者可以根据自己的论文内容做相应的修改㈡㈦111111111111。

**1.1 二级标题㈠**

1.3.1 三级标题

正文部分

表格：

表格采用三线表。每个表格都应有表序和表题，表题应简明扼要。 表头上的栏目填写该栏的项目名称，当项目是物理量时，请按国家法定计量单位的标注规定， 列出物理量的名称、符号和使用单位。量符号用斜体字母，单位用正体字母，中间用斜杠“/”连接，如： *tR*/min，*RSD*/%。作者应使表格尽量满足期刊要求(单栏7.3cm，双栏15.3cm，页面15.3cm×24.5cm)。

下面是双栏表格示例：

**表1 双栏表格示例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **栏头** | **栏目** | **栏目** | **栏目** | **栏目** |
| ×××  | ××1)  | ×× | ××2)  | ××× |
| ×××  | ××  | ×× | ×× | ××× |

注：1) ×××××；2) ××××××。

插图： 1

图题说明为中文，置于图下。作者提供的图用计算机绘制，线条要清晰、均匀、虚实分明，准确无误。图注放在图题下面。函数和谱图请提供黑白矢量图(指放大缩小清晰度不变的图)或位图(分辨率600 dpi)。作者最好提供实际印刷大小的图片。图分单栏(7.3 cm宽)和双栏(15.3 cm宽)放置，图片的大小最好在7 cm之内。所(二)有的图都应用阿拉伯数字标上号码。2

**● 图1 图的说明**

**● 参考文献**

[1] 参考文献择主要的列出，在文中按出现顺序用[1]，[2]，……，上角标注，在“参考文献”中，用[1]，[2]，……，顺序标注。参考文献必须是公开发表的、文中直接引用的，著录项目要齐全。参考文献录入请严格按照下面的格式：

[2] 中国人和外国人的姓名一律采用姓前名后著录法，英文名缩写为首字母，缩写名后不加点“．”，作者是三位的必须全部列出，四位作者以上的列出前三位作者，然后用“等”(英文文献“et al”)，英文题名实词的首字母大写，起止页码中文用“～”，英文用“-”结束处用英文句号“.”.

[3] 著者.篇(题)名[J].刊名，出版年，卷号(期号)： 起止页码.期刊－连续出版物(J)

[4] 主要著作责任者.书名[M].版次[第1版可略].出版地： 出版者，出版年： 起止页码.专著(图书)(M)

[5] 作者.篇(题)名[D].保存地点： 保存单位，年.学位论文(D)

[6] 作者(报告人).题名(析出文献)[A].㈢会议录或会议名[C]，出版者，出版时间： 页码.会议文献(C)

[7] 专利申请者(所属单位).专利题名[P].专利国别： 专利号，出版日期.专利文献(P)

[8] 起草责任者.标准代号标准顺序号—发布年标准名称．出版地： 出版者，出版年.(也可略去起草责任者、出版地、出版者和出版年)标准文献

[9] Wang, William S.-Y. 1991 Explorations in language, Pyramid Press, Taipei.

[6] 张焕照，彭云蜂．国内外聚苯乙烯工业与技术概况[J]．石油化工设计，1999，16(4)：9

**Title**

Author Name1, Author Name2

(1.Address, Address, City Post Code, Country; 2.Address, Address, City Post Code,Country)

1

2

**Abstract**：The abstract should briefly state the problem or purpose of the research,indicate the theoretical or experimental plan used, summarize the principal findings or the significant results, and point out major conclusions. All letters must be accompanied by an abstract containing about 200 words and at least 6 single sentences. Acronyms should be provided their full names.

**Key words**：List 3-8 key words (Acronyms should be provided their full names)

**附：论文全文格式**

**题目（宋体二号加粗）**

作者姓名（楷体\_GB2312小四号）

作者单位（宋体小五号）

**摘要（宋体5号加粗）**摘要内容（楷体\_GB2312五号）

本文给出了一种。。。。页边距： 左右各：3.17cm, 上下各：3cm；页眉：1.7cm, 页脚：1.75cm。

**关键词（宋体5号加粗）**内容（楷体\_GB2312五号）

一级标题（黑体四号）

二级标题（黑体五号）

三级标题（楷体五号）

正文部分（宋体五号）

**表、图（黑体小五号加粗）**

**参考文献（宋体五号加粗）**

参考文献内容：中文宋体小五号 英文Times New Roman小五号

图表的标注：图片标注在下方，表格标注在表格上方，居中，汉字用宋体，数字英文用Time New Roman ， 罗马字用Sym㈣bol。字号：小五。

文献出处标注：以参考文献的序号在正文中以[1]标注出，字体：Times New Roman，字号：五号，上标，颜色：蓝色。例：。。。年产量居全国之首[1]。。。。

**Title(Times New Roman**小四号**)**

The title sh㈤ould accurately, cl㈥early, and concisely reflect the emphasis and content of the paper. The title must be brief and grammatically㈦ corr㈧ect. The initial (first letter) of substantive words should be capitalized㈨

Author Name1, Author Name2 (Times New Roman五号)

All letters of family name and initia㈩l of first name should be capitalized (e.g., YANG Zhen-ning).

(1.Address, Address, City Post Code, Country;2.Address, Address, City Post Code, Country)(Times New Roman小五号)

**Abstract:(Times New Roman**五号加粗**)** 内容(Times New Roman五号)

**Key words:(Times New Roman**五号加粗**)** 内容(Times New Roman五号)

㈠㈠㈠㈠

㈡

㈢

[]㈣

㈤㈤

㈥㈥

㈦

㈧

㈨㈨㈨㈨㈨㈨㈨㈨

㈩

[1] 胡景沧．HIPS/GPPS树脂的技术发展[J]．石油化工动态，1997，5(6)：32

[6] S，H．Wang，丁邦明．SDS聚苯乙烯生产工艺[J]．石化译文，1996，4：27

[5] 陈朝阳，陈利杰．国内聚苯乙烯生产工艺评述[J]．合成树脂及塑料，2003，20(3)：39

[8] 钱德基．国外高抗冲聚苯乙烯两种工艺介绍[J]．燕山油化，1981，3：170

[3] 郭秀春．国外聚苯乙烯连续本体工艺[J]．齐鲁石油化工，1988，2：48

[9] 孙文盛．聚苯乙烯生产工艺的优化控制[J]．现代化功，2000，20(8)：33

[2] 叶秀娇．聚苯乙烯生产工艺及其产品性能的改善[J]．现代塑料加工应用，2001，14(4)：13

[4] 薛祖源．聚苯乙烯生产与发展综述[J]．化工设计，2006，16(6)：7

[10] 陈学江．可发行聚苯乙烯珠粒(EPS)的生产工艺[J]．塑料科技，2000，2,：16～17

