

著译者须知

中国石化出版社

著译者须知

中国石化出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

著译者须知/中国石化出版社编. —北京:中国石化出版社, 1997

ISBN 7-80043-704-3

I. 著… II. 中… III. 图书-编辑工作-基本知识
IV. G232

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 10205 号

中国石化出版社出版发行

地址:北京市东城区安定门外大街 58 号

邮编:100011 电话:(010) 64241850

北京金剑照排厂排版

机械工业出版社京丰印刷厂印刷

新华书店北京发行所经销

*

787×1092 毫米 32 开本 2.5 印张 56 千字 印 1—2500

1997 年 9 月 北京第 1 版 1997 年 9 月 北京第 1 次印刷

定价:4.50 元

编 者 的 话

中国石化出版社(原名烃加工出版社),是中国石油化工总公司主管的科技图书出版社。

中国石化出版社出版各类科技图书、工具书和教材,专业范围主要包括:

- 石油炼制技术
- 石油化工技术
- 石油和石油化工产品应用
- 石油化工机械及设备
- 石油化工过程控制
- 石油化工安全技术
- 石油化工环境保护
- 石油化工企业管理

中国石化出版社的宗旨是:坚持将社会效益放在首位,实现社会效益与经济效益的最佳结合,努力促进石油化学工业的科学进步,培养现代化建设所需的人才,为我国石化工业的生产、经营、科研和教学服务。

中国石化出版社竭诚为广大读者服务,并希望广大读者对我社出版的科技图书,在选题、编辑加工、校对、印刷制作、装帧设计等各方面提出宝贵意见,以便我们改进工作,提高图书出版质量。同时也希望著译者密切配合,进一步提高书稿质量。为此,考虑到著译者进行著译工作的需要,特编辑《著译者须知》,以供参考。

目 录

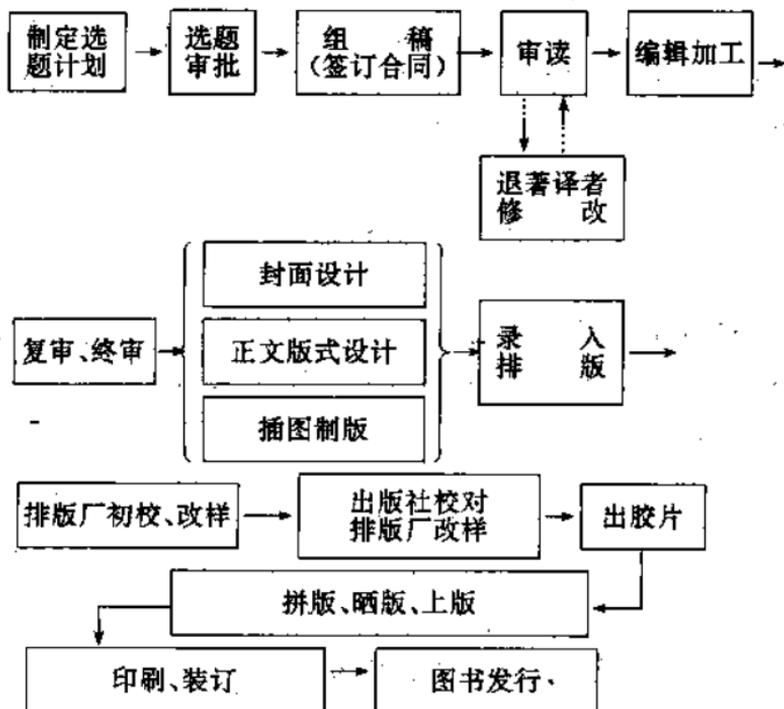
一、图书出版过程简介.....	1
二、图书选题审批.....	1
三、书稿的组成.....	2
1. 书名页	2
2. 内容简介	3
3. 前言或序	3
4. 目录	3
5. 正文	3
6. 附录	3
7. 参考文献	4
8. 索引	4
四、书稿的基本要求.....	4
五、书稿的具体要求.....	5
1. 体例	5
2. 名词术语	6
3. 注释	6
4. 标点符号	7
5. 外文字母	7
6. 计量单位	9
7. 数字用法	10
六、书稿的书写格式	10
七、插图和表格要求	14

1. 插图	14
2. 表格	16
八、对阅读校样的要求	16
九、样书的审读和修订	17
附录一、国际单位制及其应用	18
附录二、关于量、单位和数字使用方面的有关规定	25
附录三、常用法定计量单位与非法定计量单位的换算因 数表	32
附录四、出版物上数字用法的规定	42
附录五、标点符号用法	48
附录六、参考文献著录规则	57
附录七、常用外文字母	60
附录八、校对符号及其用法	63
附录九、常见错别字表	69
附录十、量、单位和数值表示中应注意的问题	71

一、图书出版过程简介

一本书的出版,从确定选题到著译者把书稿交到出版社,直至印成图书送到书店发行,要经过很多工序。

一般图书的生产过程如下:



二、图书选题审批

我社图书选题审批程序为:编辑申报——编辑室初审——社务会审议——社长批准。

编辑根据出版社选题规划,主动向著译者约稿,或从著

译者推荐的稿件中选择符合选题方向的选题。无论采取哪种形式，都要求著译者详细填写我社有关选题申报材料，编著稿要有编写提纲，翻译图书要译出目录和提供外文原版书，必要时还应提供样稿或试译稿，经初审合格后，由编辑正式申报选题。

选题经审批通过后，由编辑与著译者协商确定著译计划、交稿时间等事项，出版社与著译者签订《图书出版合同》。《图书出版合同》是我社向著译者正式约稿的依据，请著译者妥善保存。

三、书稿的组成

著译者提供的书稿，一般应包括书名页、内容简介、前言或序、目录、正文（包括图稿），附录、参考文献、索引等必要时也应齐全。

1. 书名页

书名页上一般应列出书名、著译者姓名、出版社名。

1) 书名 包括正书名、副书名、丛书名、卷（册）、版次等。多卷本的卷次和版次用阿拉伯数字表示。

2) 著译者姓名 合作作品姓名顺序按合同约定列出，人名间空一格，不加标点符号。翻译稿一般仅列出原著者姓名和国籍。原著者姓应译成中文，保留其本名和父名的缩写字头。日本国作者姓名应采取对应的中文汉字简化字，如无对应的简化字时采用日文汉字。翻译稿作者国籍加方括号，放在作者姓名前。

根据稿件编著性质，在著译者姓名后注明：编、著、编著、译等字样。

3) 出版社名 写“中国石化出版社”全称。

2. 内容简介

内容简介主要供读者了解本书的内容、特点和读者对象，以便读者选购。内容简介要恰如其分，重点突出，简明扼要。读者对象要尽量写得具体、确切。字数一般为 200~300 字。

3. 前言或序

编著稿一般应有前言或自序，用以说明编写意图、本书特点、适用范围、编写方法、编者分工、审校人以及其他需要说明的事项。

约请他人写的序言，标题用“序”，放在作者前言或自序之前。

修订再版图书，一般应有再版序，用以说明本书初版以来的一些情况、修订原因及修订内容等。

翻译稿除翻译的原序外，可以有译者序或译者的话，用以说明翻译本书的目的、原书的版次、译者分工等。

前言或序的字数一般以 1000 字左右为宜。

4. 目录

目录必须与正文标题一致。目录列到哪个层次，可根据具体情况决定，一般采用二级，最多取三级。翻译书稿的目录一般可参照原书。附录、参考文献、索引等都应编入目录。

5. 正文

正文是书稿的主体部分，包括文字稿和图稿。

6. 附录

只收录与本书有关的文件、图表及参考性资料等。附录单独编顺序号，如“附录一”、“附录二”。

7. 参考文献

编著稿正文所引用的参考文献，应是作者阅读或引用过的有关文献。一般按在正文中出现的先后次序，全书统一编号，或按篇、章编号。

参考文献著录规则详见附录六。

8. 索引

索引是以书中某些词语为线索，标出这些词语相关内容的位置（页码）。

四、书稿的基本要求

1. 书稿的内容应符合党和国家的方针、路线和政策，不得有政治性错误，注意保守国家机密。

翻译稿要注意原著中有无政治性问题或错误观点，若有应予删节，并在交稿前或交稿时向出版社说明。

2. 书稿内容应体现科学性、先进性、实用性，不得有技术性、常识性错误。所采用的资料、数据应准确无误，引用标准、规范等应为最新版。书稿中的计量单位，一律采用国家颁布的法定计量单位。

编著稿要做到主题突出，层次分明，结构严谨，逻辑性强，读者对象明确。

翻译稿应正确表达原意，注意译文的通顺，要符合中文语法习惯。若原著内容有个别的技术性错误或其他问题，译者可加注说明；明显笔误或排校错误，可自行改正，而不必加注，但要在原著上用铅笔注明。

3. 书稿语句力求精炼、逻辑性强，合乎汉语语法，通顺易懂，正确使用标点符号和简化字。

4. 书稿应按著译者与出版社双方已商定的读者对象、编写大纲及字数等要求编写。若变更，须事先与出版社协商，征得同意后方可。

5. 著译者应遵守知识产权方面的有关规定，在引用他人资料时应注明出处，并列入参考文献中。

6. 合作作品必须有专人负责全稿的整理和校订，以便做到前后内容连贯，名词术语和计量单位统一，全书风格和体例力求一致。

7. 交给出版社的稿件应做到齐、清、定（即交出版社的稿件应齐全完整，稿面整齐清晰，最后的定稿）。

8. 如稿件不符合《著译者须知》要求，出版社有权拒收或退改。

五、书稿的具体要求

1. 体例

正文的标题应紧扣书稿内容，要求提纲挈领，鲜明突出，逻辑性强，一目了然。只要说明问题，层次以少为佳。过多的层次使人分不清主次。

下面举两种习惯的体例格式供参考。

第一种：设篇、章、节。

第一篇	XXXXX	} 居中写
第一章	XXXXX	
第一节	XXXXX	
一、	XXXXX	

(一) XXXX

1. XXXXX XXXXXX.....

第二种：仅设章、节。

第一章 XXXXX }
第一节 XXXXX } 居中写
一、XXXXXXXXX }

(一) XXXXX

1. XXXXX XXXXX.....

全书各层次的多少不要求一律，但格式要统一。编著稿各章节的篇幅最好大体相当。翻译稿可参照原书处理。

2. 名词术语

科技名词术语，应符合国家标准、部颁标准，使名词术语规范化。无机和有机化合物名称遵照中国化学学会1980年推荐使用的《无机化学命名原则》、《有机化学命名原则》执行。外国机构和公司应采用通用中译名，常见者可用外文缩写，第一次出现时应用全称并加注原文。如有特殊名词或新名词，由著译者初拟的应酌加解释，译名应附原文。全书名词术语前后应一致。

高级、中级读物，书稿中的外国人名、地名可不译出；普及类读物，则要求按习惯译出。

3. 注释

正文中的标题、词语、句子、公式、图表等需要进一步加以解释的，或在翻译过程中需要修正补充的观点，均可以作为注释。注释大致可分为两类：正文夹注、呼应注。

正文夹注：在正文中有的段落、句子或词语需要加以说明时，可在该段落、句子或词语之后用圆括号，将注释内容紧接正文书写。

呼应注：一般用于对正文或图表中某些词语或句子进行分别说明；引用别人的技术成果或资料；翻译外文书籍时，纠

正原文、公式、数字或符号的错误等。

在引用他人资料、国家法规和法令等应注明来源，包括作者、名称、出版社、出版年份和页次等。

4. 标点符号

一律按《标点符号用法》(GB/T 15834-1995)的规定，正确使用(见附录五)。

5. 外文字母

外文字母的文种、大小写、正斜体及所在上下角位置必须用仿印刷体书写清楚。

1) 文种 凡字形易与英文字母混淆者，须用铅笔在原稿字母所在处标注文种(希文、俄文尽可能全部标注)。例如

α β χ δ ε φ γ

标注： 希

A B B Γ Д

标注： 俄

为避免日文汉字和中文混淆，也须用铅笔注明。

2) 大小写 大小写容易混淆的外文字母，特别是一些易混淆的英文字母，须用铅笔在原稿的字母旁标注。例如

C、K、L、O、P、S、U、V、W、X、Y、Z

标注： 英大

c、k、l、o、p、s、u、v、w、x、y、z

标注： 英小

χ、 A、 γ

标注： 希小 俄大 希小

3) 正斜体 文中字母正斜体可选出现频率较少的一种加以标注，即文中正体字母多，可对斜体字母进行标注；反之亦可。外文字母正斜体的用法，根据 GB 3100~3102-93 的

规定执行。举例如下：

斜体

(1) 物理量符号：如 l (长度), A (面积), V (体积), t (时间), m (质量), F (力), W (功), C (电容), Ω (立体角), ρ (体积质量) 等 (pH 例外, 应采用正体)。

(2) 物理常数：如 k (玻耳兹曼常数) 等。

(3) 变量符号：如 $a, b, c; x, y, z$; 函数 f, g 等。

正体

(1) 计量单位符号：如 A (安培), N (牛顿), F (法拉), C (库仑) 等。

(2) 计量单位词头：如 k (10^3 , 千), m (10^{-3} , 毫), M (10^6 , 兆), G (10^9 , 吉), μ (10^{-6} , 微), n (10^{-9} , 纳), p (10^{-12} , 皮) 等。

(3) 表示电气设备、装置和元器件的字母符号：采用大写正体, 如电阻器 R、电容器 C、电感器 L 等, 但作为物理量的电阻 R 、电容 C 、电感 L 都是大写斜体, 当这些物理量可能参加计算时, 允许在图上只标注物理量符号, 而不再标注表示元件的字母符号。

(4) 化学元素符号：如 C (碳), N (氮), Fe (铁) 等。

(5) 数学符号：如 $\sin, \cos, \tan, \log, \lg, e, \ln, \lim, \partial$ (偏微分), d (微分), Δ (增量), $\Sigma, \Pi, \max, \min, \pi$ 等。

(6) 罗马数字：如 I, IV, VI, X, XII 等。

(7) 产品型号：如 CQ52100 (立式车床) 等。

(8) 人名、地名、机关企业名、书名和其他缩写字等。

(9) 材料牌号：如 A6, 08F, 60Si2Mn 等。

(10) 温标：如 $^{\circ}\text{C}$, K 等。

(11) 硬度符号：如 HBS, HBW, HRC, HS, HV 等。

(12) 螺纹牙型符号：如 M6，T32 等。

(13) 公差配合代号：如 H5/g5，H8/x7 等。

(14) 标准代号：如 ISO，GB 等。

(15) 分图号、顺序号：如 a，b 等。

4) 黑体 矢量在书中一般用黑斜体表示，如 F (力)；张量一般也用黑斜体表示，如 T 。文稿中的黑斜体字母用铅笔标上黑斜。

5) 下角标 一般用表示物理量的符号作为下角标时用斜体，其他用正体；阿拉伯数字为正体，表示数的字母符号为斜体。

6. 计量单位

计量单位应按国务院发布的《中华人民共和国法定计量单位》及国家标准《量和单位》(GB 3100~3102-93) 执行。

书稿中表达量值时，在公式、图表和叙述性文字中一律使用单位的国际符号，仅在通俗读物中使用中文符号。

7. 数字用法

文稿中数字用法执行国家标准《出版物上数字用法的规定》(GB/T 15835-1995) (见附录四)。

对表示数值偏差范围、参数范围，附带尺寸单位的数值相乘时，执行国家标准《量和单位》(GB 3100~3102-93)。

常见使用错误举例如下：

错 误	正 确
1~3%	1%~3%
10~20°	10°~20°
28.4±0.2 ℃	28.4℃±0.2 ℃

$2\sim 3\times 10^3$

$2\times 10^3\sim 3\times 10^3$

$400\times 200\times 300\text{ mm}$ $400\text{ mm}\times 200\text{ mm}\times 300\text{ mm}$

$7\sim 9^{\circ}10'$

$7^{\circ}\sim 9^{\circ}10'$

$80_{-0}^{+2.5}\text{ mm}$

$80_{0}^{+2.5}\text{ mm}$

7_{-2}^{+1}

7_{-2}^{+1}

六、书稿的书写格式

1. 稿件要用规格统一的带格稿纸，切勿用红格稿纸、红水笔或铅笔，字迹要清楚，段落要分明。新起段空两格，从第二行开始顶格写。原稿不清、不符合要求时，出版社可请人誉清，费用从稿费中扣除。

2. 除已公布推行的简化字之外，一律不得使用不正规的简化字（见附录九常见错别字表）。日文中的汉字须按日文写法书写。

3. 题序与题文间加顿号（中文数码）或点号（阿拉伯数码），占一格（如：一、 $\times\times\times$ 或1. $\times\times\times$ ）。

当标题在页末时，应从次页首行开始写，即在稿纸末不写标题。

4. 文稿中汉字、标点符号占一格，破折号占两格（——），连接号占一格，半字线不占格，写在两格之间，波纹线占一格（~）。

5. 图序与图题之间、表序与表题之间空一字，居中写。图、表序号，每章（或篇）独立起迄，用阿拉伯数字表示，中间加半字线（或圆点），前一数字代表章（或篇）号，后一数字代表图、表序号。如：



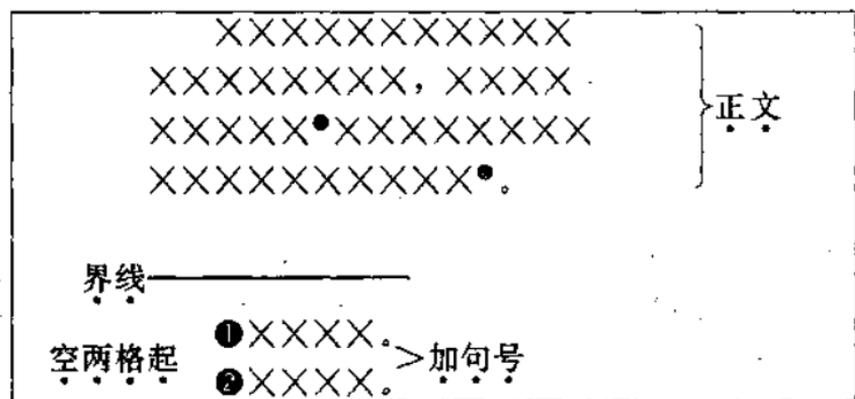
图 3-1 ×××××(末尾不加标点)



书稿中图、表较少时，全书统一编号，如：图1、表1等。

6. 注释可分为呼应注、图注、表注。

呼应注 注序用阿拉伯数字阴码(如①、②、③)编号，每页另编，写在该注释正文的右上角。注文写在该页稿纸下方，注文与正文之间划一条十个字长的界线。呼应注注文的写法是空两格后写注序，注序后写注文，注文末尾用句号。如：



图注 注序用阿拉伯数字编号，在图题下方书写。注序后加一字线，然后写注文。各注文间用分号，文尾不用句号。如：