

# 《机械领域专利申请文件的撰写与审查》

## 图书基本信息

书名：《机械领域专利申请文件的撰写与审查》

13位ISBN编号：9787513003353

10位ISBN编号：7513003351

出版时间：2011-9

出版社：知识产权

作者：张荣彦

页数：432

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《机械领域专利申请文件的撰写与审查》

## 内容概要

《机械领域专利申请文件的撰写与审查(第3版)》结合作者近30年的专利审查及研究工作经验，详细地介绍了专利申请文件撰写的基础知识，并对专利审查过程中遇到的问题进行深入分析。此外《机械领域专利申请文件的撰写与审查(第3版)》还有大量的专利申请文件撰写和专利审查有关的案例介绍，以期达到理论和实践的完美结合，使读者深刻领会《机械领域专利申请文件的撰写与审查(第3版)》的要义。

## 作者简介

张荣彦

1946年生于山东青岛

1965-1970年就读于华东纺织工学院(现东华大学)化学纤维专业

1970-1983年在北京维尼纶厂研究所从事维尼纶改性研究，任项目负责人

1983年经招聘考试进入国家专利局工作

1983-1988年在专利局审查一部从事IPC专利分类工作

1988-1998年在机械审查部从事实审工作，任审查八处处长

1998年内调入专利复审委员会工作，从事专利复审、无效的审查工作，自2004年起在专利复审委员会研究处工作

自1983年来，撰写与专利有关的学术论文五十余篇，参加多部书籍的撰写和编写工作

1997年被破格评为一级审查员(专利审查研究员)

2005年被评为正部级专利审查研究员

## 书籍目录

- 第一章 专利申请文件的撰写 一、说明书的撰写 (一)发明或者实用新型的名称 (二)发明或者实用新型所属技术领域 (三)发明或者实用新型的背景技术 (四)发明或者实用新型的发明内容 (五)有附图的应当有图面说明 (六)实现发明或者实用新型的具体实施方式 (七)说明书附图 二、权利要求书的撰写 (一)撰写权利要求书应注意的几个问题 (二)实际申请案中经常出现的问题 三、递交专利申请前后应当注意的几个问题 (一)正确选择专利申请的种类 (二)保密与检索 (三)充分利用“国内优先权
- 第二章 对审查意见通知书的答复及对申请文件的修改 一、对实用新型审查意见通知书的答复 二、对发明专利申请审查意见通知书的答复 三、在审查过程中对申请文件的修改 (一)关于背景技术的修改 (二)发明目的的修改 (三)对技术方案的修改 (四)对权利要求书的修改 (五)修改时应注意的其他问题
- 第三章 专利审查中有关问题的讨论 一、检索 (一)检索与国际专利分类 (二)检索范围与主题 二、新颖性 三、创造性 (一)欧洲专利局在判断创造性方面的一些观点 (二)布莱恩表与创造性的判断 (三)判断发明的创造性的两种思路 (四)“商业上的成功”与创造性 (五)关于实用新型专利创造性的判断 四、单一性 (一)发明目的与单一性 (二)特定技术特征与区别技术特征 五、与专利审查及专利保护有关问题的讨论 (一)“所属技术领域的技术人员”及其在专利审查中的作用 (二)发明与发明构思 (三)权利要求书中否定式用语的使用问题 (四)“多余限定”与“禁止反悔” (五)权利要求书中“技术特征”的认定之 (六)权利要求书中“技术特征”的认定之二 (七)“新颖性”问题的讨论 (八)合同与技术公开 (九)关于“出版物公开”的几个问题 (十)从一无效案件看《专利法》所称的“技术方案” (十一)关于“二次授权”问题的讨论 (十二)“外观设计权利冲突”之我见 (十三)专利案件中当事人“自认”的问题 (十四)谈权利要求中的“必要技术特征” (十五)“车把手”专利侵权案剖析 (十六)谈权利要求书中的“撰写失误”——兼评专利复审委员会的“第12816号无效审查决定” (十七)专利复审程序中的“举证原则” (十八)对一件美国发明专利无效请求案的剖析——兼谈“权利要求中技术特征的认定” (十九)从一件美国专利纠纷看权利要求中的“功能性限定” (二十)关于“现有技术抗辩” (二十一)从一案例看专利申请文件的撰写、审查对后续程序的影响
- 第四章 与撰写及审查有关的案例介绍 一、专利申请文件撰写示例 (一)实用新型专利申请文件撰写示例 (二)发明专利申请文件撰写示例 二、对一件发明专利申请案的剖析 三、复审及无效案例评析 (一)预应力钢捻线的防锈涂膜形成加工方法及其装置——“技术特征”的认定及权利要求书的撰写 (二)棕纤维弹性材料及生产方法——关于“修改超范围”及“公开不充分”的问题 (三)多功能浴室取暖器——关于说明书是否“清楚”的问题 (四)自动支票打字机——如何理解现有技术给出的“启示” (五)固结山体滑动面提高抗滑力的施工方法——关于“功能性限定”问题 (六)以聚乙烯醇为基础的纤维和其制备方法——举证责任谁承担 (七)多功能多路阀——关于“实用性” (八)新型可逆反击锤式破碎机——说明书“清楚、完整”的标准是“能够实现” (九)圆编针织机的伸梭片——关于“修改超范围” (十)滚轮——权利要求书以说明书为依据 四、1996年全国专利代理人资格考试有关试题的分析 (一)试题 (二)试题分析

## 章节摘录

版权页：插图：关于权利要求书的撰写要点，概括起来就是要抓好权利要求书的两头：一头是独立权利要求，要确保独立权利要求的保护范围尽可能大。具体说就是在确保实现发明目的、与现有技术相比具有创造性的前提下，独立权利要求中所记载的技术特征应当尽可能少。另一头是在保护范围较小的某一从属权利要求中，应当将说明书中所记载的优选实施例或最佳实施例包含在内。即使不作为一个完整的技术方案记载在一项从属权利要求当中，至少也应当将其相关的技术特征分别记载在权利要求书中，确保该技术方案能够通过技术特征合并的方式从诸从属权利要求中得出。

4.正确地划分独立权利要求的前序部分和特征部分根据《专利法实施细则》第二十一条的规定，发明或者实用新型的独立权利要求应当包括前序部分和特征部分。其前序部分应写入该发明或者实用新型与最接近现有技术共有的必要技术特征；特征部分则应写入发明或者实用新型区别于最接近现有技术的技术特征。这也就是所谓的“以一篇对比文件为依据对独立权利要求进行划界”。“划界”所依据的对比文件应当是一篇，而且是一篇与该发明或者实用新型在技术上最接近的对比文件。所谓“最接近”是指二者应属于相同的技术领域，而且具有最多的共同技术特征。值得注意的是，有的对比文件虽然包含很多与该申请相同的技术特征，但二者之间不属于同一个技术领域，这种对比文件不能作为“划界”的依据。在“划界”之前，通常首先要将为达到该发明或者实用新型目的的全部必要技术特征写入独立权利要求中，然后将它们与一篇最接近的对比文件进行对比，看哪些技术特征已被包含在该对比文件之中，将被包含在该对比文件中的技术特征写入前序部分，其余特征写入特征部分（即“其特征在于”之后）。在一般情况下这种划分是比较容易完成的。

# 《机械领域专利申请文件的撰写与审查

## 编辑推荐

《机械领域专利申请文件的撰写与审查(第3版)》是专利申请文件撰写指导丛书之一。

## 精彩短评

- 1、书的内容很好，涵盖了我们培训的大部分内容，送货也很快，只是纸质稍差一些
- 2、本来是要买吴观乐的那本撰写的，买错了，不过买回来看看还是不错的，内容蛮清楚，讲的也细致
- 3、嗯，给新手看一看了解到很多知识，也不贵。
- 4、服务态度好，书邮寄快，我喜欢
- 5、较全面,有收获!
- 6、还好,值得关注
- 7、书是正品，现在正需要呢，快递给力，很快就送达
- 8、不错速度挺快的，就是包装要改进
- 9、老审查员的书
- 10、该书内容老套，观点过时，与机械无关的内容太多，建议初学者看吴观乐老师的《发明与实用新型申请文件撰写》，有经验者看王澄的《机械领域发明专利申请文件撰写与答复技巧》。
- 11、感觉还还不错，就是书皮有点脏了，希望里面的内容实用些，能学到很多东西。
- 12、对写机械案子很有帮助
- 13、nnnnnnnnnnnnnnnnnn
- 14、确实还不错，里面的例子详单好。
- 15、入门书籍，比较详细
- 16、学写专利 但是内容很理论哈
- 17、这本书我已看完，写的内容对我很有帮助，是本挺不错的书
- 18、当当送货速度很快，比较满意。看了前面的20多页，觉得不是我想要的内容。个人认为这本书针对性不强，说的很泛泛，基本上看审查指南就行了。我是学化学的，对于机械案子不太会写，想针对性的看看机械案子的特点，及撰写原则和技巧，内容比较失望。这个系列的化学那本不错，本以为跟那本会很像，结果不是一个套路的。有经验的慎入手。
- 19、书不错，送货快，很赞。
- 20、本来不准备买的，机械方面的专利，还是看一看吧，下次再买其他的
- 21、作者的经验之谈，以及所举案例，很启发。
- 22、书的质量不好，有几页纸非常薄，可以看到相反页的字。
- 23、讲的很细，强烈推荐。
- 24、价格合理 内容很实在
- 25、挺好的，若能有具体的，配有试写练习就好了
- 26、内容详实，还可以
- 27、这本书的作者是个行家，
- 28、今天书到了，初看，感觉内容丰富，比较适合新的代理人阅读，而且正版书，看起来也舒服~
- 29、嗯，很好，内容很好，快递挺快的
- 30、挺实用，不错，对工作有帮助。
- 31、书是不错的，但是实用性感觉不是很强
- 32、机械类专利必看
- 33、对于机械领域专利人员必备
- 34、已经有二十项专利了，但还需提高水平。
- 35、此书绝对是好书，专利代理人必备
- 36、书是好书，快递没有塑封包装
- 37、还没看呢，感觉应该还不错。
- 38、印刷质量不错，内容还没看，期待能对工作有帮助。
- 39、送货很快包装不错。很喜欢
- 40、书是正品，很有指导作用
- 41、针对性不是很强，但是足以满足使用。
- 42、经典就是经典，做机械案子，不看这本书，肯定不正规。

- 43、看了看相关章节，感觉非常不错！
- 44、书质量不错，内容很好，值得购买！
- 45、准备考代理人，这本书不错



# 《机械领域专利申请文件的撰写与审病

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)