

<<专利检索策略及应用>>

图书基本信息

书名：<<专利检索策略及应用>>

13位ISBN编号：9787513001519

10位ISBN编号：7513001510

出版时间：2010-10

出版单位：知识产权出版社

作者：孟俊娥 编

页数：253

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：<http://www.tushu007.com>

<<专利检索策略及应用>>

前言

专利文献集技术信息、法律信息和经济信息于一体，在技术研发、专利申请、专利受权分析和预警等方面具有独特的重要作用。

然而，由于专利文献数量庞大，如不具备对专利文献进行充分检索的能力，则难以得到有效、充分的检索结果，从而难以有效利用专利文献。

本书从专利文献的检索资源和检索策略出发，旨在提升科研人员、专利代理人和信息检索专业人员的专利文献检索能力。

2006年，国家知识产权局专利局成立了计算机检索培训工作组（以下简称工作组）。

截至2009年初，在国家知识产权局专利局人教部的指导和帮助下，工作组先后撰写了两本供专利审查员使用的计算机检索培训教程：《计算机检索高级教程（检索策略和手段分册）》和《计算机检索高级教程（检索策略与专利审查分册）》，并在全局范围内多次组织大规模的计算机检索培训，大大提高了专利审查员的检索水平。

本书是工作组的主要同志在上述两本内部教程的基础上，结合外部互联网上专利文献检索资源的特点以及社会公众对专利文献检索的需求特点撰写而成，参与本书撰写的全部人员均为国家知识产权局具有较高检索能力的资深专利审查员。

<<专利检索策略及应用>>

内容概要

本书从专业检索者的角度，从资源、策略、技巧等多方面系统地介绍了专利文献检索策略及具体应用实例。

其中，计算机检索策略和步骤、基本检索要素的选取和表达、完善关键词检索表达的三个层次、利用各种分类体系检索、检索策略与新颖性创造性判断等内容对广大读者非常具备指导性。

本书由国家知识产权局熟悉专利审查标准、精通专利检索的资深专利审查员编写，介绍的许多内容浓缩了编写组乃至国家知识产权局多年积累的检索经验，可作为高校、科研机构等的信息检索专业教材，对于提高广大读者专利文献检索水平大有裨益。

读者对象：专利审查人员、科技研发人员、专利代理人、信息检索人员及其他相关领域社会公众。

<<专利检索策略及应用>>

书籍目录

资源篇第一章 专利文献与检索概述 第一节 专利文献概述 一、专利文献的类型 二、专利文献的特点 三、专利文献的用途 第二节 专利文献检索概述 一、法律状态检索 二、查新检索 三、专利性检索 四、侵权检索 五、技术贸易检索 六、专利战略检索第二章 常用专利文献检索资源简介 第一节 主要专利局提供的专利文献数据库 一、中国国家知识产权局网站 二、美国专利商标局网站 三、日本特许厅网站 四、欧洲专利局网站 五、世界知识产权组织网站 六、韩国知识产权局网站 七、新加坡知识产权局网站 八、德国专利商标局网站 第二节 主要商业机构提供的专利文献数据库 一、中外专利数据库 二、台湾专利数据库 三、DII数据库 四、LexisNexis专利数据库 五、Google Patents专利数据库 六、PatentCluster数据库 七、freepatentsonline数据库 八、PatentLens数据库 九、Patentics数据库 十、Soopat数据库 第三节 现有主要专利文献检索资源适用性比较 一、文献范围 二、分类号检索 三、关键词检索 四、其他辅助功能 策略篇第三章 检索对象与检索范围 第一节 主要检索类型的检索对象和检索范围 一、查新检索 二、专利性检索 三、侵权检索 四、技术贸易检索 五、专利战略检索 第二节 权利要求的理解 一、一般权利要求的理解 二、具有特定内容的权利要求的理解第四章 计算机检索步骤和字段介绍 第一节 计算机检索步骤 一、检索前的准备 二、实施检索 三、对比分析判断 四、调整检索策略再次检索 五、中止检索 第二节 常用检索字段介绍 一、关键词和分类号检索 二、申请人和发明人追踪检索 三、引文追踪检索 四、专利族检索第五章 关键词检索 第一节 专利文献撰写特点 一、标题和摘要信息完整 二、技术内容多角度公开 三、技术内容分层次公开 四、术语多样化 第二节 关键词检索概述 一、关键词表达方式 二、关键词的查找途径 三、关键词检索中应注意的问题 第三节 完善关键词检索的途径 一、形式上准确和完整 二、意义上准确和完整 三、角度上准确和完整第六章 分类号检索 第一节 分类号检索概述 第二节 国际专利分类IPC 一、分类体系简介 二、分类号获取方式及应用实例 第三节 欧洲专利分类:ECIA 一、分类体系简介 二、分类号获取方式及应用实例 第四节 德温特分类体系DC/MC 一、分类体系简介 二、分类号获取方式及应用实例 第五节 美国专利分类UC 一、分类体系简介 二、分类号获取方式及应用实例 第六节 日本专利分类FI/FT 一、分类体系简介 二、分类号获取方式及应用实例 第七节 各分类体系的综合应用 一、分类体系选择的一般要求 二、综合应用实例 提高篇第七章 现有技术 第一节 现有技术概述 一、现有技术的种类 二、现有技术的作用 第二节 现有技术的认定 一、一般现有技术的认定 二、公知常识的认定第八章 检索策略与新颖性/创造性的判断 第一节 新颖性和创造性的概念及其判断 一、中国 二、美国 三、欧洲 四、日本 第二节 检索策略的制定 一、检索策略制定的一般方法 二、关于技术启示的考虑第九章 特殊领域的检索 第一节 化合物的检索 一、名称简单的化合物 二、名称复杂的化合物 三、通式化合物 第二节 生物序列的检索 一、NCBI网站 二、EBI网站 三、其他检索资源 第三节 需要保密内容的检索第十章 检索案例 案例一 坐便器水箱 一、案例介绍 二、案例检索 案例二 乙偶姻氧化制丁二酮的方法 一、案例介绍 二、案例检索 案例三 防白烟型冷却塔 一、案例介绍 二、案例检索 案例四 治疗鼻炎的药物组合物 一、案例介绍 二、案例检索 案例五 检测器 一、案例介绍 二、案例检索 案例六 服装产品 一、案例介绍 二、案例检索第十一章 专利文献计算机检索技术的发展趋势介绍 一、多语言混合检索 二、分类检索 三、语义检索 四、图像检索 五、网络检索技术 六、文献自动处理技术参考文献

<<专利检索策略及应用>>

章节摘录

插图：第一节专利文献概述专利制度自产生至今已有几百年历史，它在社会生活中以法律和经济的手段保护着人类的知识产权，推动社会原创力的进步。

在此制度下所产生的专利文献为人类提供了一个巨大的文献资源。

世界知识产权组织（WIPO）1988年编写的《知识产权法教程》将专利文献定义为：“专利文献是包含已经申请或被确认为的发现、发明、实用新型和工业品外观设计的研究、设计、开发和试验成果的有关资料，以及保护发明人、专利所有人及工业品外观设计和实用新型注册证书持有人权利的有关资料的已出版或未出版的文件（或其摘要）的总称。

”根据以上定义可知，专利文献主要是指实行专利制度的国家及国际专利组织在审批专利过程中产生的官方文件及其出版物的总称，一般包括发明、实用新型和外观设计专利的各种说明书、专利公报、专利文摘、专利索引以及专利或外观设计分类表。

由于本书主要针对涉及技术方案的专利文献检索，因此如无专门说明，本书所称“专利文献”是指在发明或实用新型专利审批过程中产生各种文献，不包含与外观设计相关的各种文献。

下面分别从专利文献的类型、特点和作用3个方面作进一步介绍。

一、专利文献的类型1.一次专利文献一次专利文献是指各工业产权局、知识产权局、专利局及国际（地区）性专利组织出版的各种专利或专利申请说明书。

一次专利文献统称为专利说明书。

一次专利文献是专利文献的主体，有出版发行和内部查阅两种形式。

在出版发行专利文献的国家（组织）中，中国、日本、美国、英国、德国、法国、加拿大、澳大利亚、俄罗斯（前苏联）、欧洲专利局（EPO）、世界知识产权组织（WIPO）出版量位居前列，约占世界每年专利文献出版量的80%。

还有许多国家的专利说明书只根据公众的请求，在本局范围内提供阅览和复印，如南非、阿根廷、智利等。

2.二次专利文献二次专利文献是指各专利组织出版的专利公报、专利文摘出版物和专利索引。

专利公报是主要报道有关专利申请的审批状况及相关法律法规信息的定期出版物。

专利公报通常以著录项目、著录项目与文摘或著录项目与权利要求的形式报道新的发明创造，包括题录型、文摘型、权利要求型3种类型专利公报。

<<专利检索策略及应用>>

编辑推荐

《专利检索策略及应用》是由知识产权出版社出版的。

<<专利检索策略及应用>>

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:<http://www.tushu007.com>