

国际专利分类 (IPC)

一个有效、易用的专利文件分类和检索体系



什么是 IPC？

IPC 体系是对专利申请、授权专利说明、实用新型和类似技术文件进行分类和检索的一种精确、有效、易用的工具。

它将技术领域分为 8 个部类 (A-H)，约 75,000 个复分类，每个复分类用一个独立于语言的、由拉丁字母符号和阿拉伯数字组成的分类号来表示。

IPC 由几个层级组成。分组级别用若干个数点来表示：数点越多代表分组级别越低。

谁应该使用 IPC ?

除了专利局的分类和审查专家使用 IPC 对专利申请进行分类和为审查目的进行检索外，任何参与研发的人、发明或应用技术解决方案的人，都可以使用 IPC 检索专利或专利相关信息，从中受益。发明人、研究人员、教师、学生、律师、全球性公司、中小企业和初创企业都会发现它不可或缺。

为什么要使用 IPC ?

IPC 可用于检索全球近 1.1 亿份专利文件。它使用户能够在多种类型的专利相关检索中找到正确的技术、信息丰富的技术概览，或与 IPC 分类号所代表的特定技术相关的完整而详细的专利文件清单。

IPC 见于：

- 专利或非专利文件数据库，提供技术检索的主要标准或作为可用于检索或审查的著录项目数据；
- 专利文件（包括已公布专利申请或实用新型）扉页，标明专利文件所载的技术信息；
- 检索单位出具的检索报告，标明专利检索或审查所涉及的技术领域；
- 图书馆或阅览室，作为特别是与纸质专利文献有关的信息来源。例如，依据共同的专利文献集将文件编号和 IPC 分类号联系起来；
- **IPC 正式出版物**，见产权组织网站上的 IPC 页面：www.wipo.int/classifications/ipc/ipcpub；
- 与专利信息（包括发明和技术解决方案）有关的书籍、文章、杂志和网站。

如何使用 IPC

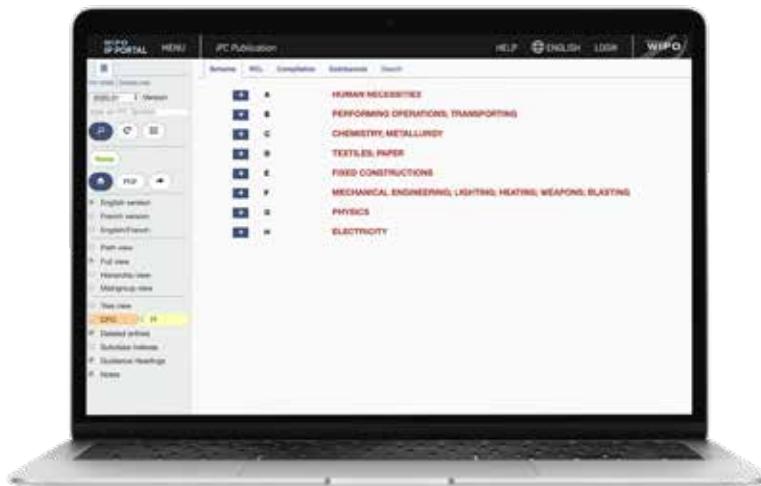
- 在 [IPC 正式出版物](#)网络应用程序中浏览 IPC 分类表，查看 IPC 定义、关键词和其他信息。
- 使用智能检索或高级术语检索选项对 IPC 进行检索。
- 使用基于人工智能的 IPC 分类工具对专利申请进行分类。
- 使用 IPC 统计数据查看 IPC 分类号在专利文件中的出现频率。
- 使用 IPC 分类号在专利数据中查找专利、专利申请或其他专利相关信息。

使用 IPC 对数据库进行检索的简单方法

打开 IPC 正式出版物

1. 在检索域中输入一个 IPC 分类号，如 A47J 31/30，点击检索图标
2. 点击网桥图标 
3. 点击数据库名称，例如：PATENTSCOPE
4. 在数据库中查看结果

更多信息、指南和培训，见 www.wipo.int/classifications/ipc/zh。



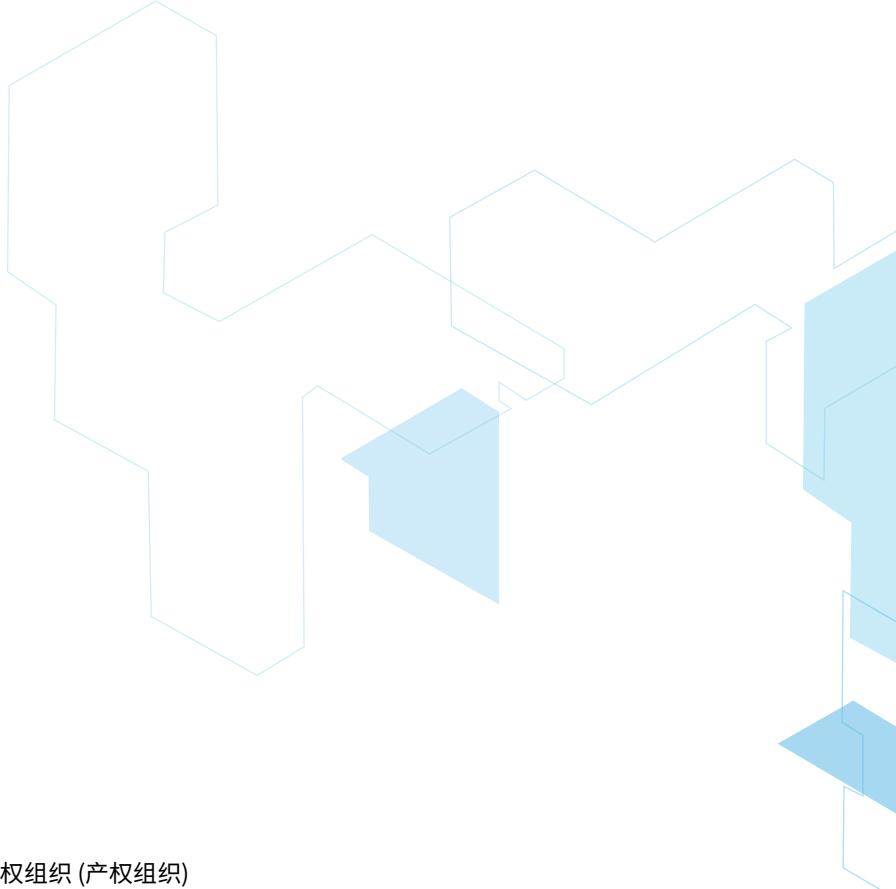
IPC：全球统一的专利分类体系

IPC 在 100 多个国家用于对专利文件进行分类。IPC 原版采用英文和法文，有多种其他语言的译文，包括中文、德文、日文、韩文、波兰文、葡萄牙文、俄文和西班牙文。

IPC 是全球统一的专利分类体系。建立在 IPC 基础上的其他专利分类，提供了更细化、更高级的分类，最大程度地确保专利分类在国际上的一致性。

IPC 由《斯特拉斯堡协定》建立。该协定的成员构成了 IPC 联盟，主要机构是大会和专家委员会（IPC/CE）及其附属机构——IPC 修订工作组（IPC/WG）。

工作组负责 IPC 的修订工作。工作组的会议向 IPC 联盟的所有成员和观察员开放。



世界知识产权组织 (产权组织)
34, chemin des Colombettes
P.O. Box 18
CH-1211 Geneva 20
Switzerland
瑞士

电话: +41 22 338 91 11
传真: +41 22 733 54 28

产权组织驻外办事处联系方式请见:
www.wipo.int/about-wipo/zh/offices

© WIPO, 2020年



署名3.0政府间组织
(CC BY 3.0 IGO)

CC许可不适用于本出版物中的非产权组织内容。

图片: Getty Images

产权组织第RN2020/3C号出版物