

专利文献基础知识

一、专利文献的概念

世界知识产权组织 1988 年编写的《知识产权教程》阐述了现代专利文献的概念：专利文献是包含已经申请或被确认为发现、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。

二、专利文献的组成

专利文献是指含有扉页、权利要求书、说明书等组成部分的用以描述发明创造内容和限定专利保护范围的一种官方文件或其出版物。

- 扉页是揭示每件专利的基本信息的文件部分。扉页揭示的基本专利信息包括：专利申请的时间、申请的号码、申请人或专利权人、发明人、发明创造名称、发明创造简要介绍及主图（机械图、电路图、化学结构式等——如果有的话）、发明所属技术领域分类号、公布或授权的时间、文献号、出版专利文件的国家机构等。
- 权利要求书是专利文件中限定专利保护范围的文件部分。权利要求书中至少有一项独立权利要求，还可以有从属权利要求。
- 说明书是清楚完整地描述发明创造的技术内容的文件部分，附图则用于对说明书文字部分的补充。各国对说明书中发明描述的规定大体相同，以中国专利说明书为例，说明书部分包括：技术领域，背景技术，发明内容，附图说明，实施例等。

三、优先权

专利申请人就其发明创造第一次在某国提出专利申请后，在法定期限内（发明和实用新型 12 个月，外观设计及商标为 6 个月），又就相同主题的发明创造提出专利申请的，根据有关法律规定，其在后申请以第一次专利申请的日期作为其申请日，专利申请人依法享有的这种权利，就是优先权。

四、专利族与同族专利

- 专利族：由至少一个共同优先权联系的一组专利文献，称一个专利族(Patent Family)。
- 同族专利：在同一专利族中每件专利文献被称作专利族成员(Patent Family Members)，同一专利族中每件专利互为同族专利。
- 基本专利：在同一专利族中最早优先权的专利文献称基本专利。

五、专利引文

专利引文是指在专利文件中列出的与本专利申请相关的其他文献，如专利文献，和科技期刊、论文、著作、会议文件等非专利文献。