

图解知识产权 ABC

第 2 版



国家知识产权局知识产权新闻宣传中心◎组织编写



知识产权出版社

全国百佳图书出版单位

图解知识产权 ABC

第 2 版

国家知识产权局知识产权新闻宣传中心◎组织编写



知识产权出版社

全国百佳图书出版单位

图书在版编目(CIP)数据

图解知识产权 ABC(第2版)/国家知识产权局知识产权新闻宣传中心组织编写.
—北京:知识产权出版社,2014.4

ISBN 978-7-5130-1973-6

I. ①图… II. ①国… III. ①知识产权—基本知识—中国 IV. ①D923.4

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第057898号

内容提要

本书分为知识产权总览、专利权、商标权、著作权以及其他知识产权5个篇章,通过图文并茂的对话形式,生动形象地向公众普及知识产权基本常识,介绍知识产权保护和运用策略,以树立公众“尊重知识、崇尚创新、诚信守法”、保护知识产权的观念。

读者对象:广大社会公众。

责任编辑:李琳 倪江云
装帧设计:李会芳 陈佳佳

责任校对:韩秀天
责任出版:卢运霞

图解知识产权 ABC(第2版)

Tujie Zhishichanquan ABC (Di 2 Ban)

国家知识产权局知识产权新闻宣传中心 组织编写

出版发行:知识产权出版社 有限责任公司

社址:北京市海淀区马甸南村1号

网址: <http://www.ipph.cn>

责编电话:010-82000887/82000860转8335

发行电话:010-82000860转8101/8102

印刷:天津市银博印刷技术发展有限公司

开本:787mm×1092mm 1/16

版次:2014年4月第1版

字数:120千字

ISBN 978-7-5130-1973-6/D·1713 (4816)

邮 编:100088

邮 箱:bjb@cnipr.com

责编邮箱:nijiangyun@cnipr.com

传 真:010-82005070/82000893

经 销:各大网络书店、新华书店及相关销售网点

印 张:6.5

印 次:2014年4月第1次印刷

定 价:38.00元

出版权专有 侵权必究

如有印装质量问题,本社负责调换。

编 委 会

主 编：廖 涛

副 主 编：王岚涛 赵志彬

策 划：朱 宏

编辑部成员：李 琳 孙萍萍 李宏奎
曾玉轩 卢海鹰 卢学红
杨 非 熊 鹰 祖阿颖

撰 文：倪江云 蔡 莹

插 画：杜泮轩 陈佳佳



编者的话

当您看到这本《图解知识产权ABC（第2版）》时，也许会有似曾相识之感。是的，2002年我国甫一加入世界贸易组织之际，正是《图解知识产权ABC》第1版出版之时。当时，为满足企业界和社会公众在经济全球化背景下对包括知识产权在内的国际贸易规则的认知与了解的渴求，《图解知识产权ABC》第1版集中介绍了这一领域的基本概念、历史沿革和发展情况。其内容发布及时、文字通俗易懂、形式生动活泼，受到业内外人士的广泛好评。

光阴荏苒，时光飞度。十多年后的今天，我国的社会、经济、科技形势已有突飞猛进的跨越性发展，知识产权已成为当今世界各国经济发展的战略性资源和国际竞争力的核心要素，《专利法》《著作权法》《商标法》等多部法律进行了修改调整，知识产权制度内容更加丰富，保护日趋健全，企业和社会公众对深刻理解、灵活运用知识产权制度提出了新的、更高的要求。适逢《国家知

知识产权战略纲要》颁布实施六周年，国家知识产权局知识产权新闻宣传中心重新组织编写了这本《图解知识产权ABC（第2版）》，为更广泛宣传普及知识产权常识、促进各个层面知识产权战略制定与实施、建设知识产权文化尽绵薄之力。

本书沿用了第1版轻松活泼、图文并茂、通俗易懂的写作编排风格，内容全面涵盖专利、商标、著作权等知识产权领域基本常识，注重引导读者深入思考，方便读者理解和掌握。

本书付梓之时，正是北京的春天。春回大地，杨柳吐蕊，一派生机勃勃。党的十八届三中全会吹响了全面深化改革的号角，知识产权事业的发展也面临着更多的机遇与挑战，我们在知识产权文化建设领域里默默耕耘，播种施肥……近些年来，“尊重知识、崇尚创新、诚信守法”的理念已广为传播，并不断深入人心。这本小书代表着我们的一份努力，一份执着，一份追求……我们将不懈奋斗，早日迎来知识产权文化建设硕果累累的丰收景象。

编委会

2014年3月15日

大家好！我是
知识产权百事通，
大家都叫我博士。

博 士



我对知识产
权充满好奇……

郝 问



热爱发明，对专
利一知半解。

发 明 哥



小有名气的作
家，稿约不断，对
著作权非常关注。

李作家



事业刚刚起步的企
业家，希望早日拥有属
于自己的国际大品牌。

王 总



目录

第1章

知识产权总览

- 1.什么是知识产权····· 2
- 2.知识产权的由来（一）····· 4
- 3.知识产权的由来（二）····· 7
- 4.知识产权在中国····· 10
- 5.知识产权战略····· 13
- ★小 资 料····· 16

第2章

专 利 权

- 1.专利和专利的不同类型····· 18
- 2.如何申请专利····· 21
- 3.专利检索及IPC分类····· 24
- 4.专利审批及流程····· 26
- 5.专利复审和无效宣告程序及司法救济····· 29
- 6.假冒专利与专利纠纷的解决····· 33
- ★小 资 料····· 36

第3章

商 标 权

1. 商标及商标功能 38
2. 商标种类与驰名商标的认定 42
3. 商标注册申请流程及限制 46
4. 商标使用与注册商标的标注 51
5. 商标侵权纠纷及其解决途径 54
6. 商品和服务分类与《尼斯协定》 56
- ★小 资 料 58

第4章

著 作 权

1. 作品、著作权与著作权人 60
2. 作品传播者与邻接权 64
3. 著作权合同与著作权人的权利限制 66
4. 著作权登记 69
5. 著作权集体管理 71
6. 著作权侵权纠纷及其法律责任 73
- ★小 资 料 76

第5章

其他知识产权

1. 植物新品种权 78
2. 集成电路布图设计专有权 82
3. 地理标志 85
4. 商业秘密与反不正当竞争 88
5. 传统资源 90
- ★小 资 料 94

知识产权总览

第 1 章

什么是知识产权
知识产权的由来(一)
知识产权的由来(二)
知识产权在中国
知识产权战略
小 资 料

1

什么是知识产权

郝问： 博士，什么是知识产权啊？

博士： 简单来说，就是指人的智力劳动成果受到法律保护，成果的拥有者在一定的期限内能享受法律所赋予的相应权利。

郝问： 发明哥、李作家、王总他们都说自己有知识产权，可是他们所从事的工作领域相差很远呀！

博士： 这很正常，因为知识产权涉及的范围很广。发明哥常常搞发明申请专利，所以他有专利权；李作家写书，她有著作权；王总创业开公司，他拥有公司产品或服务的商标权。



知识产权
知识

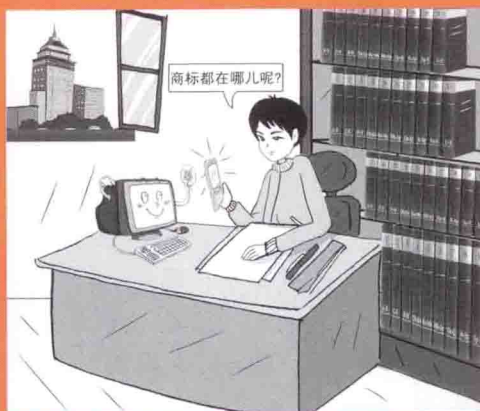
郝问：我有点明白了，专利权、著作权和商标权都是知识产权的一部分。

博士：你很聪明。除了这些，还有地理标志、商业秘密、集成电路布图设计、植物新品种等也都是知识产权保护的内容。

郝问：听起来好高端啊，感觉和我们普通人的距离太远了。

博士：恰恰相反。看看你房间里的桌子、椅子、电脑、手机，还有你看的书籍和电影，从生活到娱乐，哪一样没有知识产权的影子？单是一部智能手机，就包含了专利权、商标权、著作权和集成电路布图设计专有权等权利。只要你细心观察，知识产权时刻都在我们身边。

郝问：哈哈，真有意思！我这就去找找周围还有哪些知识产权！



2

知识产权的由来（一）

郝问： 博士，博士！真是不查不知道，我们身边和知识产权有关的东西太多了！而且像留声机、蒸汽机那么古老的发明也都有知识产权，难道知识产权很早就存在吗？

博士： 是啊！在汉字中最早出现的“专利”一词可追溯到秦朝以前的周朝。

郝问： 啊！我们国家那么早就有专利法了吗？

博士： 那倒还没有。当时“专利”一词的意思跟现在的用法不太一样。最早的专利是一种君主特许的独占权，君主颁授特权并从中获利。这种不用多征税就可以增加君主收入的办法逐渐使得专利授权泛滥。以英国为例，从伊丽莎



白女王统治时期开始，很多过时技术甚至连淀粉和盐这些生活必需品都被授权垄断经营，引发了民众的强烈不满。

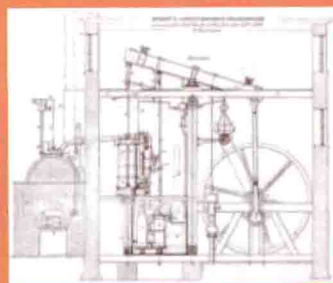
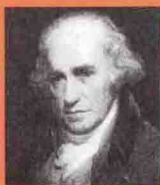
郝问：这可够乱的呀！那么专利是在什么时候形成了法律的呢？

博士：根据现有史料记载，世界上最早的专利法是1474年诞生的《威尼斯专利法》。该法规定，新颖、实用的机械装置经制造者在元老院登记后，其他人10年内未经许可不得制造，否则会受到处罚。

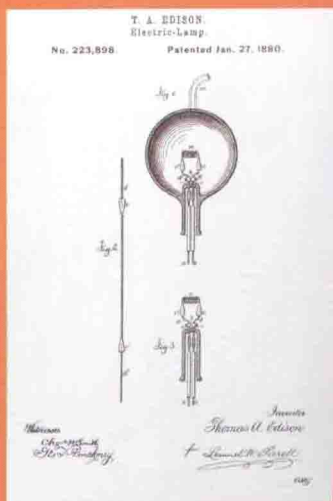
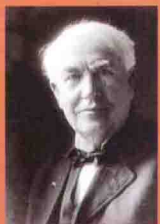
郝问：哇，提到了新颖性和实用性，就像咱们现代的专利法一样。

博士：还是有很大不同哦！当时元老院收集这些技术是为了用于威尼斯的市政建设，所以政府可以随意使用这些发明装置，而且基本排除了与市政建设无关的发明，保护对象也仅限于机械装置的制造。

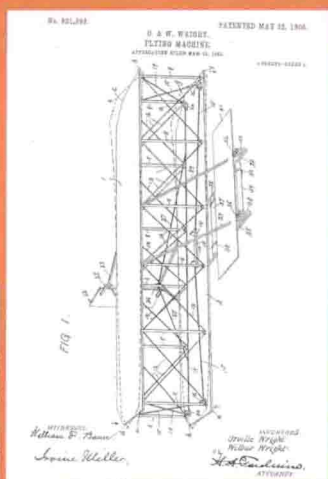
郝问：原来是这样。那保护范围是什么时候扩大的呢？



瓦特和他的蒸汽机专利图（1787年）



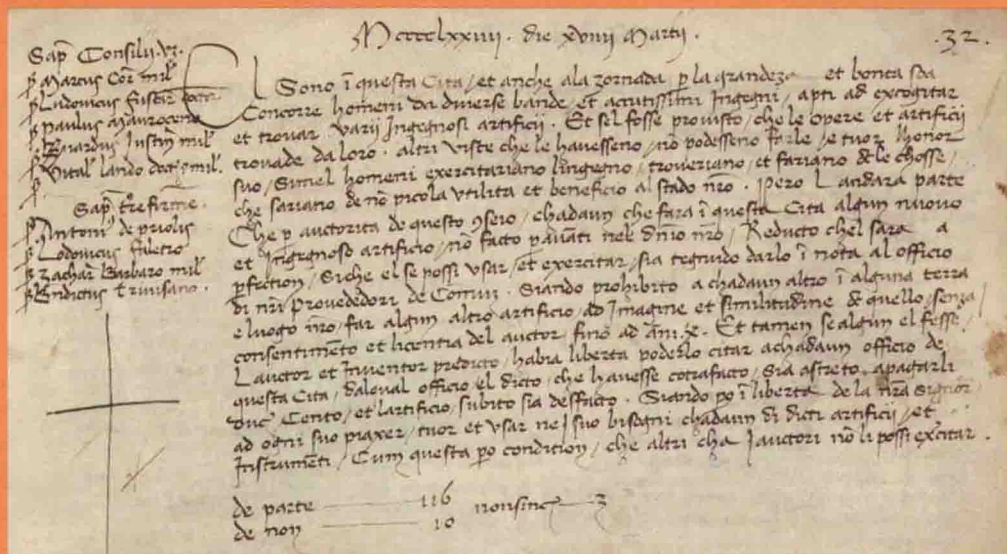
爱迪生和他的电灯专利图（1880年）



莱特兄弟和他们的飞机专利图（1906年）

博士：1623年，英国颁布了《垄断

法规》，并于1624年开始实施。它规定此后只对新制造品的第一个真正发明人授予为期14年以内的专利证书和特权。发明人在此期间有权独自制造和经营该产品，其他人不得侵权。这个法规被认为是世界上具有现代意义的第一部专利法，引得欧美其他国家纷纷效仿，现代专利制度也由此步入发展阶段。此后，世界上有许多对人类文明产生重要影响的发明被授予了专利权。比如你刚才所说的蒸汽机、飞机和拉链，还有电灯、电话、雷达、晶体管、电视机等。



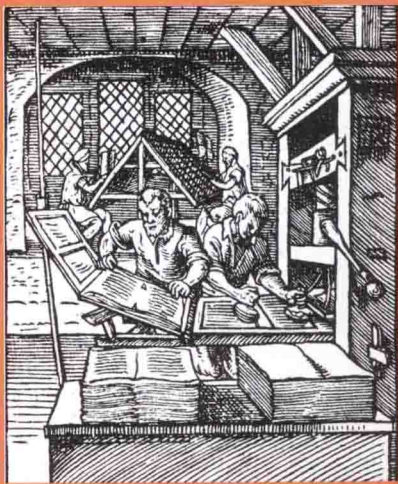
1474年《威尼斯专利法》

知识产权的由来（二）

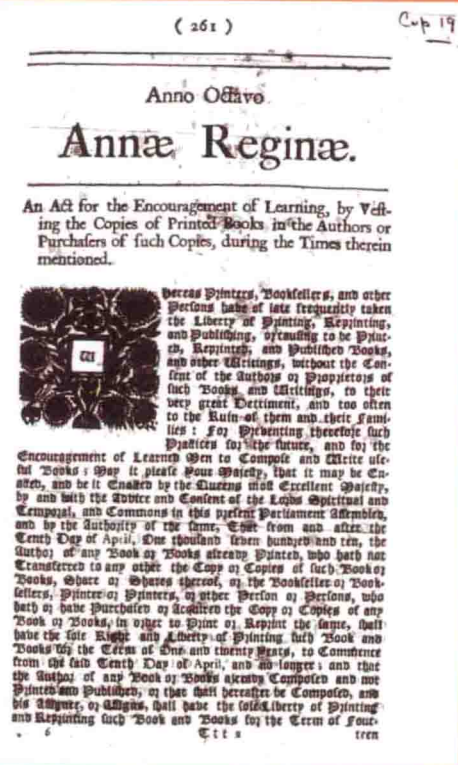
郝问： 原来专利法的形成那么曲折啊！您刚才说了专利，那著作权呢？

博士： 著作权最早出现是为了防止盗版。15世纪后期，印刷术的出现和发展，使得文字类作品的传播更加广泛，盗印也变得简单。可这样一来，出版商们的利益就会遭受损失，所以后来英国的出版商们极力要求英王给予他们特权利来保护他们的利益。时间一久，人们逐渐意识到，所出版的文字作品本身也是一种劳动产品，作者在进行创作活动时的付出与其他劳动成果的创造者没有根本区别，他们的利益也需要得到充分的保护。

博士： 1709年，英国颁布了《安妮女王法》，对书籍作者的权利进行保



谷登堡和早期木版印刷作坊图



《安妮女王法》原版首页

护。这部法律被誉为著作权法的鼻祖，也成为其他欧美国家制定著作权法的范本。1793年法国颁布了著作权法，这部法律不仅规定了著作财产权，而且还特别强调了著作权中的人格权。此后，许多大陆法系国家制定著作权法时，都以该法作为典范。

郝问：原来专利权和著作权最早都是君主赐予的特权。商标权也是一样吗？

博士：哈哈！你猜错了。商标保护起源于欧洲的商会和行会。为了区分生产者，需要在商品上打上行会认可的标记，这就有了商标的概念。法国1804年颁布的《拿破仑法典》，第一次肯定了商标权跟其他财产权一样受保护。1857年，法国制定了世界上第一部现代意义的商标法，成为世界上第一个建立起商标注册制度的国家。

郝问：原来是这样。那么知识产权的概念是什么时候出现的呀？

博士：17世纪中叶法国学者卡普佐夫提出了“知识产权”一词。后来比利时著名法学家皮卡第将知识产权的范