

2015

中国知识产权统计年报

China Intellectual
Property Statistical
Yearbook **2015**

国家知识产权局



知识产权出版社

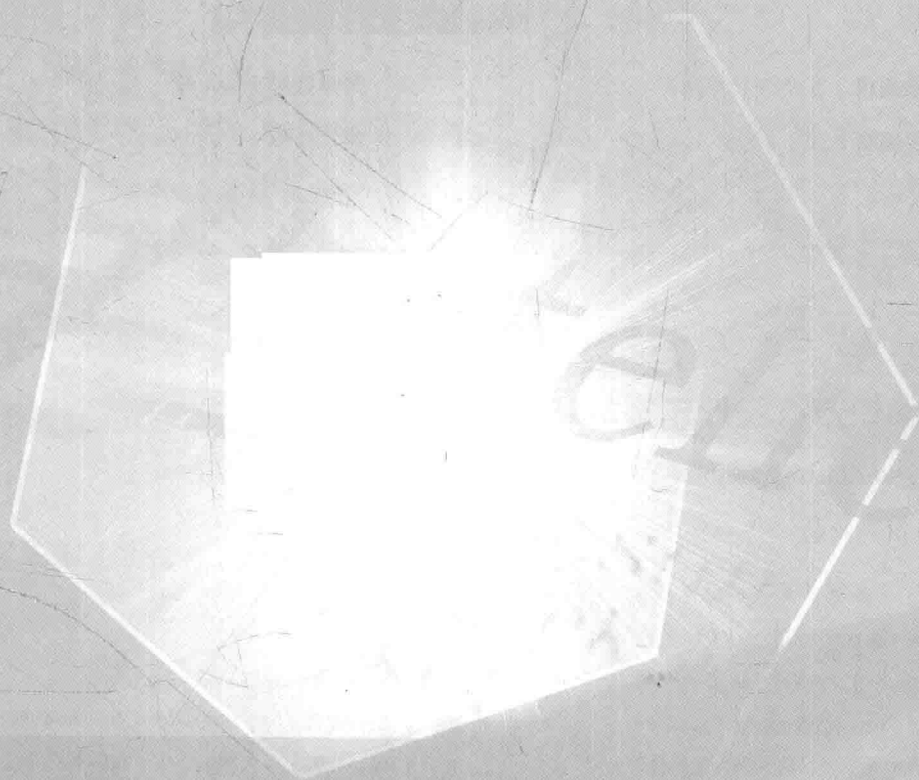
全国百佳图书出版单位

2015

中国知识产权统计年报

China Intellectual
Property Statistical
Yearbook **2015**

国家知识产权局



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

中国知识产权统计年报. 2015 / 国家知识产权局主办. — 北京 : 知识产权出版社, 2016.11

ISBN 978-7-5130-4581-0

I. ①中… II. ①国… III. ①知识产权—统计资料—中国—2015—年报 IV. ①D923.4-66

中国版本图书馆CIP数据核字 (2016) 第273311号

内容提要

本年报由国家知识产权局主办, 汇集了我国知识产权领域的年度统计数据, 全面反映了我国知识产权领域每年的发展状况。本年报涵盖专利、商标、版权、计算机软件、集成电路布图设计、农业植物新品种、林业植物新品种、海关知识产权保护、知识产权司法保护等方面的内容。本书可供广大知识产权界业内人士、各级领导干部、企事业单位管理人员、科研人员、高等院校师生等参考阅读。

责任编辑 : 牛洁颖 崔开丽

责任校对 : 谷 洋

文字编辑 : 王 岩

责任出版 : 刘译文

中国知识产权统计年报2015

Zhongguo Zhishichanquan Tongji Nianbao 2015

国家知识产权局

出版发行 : 知识产权出版社有限责任公司

网 址 : [http : //www.ipph.cn](http://www.ipph.cn)

社 址 : 北京市海淀区西外太平庄 55 号

邮 编 : 100081

责编电话 : 010-82000860 转 8109

责编邮箱 : niujieying@sina.com

发行电话 : 010-82000860 转 8101/8102

发行传真 : 010-82000893/82005070/82000270

印 刷 : 北京中献拓方科技发展有限公司

经 销 : 各大网上书店、新华书店及相关专业书店

开 本 : 889mm × 1194mm 1/16

印 张 : 9.5

版 次 : 2016 年 11 月第 1 版

印 次 : 2016 年 11 月第 1 次印刷

字 数 : 300 千字

定 价 : 60.00 元

ISBN 978-7-5130-4581-0

出版权专有 侵权必究

如有印装质量问题, 本社负责调换。

编写指导小组

组 长 申长雨

副组长 甘绍宁 刘俊臣 阎晓宏

成 员 (按姓氏笔画排序)

于慈珂 王焕良 刘慧玲 宋晓明 汪学军

杨宗仁 崔守东 诸敏刚 龚亚麟

编辑委员会

主 编 甘绍宁

副主编 龚亚麟 诸敏刚 刘菊芳

成 员 (按姓氏笔画排序)

王润贵 陈 奎 杨国鑫 张建忠 林祥明

段玉萍 夏君丽 黄建华

编辑人员

责任编辑 牛洁颖 崔开丽

特约编辑 (按姓氏笔画排序)

叶婷婷 龙三群 刘 磊 何晓丹 杨文平

张 博 张芬涛 罗 强 高 佳

目 录

I 专 利

► 一、专利申请受理与授权状况

表 1	国内外三种专利申请受理年度状况 (1985.4~2015.12) Distribution of Annual Applications for Three Kinds of Patents Received from Home and Abroad (1985.4~2015.12)	/ 3
表 2	国内三种专利申请受理量 (1985.4~2015.12) Distribution of Applications for Three Kinds of Patents Received from Home (1985.4~2015.12)	/ 4
表 3	国外三种专利申请受理量 (1985.4~2015.12) Distribution of Applications for Three Kinds of Patents Received from Abroad (1985.4~2015.12)	/ 7
表 4	国内外三种专利申请授权年度状况 (1985.12~2015.12) Distribution of Annual Grants for Three Kinds of Patents Received from Home and Abroad (1985.12~2015.12)	/ 17
表 5	国内三种专利申请授权量 (1985.12 ~ 2015.12) Distribution of Grants for Three Kinds of Patents Received from Home (1985.12~2015.12)	/ 18
表 6	国外三种专利申请授权量 (1985.12~2015.12) Distribution of Grants for Three Kinds of Patents Received from Abroad (1985.12~2015.12)	/ 21
表 7	国内外三种专利有效状况 (2015.12) Distribution of Patents in Force for Three Kinds Received from Home and Abroad (2015.12)	/ 29
表 8	国内三种专利有效量 (2015.12) Distribution of Patents in Force for Three Kinds Received from Home (2015.12)	/ 30
表 9	国外三种专利有效量 (2015.12) Distribution of Patents in Force for Three Kinds Received from Abroad (2015.12)	/ 33
表 10	国际申请业务进展统计表 (1985.4~2015.12) Statistics of PCT International Applications (1985.4~2015.12)	/ 41

▶ 二、专利行政执法

表 11	2015 年各地区管理专利工作的部门专利执法统计表	/ 42
	Statistics of Patent Enforcement of the Administrative Authorities for Patent Affairs in 2015	

▶ 三、中国专利金奖

表 12	中国专利金奖分布统计表	/ 45
	Statistics of Distribution of China Patent Gold Awards	

II 商 标

▶ 一、商标申请与注册

表 1	2015 年度商标申请与注册概况表	/ 49
	Statistics of Trademark Applications and Registrations in 2015	
表 2	2015 年度各省、自治区、直辖市商标申请与注册统计表	/ 51
	Statistics of Domestic Trademark Applications and Registrations in 2015 (by Province / Autonomous Region/Municipality)	
表 3	2015 年度外国 (地区) 在华商标申请统计表	/ 53
	Statistics of Foreign (Region) Trademark Applications in China in 2015	
表 4	2015 年度外国 (地区) 在华商标注册统计表	/ 62
	Statistics of Foreign (Region) Trademark Registrations in China in 2015	
表 5	2015 年度按类申请和注册商标统计表	/ 71
	Statistics of Trademark Applications and Registrations by Class in 2015	
表 6	1979~2015 年商标注册申请及核准注册商标统计表	/ 73
	Statistics of Trademark Applications and Registrations Approved, 1979-2015	

▶ 二、商标评审案件

表 7	2015 年度商标评审案件统计表	/ 75
	Statistics of Trademark Cases Reviewed and Adjudicated in 2015	

▶ 三、商标行政执法案件

表 8	2015 年全国查处商标一般违法案件统计表	/ 76
	Statistics of Common Cases of Trademark Offense Nationwide in 2015	/ 77

表 9	2015 年全国查处商标侵权假冒案件统计表 (一)	/ 78
表 9	2015 年全国查处商标侵权假冒案件统计表 (二)	/ 79
	Statistics of Trademark Infringement and Counterfeit Cases Nationwide in 2015 (One)	/ 80
	Statistics of Trademark Infringement and Counterfeit Cases Nationwide in 2015 (Two)	/ 81
表 10	2015 年全国各地区查处商标违法案件基本情况统计表	/ 82
	Statistics of Handling of Trademark Offenses Nationwide in 2015	

III 版 权

表 1	2015 年全国版权合同登记情况统计表	/ 87
	Statistics of Registration of Copyright Contract Nationwide in 2015	
表 2	2015 年全国作品自愿登记情况统计表	/ 89
	Statistics of Voluntary Registration of Works Nationwide in 2015	
表 3	2015 年版权输出地汇总表	/ 91
	Summary of Destinations of Copyright Exported in 2015	
表 4	2015 年版权引进地汇总表	/ 93
	Summary of Origins of Copyright Imported in 2015	
表 5	2015 年全国版权执法情况统计表	/ 95
	Statistics of Copyright Law Enforcement in 2015	

IV 集成电路布图设计

表 1	2015 年集成电路布图设计登记申请统计表	/ 99
	Statistics of Applications for Registration of Layout-design of Integrated Circuits in 2015	
表 2	2015 年集成电路布图设计登记发证统计表	/ 101
	Statistics of Issued Certificates of Layout-design of Integrated Circuits in 2015	

V 农业植物新品种

	1999~2015 年品种权申请情况汇总表	/ 105
	Summary of Agricultural PBR's Applications and Grants, 1999-2015	
表 1	根据植物种类划分的统计表	/ 105
	Statistics of Classification by Plant Kind	

表 2	根据单位性质划分的统计表 Statistics of Classification by Character of Units	/ 109
表 3	根据地区划分的统计表 Statistics of Classification by Region	/ 110
表 4	1999~2015 年国外植物新品种权申请情况统计表 Statistics of Application for Foreign Plant Variety Right, 1999-2015	/ 113

VI 林业植物新品种

表 1	1999~2015 年林业植物新品种申请量和授权量统计表 Statistics of Forestry PBR's Applications and Grants, 1999-2015	/ 119
表 2	1999~2015 年林业授权品种中不同植物类别授权量统计 Statistics of Grants Classification by Different Plant Species in Forestry PBR's Grants, 1999-2015	/ 120
表 3	1999~2015 年林业授权品种中不同申请国家的授权量统计 Statistics of Grants Classification by Nationality of Applicants in Forestry PBR's Grants, 1999-2015	/ 121
表 4	1999~2015 年各国授权品种的属(种)授权量统计 Statistics of Grants Classification by Nationality of Titles Holder, 1999-2015	/ 121
表 5	1999~2015 年林业授权品种中不同植物类别品种权人的授权量统计 Statistics of Grants Classification by Kind of Plant Titles Holder in Forestry PBR's Grants, 1999-2015	/ 122

VII 海关知识产权保护

表 1	2015 年海关采取知识产权保护措施统计表 Statistics of Measures to Protect Intellectual Property Rights in 2015	/ 125
表 2	2015 年海关扣留货物涉及的知识产权类型统计表 Statistics of Intellectual Property Rights of Seized Goods in 2015	/ 125
表 3	2015 年海关扣留货物的进出口流向统计表 Statistics of Seized Goods Imported and Exported in 2015	/ 125
表 4	2015 年海关扣留货物的商品类别统计表 Statistics of Categories of Infringing Goods Seized in 2015	/ 126
表 5	2015 年海关扣留货物的运输方式统计表 Statistics of Transportation Means of Infringing Goods in 2015	/ 127

表 6	2015 年海关知识产权执法模式统计表 Statistics of Types of Enforcement Actions in 2015	/ 127
表 7	2015 年海关保护的知识产权权利人来源情况统计表 Statistics of Country (Region) of Intellectual Property Rights Holders Protected in 2015	/ 127

VIII 知识产权司法保护

表 1	2015 年全国法院受理和审结各类知识产权案件统计表 Statistics of Intellectual Property Cases Accepted and Concluded by the People's Courts Nationwide in 2015	/ 133
表 2	2015 年全国检察机关办理侵犯知识产权案件情况统计表 Statistics of Infringement of Intellectual Property Cases by the People's Procuratorate Nationwide in 2015	/ 137

I

专利

一、专利申请受理与授权状况

表1 国内外三种专利申请受理年度状况 (1985.4~2015.12) (单位: 件)
 Distribution of Annual Applications for Three Kinds of Patents Received from
 Home and Abroad (1985.4~2015.12) (unit: piece)

	年份 Year	合计 Total	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
合计 Total	1985~2010	7 032 481	2 323 494	2 411 776	2 297 211
	2011	1 633 347	526 412	585 467	521 468
	2012	2 050 649	652 777	740 290	657 582
	2013	2 377 061	825 136	892 362	659 563
	2014	2 361 243	928 177	868 511	564 555
	2015	2 798 500	1 101 864	1 127 577	569 059
国内 Domestic	1985~2010	5 995 367	1 428 130	2 394 975	2 172 262
	2011	1 504 670	415 829	581 303	507 538
	2012	1 912 151	535 313	734 437	642 401
	2013	2 234 560	704 936	885 226	644 398
	2014	2 210 616	801 135	861 053	548 428
	2015	2 639 446	968 251	1 119 714	551 481
国外 Foreign	1985~2010	1 037 114	895 364	16 801	124 949
	2011	128 677	110 583	4164	13 930
	2012	138 498	117 464	5853	15 181
	2013	142 501	120 200	7136	15 165
	2014	150 627	127 042	7458	16 127
	2015	159 054	133 613	7863	17 578

表2 国内三种专利申请受理量 (1985.4~2015.12) (单位: 件)
Distribution of Applications for Three Kinds of Patents Received
from Home (1985.4-2015.12) (unit: piece)

地区 Region	总累计 Accumulated Number			2015年 Year 2015		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
合计 Total	4 853 594	6 576 708	5 066 508	968 251	1 119 714	551 481
北京 Beijing	516 498	355 078	92 296	88 930	53 243	14 139
天津 Tianjin	145 744	220 335	66 928	28 510	46 845	4608
河北 Hebei	60 453	147 804	44 206	11 259	24 646	8155
山西 Shanxi	42 651	59 377	24 565	5680	7911	1357
内蒙古 Inner Mongolia	15 305	31 505	10 291	2254	5609	1013
辽宁 Liaoning	153 355	224 283	67 500	19 332	19 554	3267
吉林 Jilin	42 402	63 383	16 291	6 154	7345	1301
黑龙江 Heilongjiang	76 804	128 143	43 987	14 663	16 914	3034
上海 Shanghai	328 678	305 543	218 335	46 976	41 736	11 294
江苏 Jiangsu	792 823	818 746	1 399 505	154 608	154 281	119 448
浙江 Zhejiang	306 085	803 090	799 671	67 674	150 172	89 418
安徽 Anhui	205 014	247 928	102 507	68 314	51 559	7836
福建 Fujian	77 145	188 212	139 692	17 663	44 339	21 144
江西 Jiangxi	31 870	73 369	43 935	5722	18 620	12 594
山东 Shandong	387 729	586 979	218 065	93 475	85 872	13 873
河南 Henan	109 113	225 009	85 946	21 338	40 778	12 257
湖北 Hubei	133 585	212 776	105 739	30 204	35 676	8360

(续表 cont'd)

地区 Region	总累计 Accumulated Number			2015年 Year 2015		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
湖南 Hunan	102 364	165 200	82 969	19 499	23 641	11 361
广东 Guangdong	550 720	733 616	949 607	103 941	135 717	116 281
广西 Guangxi	87 151	57 994	21 372	30 815	9740	3141
重庆 Chongqing	105 230	166 650	75 352	35 086	38 533	9172
四川 Sichuan	161 153	234 486	207 084	40 437	41 859	28 450
贵州 Guizhou	34 400	45 365	29 535	7538	8317	2440
云南 Yunnan	33 798	47 703	20 614	6301	9147	2155
西藏 Tibet	815	601	1024	128	90	91
陕西 Shaanxi	129 817	138 635	98 755	17 322	21 449	36 133
甘肃 Gansu	27 831	36 044	10 968	5504	6825	2255
青海 Qinghai	4170	4675	2683	1103	1184	303
宁夏 Ningxia	9767	9619	4145	2626	1591	177
新疆 Xinjiang	15 958	40 141	15 008	3024	6354	2872
海南 Hainan	7811	7861	4808	1211	1521	395
香港 Hong Kong	10 412	10 910	26 408	1001	881	1437
澳门 Macao	276	309	297	26	35	152
台湾 Taiwan	146 667	185 339	36 420	9933	7730	1568
广州 Guangzhou	95 011	122 451	130 911	20 087	24 763	18 563
长春 Changchun	27 958	29 213	8432	4664	4907	611
武汉 Wuhan	74 781	107 409	39 268	15 077	16 158	2385
南京 Nanjing	138 627	97 506	83 104	27 825	20 549	7767

中国知识产权统计年报2015

China Intellectual Property Statistical Yearbook 2015

(续表 cont'd)

地区 Region	总累计 Accumulated Number			2015年 Year 2015		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
杭州 Hangzhou	104 763	166 556	113 466	17 814	29 126	14 041
西安 Xi'an	110 335	103 699	77 877	14 244	15 970	31 447
济南 Jinan	69 242	96 426	27 863	15 120	12 235	1630
沈阳 Shenyang	59 004	72 166	20 031	9946	7046	1120
成都 Chengdu	113 048	141 958	157 496	29 791	26 084	21 663
大连 Dalian	59 176	66 423	28 590	5130	4696	744
厦门 Xiamen	21 481	42 240	25 478	4326	8057	4011
哈尔滨 Harbin	59 762	64 359	24 003	12 500	11 058	1944
深圳 Shenzhen	280 796	217 131	169 329	40 028	41 632	23 841
青岛 Qingdao	148 739	88 957	44 818	44 962	15 926	2800
宁波 Ningbo	62 154	167 669	196 813	16 056	24 869	17 854
新疆建设兵团 Xinjiang Bingtuan	2032	3317	336	564	912	62

表3 国外三种专利申请受理量 (1985.4~2015.12) (单位: 件)
Distribution of Applications for Three Kinds of Patents Received
from Abroad (1985.4~2015.12) (unit: piece)

国家和地区 Country and Region	总累计 Accumulated Number			2015年 Year 2015		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
合计 Total	1 504 266	49 275	202 930	133 613	7863	17 578
安道尔 Andorra	14	1	2			
阿联酋 United Arab Emirates	75	18	162	16	3	3
阿富汗 Afghanistan			11			
安提瓜和巴布达 Antigua and Barbuda	8		3			
安圭拉 Anguilla	2	1	1	1		
阿尔巴尼亚 Albania						
亚美尼亚 Armenia	7		1	1		
荷属安的列斯群岛 Netherlands Antilles	315	1	11	6		
安哥拉 Angola			1			
阿根廷 Argentina	131	12	16	17	1	3
美属萨摩亚 American Samoa		1				
奥地利 Austria	7688	230	827	982	26	62
澳大利亚 Australia	9882	494	2611	635	70	183
阿鲁巴 Aruba	1					
阿塞拜疆 Azerbaijan	6			1		

(续表 cont'd)

国家和地区 Country and Region	总累计 Accumulated Number			2015年 Year 2015		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
波斯尼亚和黑塞哥维那 Bosnia and Herzegovina	1					
巴巴多斯 Barbados	1014	3	68	116	1	18
孟加拉国 Bangladesh	7	1	4	5		
比利时 Belgium	7441	120	678	638	29	78
保加利亚 Bulgaria	89	6	26	9		4
巴林 Bahrain	3		1			1
布隆迪 Burundi	1					
贝宁 Benin			1			
百慕大群岛 Bermuda	968	124	115	97	4	1
文莱 Brunei	40	36	23	1	1	
玻利维亚 Bolivia	1					
巴西 Brazil	1394	80	478	134	6	30
巴哈马 Bahamas	205	18	52	22		1
白俄罗斯 Belarus	19	3	6			
伯利兹 Belize	33	52	12	7	14	1
加拿大 Canada	13 197	457	1494	1025	46	82
刚果民主共和国 Democratic Republic of the Congo			13			13
中非 Central African			2			