

2017

中国知识产权统计年报

China Intellectual
Property Statistical
Yearbook **2017**

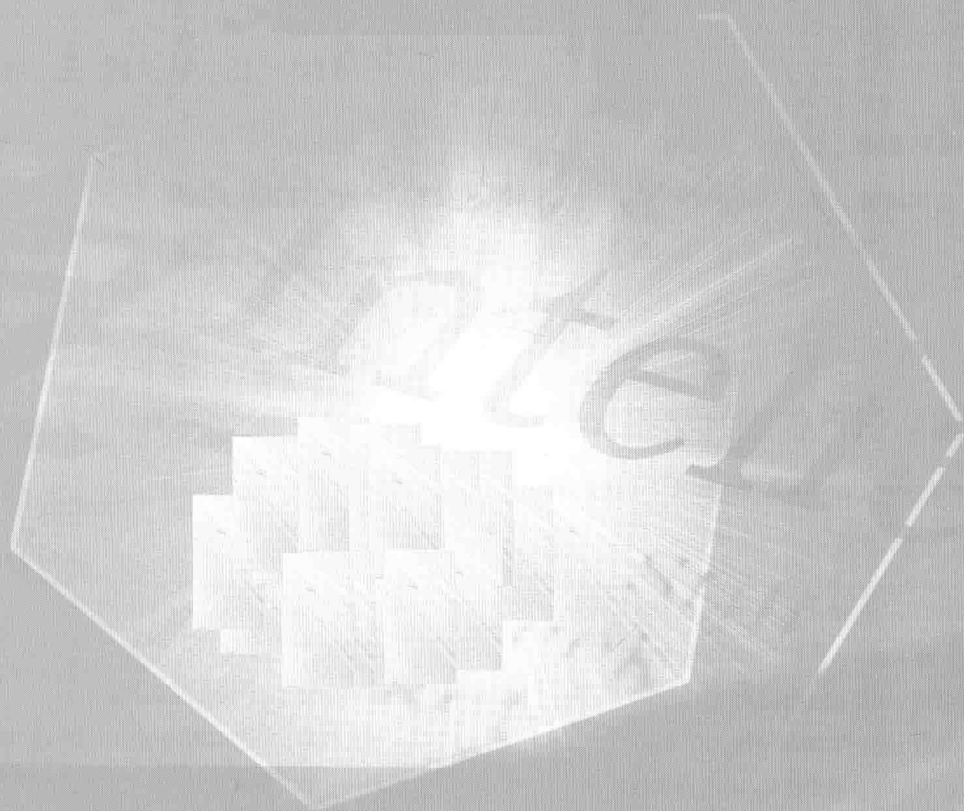
国家知识产权局

2017

中国知识产权统计年报

China Intellectual
Property Statistical
Yearbook **2017**

国家知识产权局



图书在版编目 (CIP) 数据

中国知识产权统计年报.2017/国家知识产权局主办. —北京: 知识产权出版社, 2018.11

ISBN 978-7-5130-5919-0

I. ①中… II. ①国… III. ①知识产权—统计资料—中国—2017—年报 IV. ①D923.4-66

中国版本图书馆CIP数据核字 (2018) 第238762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、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: 崔开丽 吴亚平

责任校对: 王 岩

文字编辑: 李 晴

责任印制: 刘译文

中国知识产权统计年报2017

Zhongguo Zhishichanquan Tongji Nianbao 2017

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>

社 址: 北京市海淀区气象路50号院

邮 编: 100081

责编电话: 010-82000860 转 8377

责编邮箱: cui_kaili@sina.com

发行电话: 010-82000860 转 8101/8102

发行传真: 010-82000893/82005070/82000270

印 刷: 北京嘉恒彩色印刷有限责任公司

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: 2018年11月第1版

印 次: 2018年11月第1次印刷

字 数: 300千字

定 价: 60.00元

ISBN 978-7-5130-5919-0

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

成 员 (按姓氏笔画排序)

于慈珂 王焕良 毕 因 刘慧玲 宋晓明

汪学军 杨宗仁 诸敏刚 崔守东

编辑委员会

主 编 甘绍宁

副主编 毕 因 诸敏刚 刘菊芳

成 员 (按姓氏笔画排序)

王润贵 刘 毅 杜纪山 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 崔开丽 吴亚平

特约编辑 (按姓氏笔画排序)

王 燕 王莉莎 叶婷婷 刘 磊 李 虎

何晓丹 张 博 张芬涛 龚玉梅

目 录

I 专 利

► 一、专利申请与授权状况

表 1	国内外三种专利申请年度状况 (1985.4~2017.12) Distribution of Annual Applications for Three Kinds of Patents from Home and Abroad (1985.4~2017.12)	/ 3
表 2	国内三种专利申请量 (2017.1~2017.12) Distribution of Applications for Three Kinds of Patents from Home (2017.1~2017.12)	/ 4
表 3	国外三种专利申请量 (2017.1~2017.12) Distribution of Applications for Three Kinds of Patents from Abroad (2017.1~2017.12)	/ 7
表 4	国内外三种专利申请授权年度状况 (1985.12~2017.12) Distribution of Annual Grants for Three Kinds of Patents Received from Home and Abroad (1985.12~2017.12)	/ 14
表 5	国内三种专利申请授权量 (1985.12~2017.12) Distribution of Grants for Three Kinds of Patents Received from Home (1985.12~2017.12)	/ 15
表 6	国外三种专利申请授权量 (1985.12~2017.12) Distribution of Grants for Three Kinds of Patents Received from Abroad (1985.12~2017.12)	/ 18
表 7	国内外三种专利有效状况 (2017.12) Distribution of Patents in Force for Three Kinds Received from Home and Abroad (2017.12)	/ 26
表 8	国内三种专利有效量 (2017.12) Distribution of Patents in Force for Three Kinds Received from Home (2017.12)	/ 27
表 9	国外三种专利有效量 (2017.12) Distribution of Patents in Force for Three Kinds Received from Abroad (2017.12)	/ 30
表 10	国际申请业务进展统计表 (1985.4~2017.12) Statistics of PCT International Applications (1985.4~2017.12)	/ 38

▶ 二、专利行政执法

表 11	2017 年各地区管理专利工作的部门专利执法统计表	/ 39
	Statistics of Patent Enforcement of the Administrative Authorities for Patent Affairs in 2017	

▶ 三、中国专利金奖

表 12	中国专利金奖分布统计表	/ 42
	Statistics of Distribution of China Patent Gold Awards	

II 商 标

▶ 一、商标申请与注册

表 1	2017 年度商标申请与注册概况表	/ 47
	Statistics of Trademark Applications and Registrations in 2017	
表 2	2017 年度各省、自治区、直辖市商标申请与注册统计表	/ 49
	Statistics of Domestic Trademark Applications and Registrations in 2017 (by Province / Autonomous Region/Municipality)	
表 3	2017 年度外国 (地区) 在华商标申请统计表	/ 51
	Statistics of Foreign (Region) Trademark Applications in China in 2017	
表 4	2017 年度外国 (地区) 在华商标注册统计表	/ 61
	Statistics of Foreign (Region) Trademark Registrations in China in 2017	
表 5	2017 年度按类申请和注册商标统计表	/ 70
	Statistics of Trademark Applications and Registrations by Class in 2017	
表 6	1979~2017 年商标注册申请及核准注册商标统计表	/ 72
	Statistics of Trademark Applications and Registrations Approved, 1979-2017	

▶ 二、商标评审案件

表 7	2017 年度商标评审案件统计表	/ 74
	Statistics of Trademark Cases Reviewed and Adjudicated in 2017	

▶ 三、商标行政执法案件

表 8	2017 年全国查处商标一般违法案件统计表	/ 75
	Statistics of Common Cases of Trademark Offense Nationwide in 2017	/ 76

表 9	2017 年全国查处商标侵权假冒案件统计表 (一)	/ 77
表 9	2017 年全国查处商标侵权假冒案件统计表 (二)	/ 78
	Statistics of Trademark Infringement and Counterfeit Cases Nationwide in 2017 (One)	/ 79
	Statistics of Trademark Infringement and Counterfeit Cases Nationwide in 2017 (Two)	/ 80

III 版 权

表 1	2017 年全国版权合同登记情况统计表	/ 83
	Statistics of Registration of Copyright Contract Nationwide in 2017	
表 2	2017 年全国作品登记分类情况统计表	/ 85
	Statistics of Registration of Works Nationwide by Class in 2017	
表 3	2017 年版权输出地汇总表	/ 88
	Summary of Destinations of Copyright Exported in 2017	
表 4	2017 年版权引进地汇总表	/ 90
	Summary of Origins of Copyright Imported in 2017	
表 5	2017 年全国版权执法情况统计表	/ 92
	Statistics of Copyright Law Enforcement in 2017	

IV 集成电路布图设计

表 1	2017 年集成电路布图设计登记申请统计表	/ 95
	Statistics of Applications for Registration of Layout-design of Integrated Circuits in 2017	
表 2	2017 年集成电路布图设计登记发证统计表	/ 97
	Statistics of Issued Certificates of Layout-design of Integrated Circuits in 2017	

V 农业植物新品种

	1999~2017 年品种权申请情况汇总表	/ 101
	Summary of Agricultural PBR's Applications and Grants, 1999-2017	
表 1	根据植物种类划分的统计表	/ 101
	Statistics of Classification by Plant Kind	
表 2	根据单位性质划分的统计表	/ 108
	Statistics of Classification by Character of Units	

表 3	根据地区划分的统计表 Statistics of Classification by Region	/ 109
表 4	1999~2017 年国外植物新品种权申请情况统计表 Statistics of Application for Foreign Plant Variety Right, 1999-2017	/ 112

VI 林业植物新品种

表 1	1999~2017 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, 1999-2017	/ 121
表 2	1999~2017 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, 1999-2017	/ 122
表 3	1999~2017 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, 1999-2017	/ 123
表 4	1999~2017 年各国授权品种的属(种)授权量统计 Statistics of Grants Classification by Nationality of Titles Holder, 1999-2017	/ 123
表 5	1999~2017 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, 1999-2017	/ 124

VII 海关知识产权保护

表 1	2017 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 2017	/ 129
表 2	2017 年海关扣留货物的进出口流向统计表 Statistics of Seized Goods Imported and Exported in 2017	/ 129
表 3	2017 年海关扣留货物的商品类别统计表 Statistics of Categories of Infringing Goods Seized in 2017	/ 129
表 4	2017 年海关扣留货物的运输方式统计表 Statistics of Transportation Means of Infringing Goods in 2017	/ 131
表 5	2017 年海关知识产权执法模式统计表 Statistics of Types of Enforcement Actions in 2017	/ 131
表 6	2017 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 2017	/ 131

VIII 知识产权司法保护

表 1	2017 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 2017	/ 137
表 2	2017 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 2017	/ 140

I

专 利

一、专利申请与授权状况

表1 国内外三种专利申请年度状况 (1985.4~2017.12) (单位: 件)
**Distribution of Annual Applications for Three Kinds of Patents from
 Home and Abroad (1985.4-2017.12) (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	1985~2012	10 716 477	3 502 683	3 737 533	3 476 261
	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
	2016	3 464 824	1 338 503	1 475 977	650 344
	2017	3 697 845	1 381 594	1 687 593	628 658
国内 Domestic	1985~2012	9 412 188	2 379 272	3 710 715	3 322 201
	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
	2016	3 305 225	1 204 981	1 468 295	631 949
	2017	3 536 333	1 245 709	1 679 807	610 817
国外 Foreign	1985~2012	1 304 289	1 123 411	26 818	154 060
	2013	142 501	120 200	7136	15 165
	2014	150 627	127 042	7458	16 127
	2015	159 054	133 613	7863	17 578
	2016	159 599	133 522	7682	18 395
	2017	161 512	135 885	7786	17 841

注: 2016年及之前数据为专利申请受理量, 2017年数据为专利申请量。

表2 国内三种专利申请量 (2017.1~2017.12) (单位: 件)
 Distribution of Applications for Three Kinds of Patents
 from Home (2017.1-2017.12) (unit: piece)

地区 Region	2017年 Year 2017		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
全国总计 Total	1 245 709	1 679 807	610 817
北京 Beijing	99 167	68 400	18 361
天津 Tianjin	25 652	56 675	4669
河北 Hebei	13 982	36 134	11 172
山西 Shanxi	7379	11 719	1599
内蒙古 Inner Mongolia	2845	7 468	1388
辽宁 Liaoning	20 500	25 456	3915
吉林 Jilin	7780	10 964	1706
黑龙江 Heilongjiang	10 607	17 963	2388
上海 Shanghai	54 630	60 925	16 185
江苏 Jiangsu	187 005	219 503	107 894
浙江 Zhejiang	98 975	191 372	86 768
安徽 Anhui	93 527	72 333	10 012
福建 Fujian	26 456	76 724	24 899
江西 Jiangxi	11 507	39 496	19 588
山东 Shandong	67 772	118 252	18 835
河南 Henan	35 625	66 803	16 812
湖北 Hubei	51 569	49 744	8921

(续表 cont'd)

地区 Region	2017年 Year 2017		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
湖南 Hunan	31 365	33 073	13 496
广东 Guangdong	182 639	283 564	161 631
广西 Guangxi	37 976	14 595	4417
海南 Hainan	1627	2242	695
重庆 Chongqing	19 297	37 525	7826
四川 Sichuan	64 642	73 789	29 053
贵州 Guizhou	13 885	16 898	3827
云南 Yunnan	7801	17 867	3027
西藏 Tibet	273	652	172
陕西 Shaanxi	46 607	31 595	20 733
甘肃 Gansu	5785	13 691	4972
青海 Qinghai	949	1 946	286
宁夏 Ningxia	2561	5633	381
新疆 Xinjiang	3207	8927	2126
香港 Hong Kong	1232	1098	1577
澳门 Macao	83	66	57
台湾 Taiwan	10 802	6 715	1 429
广州 Guangzhou	37 041	53 508	28 026
长春 Changchun	6254	7799	946
武汉 Wuhan	23 243	22 916	3567
南京 Nanjing	37 343	29 764	8484

(续表 cont'd)

地区 Region	2017年 Year 2017		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
杭州 Hangzhou	25 690	35 143	15 105
西安 Xi'an	40 669	22 842	18 235
济南 Jinan	11 740	16 724	2345
沈阳 Shenyang	9872	9542	1464
成都 Chengdu	47 035	46 680	20 269
大连 Dalian	6103	6847	834
厦门 Xiamen	5816	13 929	4887
哈尔滨 Harbin	8684	11 347	1295
深圳 Shenzhen	60 263	75 581	41 340
青岛 Qingdao	22 485	28 363	3491
宁波 Ningbo	18 497	26 070	17 537
新疆建设兵团 Xinjiang Bingtuan	498	1322	74

表3 国外三种专利申请量 (2017.1~2017.12) (单位: 件)
 Distribution of Applications for Three Kinds of Patents
 from Abroad (2017.1-2017.12) (unit: piece)

国家和地区 Country and Region	2017年 Year 2017		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
合计 Total	135 885	7786	17 841
安道尔 Andorra	1	0	0
阿联酋 United Arab Emirates	28	3	23
阿富汗 Afghanistan	0	0	2
安圭拉 Anguilla	2	0	0
荷属安的列斯群岛 Netherlands Antilles	1	0	0
阿根廷 Argentina	11	1	3
奥地利 Austria	828	37	59
澳大利亚 Australia	675	57	226
巴巴多斯 Barbados	70	3	62
孟加拉国 Bangladesh	0	0	1
比利时 Belgium	708	27	93
保加利亚 Bulgaria	8	3	1
百慕大群岛 Bermuda	72	2	0
文莱 Brunei	1	4	0
巴西 Brazil	133	15	6

(续表 cont'd)

国家和地区 Country and Region	2017年 Year 2017		
	发明 Invention	实用新型 Utility Model	外观设计 Design
巴哈马 Bahamas	5	0	0
伯利兹 Belize	4	5	0
加拿大 Canada	984	84	118
刚果民主共和国 Democratic Republic of the Congo	2	1	0
中非 Central African	1	0	0
瑞士 Switzerland	3431	156	815
库克群岛 Cook Islands	0	1	7
智利 Chile	22	0	0
哥伦比亚 Colombia	2	0	4
哥斯达黎加 Costa Rica	1	0	0
塞浦路斯 Cyprus	19	5	9
捷克 Czech	44	14	112
德国 Germany	14 342	879	1639
丹麦 Denmark	871	25	97
多米尼加 Dominican	0	1	4
阿尔及利亚 Algeria	0	0	1
厄瓜多尔 Ecuador	1	0	1
爱沙尼亚 Estonia	8	1	6