

专利统计简报

2018年第3期（总第223期）

国家知识产权局规划发展司

2018年2月26日

统计分析

2017年我国区域知识产权协调发展 向好推进

2017年，我国知识产权事业总体发展保持良好势头，知识产权支撑经济社会发展的作用更加突显，区域知识产权协调发展持续向好推进。

一是西部和中部地区专利申请实现大幅攀升。2017年，我国专利申请量（不含港澳台，以下同）为351.3万件，同比增长16.3%；发明专利申请123.4万件，同比增长15.5%，占比35.1%。其中，中部和西部地区创新步伐大幅加快，专利申请量分别为57.5万件和51.5万件，同比增速分别为23.5%和24.0%；发明专利申请量分别为23.1万件和20.6万件，同比增速分别为26.1%和28.8%，增速均显著高于全国平均水平。东部地区持续引领全国创新发展，专利申请量为232.3万件，同比增长13.6%，占比66.1%；申请发明专利75.8万件，同比增长10.5%，占比61.4%。东北地区专利申请量为10.1万件，同比增长6.3%；发明专利申请量为3.9万件，同比下降1.8%。

二是各地区发明专利拥有量均实现高速增长。截至2017年年底，我

国发明专利拥有量为 135.6 万件，同比增长 22.9%；每万人口发明专利拥有量达到 9.8 件，较去年同期增加 1.8 件。其中，中部地区发明专利拥有量为 17.2 万件，同比增长 24.8%，增速居各地区首位。东部地区、西部地区和东北地区发明专利拥有量分别为 96.2 万件、15.7 万件和 6.5 万件，同比增速分别为 22.6%、23.4%和 21.7%。东部地区每万人口发明专利拥有量增长至 18.2 件，是全国平均水平的 1.9 倍，而其他地区均低于全国平均水平。中部地区、西部地区和东北地区每万人口发明专利拥有量分别为 4.7 件、4.2 件和 5.9 件。

三是中部和东北地区海外专利布局发展迅速。2017 年，我国 PCT 专利申请量为 4.6 万件，同比增长 12.8%。各地区 PCT 专利申请存在较大差异。其中，中部和东北地区 PCT 专利申请量分别为 0.2 万件和 0.05 万件，同比增速分别高达 57.4%和 35.3%，海外专利布局发展迅速。东部地区引领对外开放合作，PCT 专利申请量为 4.3 万件，同比增长 11.1%，占比高达 93.5%。西部地区 PCT 专利申请量为 0.1 万件，同比增长 8.8%，增速低于全国平均水平。另外，2017 年，我国知识产权使用费出口额 47.86 亿美元，同比增长 311.5%，呈现高速增长态势。知识产权使用费出口主要集中于广东省。2017 年，广东省知识产权使用费¹出口额为 40.13 亿美元，占比 83.9%。

四是国家重点区域专利状况亮点纷呈。京津冀每万人口发明专利拥有量居全国之首。2017 年，京津冀地区专利申请 33.4 万件，发明专利申请占比 41.5%，显著高于全国发明专利占比平均水平。截至 2017 年年底，

¹ 我国知识产权使用费发生主体包括个人和机构。其中，机构包含企业、科研机构等所有法人类型。地区知识产权使用费统计范围为机构，数据来源自国家外汇管理局。

京津冀地区发明专利拥有量为 25.5 万件，同比增长 24.5%，高出全国平均增速 2.3 个百分点，每万人口发明专利拥有量达到 22.8 件，是全国平均水平的 2.3 倍。**长江经济带海外专利布局快速推进。**2017 年，长江经济带专利申请量和发明专利申请量分别为 175.3 万件和 63.4 万件，同比增速分别为 14.4%和 18.5%；PCT 专利申请 1.1 万件，同比增速高达 33.1%。截至 2017 年年底，长江经济带发明专利拥有量为 60.8 万件，同比增长 22.0%，每万人口发明专利拥有量达到 10.3 件。**粤港澳大湾区创新产出持续实现高速增长。**粤港澳大湾区作为全国的重要创新增长极和创新动力源，2017 年，专利申请量和发明专利申请量分别为 57.2 万件和 17.6 万件，同比增速分别为 36.4%和 30.1%，分别是全国平均增速的 2.2 倍和 1.9 倍；PCT 专利申请 2.7 万件，同比增长 13.7%，占全国的 58.5%，海外专利布局稳步增强（高佳、胡塔光）。

本期责任编辑：高佳

《专利统计简报》未经许可，不得转载。

联系人：杨国鑫、刘磊

E-mail 地址：jhtjc@sipo.gov.cn

简报网址：www.sipo.gov.cn/ghfzs/zltjjb/

联系电话：(010)62086022, 62083483

研究成果网址：www.sipo.gov.cn/tjxx/