

2014年

世界五大知识产权局

关键统计数据



世界五大知识产权局
欧洲专利局/日本特许厅/韩国特许厅/
中华人民共和国国家知识产权局/
美国专利商标局

介绍

世界五大知识产权局（以下简称五局）由欧洲专利局、日本特许厅、韩国特许厅、中国国家知识产权局和美国专利商标局组成。最近几年，五局之间加强合作，专注于努力解决各局共同关心的问题。

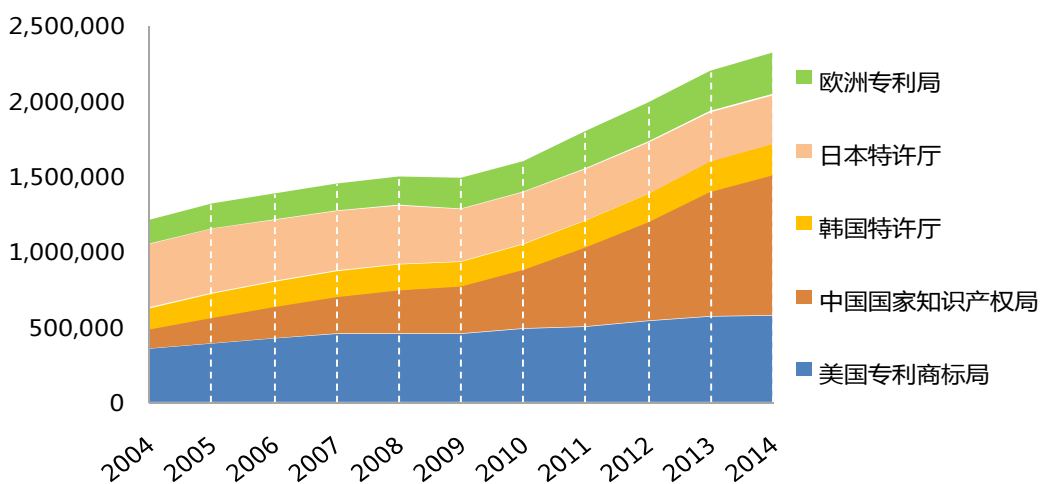
每年最后一季度，世界五大知识产权局在《五局统计报告》中整理和发布各自的统计数据。完整版的《2014年五局统计报告》将于2015年底完成。在该报告完成之前，五局在更早期阶段制作了这份《五局主要统计数据报告》，提供2014年初步数据，以及五局层面专利申请和授权的总体趋势。本报告仅聚焦发明专利，并且所有数据都是初步统计数据。

一、五局专利申请

2014年五局专利申请量持续增长，共提出230万件专利申请。比2013年增长了5.5%，是最近五年增长速度最低。

与2013年相比，欧洲专利局、韩国特许厅、中国国家知识产权局和美国专利商标局等四局收到的专利申请数量都呈现上升态势，各局增速从高到底依次为，中国国家知识产权局同比增长12.5%；欧洲专利局同比增长3.1%，韩国特许厅同比增长2.8%，美国专利商标局同比增长1.3%，而日本特许厅同比下降了0.7%。

图1 世界五大知识产权局专利申请量趋势（2004-2014）



数据来源：世界五大知识产权局，2015年3月，初步数据

表 1 是 2014 年五局收到的专利申请量按申请人来源地划分情况。数据显示，与 2013 年对比，2014 年五局收到来自中国地区的申请增长最快，均有两位数以上的增长率。EPC 成员国在五局提交的专利申请也均呈现小幅增长态势。美国申请人在除美国专利商标局以外的其他四局提交的专利申请量均有所增长，韩国申请人在除了日本特许厅之外的其他四个专利局提交的专利申请量有所增长，而日本申请人在除美国专利商标局之外的其他四局的专利申请活跃度均有所下降。

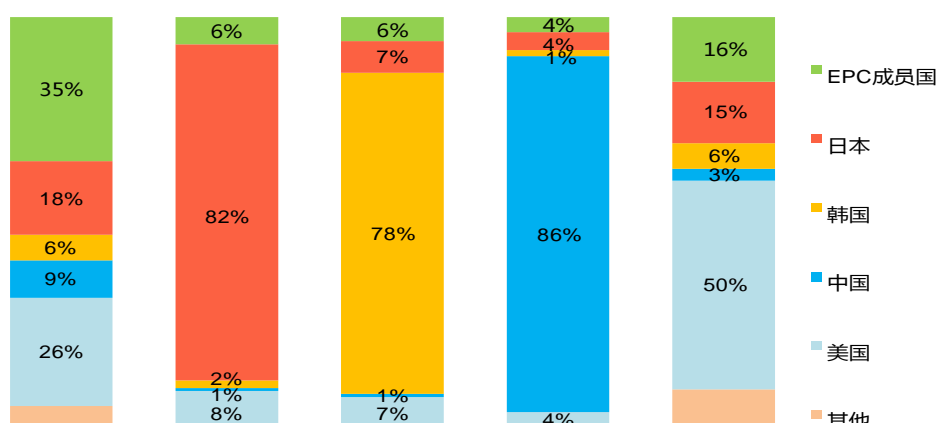
表1 2014年世界五大知识产权局专利申请量（来源地）变化对比（较2013年）

局	来源地						总计
	EPC成员国	日本	韩国	中国	美国	其他	
欧洲专利局	95156	48657	16358	26472	71745	15786	274174
	1.2%	-4.4%	2.3%	18.2%	6.8%	1.7%	3.1%
日本特许厅	21147	265961	5682	2583	25996	4620	325989
	2.7%	-2.1%	-7.4%	19.0%	10.8%	7.2%	-0.7%
韩国特许厅	12284	15660	164045	1571	14003	2729	210292
	4.7%	-3.9%	2.5%	37.3%	7.9%	11.0%	2.8%
中国国家知识产权局	34947	40460	11528	801135	33963	6144	928177
	5.0%	-1.8%	6.1%	13.6%	13.2%	26.4%	12.5%
美国专利商标局	89729	86041	36159	17340	292262	57271	578802
	2.8%	1.9%	9.4%	17.9%	-0.5%	-2.2%	1.3%

数据来源：世界五大知识产权局，2015年3月，初步数据

图 2 显示 2014 年五局收到的专利申请按申请人的来源地划分的占比。总体上，五局收到来自本国/地区的申请占比最高。

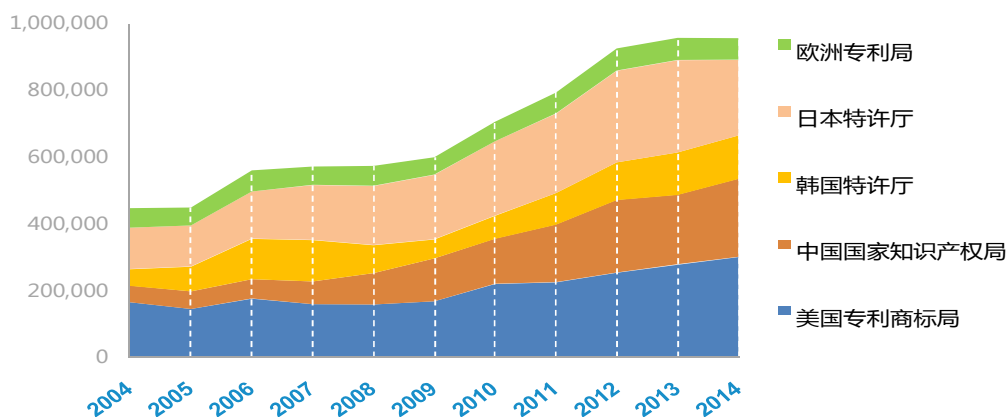
图2 2014年世界五大知识产权局来源地专利申请分布



二、五局专利授权

2014年，五局发明专利授权总量为95.54万件，与2013年相比，略降0.1%。各局授权量按增长率从高到底依次为，中国国家知识产权局专利授权量增长最多，同比增长12.3%，其次是美国专利商标局，同比增长8.2%，韩国特许厅同比微增了1.9%。欧洲专利局和日本特许厅的专利授权量则有一定下降，其中欧洲专利局同比下降3.1%，日本特许厅同比下降18%。

图3 世界五大知识产权局专利授权量趋势 (2004-2014)



数据来源：世界五大知识产权局，2015年3月，初步数据

表2是2014年五局专利授权量按专利权人居住地划分情况。可以看到，2014年，五局授权专利中源自中国的数量均有大幅度增长。此外，美国专利权人在美国专利商标局和中国国家知识产权局获得的授权量，EPC成员国专利权人在韩国特许厅、中国国家知识产权局、美国商标专利局获得的授权量，韩国专利权人在韩国特许厅、中国国家知识产权局和美国专利商标局获得的授权量，以及日本专利权人在中国国家知识产权局和美国专利商标局获得的授权量均有所增长。

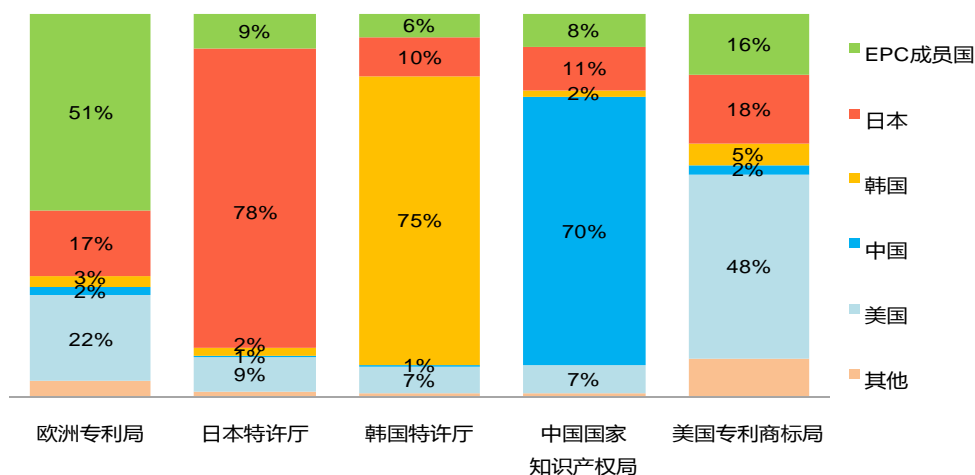
表2 2014年世界五大知识产权局专利授权量 (来源地) 变化对比 (较2013年)

局	来源地						总计
	EPC成员国	日本	韩国	中国	美国	其他	
欧洲专利局	33042	11120	1891	1186	14384	2990	64613
	-1.7%	-8.4%	-4.9%	26.0%	-3.3%	-5.3%	-3.1%
日本特许厅	19917	177750	4336	1560	20229	3350	227142
	-3.7%	-21.2%	-13.0%	25.5%	-4.3%	-3.5%	-18.0%
韩国特许厅	7740	13499	97292	810	8804	1641	129786
	5.8%	-0.1%	1.7%	43.4%	-0.4%	14.4%	1.9%
中国国家知识产权局	19525	26501	4627	162680	17401	2494	233228
	6.6%	17.2%	8.3%	13.3%	4.4%	9.4%	12.3%
美国专利商标局	47733	53849	16469	7236	144621	30770	300678
	9.9%	3.7%	13.2%	22.1%	8.3%	8.4%	8.2%

数据来源：世界五大知识产权局，2015年3月，初步数据

图 4 显示 2014 年五局授权专利中按专利权人来源地划分的占比情况。可以看出，按来源地划分的各国专利授权量占比与图 2 各国专利申请占比差别不大，授权专利中源自中国的数量在欧洲专利局、中国国家知识产权局和美国专利商标局所占比例略低。

图4 2014年世界五大知识产权局来源地专利授权分布



数据来源：世界五大知识产权局，2015年3月，初步数据

有关五局合作的更多信息请浏览：www.fiveipoffices.org

请注意所有的这些统计数据都是初步数据。
完整版 2014 年五局统计报告将于 2015 年第四季度完成。



世界五大知识产权局

欧洲专利局/日本特许厅/韩国特许厅/
中华人民共和国国家知识产权局/
美国专利商标局