

# 专利统计简报

2011 年第 10 期（总第 109 期）

国家知识产权局规划发展司

2011 年 7 月 12 日

半年综述

## 上半年我国专利申请受理量与授权量 双双实现快速增长

2011 年上半年，国家知识产权局共受理发明专利申请 21.8 万件，比上年同期的 16.4 万件，增长 32.9%；实用新型专利申请为 24.5 万件，比上年同期的 16.5 万件，增长 48.5%；外观设计专利申请为 21.3 万件，比上年同期的 13.8 万件，增长 54.3%。

上半年，三种专利申请受理总量达到 67.6 万件，比上年同期的 46.7 万件，增长 44.8%。发明、实用新型和外观设计三种专利申请占总量的比重分别为 32.2%、36.3% 和 31.5%。其中，国内申请 61.4 万件，比上年同期的 41.1 万件，增长 49.4%，占总量的 90.8%；国外申请 6.2 万件，比上年同期的 5.6 万件，增长 10.7%，占总量的 9.2%。

在上半年受理的国内专利申请中，职务申请 37.6 万件，比上年同期的 23.9 万件，增长 57.3%，占国内专利申请总量的 61.2%；非职务申请 23.8 万件，比上年同期的 17.2 万件，增长 38.4%，占国内专利申请总量的 38.8%。

在上半年受理的发明专利申请中，国内 16.5 万件，比上年同期的

11.5 万件，增长 43.5%，占发明专利申请总量的 75.7%；国外 5.3 万件，比上年同期的 4.9 万件，增长 8.2%，占发明专利总量的 24.3%。其中，国内发明专利的职务申请 12.8 万件，占国内发明专利申请总量的 77.6%；非职务申请 3.7 万件，占国内发明专利申请总量的 22.4%。

2011 年上半年，发明专利授权 8.3 万件，比上年同期的 5.6 万件，增长 48.2%；实用新型专利授权 18.6 万件，比上年同期的 13.9 万件，增长 33.8%；外观设计专利授权 17.6 万件，比上年同期的 16.4 万件，增长 7.3%。

上半年，三种专利授权总量累计 44.5 万件，比上年同期的 35.9 万件，增长 24.0%。发明、实用新型和外观设计专利占授权总量的比重分别为 18.7%、41.8% 和 39.5%。其中，国内专利授权 40.7 万件，比上年同期的 32.4 万件，增长 25.6%；国外专利授权 3.8 万件，比上年同期的 3.5 万件，增长 8.6%。

2011 年上半年专利申请与授权的主要特点：

**一是专利申请受理量大幅增长。**上半年三种专利申请受理总量同比增长 44.8%，增速较去年同期提高了 35 个百分点。国内申请呈现爆发性增长势头，同比增长近 50%；国外申请保持稳定增长势头，增速比去年同期小幅提升 0.9 个百分点，超过金融危机前水平。

**二是国内职务与非职务发明由四六开转为六四开。**2006 年，国内职务发明所占的比重大约在四成。经过四年多的发展，今年前 6 个月国内三种专利申请中，职务发明所占比重超过六成，特别是在国内发明专利申请中，职务发明比例接近八成。

**三是企业成为受理量增长的有力推手。**上半年国内企业申请接近 31 万件，占国内职务发明的比例超过八成，同比增长 59.1%，增速比非职务发明高 20 个百分点，其中发明、实用新型和外观设计专利申请同比增长依次为 45.7%、62.0% 和 69.7%。职务发明比例不断提高、企业申请量快速增长显示我国专利申请质量在逐渐提升。

**四是专利授权量增长保持较高水平。**上半年我国三种专利授权总量同比增长 24.0%。其中，发明专利授权量增长迅猛，达到 48.2%，一举扭转去年上半年负增长的态势。发明专利需要既懂技术又懂法律的高水平审查员进行实质审查，发明专利授权量的高速增长，充分显示我国专利审批能力建设取得了显著成效。

截至 2011 年 6 月底，国家知识产权局共受理专利申请 771.3 万件，其中国内申请 661.5 万件，国外申请 109.8 万件，分别占到总量的 85.8% 和 14.2%；发明、实用新型、外观设计专利申请数量分别为 254.3 万件、265.9 万件和 251.1 万件，在总量中的比例分别为 33.0%、34.5% 和 32.5%。

截至 2011 年 6 月底，国家知识产权局授权专利总量为 434.2 万件，其中，国内 379.1 万件，国外 55.1 万件，分别占到总量的 87.3% 和 12.7%；发明、实用新型、外观设计专利授权总量分别为 80.4 万件、189.9 万件和 163.9 万件，在总量中的比重分别为 18.5%、43.7% 和 37.8%。

本期责任编辑：李凤新、田屿

《专利统计简报》未经许可，不得转载。

联系电话：（010）62083242，62083483

联系人：王晓浒、刘磊、李凤新

E-mail 地址：[guihuasi@sipo.gov.cn](mailto:guihuasi@sipo.gov.cn)