

专利统计简报

2012 年第 06 期（总第 123 期）

国家知识产权局规划发展司

2012 年 3 月 30 日

年度分析

我国企业自主创新能力逐步提高

2011 年,我国国内发明专利申请量为 41.6 万件,其中企业申请 23.2 万件,同比增长 49.7%,增速较去年同期提高近 20 个百分点,企业的主体地位得到巩固。在国内发明专利职务申请 32.4 万件中,企业申请占 71.6%,与全国 R&D 经费支出中企业所占比例大体吻合。截至 2011 年底,我国国内企业发明专利拥有量为 18.5 万余件,占国内全部的 52.8%,较上年提高 1.7 个百分点,这表明我国企业在发展壮大的同时,企业自主创新的能力不断提高,运用知识产权的能力不断增强。

2011 年,发明专利申请量超过 100 件的国内企业有 162 家,比上年增加了 53 家,申请专利超百件企业的快速增长显示企业专利布局能力逐步增强。其中,中兴通讯股份有限公司(4685 件)、华为技术有限公司(3617 件)和中国石油化工股份有限公司(3122 件)位居国内发明专利申请量前三甲。

国家知识产权局、国家统计局和全国组织机构代码管理中心三部门的研究数据显示¹，专利对提升企业经济效益起到明显促进作用。以申请专利的大中型工业企业²为例，2010年，有专利申请企业平均产值利润率³为8.8%，无专利申请企业平均产值利润率为7.9%，有专利申请企业的主营业务收入、新产品销售收入、新产品出口额、利润总额和工业总产值依次分别是无专利申请企业的2.2倍、6.8倍、8.2倍、2.4倍和2.1倍。开展专利活动的企业的平均经济效益明显好于企业平均水平。

值得注意的是我国企业知识产权保护意识仍然不强，专利布局能力有待提高，以2010年为例，开展研发活动的大中型工业企业接近1.3万家，其中有专利申请的为1万家，超过两成开展过研发活动的企业没有申请专利。（田屹）

¹本研究将国家知识产权局、国家统计局和全国组织机构代码管理中心三部门的数据进行整合，国家统计局2011年发布2010年工业企业科技统计数据，因此本研究是针对2010年大中型工业企业进行分析。

²大中型工业企业：同时满足当年从业人员平均人数300人以上，主营业务收入3000万元以上，资产总计4000万以上的工业企业。

³产值利润率是指一定时期的利润总额与总产值之比，表明单位产值获得的利润，反映产值与利润的关系，是反映企业是否增产增收的主要指标。

本期责任编辑：田屹、刘增雷

《专利统计简报》未经许可，不得转载。

联系人：王晓许、刘磊

联系电话：（010）62083242，62083483

E-mail 地址：guihuasi@sipo.gov.cn

网址：www.sipo.gov.cn/ghfzs/zltjjb/