

全国专利代理年报（2016年）

前言

2016年，我局深入贯彻落实党中央、国务院关于“放管服”改革的决策部署，为专利代理行业健康发展营造良好环境。取消了中央指定地方实施的“专利代理机构设立办事机构和办事机构停业、撤销审批”和“专利代理机构设立审批初审”事项，设立专利代理机构由我局统一进行审批，简化审批程序，取消不必要证明材料，进一步减轻了申请人负担。在吉林、江西、重庆等10个省（区、市）实施试点政策，降低专利代理机构设立门槛，并在专利代理人资格考试录取方面给予优惠。继续成功组织全国专利代理人资格考试，吸引更多优秀人才加入专利代理行业，满足市场主体对专利代理服务日益增长的需求。专利代理行业规模不断扩大，截至2016年底，我国获得专利代理人资格证人数达到32040人，执业专利代理人为14875人，专利代理机构达到1511家。

为履行好公共服务职能，我局编制、发布《全国专利代理年报（2016年）》，从专利代理机构、专利代理人、全国专利代理人资格考试等方面简要介绍专利代理行业的发展状况。

国家知识产权局

2017年8月

一、专利代理机构情况

近年来，我国知识产权事业取得长足进步，专利代理行业规模稳步扩大，专利代理机构数量快速增长，截至 2016 年底，专利代理机构已达到 1511 家。

（一）专利代理机构数量变化情况

图 1 反映了 2007~2016 年专利代理机构数量变化情况。2007 年至 2012 年，专利代理机构以平均每年新设立 50 家左右的速度增长，从 2013 年开始，平均每年新设立 100 家左右，近 4 年来增长率维持在 10% 以上。2016 年新设立专利代理机构 269 家，增长率 20%，为历史最高值，专利代理机构总量达到 1511 家，与 2007 年相比增加一倍有余。

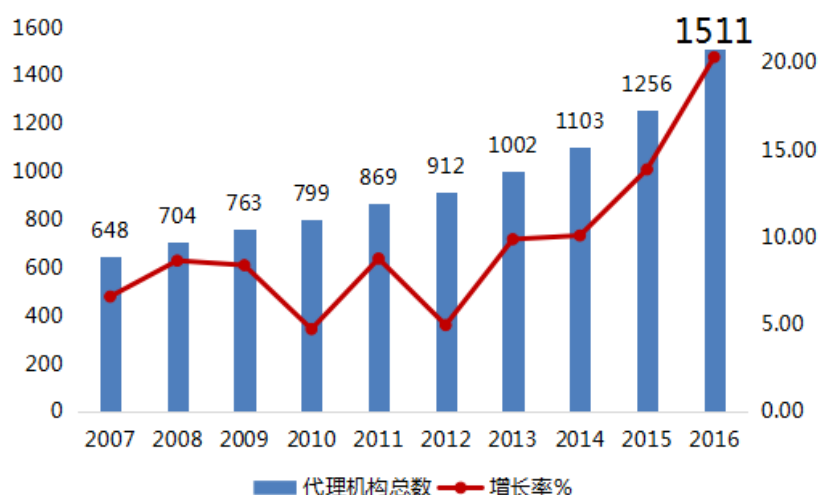


图 1 2007~2016 年我国专利代理机构数量变化情况

（二）各省专利代理机构数量变化情况

图 2 显示了 2011 年、2016 年各省、自治区、直辖市专利代理机构数量变化的对比情况。近 5 年来，全国共新设立专利代理机构 651 家，有 26 个省（区、市）新设立了专利代理机构，其中，北京新设数量全国最多，为 224 家，占 34%；广东新设 110 家，江苏新设 47 家。山东增长速度最快，专利代理机构由 27 家增长到 60 家。总体上看，新设立专利代理机构主要集中在东部地区。

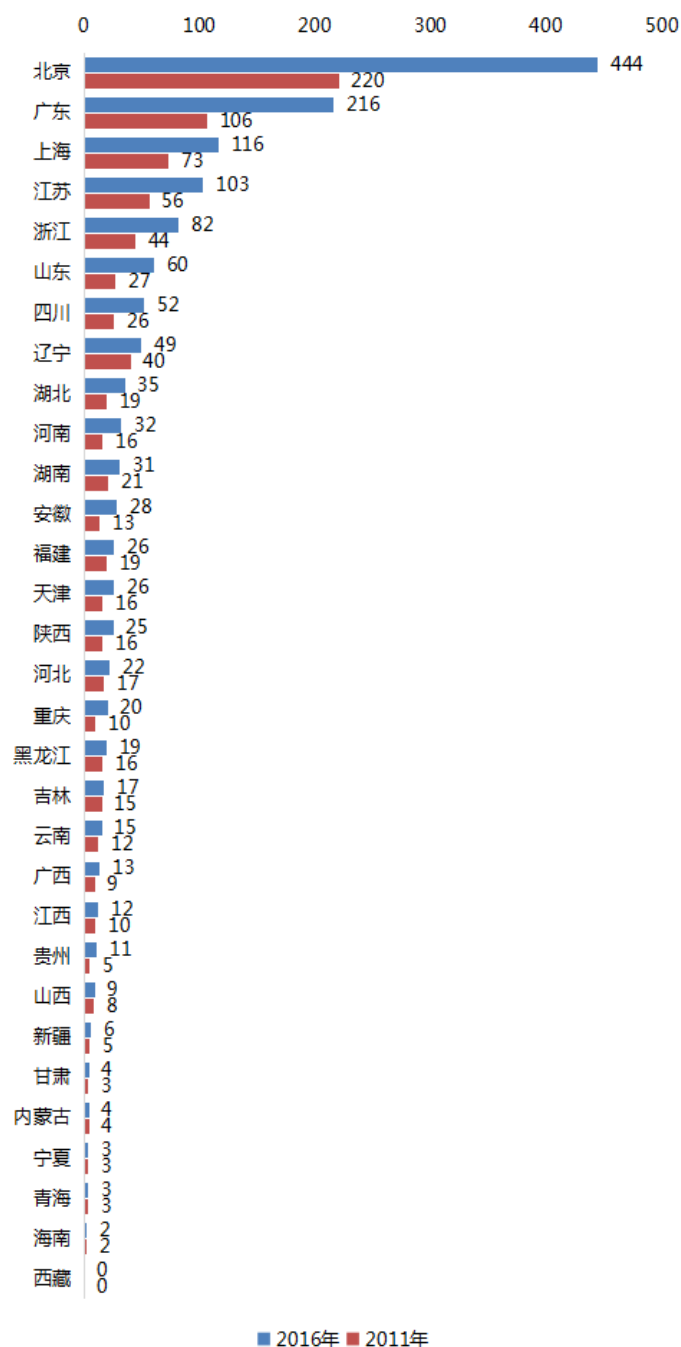


图2 2011年、2016年各省（区、市）专利代理机构数量变化情况

注：本图中的数据不含34家国防专利代理机构

（三）2016年新设立专利代理机构分布情况

图3反映了2016年各省、自治区、直辖市新设立的专利代理机构分布及数量。2016年，全国新设立专利代理机构269家，其中，北京新设立76家、广东新设立53家，两地总计约占新设立专利代理机构的48%，江苏、浙江及上海三个地区新设立专利代理机构均在20家左右。

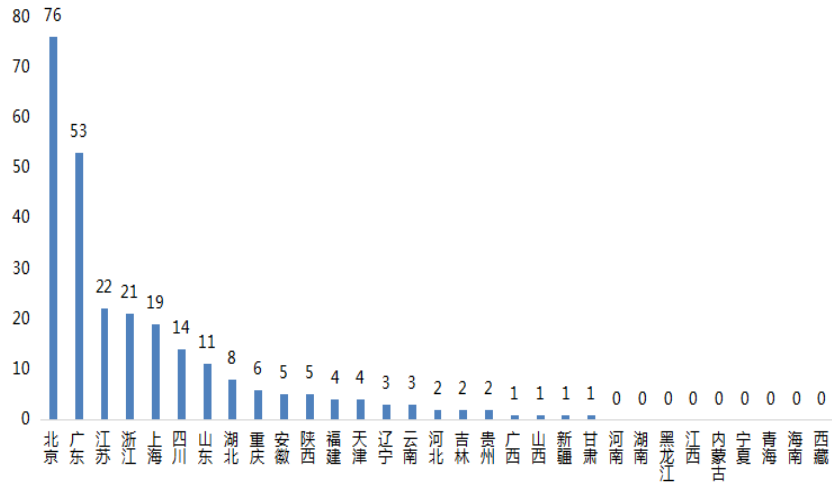


图 3 2016 年各省（区、市）新设专利代理机构数量

(四) 专利代理机构地域分布情况

从图 4 可以看出，专利代理机构聚集在东部地区。北京、广东、上海和江苏四省（市）的专利代理机构均超过 100 家，北京专利代理机构数量居全国之首，为 444 家，约占全国专利代理机构总数的 30%；广东位列第二位，为 216 家，约占全国专利代理机构总数的 15%；上海 116 家，约占全国专利代理机构总数的 7.8%；江苏 103 家，约占全国代理机构总数的 7%。浙江、山东、四川、辽宁的专利代理机构均超过 40 家。

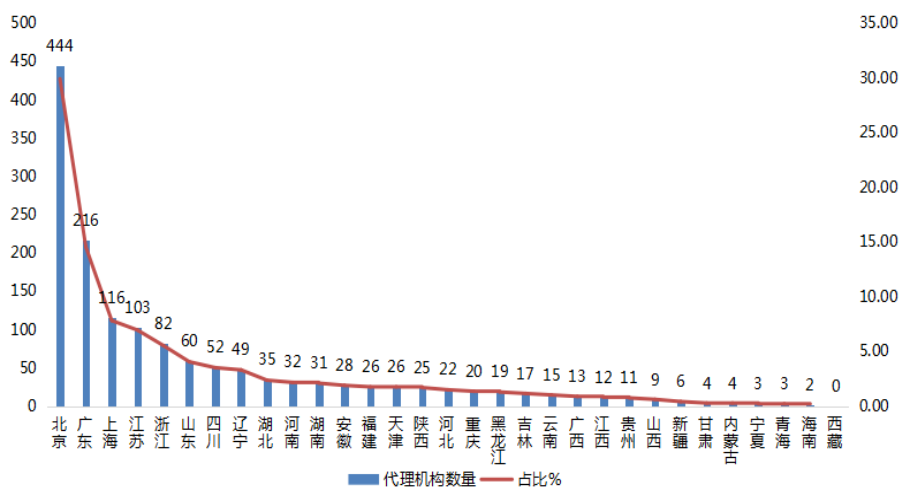


图 4 2016 年各省（区、市）专利代理机构数量及占比

注：本图中的数据不含 34 家国防专利代理机构

（五）专利代理机构撤销情况

图 5 反映了 2007~2016 年专利代理机构撤销情况。相对每年新设立代理机构数量而言，撤销机构数量较少，平均每年撤销的专利代理机构数量为 4 家左右。

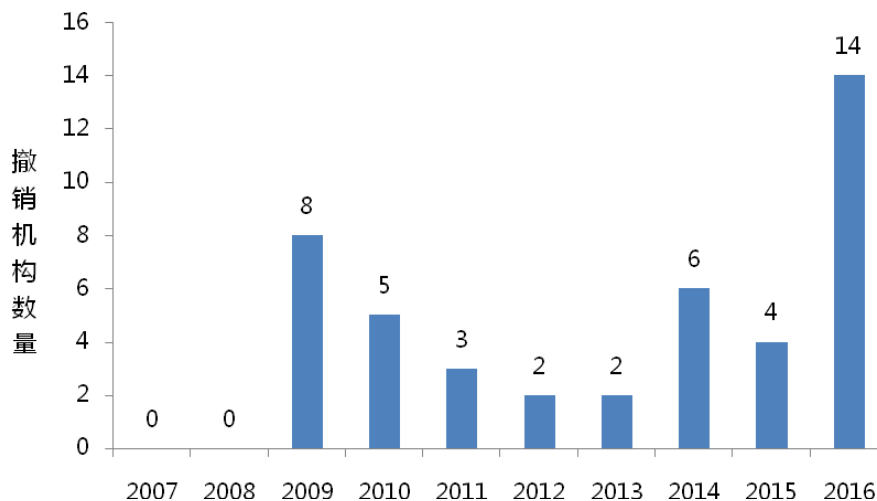


图 5 2007~2016 年撤销的专利代理机构数量

总体来看，专利代理行业呈现出快速稳定发展的态势，行业规模逐步扩大，但是仍存在总体规模小、区域发展不平衡的问题。

二、执业专利代理人情况

近年来，我国专利代理人才数量不断增加，截至 2016 年底，获得专利代理人资格证书的人员达 32040 人，执业专利代理人 14875 人。

（一）专利代理人数量分布

图 6 显示，近十年来，我国执业专利代理人数量总体呈增长趋势。2007 年，我国执业专利代理人为 5076 人，此后以每年 8% 左右的速度增长，2011 年增长速度加快，提高至 11% 左右。2014 年，执业专利代理人数量首次突破 1 万人，与 2013 年相比增长 17%，2016 年执业专利代理人数量达到了 14875 人，比 2015 年增长了 18%。执业专利代理人队伍保持高速增长趋势，体现了我国专利代理事业蓬勃发展的良好势头。

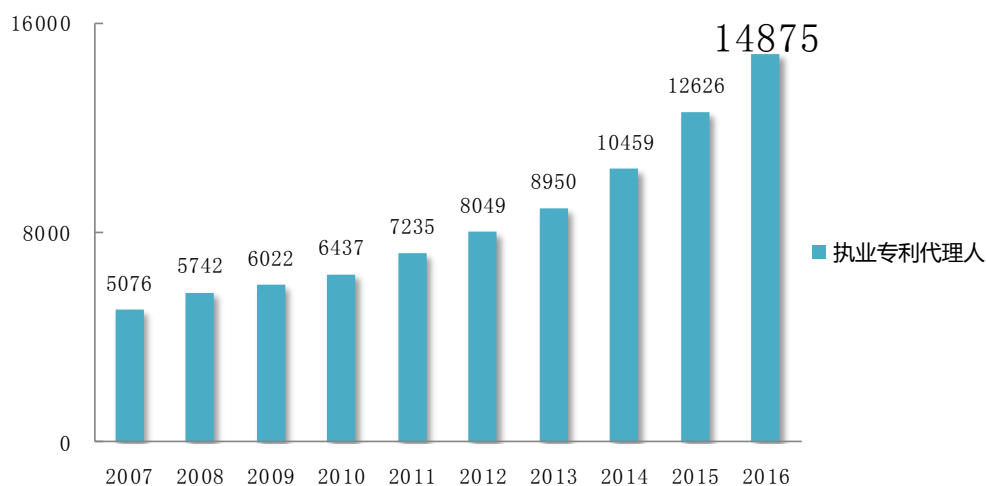


图 6 2007~2016 年我国执业专利代理人数量变化情况

图 7 为 2007~2016 我国获得专利代理人资格证书人员数量变化情况。自 2007 年以来，获得专利代理人资格证书人员数量持续增长，2009 年，首次突破万人大关。随后，每年增长速度逐步加快，从 2013 年开始，增速从 13% 左右提升至 17% 左右，至 2016 年，总计 32040 人获得了专利代理人资格证书。

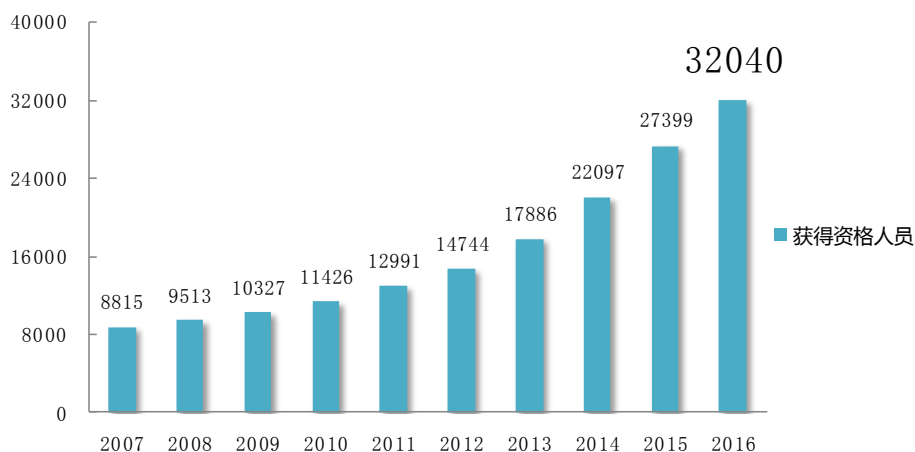


图7 2007~2016年我国获得专利代理人资格证书人员数量变化情况

图8显示2007~2016年获得专利代理人资格证书人员数量和执业专利代理人数量均呈增长趋势。对比发现，自2009年，获得专利代理人资格证书人员的年增长速度略快于执业专利代理人的增长速度。

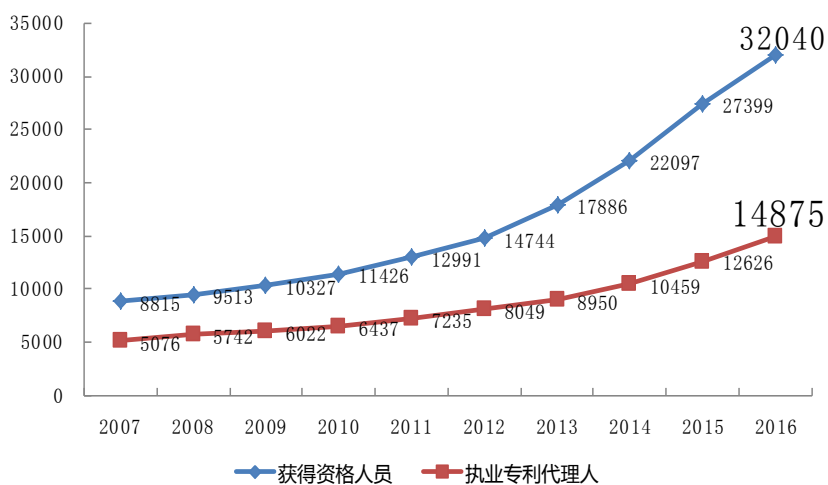


图8 2007~2016年我国执业专利代理人与获得专利代理人资格证书人员数量变化情况

(二) 专利代理人地域分布

截至2016年底，共有执业专利代理人14875人。图9显示，北京有执业专利代理人5972人，广东1743人，上海1069人，三地执业专利代理人共计占全国的61%。除北上广三地以外，执业专利代理人多分布在东部沿海地区。

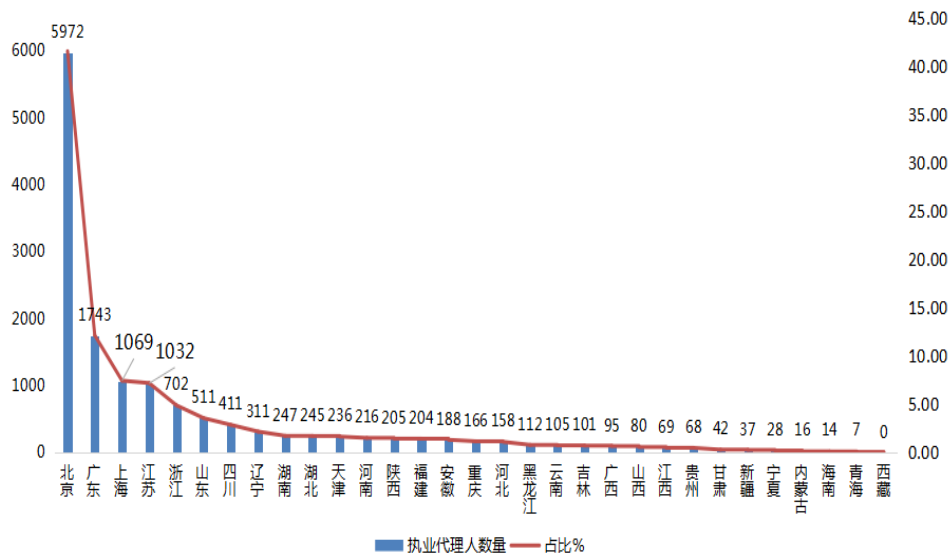


图9 2016年各省（区、市）执业专利代理人数量及占比

截至2016年底，共有32040人获得专利代理人资格。图10显示，北京获得专利代理人资格证书的人员有10134人，广东有3877人，江苏有2828人，上海有2530人，四地获得专利代理人资格证书的人员共计占全国的60%。中西部省份具有专利代理资格的人数仍偏少。

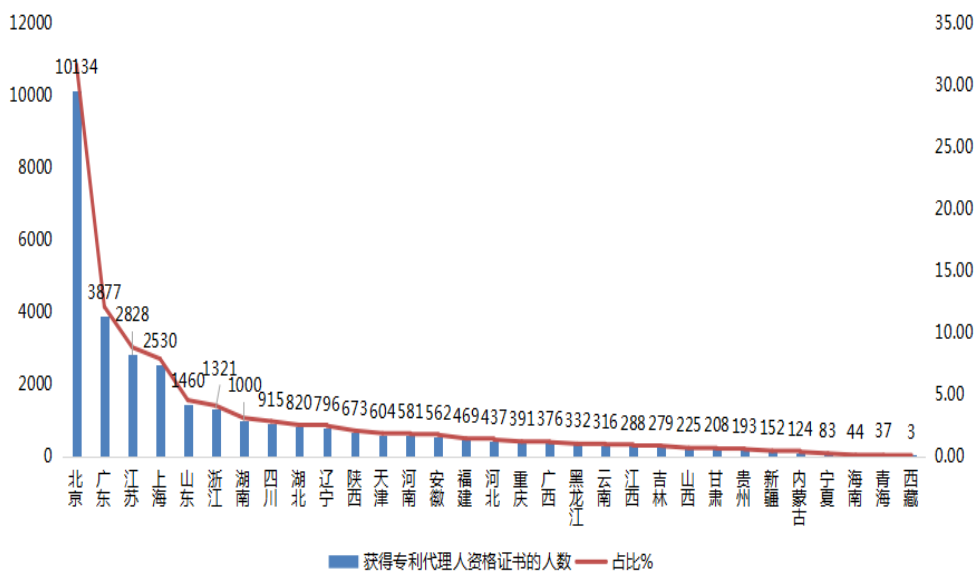


图10 2016年各省（区、市）获得专利代理人资格证书人员数量及占比

（三）专利诉讼代理人情况

根据中华全国专利代理人协会 2017 年 1 月 3 日发布的专利诉讼代理人名单，2016 年共有来自 590 家代理机构的 1967 名代理人通过诉讼代理人资格审查，诉讼代理人省份分布如图 11 所示，北京地区 1032 人，占总人数的 53%，广东、香港和上海的人数均超过 100 人。

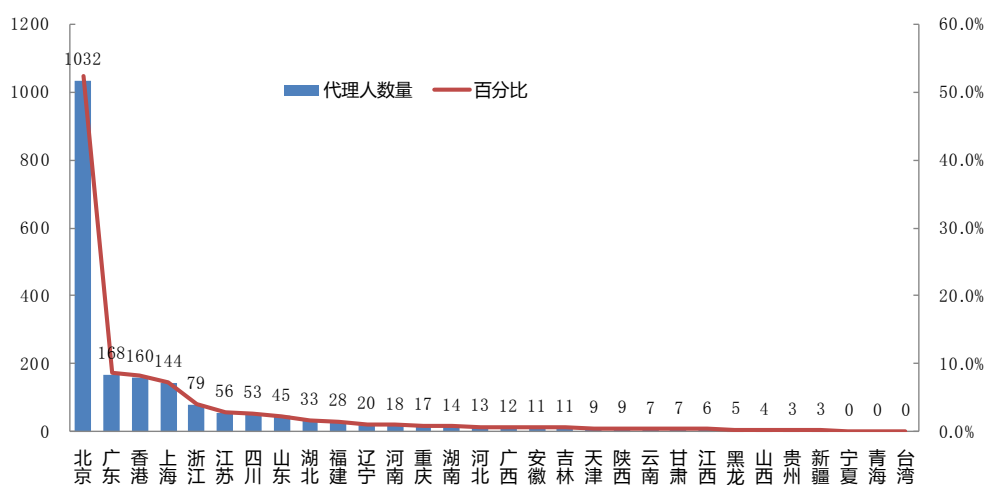


图 11 具备诉讼代理资格代理人地域分布

三、全国专利代理人资格考试情况

专利代理人才队伍是专利制度运转的重要支撑，专利代理人资格全国统一考试已成为专利代理行业选拔人才、储备力量的有效途径。2016 年，全国参加专利代理人资格考试报名人员为 30948 人，比 2015 年增加 3084 人，增长 11%。考试通过人数为 4954 人，比 2015 年增加 177 人，增长 3.7%。

（一）2016 年考试情况

2016 年全国共设 27 个考点。对报名情况进行分析，除西藏、澳门特别行政区外，全国各省、自治区、直辖市以及香港特别行政区、台湾地区均有人员报名参加考试。报名通过人数前三位的省份为：北京市 5739 人，江苏省 3667 人，广东省 3528 人。较 2015 年，报名通过人数同比增加的省级行政区有 27 个，增长率前三位的省份分别为：吉林（增长率 76%），内蒙古（增长率 69%），

四川（增长率 57%）。东部沿海省份仍是考生的主要来源地，北京、江苏、广东、上海、山东、浙江、湖北、陕西、四川和河南均超过 1000 人，占考生总量的 73%。与 2015 年相比，北京、江苏、上海、天津、浙江、河南、湖北、广东、四川、陕西报名人数增长超过 100 人（图 12）。

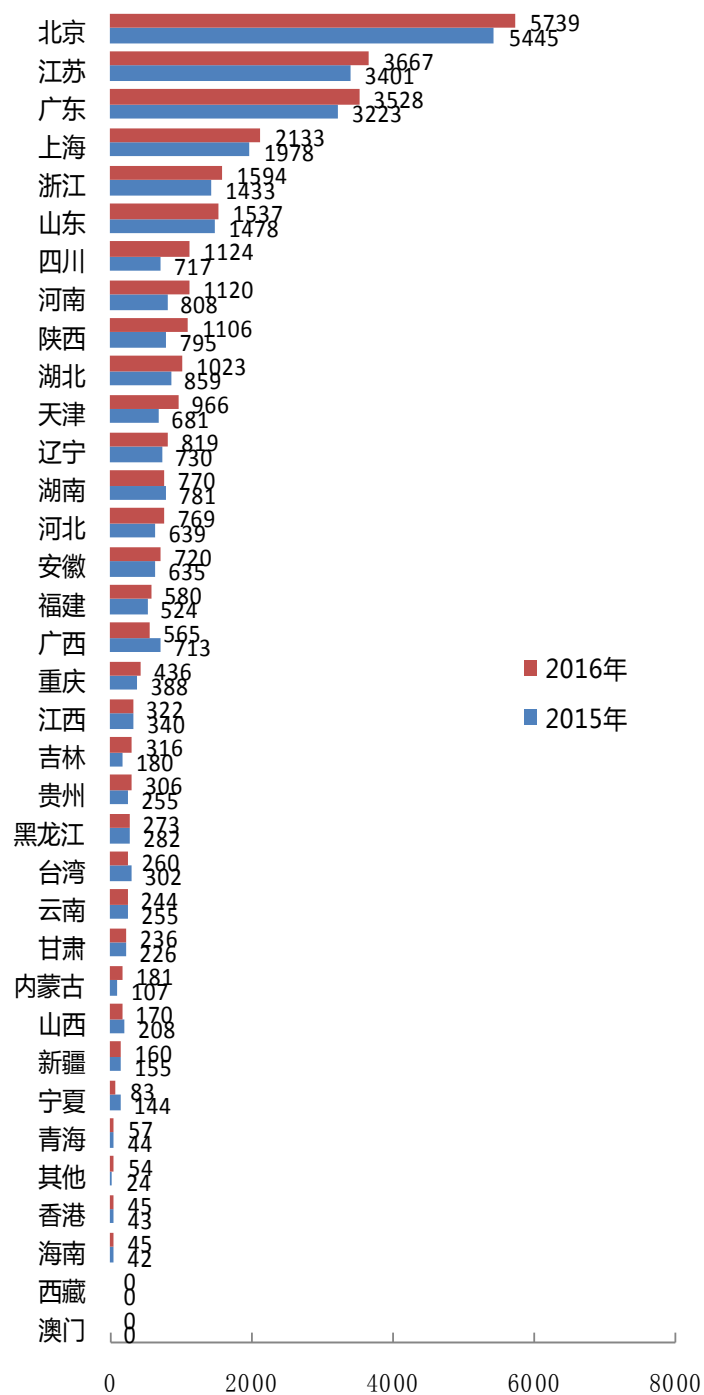


图 12 2015 年、2016 年各省（区、市）报名人数变化情况

对考试通过情况（图 13）进行分析，2016 年考试通过人数排名前十的省份全部是东中部地区省市，北京、广东、江苏排名前三，北京 1143 人，广东通过 731 人，江苏 648 人，通过率均在 25% 以上。

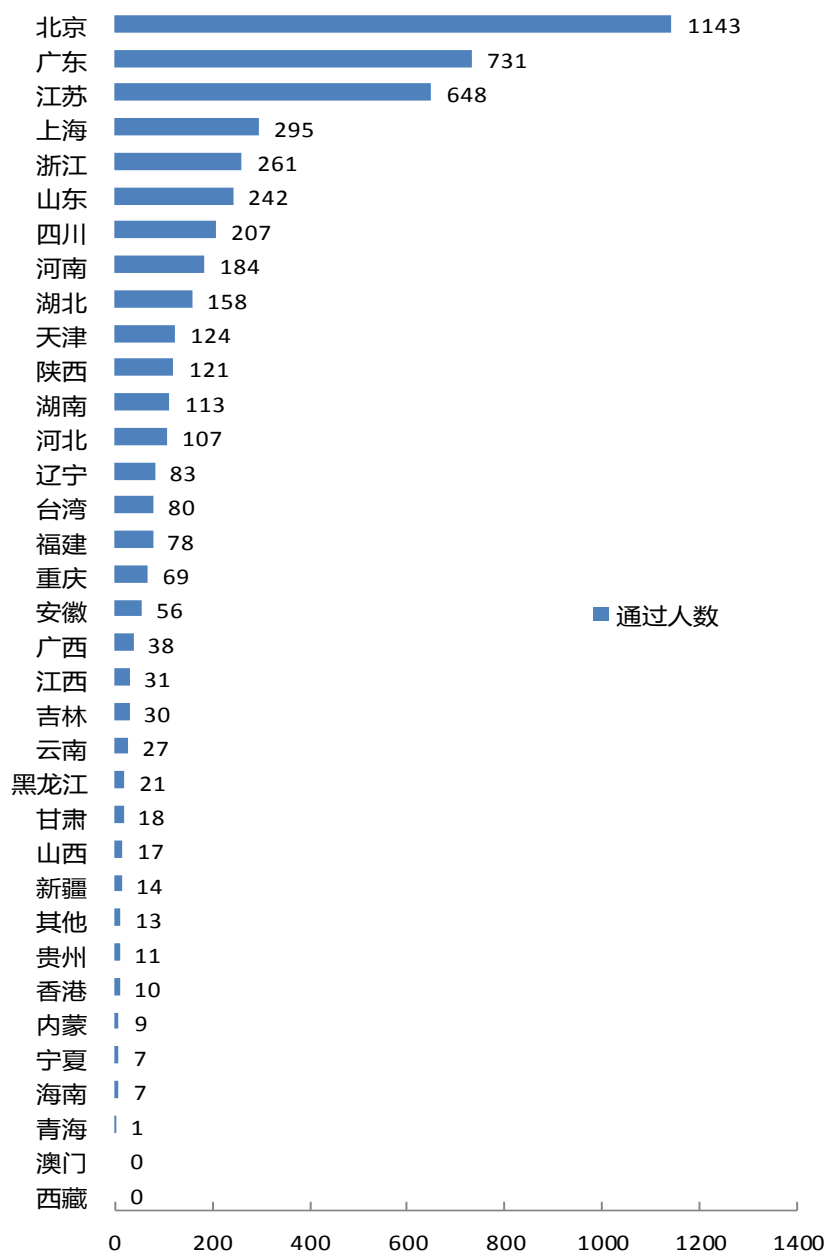


图 13 2016 年各省（区、市）考试通过情况

（二）历年考试情况

图 14 表明 2007~2016 年全国专利代理人资格考试报名人数总体呈增长趋势。2009 年施行《全国专利代理人资格考试改革方案》，吸引更多考生报名，报名人数首次突破万人。2013 年突破两万人，达到 21689 人。2015 年考试报名人数为 27864 人，与 2014 年基本持平。2016 年考试报名人数突破三万人，达到 30948 人，与 2015 年相比增长 11%。

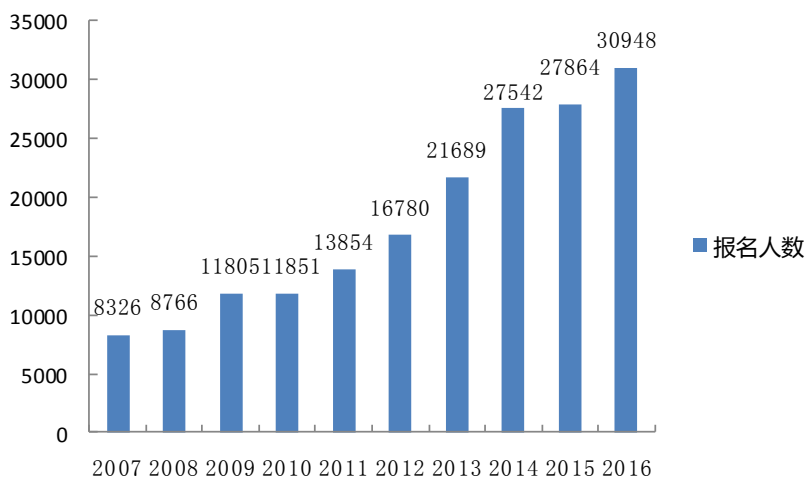


图 14 2007~2016 年考试报名情况

由图 15 可以看出，考试通过人数自 2010 年突破 1000 人，之后逐年攀升，2012 年接近 3000 人，2014—2016 年通过人数保持在 4800 人左右，相对稳定略有增加。2016 年考试通过人数达到 4954 人，是 2007 年通过人数的 8 倍。

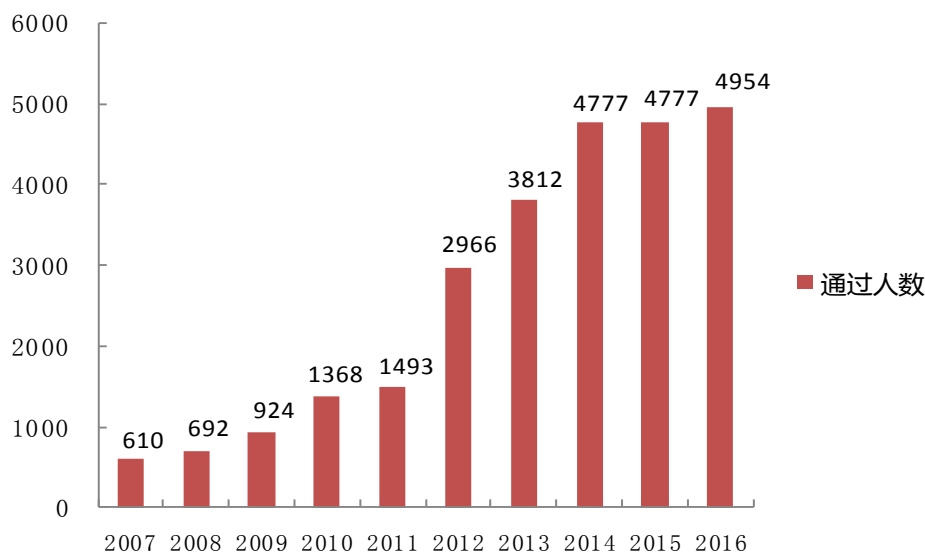


图 15 2007~2016 年考试通过情况