

# 深圳高新区知识产权 工 作 简 报

2013 年第三期（总第 3 期）

主办：深圳市高新技术产业园区服务中心

协办：国家知识产权局专利局深圳代办处

承办：深圳市中小科技企业发展促进中心

2013-12

---

## 【特别报道】

- 深企 5 年制定 588 项国际标准
- 深圳获 4 项中国专利金奖 居各城市前列
- 科技部认定深圳高新区国际技术转移中心为 2013 年度国际技术转移中心
- 国家知识产权局深圳高新区审查员实践基地正式揭牌

## 【园区简讯】

- 第六届深港知识服务业高峰论坛隆重召开
- 南山区中小企业经理知识产权实务基础培训班暨 2013 年度深圳高新区知识产权沙龙第二期在高新区文体中心成功举办
- 深圳组团参加“第二届香港国际知识产权产业化会议”共同探讨国际技术转移发展与合作

## 【企业动态】

- 中兴通讯连胜美国 337 调查 近 5 万件专利成“走出去”利器
- 深圳中科院知识产权投资有限公司获批第四批国家技术转移示范机构
- 产业联盟“技术转移服务季”活动进一步深化产学研合作
- 中兴通讯率先通过 TM Forum Frameworx 12.0 国际标准认证



## 【特别报道】

### 深企 5 年制定 588 项国际标准

10 月 14 日是第 44 届世界标准日，主题是“国际标准推动积极改变”。据不完全统计，近 5 年来，深圳市企业共参与制、修定国际、国家及行业标准 2115 项，其中国际标准 588 项（含有影响力的国际团体标准），国家、行业标准 1527 项。此外，每年深圳企业向各种国际标准组织提交数千件国际标准提案，数量位居全国大中城市首位，其中大部分得到了采纳。

以华为、中兴通讯为代表的大型高新技术企业，一直是其中的主力军，同时以腾讯、光启、华大基因为代表的战略性新兴产业企业和以海川、飞亚达、金信诺等为代表的中小型企业，已取得突破性进展。最近，应对欧盟贸易壁垒再添利器。国家标准委已经批准我市建设深圳欧洲标准研究中心。该中心是全国唯一的国家级欧洲标准研究机构，为我市乃至全国企业进一步拓展欧洲市场提供了信息资源保障。至此，深圳国际标准化研究“版图”，实质性地拓延至全球 150 多个国家和地区，占全球经济体总数的四分之三。

### 深圳获 4 项中国专利金奖

11 月 11 日，第十五届中国专利奖在京揭晓，我市 4 项专利荣获中国专利金奖，在共 20 项金奖中占据五分之一，居各城市前列。

第十五届中国专利奖颁奖大会由国家知识产权局和世界知识产权组织共同主办。经过国家知识产权局和世界知识产权组织的评审，

本次共评出中国专利金奖项目 20 项，中国外观设计金奖项目 5 项，中国专利优秀奖项目 336 项，中国外观设计优秀奖项目 53 项。

捧走 4 项中国专利金奖是深圳取得的历史最好成绩（名单详见表格）。此外我市还有 18 项专利获得本届中国专利优秀奖，2 项外观设计获本届外观设计优秀奖。

自中兴通讯股份有限公司在 2003 年的第八届中国专利奖上获得我市首个中国专利金奖以来，至今我市共有 16 项专利获得中国专利金奖，占这一时期全国获奖总数（128 项）的 13%，成为引领我市创新和促进产业升级、推进知识产权事业蓬勃发展的重要载体。

专利权人、 专利名称：

腾讯科技（深圳）有限公司 多策略的 P2P 连接建立方法

比亚迪股份有限公司 一种塑料制品的制备方法及一种塑料制品

深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司 一种流式细胞检测装置及其实现的流式细胞检测方法

深圳市朗科科技股份有限公司 用于数据处理系统的快闪电子式外存储方法及其装置。

## **科技部认定深圳高新区国际技术转移中心为 2013 年度国际技术转移中心**

近日，科技部国际合作司与科技部火炬高技术产业开发中心在省区市科技主管部门和有关国家高新区推荐的基础上，经专家评议与研究，共同认定深圳高新区国际技术转移中心（依托单位是深圳市高新

技术产业园区服务中心）等 16 家单位为国家国际科技合作基地（国际技术转移中心类）。

## **国家知识产权局深圳高新区审查员实践基地正式揭牌**

12 月 12 日上午，国家知识产权局深圳高新区审查员实践基地正式落户深圳高新区。国家知识产权局人事教育部高康部长为实践基地揭牌。高康部长在揭牌仪式上指出，审查员实践基地既是锻炼审查员队伍的平台，也是服务创新企业的平台，是一个促进专利审查员和企业研发和知识产权工作者之间的相互交流、相互学习的纽带。一方面，审查员可以利用专利审查的专业知识帮助企业提高撰写、管理、保护和运用的水平，帮助企业实施知识产权战略；另一方面，审查员深入企业一线进行专业技术学习实践和交流，更新本领域的技术知识，了解本领域的前沿技术和发展方向，从而进一步提高审查员的专业技能和专利审查能力。她希望深圳市知识产权局把深圳高新区审查员实践基地建设成为国家开放审查资源先行区、审查员终身学习的最佳实践区、审查员一线服务创新企业的示范区。

揭牌仪式后国家知识产权局专利局岳雪莲处长还为在场企业作了《专利挖掘》的专题报告。

## 【园区简讯】

### 第六届深港知识服务业高峰论坛隆重召开

10月24日，第六届深港知识服务业高峰论坛在深圳举行，来自新加坡、台湾、香港及内地的科技界专家及企业人士近200人共聚一堂，交流两岸三地科技创新驱动的特色模式，学习提升科技服务品质的经验，探讨高端知识服务业对科技自主创新的推动作用。

五位专家介绍了深圳科技服务模式创新的特点，分享了台湾知识产权司法保护体系建设、产学研合作、技术产业化的成功经验，同时还以国际化的前瞻视野，深入阐述了亚洲专利交易市场的最新发展。他们的妙语连珠，引得在场听众掌声不断。

深圳市科技创新委员会党组成员、副主任邱宣，南山区常委、常务副区长罗育德等领导及机构负责人，福建省知识产权协会会长罗璇女士、福建省知识产权局副局长郑敏姜先生、新加坡宇东集团副总裁林乐尧先生、香港应用科技研究院总监蔡振荣先生等专家出席论坛。

会上，“台湾智财服务中心”隆重揭牌。该中心是南山科技事务所引进台湾工研院等机构的知识产权服务资源落地深圳的重要成果，中心的成立标志着深圳与台湾在知识产权领域的合作迈向了新台阶。

“深港知识服务业高峰论坛”是南山区高端知识服务行业以及科技产业界的年度盛会，作为“深港创新圈”的系列活动之一，至今已成功举办五届。

## **南山区中小企业经理知识产权实务基础培训班暨 2013 年度深圳高新区知识产权沙龙第二期在高新区文体中心成功举办**

9 月 26 日下午，由深圳市市场监督管理局（市知识产权局）主办，深圳市高新技术产业园区服务中心承办，深圳市中小科技企业发展促进中心、深圳市君胜知识产权代理事务所协办的“南山区中小企业经理知识产权实务基础培训班暨 2013 年度深圳高新区知识产权沙龙第二期”活动在高新区文体中心举行，本次培训邀请到了国家知识产权局专利局深圳代办处主任助理张剑先生为企业带来了有关专利申请流程方面的讲座。

本场是关于专利申请方面的基础性知识的讲座，张助理把专利形象得描述成一个产品，并分别从“生产线”、“管理制度”、“生产流程”三个方面对专利申请流程进行了详细的介绍。

## **深圳组团参加“第二届香港国际知识产权产业化会议”共同探讨国际技术转移发展与合作**

7 月 31 日-8 月 1 日，应“第二届香港国际知识产权产业化会议”组委会邀请，深圳市科技创新委领导刘锦副主任带领深圳市技术转移促进中心、深圳联合产权交易所和中科院知识产权有限公司等 20 多家技术转移机构代表参加会议，并作主题演讲。刘锦副主任重点介绍了深圳科技成就、创新环境和实施创新驱动发展战略促进知识产权商业化的目标、定位及措施，受到与会嘉宾的高度关注和评价。

“第二届香港国际知识产权产业化会议”由国际知识产权商业

促进会主办，香港贸易发展局、香港科技园和香港生产力促进局等机构协办，在香港科技园高锟会议中心举行。香港行政会议成员廖长城、香港知识产权署署长张锦辉和广东省知识产权局局长陶凯元均到会致辞。

深圳 30 多位参会代表与来自美国、芬兰、新加坡、韩国、台湾和香港等国家和地区的政府、科技服务机构、高科技企业各个领域的高级别嘉宾、专业人士共同探讨知识产权和智慧资本价值创造等前沿问题。

在嘉宾的见证下，深圳市技术转移促进中心与会议主办方国际知识产权商业促进会签订了合作备忘录。

## 【企业动态】

### 中兴通讯连胜美国 337 调查 近 5 万件专利成“走出去”利器

中兴通讯在短短三个月内连续两次赢得美国 337 调查，这在中国企业拓展美国市场的进程中尚属首次，将为苦苦寻求突破美国贸易壁垒的中国企业提供借鉴。

美国专利经营公司 TPL 去年起诉中兴芯片专利侵权，美国国际贸易委员会（以下简称 ITC）法官日前做出初步裁定：中兴通讯并未违反美国 337 条款的规定，其销售的无线电子设备不侵犯原告 TPL 起诉指控中的芯片专利权。



美国另一家专利经营大鳄 InterDigital 此前指责中兴等企业制造 3G 无线设备时，侵犯其所拥有的 7 项专利。今年 6 月 28 日，ITC 初步裁定中兴等企业没有违反 337 条款，不侵犯 InterDigital 起诉中的 6 项专利权，剩余 1 项则被认定为专利无效。InterDigital 拥有近 2 万件专利或专利申请，此前的专利诉讼中也多次将矛头指向中国企业。

多位专家指出，美国 337 调查是被中国企业视为最难突破的贸易壁垒之一，此前中国的电子信息、光伏、农产品等多个行业曾受制于此项调查。中兴短时间内连赢两仗，在中国企业中较为罕见，也为国内企业积极应对 337 调查积累了经验。

今年上半年，美国对中国出口产品发起“337 调查”已达 10 起。而在去年，美国 337 调查立案 60 起，其中 18 起案件涉及中国产品。这其中，电子信息产品是遭遇调查最多的，2011 年 8 月以来中兴接连遭遇 5 起美国 337 调查。

截至目前，中兴已积累近 5 万件全球专利，其中包括 1.4 万件已授权专利，最近两年连续蝉联 PCT 专利申请全球第一。这样大规模、高质量的知识产权资产，对于中兴通讯面对美国 337 调查，以及全球诸多专利诉讼均发挥了关键作用。

中兴通讯每年在专利研发和申请维护等方面的投入超过公司当年收入的 10%。2012 年，中兴通讯亏损 28.4 亿元，首次出现年度亏损，但当年研发投入仍然高达 88 亿元。

有了研发成果，进行专利布局也很关键。中兴有专人负责在美国、

欧洲和日本等地进行国际专利申请，确保专利在这些市场得到认可与保护。这也是美国专利经营公司 TPL 败北的主因之一。为了迷惑竞争对手，中兴会对核心技术进行专利布局，通常是在其周围申请一定数量的专利，形成必要的专利组合，一方面保护核心专利，一方面迷惑对手，增加对手专利被判无效的可能性。

## **深圳中科院知识产权投资有限公司获批第四批国家技术转移示范机构**

近日，国家科学技术部公布了第四批国家技术转移示范机构名单，深圳中科院知识产权投资有限公司成功入选第四批国家技术转移示范机构。这是深圳中科院知识产权投资有限公司在技术转移领域的又一重大进展。

深圳中科院知识产权投资有限公司自成立三年多来，逐步形成了包括知识产权投资、代理、评估、交易、管理、产业化在内的知识产权全流程服务体系，在实现知识产权的产业化与资本化，进行专利二次开发，盘活中国科学院存量专利，推动研究所知识产权许可和科技成果转移转化运营等方面取得了可喜的成就。

## **产业联盟“技术转移服务季”活动进一步深化产学研合作**

11月20日产学研联盟总秘书处（深圳市南山科技事务所），组织深圳市科立讯通信股份有限公司与哈尔滨工业大学深圳研究生院的技术对接活动。科立讯公司研发总工姚忠邦首先带领大家参观了公

司研发部门，详细介绍了公司在专业无线通信领域的发展方向、业务优势、研发进展和产品特点。他表示，希望能与哈工大深圳研究生院建立长期的产学研合作关系，解决企业在自身研发人才供给渠道建设、实验设备和测试环境提供、符合 PDT、DMR 等专网标准的通信产品的合作研发及联合承担各级政府重大技术攻关项目等方面的迫切需求。

哈工大深圳研究生院科技发展处汪洋副处长介绍了哈工大深圳研究生院的基本发展情况及在无线电传播、射频调制解调、语音识别定位等关键领域取得的最新研究进展和科技成果。在技术对接的过程中，双方围绕目前行业存在的技术瓶颈及其它产业共性问题展开了热烈讨论，并初步达成了共识。

## **中兴通讯率先通过 TM Forum Framework 12.0 国际标准认证**

近日，中兴通讯 ZSmart V8 产品通过了 TMF (Telecom Management Forum) Framework 12.0 版本认证，成为中国首个通过此国际标准认证的电信软件 BSS/OSS 产品。值得一提的是其中参与认证的 Information Framework (eTOM) 和 Business Process Framework (SID) 部分全部达到了最高级别。

目前，中兴通讯 ZSmart BSS/OSS 产品已服务于全球 70 多个国家和地区，已拓展进入法国电信、Vodafone、Telenor，阿联酋电信等跨国运营商。未来，中兴通讯将继续加强与 TMF 的合作与交流，加强在行业标准方面的实践，致力打造业内领先的产品与解决方案。

