

# 第十四届中国专利奖颁奖大会在京隆重召开

本报讯 (何建昆) 11月30日作为专利周活动的重头戏,第十四届中国专利奖颁奖大会在京隆重召开,大会由国家知识产权局和世界知识产权组织共同主办,旨在表彰积极运用知识产权制度、推动技术创新和促进经济社会发展做出突出贡献的专利权人、发明人和设计人。全国人大常委会副委员长严隽琪出席并同国家知识产权局局长田力普及副局长贺化、杨铁军、肖兴威、鲍红共同为专利金奖、中国外观设计金奖获奖代表颁奖。

田力普在讲话中指出,创新是社会发展的源泉,创新是时代的主题,在我国大力实施知识产权战略的背景下,中国专利奖的公信力、权威性和影响力不断提升,已成为引领创新和促进产业升级、推进我国知识产权事业蓬勃发展的重要平台,特别是对我国自主知识产权质量提升和结构优化、提高全社会知识产权保护和管理意识发挥了积极的导向作用。

田力普表示,本届中国专利奖成果丰硕,亮点纷呈,有三个特点:一是获奖专利技术先进,创新水平高,资源利用率高;二是获奖项目市场竞争力强,经济效益显著,已形成较大的生产规模,较高的生产水平和较强的产业配套能力,对地区经济发展发挥了重要作用;三是获奖企业知识产权综合管理水平高,知识产权制度已融入到企业商业活动中,成为企业核心竞争力。当前我国正处于加快经济发展方式转变的攻坚时期。党的十八大工作报告提出“要实施创新驱动发展战略”,并将其作为加快完善社会主义市场经济体制和加快转变经济发展方式的一项重要内容。报告还明确强调“实施知识产权战略,加强知识产权保护”。我们知识产权工作要按照党中央、国务院的部署,深入贯彻落实科学发展观,准确把握经济社会发展对知识产权工作的新要求,将知识产权制度内化至我国创新体系运行机制中。

据了解,本届中国专利奖评选工作强化创新对经济的推动作用,得到国务院有关部门和单位、各地知识产权局、全国性行业协会,以及中国科学院和中国工程院的大力支持。由国家知识产权局和世界知识产权组织共同组织,共评选出中国专利金奖20项,中国外观设计金奖5项,中国专利优秀奖262项,中国外观设计优秀奖44项。这些获奖项目具有知识技术密集、权利归属明确、资源消耗降低、综合效益良好等突出特点。仅就经济效益而言,第十四届中国专利奖25项金奖项目自实施之日起至2011年底,新增销售额1655亿元,新增利润346亿元。

中国专利金奖获奖代表神华集团有限责任公司总经理张玉卓先生表示,中国专利奖的评选工作作为推



图为全国人大常委会副委员长严隽琪(左一)、国家知识产权局局长田力普(左二)在颁奖

本版摄影 何建昆

进我国知识产权事业发展的重要平台,其公信力、代表性、权威性和影响力日益增强,对激发全社会的创新热情,增强我国自主创新能力具有重要的示范和推动作用。神华集团发明的“煤炭直接液化方法”于2002年提出发明专利申请,2004年获得中国发明专利授权,至今已获得美国、俄罗斯、日本、澳大利亚、加拿大、印度、印尼、乌克兰等8个国家的发明专利授权。以这项专利为核心技术,我国批准了建设以煤为原料,生产百万吨汽油柴油的国家重大示范工程,并于2008年建成投产。

电信科学技术研究院副院长、大唐电信科技产业集团副总裁杨毅刚在发言中说,知识产权的创造其本身并不是目的,而应将其作为提升企业核心竞争力的手段,知识产权保护只是知识产权创造的基础目的,通过知识产权的应用获得高价值的回报,是知识产权创造的高级目的。提升企业的核心竞争力才是知识产权创造的最终目的。本次大唐电信集团荣获金奖的专利项目“时隙码分多址系统多小区联合监测方法”是国际3G移动技术标准、TD-SCDMA通信系统的核心专利,是解决TD-SCDMA系统大规模同频同网问题

的重大技术突破,也是TD-SCDMA能够实现规模主网建设和进行商业应用的核心技术,该项专利技术已经广泛地应用在TD-SCDMA线网运行的各类基站、终端、芯片及相关产品中。在科学发展观的指引下,大唐电信集团将以此次获得国家专利金奖为契机,坚持创新驱动,不断提升科技创新能力,优化知识产权布局,为我国新一代移动通信集成电路领域保持全球领先地位提供支撑,为创新型国家建设做出更大的贡献。

中国外观设计金奖获奖代表,中联重科股份有限公司副总经理、总工程师付玲认为,知识产权战略的执行需要文化的支撑,知识产权文化不同

于创新文化,创新之外我们还需要让知识产权运用的意识深入骨髓里,中联建立了一支专业的知识产权队伍,在产品前、研发和制造中全面开展专利的分析和布局。现在中联的知识产权文化已经深入人心,知识产权体系已经初步建立,每个人都自觉成为专利的申请者、保护者和实践者。同时,公司高层知识产权意识到位,知识产权文化与风险控制理念全面深入到公司经营过程中,并已经逐步将资本与知识产权结合,让内外部知识产权融合,成为知识产权的开路先锋。

另据统计,2011年,国家知识产权局受理国内专利申请量达到163万件,同比增长32%,跃居世界第一;2011年,我国通过《专利合作条约》(PCT)途径提交的国际专利申请1.6万件,同比增长33%,排名世界第4位,连续3年增速保持世界第一;截至2012年10月31日,我国每万人口发明专利拥有量已达3.09件,较去年年底的2.37件增长了30%,向“十二五”规划纲要每万人口发明专利拥有量达到3.3的目标指标迈出了一大步,专利支撑创新型国家建设的作用愈发凸显。

参加本次大会的还有:第十四届中国专利奖获奖单位代表;国务院有关部门和单位知识产权工作管理机构、有关行业协会领导;各省、自治区、直辖市、计划单列市、副省级城市、新疆生产建设兵团知识产权局领导和有关负责同志;各有关知识产权试点示范园区管委会领导;国家知识产权局机关及专利局各部门、直属各单位、各社会团体负责同志;以及第十四届中国专利奖评审专家代表;参与专利奖评选工作的专利审查员代表;知识产权试点示范企业代表;以及中央新闻媒体的记者。



## 新闻链接

获第十四届中国专利金奖项目名单:1.神华集团有限责任公司、中国神华煤质化工有限责任公司的“一种煤炭直接液化的方法”。2.中国石油化工总公司、中国石油化工总公司上海石油化学研究院的“苯和乙烯制乙苯的烷基化方法”。3.北京万物生态药业股份有限公司、厦门大学的“戊型肝炎病毒单克隆抗体及其用途”。4.北京京东方光电科技有限公司的“薄膜晶体管液晶显示器的驱动装置”。5.国电自动化研究院的“电力系统暂态稳定在线监视和预防控制的方法”。

6.信息产业部武汉邮电科学研究院的“物理层于网络层侧设备间传输数据的数据传输装置和方法”。7.中联重科股份有限公司的“动力单元及其控制方法”。8.浙江贝达药业有限公司的“新型作为酪氨酸激酶抑制剂的稠合喹啉衍生物”。9.天津大学的“薯类原料酒精生产方法”。10.株洲南车时代电气股份有限公司的“一种直线感应电机恒转矩变频矢量控制方法及系统”。11.徐州重型机械有限公司的“组合式自拆装平衡重装置”。12.西安西电变压器有限责任公司的

“特高压自藕变压器”。13.杨瑞雄的“室外天线”。14.山东岱银纺织集团股份有限公司的“一种交捻竹节纱的生产方法”。15.海南椰国食品有限公司的“两步发酵生产可食用纤维素”。16.同方威视技术股份有限公司的“产生具有不同能量的X射线的设备、方法及材料识别方法”。17.电信科学技术研究院(大唐电信科技产业集团)的“时隙码分多址系统多小区联合检测方法”。18.中国社会科学院过程工程研究所的“气相双动态态发酵方法及其发酵装置”。19.中国石化

工股份有限公司石油化工科学研究所的“一种己内酰胺加氢精制方法”,20.南京工大数控科技有限公司的“极坐标数控高效铣、滚齿复合机床”。

中国外观设计金奖获奖单位名单:1.海尔集团公司、青岛海尔股份有限公司的“冰箱(三门)”。2.洛阳兰迪玻璃机器股份有限公司的“平弯组成钢化玻璃炉”。3.郑州宇通客车股份有限公司的“客车(F)”。4.中联重科股份有限公司的“起重机”。5.珠海格力电器股份有限公司的“空调室内机(分体壁挂式10-76)”。

## 李学勇 田力普共同启动

# 第六届中国专利周主场在南京举行

### 2011年我国发明专利申请量首次跃居世界第一



图为江苏省省长李学勇(左)与国家知识产权局局长田力普共同启动中国专利周

本报讯 (何建昆) 11月29日,由国家知识产权局主办、以“专利保护创新,智慧改变生活”为主题的第六届中国专利周在全国各地同时拉开帷幕。国家知识产权局局长田力普和江苏省省长李学勇出席了在主场江苏省南京市举行的第六届中国专利周开幕式暨2012·中国(南京)专利交易会,并一同启动了本届中国专利周活动。世界知识产权组织总干事弗朗西斯·高锐通过视频向第六届中国专利周的举办表示了祝贺。

在开幕式上,田力普代表主办方致辞。他指出,当前,我国要提高市场主体的专利创造和运用水平,促进创新资源高效配置和综合集成,凝聚智慧,为加快转变经济发展方式和创新型国家建设提供有力支撑。

此前我国已成功举办了五届中国专利周活动,中国专利周成为了一个集宣传、普及专利知识,展示、交易专利产品,培育专利文化于一体,各界广泛参与的专利盛

会,其品牌效应、规模效应和集聚效应正逐步扩大。

本届专利周将在前几届的基础上,进一步整合全国资源,创新活动形式,丰富活动内涵,扩大社会影响,凸显品牌效应,着力发挥专利制度保护创新,服务创新、支撑创新的重要作用,充分集聚各方力量广泛支持和参与,活动规模进一步扩大。本届专利周得到最高人民法院、最高人民检察院、国家工商总局、科技部、国家发改委、外交部等30个中央部委机构,31个省市区人民政府和新疆生产建设兵团的高度重视和大力支持,各省市区知识产权局具体承办本地区活动。一方面,全国各省市集中举办大型活动,例如专利周期间将举办“2012·中国(南京)专利交易会”、“全国专利事业发展战略推进计划发布会”、“全国地方知识产权战略实施工作会议”、“2011年优秀专利代理机构、专利代理人评选活动发布会”、“中国第七届外观设计专利大赛颁奖典礼”、“中国专利奖”颁奖典礼、

“广东工业设计周暨2012设计产业(顺德)年会”等。另一方面,全国各省市进一步扩大活动范围,专利周活动不仅在副省级以上城市盛大举办,还扩展到省辖市和区县,如江苏、河北、广东、福建等省的地市均设计了内容丰富、形式多样的分会场活动。

田力普表示,目前,知识产权工作在我国经济社会发展过程中正发挥着越来越显著的作用,专利指标已经成为国家经济实力和竞争力的晴雨表和风向标。据田力普介绍,2011年,国家知识产权局受理的发明专利申请量首次超过美国,跃居世界第一,占到全球总量的1/4;我国申请人通过《专利合作条约》(PCT)途径提交的国际专利申请量上升至世界第四位,国内发明专利申请量、授权量和有效专利数量全面超过国外在华数量;截至今年7月底,我国用了27年时间,实现发明专利累计授权量突破100万件的目标,成为世界上实现这一目标最快的国家;此外,今年前10个月,国家知识产权局已受理国内外专利申请156.97万件,专利授权量达101.4万件,同比分别增长27%和32%,均保持高速增长态势。

田力普强调,党的十八大报告提出“实施知识产权战略,加强知识产权保护”,提出促进创新资源高效配置和综合集成,把全社会智慧和力量凝聚到创新发展上来。这为我国当前和未来一段时期的专利工作指明了方向。国家知识产权局将以科学发展观为指导,继续出台有关政策措施,以专利资源为纽带,从产业、区域、企业三个层面进一步加强指导和服务,实现专利引领、资源集聚、有效运用、创新驱动。

出席开幕式的还有江苏省委常委、南京市委书记杨卫泽和江苏省副省长何权以及国家知识产权局战略发展联盟的28个部委和江苏省、南京市各委、办、厅、局的相关领导;新闻媒体负责人近百人。国家知识产权局副局长贺化主持开幕式。出席开幕式的嘉宾还参观了2012·中国(南京)专利交易会。

据了解,作为知识产权战略示范区,江苏在加快建设知识产权强省的过程中成效突出,专利申请、授权、发明

发明专利拥有量、PCT国外专利申请量、软件著作权登记量、集成电路布图设计登记量位居全省第一;发明专利申请量、发明专利授权量、万人发明专利拥有量位居全国同类城市第三。知识产权转化交易效果明显。依托南京市国家专利技术展示交易中心,近3年实现专利转化、许可等交易金额3亿元,实现知识产权质押融资2亿元,为南京市创业创新提供了有力支撑。今年8月,国家知识产权局在宁授予南京国家知识产权示范城市称号。

南京是全国唯一的科技体制改革综合改革试点城市,也是全国重点布局的区域性科技创新中心。南京市市长季建业表示,南京将以本次活动为契机,进一步加大知识产权普及和知识产权保护工作力度,进一步探索促进专利交易发展的各项举措,建设一批知识产权产业化示范基地,推动知识产权创造、运用、保护和管理水平再上新台阶。



图为国家知识产权局局长田力普、江苏省省长李学勇、江苏省委常委、南京市委书记杨卫泽、南京市市长季建业参观中国专利交易会



图为国家知识产权局副局长贺化及有关领导在颁奖

## “2012年度优秀专利代理机构、优秀专利代理人”评选揭晓

本报讯 (何建昆) 11月29日,由中国知识产权报社主办的“2012年度优秀专利代理机构、优秀专利代理人”评选活动获评名单出炉,北京康信知识产权代理有限公司等20家专利代理机构、北京轻创知识产权代理有限公司专利代理人杨立等30名专利代理人获得荣誉称号。国家知识产权局副局长贺化出席颁奖仪式并为获奖机构和代理人颁发了奖牌和证书。

贺化在颁奖仪式上指出,近年来,我国专利代理行业取得了长足发展,专利代理机构和专利代理人为提高我国专利审查质量、提高企业核心竞争力、加快创新型国家建设作出了积极的贡献。专利代理行业在我国是一个“朝阳产业”,同时也是一个需要引导的行业。此次评选活动就是要为专利代理行业树立一批标杆,明确专利代理机构、专利代理人今后的努力和发展方向。

贺化表示,作为国内知识产权领域的专业、权威媒体,中国知识产权报社紧紧围绕我国知识产权事业的发展大局,充分利用自身的平台优势,探索建立了一套以服务质量与诚信建设为核心的专利代理行业评价体系,并取得了初步的成果。这不仅是专业媒体积极履行媒体社会责任的一种表现,更为促进专利代理行业的全面、健康发展提供了一种新的思路和方法。

据悉,以专业媒体独立第三方的视角评选“年度优秀专利代理机构、优秀专利代理人”在我国尚属首次。中国知识产权报社组织开展的“2012年度优秀专利代理机构、优秀专利代理人”评选活动,旨在评选出一批专业水平高、服务质量好、特色突出、诚实守信、在本地区美誉度较高的专利代理机构,以及热爱专利代理事业、熟练掌握专业技术,具有钻研和创新精神的高素质、复合型专利代理人。这批专利代理机构和专利代理人将发挥行业引领示范作用,在为专利代理行业发展树立正面典型的同时,进一步扩大行业影响力,为强化行业质量意识,提高其服务水平、促进行业自律和诚信建设做出贡献,从而促进我国专利事业又好又快发展。

此次评选活动得到了全国各地专利代理机构、专利代理人的广泛响应。经过前期广泛深入的调研,评选活动组委会制定了一套较为科学、严谨的评选指标,确定了初评、社会评价和专家评价三个评审环节。

评选活动组委会有关负责人表示,在充分总结经验的基础上,今后将继续进行年度优秀专利代理机构、专利代理人的评选,努力将该项评选活动打造成专利代理行业的一大品牌活动。

据了解,近年来,我国专利代理行业已基本实现市场化和社会化,行业综合实力持续增强。根据最新统计,截至2012年10月底,我国国内有1.4742万人取得专利代理人资格,全行业拥有执业专利代理人8001人,专利代理机构909家。