中国知识产权保护的成就有目共睹

国家知识产权局副局长 贺 化

“加强知识产权保护，这是完善产权保护制度最重要的内容，也是提高中国经济竞争力最大的激励。”4月10日，习近平主席在博鳌亚洲论坛2018年年会开幕式上发表主旨演讲，再次强调中国加强知识产权保护的坚定立场，向世界展示了在风云激荡的国际环境下对中国知识产权保护成就的充分自信。习近平主席的重要讲话，引起了国际社会的广泛关注。

当今世界，和平合作、开放融通、变革创新是主流。事实上，在了解中国知识产权保护状况者的眼中，美国以所谓的中国“知识产权保护不力”为借口发起贸易争端，理由过于牵强附会，全属无稽之谈。

在世界关注的目光中，中国对知识产权保护高度重视，成绩卓著，有目共睹。改革开放以来，特别是党的十八大以来，中国先后颁布实施国家知识产权战略、建设知识产权强国、“十三五”国家知识产权保护和运用规划等一系列重要政策，将知识产权保护作为实施创新驱动发展战略、建设创新型国家的基本保障和重要支撑。时至今日，高水准的知识产权保护，推动中国跻身创新大国、经济大国行列。事实胜于雄辩，是任何无端指责和恶意中伤都改变不了的。

当代深化改革的中国，对外开放的大门始终是敞开的。越来越强的知识产权保护，一视同仁依法保护国内外创新主体的知识产权，营造着中国日益良好的创新环境、营商环境。

2016年11月，萨驰华辰机械(苏州)有限公司就荷兰VMI公司的发明专利“带和胎面鼓”提起无效宣告请求。2017年5月12日，中国国家知识产权局专利复审委员会作出无效宣告请求审查决定，维持涉案专利权有效。

2015年7月，西安西电捷通无线网络通信股份有限公司以索尼移动通信产品（中国）有限公司侵犯其拥有的“一种无线局域网移动设备安全接入及数据保密通信的方法”的发明专利为由，将索尼公司起诉至北京知识产权法院，索赔3336万余元。2017年3月，北京知识产权法院就此案作出一审判决，认定索尼公司构成专利侵权，判令其赔偿西电捷通910万余元。随后，索尼公司向北京市高级人民法院上诉。2018年3月28日，北京高院就此案作出终审判决，判决驳回索尼公司的上诉，维持一审判决。

近年来这些有一定社会影响力的案例，不仅铭刻着中国知识产权法律制度不断完善的深深印记，而且从一个侧面折射出中国知识产权保护的显著成效。

多年来，伴随着法治中国建设的持续推进，知识产权法律法规制度体系日益健全和完善，特别是近年来，专利法、商标法、著作权法等知识产权法律法规历经多次修订，从中国知识产权制度建立之初的与世界接轨，到适应国内经济社会发展，再到如今立法跃居世界先进水平，夯实了依法保护知识产权的制度基础，提升了知识产权保护水平，促进了经济社会创新发展。

制度体系建设，彰显顶层设计。正在进行的专利法第四次修改备受关注。出于全面推进依法治国、完善激励创新的产权制度、加快知识产权强国建设的现实需要，为解决专利保护中存在的突出问题，切实维护中外专利权人的合法权益，增强创新主体对专利保护的信心，充分激发全社会的创新创造活力，中国国家知识产权局于2014年下半年启动此项工作，深入调查研究，提出修改建议，广泛征求中外权利人和社会公众的意见。目前，专利法修订草案、著作权法修订草案均已被列入《国务院2018年立法工作计划》，将提交全国人大常委会审议。与此同时，修订《专利代理条例》等相关法规工作也在持续推进。

地方法规建设，突出产业特色。在国家知识产权局指导、协助下，近年来许多省市修订知识产权法规，制定产业促进政策，为加快知识产权强国建设、促进地方经济发展、塑造良好营商环境提供了重要的法制保障。在浙江，修订后的《浙江省专利条例》切合产业实际，护航创新创业。针对当地电子商务快速发展的实际需求，明确规定被投诉人拒不提交申辩材料或者有证据证明是专利侵权、假冒专利的，网络、电视等交易平台提供者应当采取删除、屏蔽、断开链接、关闭网店等必要措施。类似的务实举措强化了知识产权保护，加速了特色产业发展。2017年，浙江省电子商务中外企业实现网络零售额13336.7亿元,同比增长29.4%，占全国电商网络零售额的近20%

在铁的事实面前，如果还有人无端指责中国“窃取知识产权”“缺乏保护手段”，根本就是毫无依据，不负责任。

“近年来，中国有关加强知识产权保护的一系列文件和国家政策相继出台，让我们看到了中国政府保护知识产权的决心，也极大地增强了高通这样的外资企业在中国持续投资和长期发展的决心。”美国高通公司高级副总裁马克·斯奈德的由衷之言，有力回击了美方对中国“知识产权保护不力”的刻意非难。

一视同仁依法保护中外创新主体的知识产权，赢得了中外企业一致好评，吸引着外资不断涌入。统计数据显示，2017年，中国新设立外商投资企业35652家，同比增长27.8%；实际使用外资8775.6亿元人民币，同比增长7.9%，连续数年实现平稳增长。如果真的是“知识产权保护不力”，这些外企和外资为什么要来中国呢？

中国完善知识产权保护制度，建立打击侵权假冒机制，努力构建知识产权严保护、大保护、快保护、同保护工作格局，收效显著。五年来，中国在行政执法方面共查处专利侵权假冒案件19.2万件，商标侵权假冒案件17.3万件；在司法保护上，中国成立了专门的知识产权法院和一批知识产权法庭。调查显示，中国知识产权保护社会满意度由2012年的63.69分，提高到2017年的76.69分，提高了13分。

日益加强的知识产权保护，推动中国成为创新大国，迈向创新强国。中国受理的发明专利申请量连续七年位居世界第一；2017年，中国通过《专利合作条约》（PCT）途径提交的国际专利申请受理量达到5.1万件，跃升至全球第二位。世界知识产权组织发布的年度报告指出，中国已成为世界知识产权发展的主要推动力。

中国加强知识产权保护，推动经济社会创新发展，成就中国，造福世界。今天，中国已经成为世界第二大经济体、第一大工业国、第一大货物贸易国。中国在对外开放中展现大国担当，从引进来到走出去，从加入世界贸易组织到共建“一带一路”，为应对亚洲金融危机和国际金融危机作出重大贡献，连续多年对世界经济增长贡献率超过30%，成为世界经济增长的主要稳定器和动力源。

40年改革开放，成就辉煌；30多年知识产权制度建设，成绩举世瞩目。环顾世界，越来越多的声音在客观地看待和评价中国知识产权保护状况的进步。2017年4月，全球著名的科技博客TechCrunch刊登了美国知识产权法协会前主席韦恩·索邦（Wayne Sobon）的文章《中国意外成为知识产权强国》称，中国现在可能还不是知识产权保护和执法的全球领导者，但正朝着这个角色迅速逼近。2017年7月，美国外交官杂志官方网站上刊文称，中国并非陈旧印象中的“仿冒之国”，将成为全球知识产权的领军者。在世界知识产权组织等机构发布的2017年全球创新指数排名中，中国名列第22位，比2013年上升13位，居全球中等收入经济体之首。

历史，总是给人们以汲取智慧、继续前行的力量。越来越强的知识产权保护，越来越好的创新环境、营商环境，驱动中国经济迅速转型，越来越多的中国创新者开始拥抱世界，寻找合作共赢的新市场、新机遇。

“我们鼓励中外企业开展正常技术交流合作，保护在华外资企业合法知识产权。同时，我们希望外国政府加强对中国知识产权的保护。”习近平主席所强调的，态度鲜明，掷地有声，体现中国主张，彰显国际交往原则，向世界发出了明确的信号。

中国国际进口博览会一站式交易服务平台上线

本报上海4月18日电 记者李治国报道：18日，中国国际进口博览会“6天+365天”一站式交易服务平台正式上线。同时，上海国际进口交易服务有限公司成立揭牌。这标志着一站式交易服务平台正式向全球企业提供365天常态化进口交易服务，更好地提升中国国际进口博览会配置全球资源的能力，体现上海“买全球、卖全球”的机遇。

为确保首届中国国际进口博览会圆满成功，依据商务部“中国国际进口博览会实施方案”要求，上海市政府负责组建“6天+365天”一站式交易服务平台，促进中国国际进口博览会举办期间和日常的进口交易服务，按照政府引导、市场运作、企业化运营的原则，采取线上线下结合，短期长期结合，提供中国国际进口博览会“6天+365天”常态化专业服务的运作模式，为全球企业进入中国市场提供多模式、多渠道的商品（服务）交易促进服务。

据了解，中国国际进口博览会“6天+365天”一站式交易服务平台，是为海外参展商和国内外采购商提供在线展示、在线撮合的综合型进口交易服务平台，能够延长博览会展示周期、放大博览会展览效应，打造永不落幕的中国国际进口博览会。

2018中国花卉小镇发展论坛举办

本报河北邢台4月18日电 记者吴浩 欧阳梦云报道：4月18日，2018中国柏乡牡丹文化节暨“2018中国花卉小镇发展论坛”在河北省柏乡县举办。

本届论坛的主旨是，以花为媒把政府、企业、专家、花卉小镇代表聚集在一起，搭建中国花卉小镇交流、沟通、合作、共赢的新平台，助推乡村振兴和美丽中国建设。论坛由经济日报社中国经济趋势研究院、中国花卉报社主办，中国柏乡牡丹小镇承办。论坛期间，发起成立了中国花卉小镇发展联盟，首批成员包括全国近30家花卉特色小镇。

柏乡是中国牡丹文化之乡，以汉牡丹著名。2017年，柏乡牡丹小镇被批准为第二批国家级特色小镇。

戊戌年黄帝故里拜祖大典举行

本报郑州4月18日电 记者夏先清、通讯员史明阳报道：“三月三，拜轩辕。”18日上午，戊戌年黄帝故里拜祖大典在河南郑州新郑举行。

河南省省长陈润儿向海内外嘉宾致欢迎辞后，21响盛世礼炮依次响起，声震云天。10时许，全场肃立，共拜人文始祖，为未来祈福。

今年的黄帝故里拜祖大典仪程仍为9项，分别是：盛世礼炮、敬献花篮、净手上香、行施拜礼、恭读拜文、高唱颂歌、乐舞敬拜、祈福中华、天地人和。

自2006年以来，黄帝故里拜祖大典每年都吸引数十万海内外华夏子孙前来寻根拜祖，已成为华人世界极具影响力和标志性的文化名片。黄帝文化不仅让世界眼光齐聚河南，更成为郑州产业经济的“点金之笔”。

据了解，今年拜祖大典共吸引30多个国家和地区的8000多名华人联合会、宗亲会、同乡会代表出席。

九州通+华为云——医药行业的“智多星”

春季是感冒高发季节。在武汉新华路写字楼上班的肖女士偶感风寒，咳嗽不止，但手头上工作正忙，没时间去看医生。中午休息的时候，她登录手机上的“好药师”APP，找到附近药店，下单订购一瓶止咳糖浆、两盒感冒药。不到一个小时，药品就送上门来。

这个场景的实现，得益于医药行业巨头九州通对云计算、人工智能等新技术的应用，以及营销模式的创新。九州通医药集团股份有限公司的业务覆盖医药与医疗器械批发、物流配送、零售连锁以及电子商务，已连续多年入围“中国企业500强”，并不断拓展新技术、新产业、新模式，通过与华为云合作，将更多的领先科技与医药行业相结合，应用于电商、智能物流等业务，一步步朝着智能的九州通迈进，成为中国医药行业的“智多星”。

九州通和华为云是如何走到一起的？

九州通不仅营收遥遥领先，客户群也是相当庞大。目前，九州通针对商家（B端）客户已有15万多家，最终客户（C端）也超过1050万，旗下医药流通公司已达130多家，覆盖了中国整个行政区域95%以上。在未来三年，九州通计划将医药流通公司拓展到300家到400家的规模。然而，九州通的目标不仅仅是漂亮的业务发展数据，除了要在2019年营业收入达到1016亿元之外，更要达成打造一个智能九州通的目标。

九州通运营与IT管理总部副总监万有钢也表示：“我们把未来的九州通定位成业务创新的推动者，而IT技术就是支撑业务创新的生产力，所以IT创新就显得尤为重要，我坚信现在的IT创新必须得靠云技术。”

除了运营商、手机等业务，华为也是企业IT市场的领导者，在帮助企业客户数字化转型的方面具备丰富经验。为了满足客户对云服务、人工智能等创新IT技术和服务的需求，2017年，华为强力投入发展公有云，并将公有云和私有云都统一至“华为云”品牌发展，势头迅猛，持续为企业客户提供全球优质体验的混合云解决方案。正是在这样的背景下，九州通选择了华为云。

智能九州通第一步：靠谱的华为云支撑九州通B2B平台平稳度过业务高峰

2016年，九州通创新推出B2B（Business-to-Business）供应商协同营销平台，受到了供应商广泛好评。在业务创新的同时也带来了技术上的压力。鉴于此前九州通曾发生过一次严重的宕机事故，导致长时间无法使用，业务受到波及甚至中断。作为面向广大商家服务的B2B平台，IT系统的任何瑕疵都是致命的，都可能会造成用户的流失，所以稳定性是九州通考虑的首要问题。

最终，九州通将B2B供应链协同营销平台完全迁移到华为云，系统的稳定性得到了大幅度提高，缩短了服务延迟，再也没有发生过宕机事件。同时，华为云还根据九州通B2B电商业务场景特点，提供弹性计算资源，应对高并发，保证高峰时期业务平稳运行。

华为云针对电商场景特别推出电商解决方案，提出BTM价值主张，1Bilion的用户，每用户1TB的数据，1Milion的并发，提供弹性云端环境，应用全生命周期管理、数据安全及移动互联云生态，支持海量用户并发，保障系统可靠。通俗来讲，即使遇到业务峰值，服务不会发生中断，业务也能平稳运行。

华为云支撑九州通B2B电商平台平稳度过业务高峰

华为云为九州通提供稳定可靠的技术保障，同时也帮助九州通B2B电商平台提升用户体验，为九州通实现智能化打下了坚实的基础。

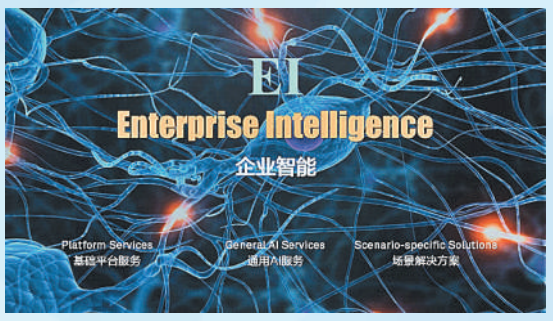
智能九州通第二步：华为云EI企业智能，让九州通物流更智能

货位零散多变，拣货耗时耗力：九州通在全国有30座省级物流中心、73座市州级物流中心。由于发货量大，九州通下属二级公司的1个拣货员一天拣货平均明细为1000条，拣货行走的步数为30000步，相当于每天走路18公里，导致拣货员超负荷作业，效率也不高，急需优化拣货路径，提升效率。

订单数量庞大，物流成本较高：九州通每天的订单数量庞大，对应的货运运送车辆也很多。在调度每辆车的派送订单和送货路线时，以往调度员依据经验选择订单集合和派送点集合，物流轨迹混乱，成本高。

票据手工录入，人力成本高：供应商向九州通供货时，需要开具销售发票，九州通的工作人员要人工核对发票内容与系统内的采购订单，并完成手工勾对。操作虽然简单，但耗费时间巨大，工作内容重复，公司需要投入大量人力做票据数据录入。

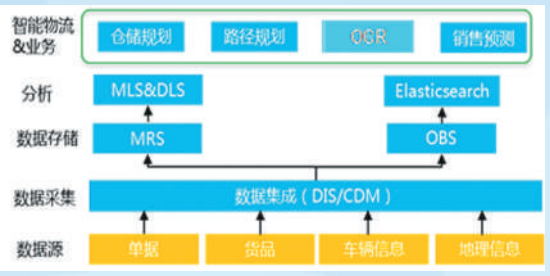
华为云EI，让九州通物流更智能：通过对九州通历史订单的大量数据分析，华为云EI智能物流服务对九州通的药品仓库入库储位进行优化，计算出各项药品的出货排序，预判热销药品即将销售的数量，据此将热销品的货架固定在距离复核台最近的地方。



其次，华为云EI智能物流服务帮助九州通的拣货员进行拣货路径的自动优化，拣货员的拣货路径规律更明显。并且，该服务也被应用于对配送的物流车辆路径进行优化，在严格满足运行时间的限制条件下，同一批订单派送所需要的车辆数量有效减少。

第三，通过华为云EI文字识别（OCR）服务对各种采购和出货票据进行自动识别，自动提取票据上的文字内容输入订单和票据管理系统，代替人工录入，将工作人员从重复繁琐的输入工作中解放出来。

通过应用华为云EI智能物流服务，九州通的拣货员每天的步行里程从30000步减少到20000步出头，提升近30%；实验室测试数据显示，平均每辆货物运送车辆的派送能力提升近5倍。通过使用华为云EI的OCR识别服务对票据进行扫码识别，药品复核时间从30秒降低到10秒内。



华为云给九州通规划的EI智能物流解决方案架构图

九州通武汉物流中心是全国各物流中心联网的“心脏”。武汉物流中心总建筑面积8万平方米，可容纳100万件药品（打包装箱）在库存储，日最大吞吐量10万件，是亚洲先进的单体（单栋楼）医药物流中心。2017年12月，九州通武汉东西湖现代医药物流中心被评为全国十大“国家智能化仓储物流示范基地”。通过把各种创新科技应用于公司业务和客户服务，九州通武汉物流中心实现了一个100万元的订单，从下单到装车，整个过程不到两小时。目前，九州通已成为国内少有的具备独立完成物流规划设计、系统集成、物流建设实施和运营能力的医药流通企业。

“作风好，家底厚、守规则”是九州通对华为云最好的肯定

九州通的使命是为医药健康产业提供高性价比的服务，愿景是做中国医药健康产业的最佳服务商。华为云，为客户提供稳定可靠、安全可信、可持续发展的云服务，致力于做智能世界的“黑土地”，联接企业现在与未来。相同的价值观让双方牵手。

九州通运营与IT管理总部副总监万有钢表示：“华为作风好，家底厚、守规则，让华为云和九州通走到了一起，希望未来借助华为云的力量，让九州通的服务做得更好更快，实现智能九州通的目标。”

·广告