

## ► 科技是第一生产力

许多人都知道任正非在十几年前就开始布局芯片的研发。芯片背后,勾连着一个民族的科技兴亡。

在2014年两院院士大会上,习近平总书记曾指出:“近代史上,我国落后挨打的根子之一就是科技落后。”

当今时代,新一轮科技革命和产业变革正在孕育兴起。中国的战略抉择是,把创新作为引领发展的第一动力,把科技创新摆在国家发展全局的核心位置,大力实施创新驱动发展战略。

2016年习近平总书记考察重庆京东方光电科技有限公司时指出:“创新不是别人能赐予的,特别是在关键技术、核心技术上,只能靠中国人自己的努力,否则你只能

跟着别人走。”

第二年,国务院印发《新一代人工智能规划》、2018年政府工作报告中首提5G,6月6日,工信部向中国电信、中国移动、中国联通和中国广电正式发放5G商用牌照,中国正式进入5G商用元年。

进入新世纪以后,新一轮科技革命和产业变革风起云涌,我国科技发展再次面临重大机遇。尤其是党的十八大以来,在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下,创新作为引领发展的第一动力,被摆在国家发展全局的核心位置。

习近平总书记在2016年的“科技三会”开幕时便强调,科技创新、制度创新要协同发挥作用,两个轮子一起转,由此以制度创新保障科

技创新又迈开了扎实的一步。

两个轮子一起转的当下,中国正焕发出蓬勃生机。“Copy to China”式的“C2C”标签已经褪色,相反,你能在中国看到随处可见的微信支付、看到社交电商、看到共享单车……人们享受着商业模式创新带来的便利生活,也证实了中国互联网科技的反扑。

2016年,中国移动支付金额超过208万亿元,世界第一。中国的超算已经站上技术制高点,世界最快的超级计算机神威·太湖之光完全使用国产芯片,性能让对手望尘莫及。中国每年要产生300亿件快递包裹,智慧物流体系的建设领先全球。2016年,中国工业机器人销量接近9万台,位居世界第一。中国的智能工

厂已经遍布146个行业领域……

一项项尖端创新,正不断拉伸人们对“顶配中国”的想象。在总书记眼里,未来几十年,新一轮科技革命和产业变革将同人类社会形成历史性交汇;与历史机遇失之交臂,甚至可能付出更大代价,这是百年未有之大变局,机遇会有,但挑战更甚。

不久前,传奇风险投资人“互联网女皇”玛丽·米克尔发布了她的2019年《互联网趋势》报告,一个关键点在于,全球互联网头部公司几乎已经被中美垄断”。目前全球市值排名前30的大型互联网公司榜单中,美国占据了18家,而中国有7家,另外5家则被日本、加拿大、澳大利亚、阿根廷和瑞典平分。

## ► 筑墙知识产权保护

中国经济过去30年的发展中,由于内部体制约束和外部技术落差等原因,企业和企业家基本上是靠商业和政策性套利模式成长起来的;但在随着经济高速增长而接近市场均衡阶段后,单纯追随型的商业套利空间都已经越来越小。

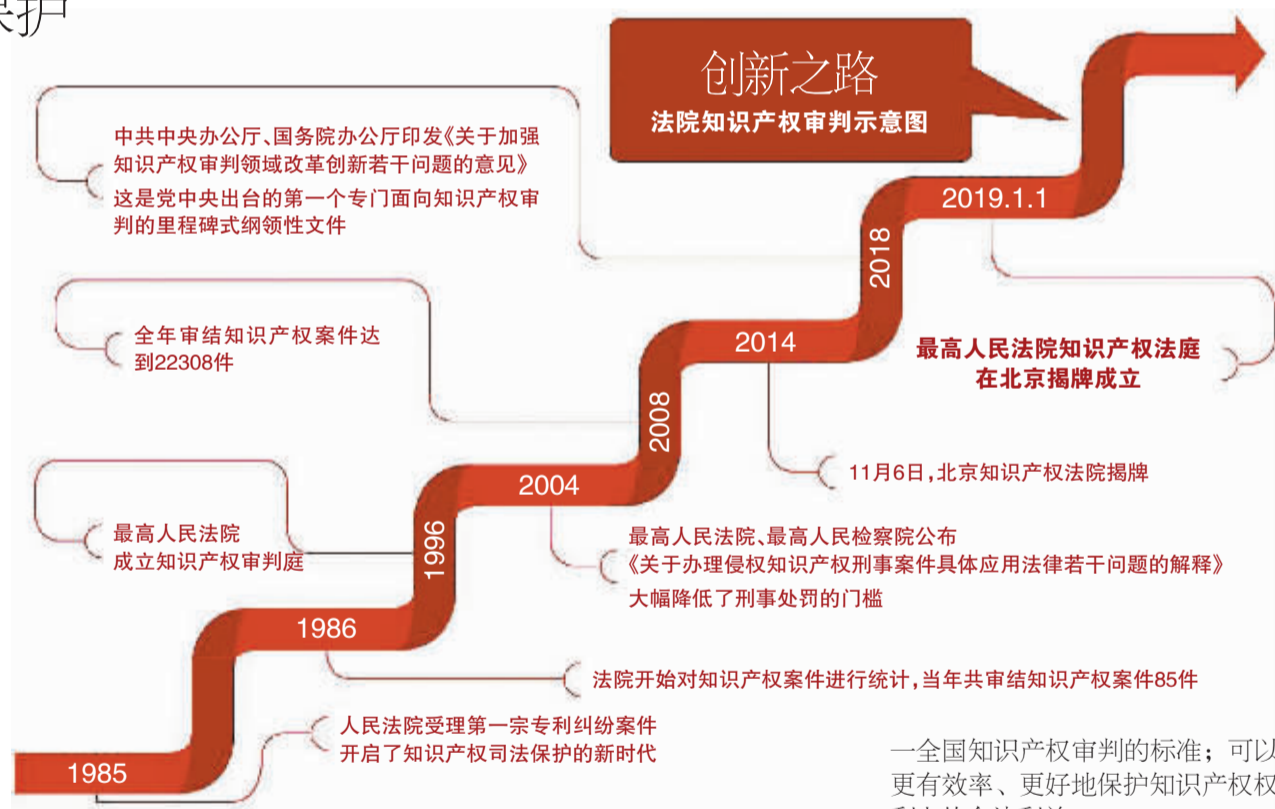
创新成了唯一的出路。创新经济体系作为一种兼具不确定性和长周期投入的新型增长模式,对产权保护和法治公平的敏感性远大于套利经营模式;与此同时创新成果对原有市场利益结构的破坏,也会引起既得利益群体的诸多阻碍与反击。

要为创新建起围墙——知识产权保护。如今的中国,经济高速增长已经让位于高质量发展,内生需求之下,创新型国家需要知识产权保护,外部压力之下,全球化浪潮席卷开来,知识产权保护方面的空白也急需填补。

经济学家唐杰表示,针对“创新中的政府角色”理解,应该以市场为中心,同时保障市场公平、保护市场竞争的合理,能为市场机制的完善创造更好的环境。

3月13日,国务院机构改革方案提请十三届全国人大一次会议审议。根据该方案,国务院将重新组建国家知识产权局,将国家知识产权局的全部职责、国家工商行政管理总局的商标管理职责、国家质量监督检验检疫总局的原产地地理标志管理职责整合。

国家知识产权局的主要职责是负责保护知识产权工作,推动知识产权保护体系建设,负责商标、专利、原产地地理标志的注册登记和



行政裁决,指导商标、专利执法工作等。商标、专利执法职责交由市场监管综合执法队伍承担。

不只一位专家曾指出,改革前的知识产权领域机构设置,不利于全面加强知识产权保护的顶层设计和实施,也不利于构建公开公平、诚信透明的市场环境。要打破知识产权分散管理模式,关键是要建立统一的、高层次的、强有力的知识产权管理部门,实现对专利、商标、版权等知识产权事务的集中管理,整合资源、优化服务,统一标准、严格执法,切实避免管理中的缺位、越位、错位问题,提高国家对知识产权事

务的管理效能。

2019年元旦当天,最高人民法院知识产权法庭在北京揭牌成立。最高人民法院党组书记、院长周强为最高人民法院知识产权法庭揭牌。自2019年1月1日起,该法庭履行法定职责,依法受理相关案件。

中南财经政法大学原校长吴汉东认为,最高人民法院建立专门的知识产权法庭,说明中国将像美国、日本一样,建立知识产权上诉案件的集中管辖制度。据国家知识产权局条法司原司长尹新天解释,采取这种做法的目的,一方面是缩短程序,加快审理速度;其次可以更加统

一全国知识产权审判的标准;可以更有效率、更好地保护知识产权权利人的合法利益。

几个月前,国务院总理李克强在博鳌亚洲论坛2019年年会上重申“加强知识产权保护是中国政府的一贯立场”,他专门提到专利修法,表示“将引入加倍惩罚的赔偿机制、大幅提高法定赔偿额,目的就是要让严重侵权假冒者承担付不起的代价”。

“从保护创新的角度,到底应该在法律上怎么体现中央精神?修法是正本清源的契机,应该认真研究到底有哪些内容阻碍了我国的创新。”民间研究机构北京务实知识产权发展中心组织过一场研讨会,与会的国家知识产权局退休官员、最高法院资深法官、学者、律师及企业代表等结合从业经历谈立法建议。