厶

南

通

大

(关县

发展

特

色

强化协同配合,加强知识产权全链条保护,加快构建大保护工作格局

知识产权保护体系建设有了崭新"施工图"

本报记者 谷业凯

R经济聚焦

近日,国家知识产权局等9部门联合印发了《知识产权保护体系建设工程实施方案》(以下简称《方案》),知识产权保护体系建设有了崭新"施工图"。《方案》从知识产权保护全链条、全过程、全要素出发,致力于系统解决知识产权保护体系"谁来建"和"怎么建"等问题。《方案》提出了哪些目标任务?我国在加强知识产权保护体系建设方面,取得了哪些进展,未来将出台哪些重点举措?记者进行了采访。

我国知识产权保护体系和保护能力现代化建设稳步 推进

2023年9月,上海市知识产权局会同上海市医保局联合出台《关于加强本市医药采购领域知识产权保护的实施意见》,建立医药采购专利侵权争议快速化解程序和企业自主承诺制度,严格保障司法判决和行政裁决的执行

在山东,为探索破解电梯产业知识产权跨区域保护难题,德州市市场监管局推动成立跨区域的知识产权联盟"浙江南浔——山东宁津电梯产业知识产权联盟",在案件线索移送、案件协办、信息通报等方面开展实质性

完善的知识产权保护体系是促进创新的重要保障。近年来,我国知识产权保护体系和保护能力现代化建设稳步推进,保护制度、保护手段和保护模式不断创新,有效提升了知识产权保护专业化、现代化、智能化水平。

比如,近年来加快布局建设的知识产权保护中心和快速维权中心就是一项重要的制度创新。它们为创新主体、经营主体提供集快速预审、快速确权、快速维权于一体的知识产权保护"一站式"综合服务,是建设知识产权保护体系的重要载体。

国家知识产权局知识产权保护司司长 郭雯介绍,在这些机构的建设运行中,注重

核心阅读

与地方优势特色产业布局相结合、与地方保护体系建设相结合、与知识产权审查工作相结合,加强与自由贸易试验区、全面创新改革试验区对接,推动快速协同保护工作取得积极成效。

目前,全国已布局建设国家级知识产权保护中心71家,快速维权中心42家。全国主要的大城市、经济强市基本上建设了知识产权保护中心。主要小商品、快消商品产业集聚区基本建设了快速维权中心。

今年1至4月,全国知识产权快保护机构共受理维权案件3.5万件,平均办理周期2周;受理专利预审请求8.5万件,通过预审的发明专利授权周期保持在3个月以内。目前,在快保护机构备案的企事业单位已经超过15万家。

"《方案》从知识产权保护政策和标准、执法司法、授权确权、保护管理、社会共治、知识产权领域国家安全治理体系建设、能力支撑7个方面,进一步明确了知识产权保护体系建设的主要任务。"郭雯表示,《方案》对于强化协同配合,加强知识产权全链条保护,加快构建大保护工作格局,具有重要意义。

针对假冒伪劣、恶意侵权等行为,出台一系列措施

2023年4月,"伸缩手电筒"外观设计专利的专利权人何某向浙江省宁波市宁海县市场监管局(知识产权局)提出处理请求,请求责令宁海某电塑厂立即停止制造、销售涉案侵权产品。宁海县市场监管局(知识产权局)根据涉案专利的专利权评价报告和网络平台成功维权记录,结合宁海某电塑厂承认涉案侵权产品的外观设计抄袭何某专利产品的事实,依法采用简易程序审理,同步文书送达和证据调查环节,仅用28天即完成了案件审理,责令该电塑厂立即停止制造、销售侵犯外观设计专利的手电筒,销毁制造侵权产品的模具,不得以任何其他形式将未售出的侵权产品投放市场。

近年来,假冒伪劣、恶意侵权等行为,不仅侵害了消费者权益,也影响了广大经营主体的创新积极性,严重扰乱了市场经济秩序。针对这些问题,《方案》出台一系列措施。

《方案》提出,要开展专项执法行动,严厉打击侵权假冒违法行为。

今年4月,国家市场监督管理总局印发《"守护知识产权"专项执法行动实施方案(2024—2025年)》,在全国开展为期两年的专项行动。国家市场监督管理总局执法稽查局副局长佟波介绍,专项行动对打击商标侵权等侵权假冒违法行为作出重点部署,突出民生导向,以与群众生活密切相关的电子产品、家用电器、家居家装等为重点,严厉查处商标侵权违法行为;严厉打击网络销售、直播带货中的侵权假冒,以及搭棚摆摊、特卖促销活动中销售假冒仿冒知名品牌商品等违法行为;对企业反映较多的恶意抢注商标等违法行为加大打击力度。

对于恶意侵权、情节严重侵权等行为,知识产权领域惩罚性赔偿制度备受关注。最高人民法院民事审判第三庭副庭长丁广字介绍:"在适用惩罚性赔偿的技术类案件中,平均每件判赔额约1241万元,体现了对重点领域、新兴产业和关键核心技术加强知识产权司法保护的力度。"2023年,全国法院适用惩罚性赔偿案件319件,同比增长117%;判赔金

额达到11.6亿元,同比增长3.5倍。

构建知识产权保护社会 共治体系,加强新领域新业态 知识产权保护

在江苏省泰州市,某娱乐公司由于侵犯音乐作品的放映权,招致中国音像著作权集体管理协会的起诉。该公司在支付赔偿款项的同时,提出商量使用许可的意愿。当地的知识产权纠纷专职调解员找来双方当事人,并约见了音集协许可业务部门负责人,磋商赔偿许可并联解决。经过谈判,原告在坚持赔偿判决金额不变的前提下,对许可费用给予一定的优惠,双方达成一揽子解决的方案,完成了许可合同的网上签约。

社会共治是知识产权保护体系建设的重要内容。郭雯介绍,目前,全国知识产权系统指导管理的调解组织达2000家;人民法院调解平台推送案件调解成功率达80%;2023年,29个省(区、市)121家仲裁机构开展了知识产权仲裁工作,处理仲裁案件5249件,标的额超49亿元。

尚在探索的新领域、有待发展的新业态, 往往处于不断变动的状态,相关权益的确认 和保护有一定的滞后性。《方案》提出,加强人 工智能、基因技术、网络直播等知识产权保护 规则研究。

随着平台经济的发展,侵权活动呈现线上线下一体化特点。淘天集团相关负责人介绍,集团进一步完善内容和直播场景的线上维权,并持续为权利人的不同维权需求提供便捷的支持。截至2023年底,淘天集团知识产权平台权利人入驻量超69万,共计保护各类知识产权权利超过85万项。

加强知识产权保护,是营造市场化、法治化、国际化一流营商环境的重要一环。近年来,上海加强知识产权保护,极大提振了外资企业的投资信心。上海市知识产权局副局长余晨表示:"我们将持续开展知识产权保护社会满意度调查,深化知识产权保护水平评估工作,提升各类创新主体对知识产权保护的获得感和满意度。"

清风吹拂乌蒙山,披行至密林深处,一根根竹子挺拔而生,竹身清瘦,竹节鼓突。云南省昭通市大关县木杆镇细沙村村民罗坤恒俯下身,查看一株粗似水管的筇竹的长势。"管护砍小留大,竹子才能长得好!"罗坤恒说。

大关县是典型的山区农业县,也是国家乡村振兴重点帮扶县。日照少、湿度大,独特的气候孕育了西南地区特有的植物——筇竹。2018年,外出务工的罗坤恒回乡种起几百亩竹林,采笋、卖竹,年收入达到10多万元。

轻抚根根翠竹,见证大关县 发展的西南林业大学教授董文 渊说:"乡村要发展特色产业,需 要在保护资源的基础上加强科 技研发。"

1993年,董文渊被西南林业大学(原西南林学院)选派到大关县任科技副县长。通过调研,他发现当地发展农业的自然条件较差,但依山势而生的天然筇竹笋已经通过广交会远销海外,售价还不低。

"曾经,因为掠夺式采笋,天然的竹子长得又瘦又小,这样下去竹林资源很快就会枯竭。"董文渊回忆,当地也缺少针对筇竹生长的基础性研究。"竹子生长发育的规律,当时还没研究清楚。"董文渊说。

随后的几年中,董文渊团队开始在大关县进行竹林生态修复,并研究攻克了关键技术——人工繁殖筇竹。依托资源禀赋和技术推广,2017年,大关县将筇竹产业定位为"一县一品"特色产业,着力在适合推广的地区发展种植。

"一根筇竹约50天长成,一片竹林的生长周期为70年至100年,村里人可以采笋、卖竹子,还可以发展林下养殖。"看着细沙村的筇竹林,董文渊说。目前,大关县种植筇竹共100余万亩,带动全县72.5%的农村人口持续增收。

种下竹,也要学会管好竹。回乡种竹子,罗坤恒是"门外汉"。不过,他有学习的课堂,那就是董文渊团队设在细沙村的筇竹种植基地。2024年采笋季刚过,开在基地里的筇竹抚育培训课上,董文渊身边站了一圈面庞黝黑、身背采笋包的农户。

"竹子生长就像一家人,采小笋留大笋,家里的'劳动力'才更壮实,竹林才能越长越好。"董文渊通俗易懂的比喻,让罗坤恒等农户很快接受了新知识。

"董教授的团队总结了'四砍四留'口诀,管好竹子简单喽。"罗坤恒说,学到实用新技术后,自家竹林产的笋更嫩,长成的竹子又高又结实,去年一根好竹子能卖到14元。

听说自己的学生"出师"了,董文渊很欣慰:"把科学技术'种'在竹林中,让农户边种边学,才能培养更多'土专家''田秀才',实现科技推动乡村高质量发展。"

筇竹种植规模不断扩大,如何发挥好竹林的经济价值?大关的答案是延链补链,打造品牌。

一斤鲜竹笋6元,一根成竹10多元,一件筇竹家具上千元。在木杆镇银吉村云南羲之竹文化科技有限公司,筇竹制作的圈椅造型简约、线条流畅,突出的竹节增添了清新文雅之气。董事长欧贤芹2018年返乡创业,将公司从加工竹产品的小作坊做成了去年产值达1670万元的竹材加工企业。

"这里的原材料丰富,依托东西部对口帮扶协作,我们在产品设计上突出筇竹的美,做成花架、茶桌等传统家具和竹杖、毛笔等工艺品,受到消费者的青睐。"欧贤芹介绍。

从竹笋初加工到竹家具生产,从认证绿色食品品牌到筇竹工艺品热销,大关县的筇竹产业实现了全链条式发展,也给村民带来更多增收机会。2023年,大关县竹产业综合产值达20.8亿元,因竹产业发展而受益的群众超过17万人。

回县城的路上,坡面上的竹林正生机勃勃,孕育着山里人的希望。以资源优势为依托,及时提质增效;以产业融合为方向,努力打响品牌;以促农增收为目标,完善联农带农机制。科技让竹产业"拔节向上",当地正努力做好"土特产"文章,为推进乡村全面振兴提供动能。

我国在建最北高铁 哈伊高铁正式启动铺轨

本报哈尔滨5月28日电 (记者郭晓龙)记者从中国铁路哈尔滨局集团有限公司获悉:28日,在黑龙江省铁力市的哈尔滨至伊春高铁铁力至伊春段铺轨施工现场,首对500米长钢轨铺设在有砟轨道道床上,标志着我国在建最北端高铁哈伊高铁正式进入铺轨施工阶段,为后续全线贯通奠定坚实基础。

哈伊高铁是我国"八纵八横"高铁网京哈一京港澳通道的延长线,是我国在建纬度最高、全线所处地区全年温差最大、首条穿越多年岛状冻土区的高速铁路。线路起自哈尔滨市,途经绥化市,终至伊春市,正线全长318公里,设计时

哈伊高铁由哈尔滨至铁力段、铁力至伊春段组成,目前 铁力至伊春段已启动铺轨施工,哈尔滨至铁力段已进入架 梁和站房施工阶段。哈伊高铁全线建成通车后,将大幅缩 短沿线主要城市群间的时空距离,哈尔滨至伊春旅客列车 运行时间将由现在的7小时左右缩短至2小时左右。

下图:5月28日,建设工人在哈伊高铁铁力至伊春段进行铺轨作业。 新华社记者 张 涛摄



本版责编:林 琳 吕钟正 韩春瑶

近年来,山东省聊城市阳谷县因地制宜利用闲置资源推进光伏建设,助力绿色低碳发展。据阳谷县供电公司巡检人员统计,目前全县分布式光伏并网13348户,总容量近458兆瓦。图为当地 的屋顶分布式光伏设备。

今年"五一"假期,在宁夏回族自治区吴忠市同心县黄石村,养殖户锁国礼收到好消息:自己与同村12户村民养殖的32头高品质肉牛,以超出普通肉牛3倍的价格被合作企业顺利回购。

销路畅通,锁国礼将其归功于"全链路服务"。京东科技携手宁夏民悦、龙江元盛等企业以及当地金融机构,共同打造订单农业模式。养殖户借助新技术提升繁殖品质,企业按协议价回购牛犊,金融机构通过数字化平台破解农户贷款难题,各环节之间的对接实现了优化。

过去,在锁国礼看来,养殖也要"靠天吃饭",生物资产价值评估难,农户获得金融机构贷款难。

2023年,锁国礼给自家养殖的牛戴上数字化耳标后,状况得到了改观。含有数字信息的耳标直接关联牛的档案,可以连接到京东生物资产数字化平台。平台借助摄像头等物联网设备,采集记录每头牛从入栏到出栏的全天候数据,为金融机构进行生物资产评

京东科技推出全链路农业数字化解决方案

让老把式用上新农具

吴 峰

估提供了可信依据。

老把式用上了新农具,锁国礼顺利拿到了银行提供的30万元贷款。宁夏计划进一步推广该模式,推动肉牛产业发展。

目前,京东生物资产数字化平台已为牛 羊、肉禽、蛋禽、水产等多个品类提供数智化 服务,助力农户养得起、管得好、卖得出、赚得 多。农业农村部农村经济研究中心研究员张 照新认为,该模式实现了生物资产的数字化, 促进生产、管理等环节的数据实现有效共享

推动农业数智化升级,需要克服数字化成本高、数据要素孤岛化、融合应用欠缺等难

题。京东科技农业科技部相关负责人说,农业数字化需要降低应用成本,只有技术更加经济可行,农业数字化才能落地生根,有效带动农业生产提质增效。

目前,京东科技农业科技部正式推出全链路农业数字化解决方案:从农户经营生产的卡点、堵点问题出发,以自研的通用数字化平台为底座,引入盘点、识别、监管等人工智能技术,服务种植、养殖、溯源、流通等多种场景,盘活产业数据要素。该模式有利于降低数字化应用成本,助力金融机构风险评估和贷款决策,达成"产、供、销、融"一位化

从试点实践到正式推出,企业农业数字化解决方案发挥技术优势,推动地方特色产业发展:在重庆市酉阳土家族苗族自治县,当地的琥珀茶油上线一个月,销量即上涨40%;在内蒙古自治区通辽市库伦旗,荞麦产业实现数字化,今年整体销量预计提升10%······

为更好构建公平、高效的农业生态系统, 京东科技一方面汇聚集团零售、物流、健康等 内部生态,横向打通互联网、技术平台、资源 平台的协同整合与资源共享能力;另一方面 与产业链合作伙伴联动,助力地方构建特色 产业生态体系。在湖北省随州市,企业携手 合作伙伴提供数字化服务,夯实一产标准化、 提升二产附加值、塑造三产品牌力,实现了 "品质农业一消费升级一农民增收"的正循 环,助力当地特色蔬菜迎来好行情。

立足农业数字化解决方案,京东科技日前又推出"京稷计划"。未来3年,企业将打造100个农业科技示范基地,服务1000家农业企业和1000万名农户,不断提升农业数智化水平,助力乡村发展。