

内蒙古自治区知识产权保护中心 2025年助企服务典型案例

内蒙古自治区知识产权保护中心(国家知识产权局专利局呼和浩特代办处)(以下简称知保中心)是国家知识产权局与内蒙古自治区人民政府共建的内蒙古目前唯一一家国家级知识产权保护中心,作为国家知识产权局服务地方特色产业和优势产业的国家级功能性平台,提供集专利、商标、地理标志等业务的便捷办理和专利预审、维权援助、纠纷调解、信息服务等保护功能有机衔接的“一站式”知识产权协同保护服务。

2025年,知保中心深入贯彻落实知识产权强国建设纲要,充分发挥专利快速预审、快速确权、快速维权、导航运营等核心职能,构建“精准导航+专利培育+预审提速+转化运用+维权援助”的全方位服务体系,面向创新主体提供“陪伴式”全程服务,“把脉式”精准诊断,“点单式”按需辅导,推动知识产权服务深度融合企业创新与产业发展一线,有效支撑科技自立自强与产业链安全,为自治区高质量发展注入强劲知识产权动能。

——典型案例1——

双轮驱动 助力高质量专利培育

蒙草生态环境(集团)股份有限公司(以下简称蒙草集团)在草种研发与产业化过程中存在技术方向、专利布局、创新效率等方面的优化提升需求。知保中心以“导航引领方向+预审提质增效”组合方式,双轮驱动服务草种业创新发展。通过构建“专利+产业”分析模型,对全球1.3万项草种业专利数据进行全产业链深度分析,形成具有重要指导价值的《内蒙古草种业专利导航分析报告》,为创新主体提供研发路径设计、技术壁垒突破、知识产权布局的“掌中宝”。同时,组织“雁阵服务队”深入蒙草集团研发生产一线,精准剖析技术痛点,提出针对性技术改进思路,累计挖掘创新点5个,解决技术与专利问题10次,有效帮助企业校准产品研发方向,完善专利布局策略。

目前,知保中心已助力蒙草集团完成5批25件预审案件实现100%授权。其中通过预审服务获得授权的22件专利,助力企业直接参与草原生态修复、风电光伏一体化治沙等18个生态治理项目,成为“三北”工程建设中的重要科技支撑。

——典型案例2——

布局+法律调研 助推乳企破浪远航

内蒙古伊利实业集团股份有限公司在组合物技术创新与海外布局过程中需要研发方向分析和海外知识产权法律两方面的支持。

知保中心组织食品、生物领域专利预审员开展前置布局服务,精准对接企业创新需求,将预审服务深度嵌入企业研发前端,通过系统的技术分解、全球专利检索以及对千余篇文献的深度标引与解析,绘制出乳业核心技术图谱,基于多维度聚类分析精准识别营养组合物领域的专利布局空白点,企业据此锁定了具体研发方向,启动营养物质单体超效剂量及功效研究实验。

同时开展法律研判专项助企行动,聚焦乳业知识产权保护类型与期限、审查标准及侵权救济等核心维度,系统梳理东南亚十国知识产权制度差异与共性,与国家乳业知识产权运营中心合作形成《东南亚地区知识产权法律环境调研及乳企出海策略分析报告》,并在国家乳业技术创新中心第三届年会上发布,为企业提供从创新保护、风险规避到纠纷应对的全链条出海指引,有效支撑了企业的国际化发展战略。

——典型案例3——

精准指导 专利预审快速授权

内蒙古久日新材料有限公司在生产过程中面临盐酸和硫酸钠废水处理难题,研发的新型处理装置急需专利保护以实现产业化转化。

知保中心首先在备案阶段,由专利预审员与企业建立精准对接机制,系统梳理材料清单,全程指导备案准备工作。在案件提交后,了解到企业自主撰写的专利文件存在困难,专利预审员紧扣专利法及审查标准,从技术背景、发明内容到权利要求书撰写等环节进行逐项指导,并运用专业检索工具全面查新,深入排查影响创新性的现有技术,指导企业重点突出创新点。

在知保中心预审服务的精准把门下,该实用新型专利案件经打标后进入国家知识产权局快速审查通道,仅用10个工作日便一次性通过审查获得授权,大幅压缩授权周期超过90%,为企业技术创新成果的快速转化提供有力保障。

——典型案例4——

延伸服务 实审阶段助力专利授权

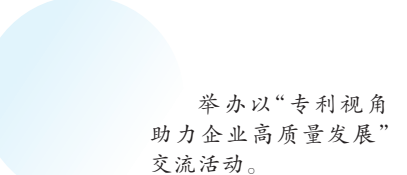
内蒙古博冉科技有限责任公司的一件重要技术研发创新成果通过专利预审通道进入国家知识产权局实质审查阶段,在收到第一次审查意见通知书后,该如何解决定位不准技术缺陷并及时准确作出答复,让企业犯了难。

知保中心第一时间启动会审机制,组织专利预审员对发明创新点进行深入分析,详细研究权利要求书的每一项内容,经过逐层分析与协同研讨,充分考虑申请人“最大限度保证权利要求保护范围”的需求后,向申请人提供了详尽的修改建议和答复策略,指导企业完成高质量的答复文件准备。

目前,该公司两件专利均成功获得授权,实现了“既能有效阻止他人模仿专利技术,又能覆盖较宽保护范围”的目标,实现了企业业务的持续拓展和市场竞争力的有效提升。



举办内蒙古新能源产业领域专利预审业务宣介会。



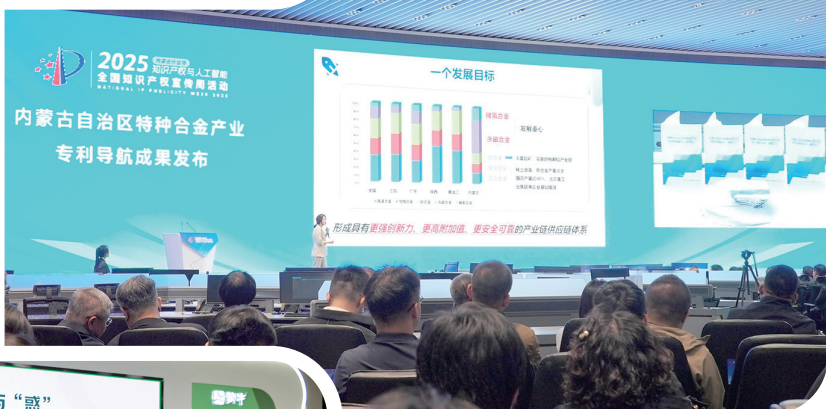
举办以“专利视角助力企业高质量发展”交流活动。



内蒙古自治区知识产权保护中心 国家知识产权局专利局呼和浩特代办处 业务受理大厅业务咨询。



内蒙古自治区知识产权保护中心 国家知识产权局专利局呼和浩特代办处 业务受理大厅业务咨询。



内蒙古自治区特种合金产业专利导航成果发布。



与业界人士共话知识产权保护。



专利预审员与企业沟通专利服务需求。

——典型案例5——

转化运用 外观设计专利构建产品护城河

服装行业常面临创新周期短与专利授权周期长的发展困境,普通外观设计专利4-6个月的授权周期,远长于服装款式仅一季的市场生命周期,导致专利授权时其设计价值已大幅流失。

知保中心精准对接鄂尔多斯资源股份有限公司的迫切需求,充分发挥专利预审服务效能,指导企业快速完成备案,深入沟通设计细节,打通专利快速审查与产品开发周期的衔接通道。2025年,该公司66项外观设计专利通过预审通道提交后,均7日内授权,真正实现了“市场未热、专利先行”。

在专利保护的有力护航下,该企业多款羊绒衫产品不仅赢得了市场的赞誉,更有效遏制了抄袭仿款行为,为企业品牌发展夯实了根基。

——典型案例6——

实践基地 三方联动协同共赢

内蒙古蒙牛乳业(集团)股份有限公司在乳制品研发等关键技术领域存在迫切创新需求,同时面临着专利化效率提升与审查周期优化的双重挑战。

知保中心突破传统服务模式,依托专利预审员实践基地与该企业共建合作平台,打造知识产权“共同体”,在该企业总部成功举办的“专利政策解读与高质量发展共创会”上,汇聚国家知识产权局专利局审查员、知保中心专利预审员及企业研发团队,构建“创新—预审—审查”三方联动机制。聚焦食品产业特性与研发痛点,一方面组织专家系统解读专利预审政策,剖析食品领域专利申请常见问题及应对策略,为企业提供精准专业的实务指导;另一方面搭建交流桥梁,了解企业技术创新实践,同时针对专利审查政策、食品领域关键法条等深入沟通,有效消除专利审查端与企业创新端的信息壁垒。

知保中心发挥桥梁纽带作用,搭建了多方深度对话的宝贵平台,不仅有效打通从审查端到创新端的信息通道,更实现了知识产权专业知识与产业创新实践的深度融合。某项发明专利在经专业指导后应用到产品,年销售额超过16亿元。

——典型案例7——

全链条守护 实现“知产”保护全周期

内蒙古大学与内蒙古都鹤创研科技发展有限公司在环肽毒素合成领域面临重大技术难题,急需通过专利保护实现技术产业化。

知保中心充分发挥专利导航的决策指引作用,通过分析全球专利态势,精准识别中间体合成工艺等技术空白点,聚焦该合成方法在原料可控性、中间体稳定性及工艺可放大性等方面的技术突破,指导申请人完善权利要求布局与实验数据支撑,在5个工作日内高效完成预审并出具合格意见。

在知保中心的帮助下,该申请用4个月获得授权,较常规审查周期缩短14个月,并基于专利导航的深度分析和专业指导通过PCT途径提交国际申请,为后续进入美国、欧洲等关键市场提供重要通道,实现了知识产权保护全周期护航。

——典型案例8——

创新赋能 实现“知产”“资产”华丽蜕变

包头江馨微电机科技有限公司是一家专业研发、生产摄像头用微型驱动电机的国家级高新技术企业,产品应用于智能手机、电子信息通信、智能家居、医疗等高科技领域。然而,企业在研发阶段面临创新成果难以及时获得法律保护的现实困难。

知保中心提供的新材料产业专利预审服务,为企业带来了转机。通过预审服务,专利审查周期从数年缩短至平均2个月,授权率达100%,审查效能显著提升。

2023年以来,企业向知保中心提交发明专利预审申请35件,预审合格27件,授权27件,授权率100%。这27件专利已于今年8月全部完成质押融资,实现专利成果的高效转化,不仅增强企业创新动能,更是助力企业逐步完成“知产”到“资产”的蜕变,提升市场及品牌价值,助推企业实现产业跃迁。