

# 全市有效商标注册量超12万件

## 发明专利拥有量3719件;布局建设市级专利导航服务基地12家

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 姜璐璐) 4月26日是第24个“世界知识产权日”。22日,市政府新闻办召开菏泽市知识产权工作情况新闻发布会,邀请市委宣传部、市市场监管局、市中级人民法院、市公安局、市农业农村局等单位相关负责人介绍知识产权保护和运用工作情况,并回答记者提问。

知识产权创造实现提质增效。2023年,全市发明专利授权量687件,同比增长35.2%;全市发明专利拥有量3719件,同比增长17.4%;每万人发明专利拥有量达4.31件,同比增长19.4%;PCT国际专利申请量7件,同比增长75%;全市商标申请件数22156件,注册12921件,分列全省第5位、第6位。有效商标注册量达到120059件,同比增长11.8%,有效注册量位居全省第6位;驰名商标有效

量18件;地理标志证明商标有效注册量60件,地理标志产品6个,地理标志产品专用标志使用覆盖率达100%。全市提交数据知识产权登记申请28件,获批数据知识产权登记证书4张。

知识产权运用效益明显提升。推动开展省级和市级专利导航项目,共布局建设市级专利导航服务基地12家,完成省级专利导航项目2项,市级高价值专利培育和专利导航项目9项。深入开展“入园惠企”活动,2023年全市知识产权(专利)质押融资登记192项,质押融资金额23.56亿元,同比增长98.8%,企业获得知识产权质押融资贴息资助290多万元,有效缓解了企业融资难、融资贵问题。2023年我市荣获中国专利优秀奖1项。定陶玫瑰被评为山东省地理标志产品保护示范区。

知识产权保护更加高

效。2023年全市办理专利侵权纠纷行政裁决案件39件,知识产权电商纠纷案件80件,知识产权行政调解司法确认案件10件;全市范围内积极开展知识产权保护专项行动,查办知识产权假冒案件214件,罚没款187.46万元;指导10家企业开展知识产权海外布局,分别在美国、韩国完成海外布点2个。曹县(演出服装和林产品)知识产权快速维权中心顺利通过验收。

知识产权服务日益便捷。2023年,全市持续深化知识产权领域“放管服”改革,大力提升知识产权服务能力和水平。国家知识产权局商标业务菏泽受理窗口和国家知识产权局专利局济南代办处菏泽工作站2023年办理商标、专利等业务300余件。截至2023年底,全市共有专利代理分机构4家,国家知识产权局新备案商标代理机构35家。

## 去年我市版权作品终审通过近9万件 全市新建版权服务站点60余个

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 姜璐璐) 4月22日,记者从菏泽市知识产权工作情况新闻发布会上获悉,2023年以来,我市以加强权益保护和促进产业发展为重点,突出抓好版权作品质量、保护效能、运用效益、管理水平和服务能力提升,取得扎实成效。我市于去年成功入选全国民间文艺版权保护与促进试点,是2023年全省唯一入选的地市。

针对文化传媒行业、书画产业、民间文艺领域重点企业和从业人员,大力普及版权知识。积极构建市、县、乡三级版权作品登记服务网络体系,新建版权服务站点60余个。2023年,全市版权作品终审通过8.89万件,是2022年的10.31倍。

成立菏泽市著作权纠纷调

解委员会,推动建立侵权快速处理机制。组织开展打击网络侵权盗版“剑网2023”专项行动、院线电影版权保护行动、“新春开学季”校园周边出版物市场、乡镇出版物市场整治等系列专项行动。2023年,共查处版权侵权案件24件。

成立市委宣传部、市文联、市文化和旅游局等13家单位为成员的菏泽市民间文艺版权保护与促进试点工作专班。在全市范围内组织开展民间文艺版权资源普查,筛选确定保护价值较大项目100余个、民间艺人300余人,民间文艺企业、工作室50余家。建成投用曹县汉服版权交易平台,成功发出版权专利证书33个,完成1819款原创作品预登记。

# 独干牡丹:一树繁花新盛景

□牡丹晚报全媒体记者 姜培军

创新是托着人类理想飞翔的翅膀,没有创新便没有发展和进步。近年来,为适应市场需求,我市广大牡丹产业从业者开辟新的“赛道”,培育独干牡丹。独干牡丹又称独杆牡丹,是一种拥有主干的树状牡丹,适用于庭院观赏和园林绿化。独干牡丹的出现对于推动产业发展、花农增收有着重要意义。

## 一“树”繁花吸引远来客人

“一树繁花,花香袭人,我第一次见到牡丹树,今天开了眼界。”4月20日,在位于牡丹区黄堍镇的一处独干牡丹种植基地,来自湖北宜昌的花木经销商朱强高兴地说。这些牡丹都有明显的主干,身姿挺拔,花朵繁茂,具有“王者之气”。

“这个基地的独干牡丹主要有花王、岛锦、日月锦、绿幕隐玉等,老干粗壮,生命力强。”菏泽诚美花木种植专业合作社总经理李洪勇向客户介绍,这些独干牡丹的株龄从四五年到十五年的都有。仔细观察,这片牡丹与牡丹园内常见的牡丹不同。常见牡丹多为灌木,丛生多分枝,从地面开始便发出一个个互相独立的枝条,很难找出主干。而独干牡丹却有着非常明显的主干,在距离地面约1米的位置发出枝条,而且这些枝条紧紧地“抱”在一起,如同我们常见的乔木。

独干牡丹的美不仅在于

花,更在于形,它枝条紧凑,形态优雅。看着盛放在枝头的花朵,闻着沁人的芳香,让人陶醉。独干牡丹的独特魅力,也吸引了很多慕名而来的游客。

“独干牡丹需要人工定型,涉及拿芽、修剪等程序,技术要求较高。”李洪勇介绍,在培养独干牡丹时,一般选取长势强壮的品种。独干牡丹在生长过程中,要预留分枝,通过整形,使之围绕主干向上伸展。“为了让独干牡丹造型美观,每年需要多次对病弱枝、重叠枝、细小毛枝进行修剪。”李洪勇说。

## 菏泽独干牡丹进军高端市场

牡丹一花成“树”的梦想,可以上溯到隋朝。据说,隋炀帝即位后,要求花工培育一种高株牡丹,要与楼台齐高。圣旨传出,天下花工云集京师。其中有个叫齐鲁恒的花师家住山东曹州,擅长管理牡丹。他根据牡丹的生长规律、习性与特点,联想到通过繁殖、嫁接的

方法,培育“牡丹树”。

通过努力,齐鲁恒在椿树上嫁接的牡丹获得成功。三年之后,嫁接在椿树上的牡丹开放,高过楼台,炀帝站在楼上赏花同在地上一样,看得清清楚楚。这种牡丹被人们称为“楼台牡丹”或“牡丹树”。

实际生活中,牡丹多为丛生灌木,与我们常见的“树”相去甚远。齐鲁恒的故事,说明人们对于“牡丹树”的追求由来已久。目前,菏泽诚美花木种植专业合作社大约培育了2万棵独干牡丹。“我们独干牡丹种植基地的面积大约有20亩,主要在牡丹区黄堍镇和吴店镇。”李洪勇介绍说。

“独干牡丹喜欢阳光充足、通风良好的环境,种植时应避免阴暗潮湿的地方,同时要保证土壤排水良好。”李洪勇说,“此外,独干牡丹在生长过程中需要进行适当的修剪和管理,春季要修剪掉多余的丛生枝条。修剪独干牡丹时要做到外圆内空,使植株通风透光、株型圆满、枝叶吐茂。”



独干牡丹身姿挺拔、花朵繁茂。

“牡丹雍容华贵、寓意美好,在庭院栽植几棵独干牡丹,将极大地改善居住环境的品质。”李洪勇说,独干牡丹受到不少人的青睐,主要用于庭院观赏和园林绿化,“与普通牡丹相比,独干牡丹枝干更紧凑,所占空间较小。”

“我们目前种植有三四万亩独干牡丹,株龄从五六年到二三十年的都有。”4月22日,菏泽冠香花木有限公司总经理张明在接受记者采访时说,与

普通丛生牡丹相比,独干牡丹在价格上有优势,“比如五六年株龄的普通花王牡丹大约卖三四十元钱,而同一品种同等规格的独干牡丹最低可以卖到150元到200元,质量好一点的可以卖到500元到1000元。”据介绍,目前的独干牡丹主要面向高档住宅小区、别墅等对象。

“与传统丛生牡丹相比,独干牡丹是一种新的种植、营销模式,可以满足市场不同的需求。”菏泽市花木协会会长孙文起说。