

进入过敏高发季 小心豚草

长春市园林植物保护站开展豚草防治宣传活动

进入立秋,吉林也进入过敏高发季,有专家解释,北方秋季过敏比春季过敏更为严重。而对于易过敏人群来说,豚草则不容小视,8—9月为豚草的花期,它是秋季花粉过敏症的主要致病原。8月7日,长春市园林植物保护站在胜利公园开展豚草防治宣传活动,向市民发放豚草宣传手册,技术人员现场讲解如何识别豚草,豚草的危害,以及如何防治豚草等专业内容,让广大市民不仅可以避免豚草的伤害,还推动市民群众主动去除害。

当日,相关工作人员在现场摆放两种豚草,吸引众多市民前来了解。“这个是什么?长得有点像蒿子呢!”“这是艾叶豚草,确实与艾蒿形似!”现场工作人员与市民仔细沟通,让市民认识豚草,了解豚草。

城市晚报全媒体记者在现场看到由两种豚草,一种是艾叶豚草,一种是三裂叶豚草。“我国目前只有艾叶豚草与三裂叶豚草两种,艾叶豚草与艾蒿形似,但它相比前者更矮小,叶片上没有腺点。相对比,三裂叶豚草看上去则大些,高50—120厘米,有时可达170厘米,有分枝。上面深绿色,背面灰绿色,两面被短糙伏毛。”长春市园林植物保护站工程师祝文博说。

据了解,豚草被称为“植物杀手”,由于它繁殖快,具有巨大的吸水吸肥能力,抗逆性和再生力也非常强,在它生长的区域可以迅速压



现场展示两种豚草,让市民清楚认识

倒本地一年生植物,快速形成单种优势群落,并造成土壤干旱贫瘠。

“除了对植物有影响,豚草还会给人体健康带来巨大威胁。每年的8—9月为豚草的花期,该草的花粉中含有水溶性蛋白,与人接触后可迅速释放,引起过敏性变态反应,它是秋季花粉过敏症的主要致病原。轻则引起眼睛、鼻子和喉咙发痒、咳嗽,严重时可引起哮喘、荨麻疹、肺气肿等症状,而且感染以后会年年复发,且一年比一年加重,令很多过敏人群苦不堪言。”祝文博说。

豚草的防治,则遵循“除早、除小、除了”的原则。今年在5月中下旬,长春园林植物保护站已经组织



工作人员向市民讲解豚草危害

本组图片 城市晚报全媒体记者 吕闯 摄
各相关绿化单位开展豚草清除等工作,此时正值豚草2—4对叶期,铲除省时、省工、省力。

“目前,长春市的主要公园、街路的豚草已经基本被清理干净,但一些废弃绿地、小区可能还会有大面积的豚草,这就需要大家都行动起来联合治理。”长春市园林植物保护站工程师祝文博说,市民在发现这两种豚草后,可以做好防护措施后,直接去清除,过程中避免接触花粉。也可以向属地部门反映,比如小区物业、街道、园林等,联合进行治理。在过敏高发季,大家一定要提高对豚草的认识和警惕,不容忽视。

城市晚报全媒体记者 吕闯

“消失”的400万元让夫妻“反目” 是“转移财产”还是“正常支出”?

夫妻同心,其利断金。夫妻齐心共营事业,本是携手奋斗创造美好生活的写照,为何这对夫妻为分割财产对簿公堂?近日,长春市绿园区人民法院审理了这样一起婚内夫妻财产分割纠纷案。

杨某与郭某于2017年相识,2020年5月登记结婚。双方相识后共同经营水果批发业务,二人分工明确,杨某负责后端进货、向上游付款,郭某负责前端销售、向下游收款。

可好景不长,因夫妻财产问题,二人的感情开始出现裂痕。杨某称,每当进货需要资金时,需向郭某提出申请并经其同意后才能获取,而郭某擅自将多年共同经营所得的收益占为己有,在婚前共同经营及婚姻关系存续期间转移、隐藏共同财产400万元。而杨某因共同经营,对外负有22笔夫妻共同债务。因经济压力巨大,杨某将郭某诉至法院,请求法院查明夫妻共同财产并依法分割。

庭审中,郭某辩称,杨某的所有诉讼请求无相应的法律依据和事实基础,均不予认可。

法院审理认为,庭审中,杨某虽提供了郭某大量的银行取款及向他人转账的银行和微信流水证明,但郭某本人从事水果批发经营,大额对外付款、收款和支取款项为其正常经营行为所必需。庭审中,郭某对于多笔大额现金支出提供了相应的书面证据及证人证言,证明其提取款项用于水果食品等批发经营用途。另外,人民法院非审计机构,无法对郭某家庭生活和正常经营过程中的每一笔收支进行详细核查和统计。结合本案实际情况,亦不应苛求郭某对于经营过程中的每一笔支出款项都提供完整证据,即要求郭某为应对诉讼提前保留所有取款用途证据并不符合现实情况。

根据《中华人民共和国民事诉讼法》第六十七条“谁主张,谁举证”原则,杨某主张郭某转移隐匿财产,有

责任对此提供证据。而根据杨某提供的现有证据,尚不足以证明郭某存在隐藏、转移、变卖、毁损、挥霍夫妻共同财产等行为。综上,杨某要求在婚内分割夫妻共同财产及债务的诉讼请求缺乏充分理由,法院不予支持。综上,法院判决驳回杨某的诉讼请求。一审宣判后,杨某不服,提起上诉。二审驳回上诉,维持原判。

法官提醒: 夫妻双方在婚姻关系存续期间,依法对共同财产享有平等的所有权即均有依法占有、使用、收益和处分的权利。在处理共同财产时,尤其是用于家庭共同生活或共同生产经营等正当目的时,属于对共同财产的合理处分。

夫妻双方在共同生产经营中,应当加强沟通信任,明确账目管理,对于大额资金支出或重要财产变动,应妥善保存相关凭证,这既是维系婚姻关系的诚意之举,也是遇到纠纷时保障自身权益的有效途径。

城市晚报全媒体记者 吕闯

豆田里来了顶尖大豆专家

当下,蛟河市与敦化市的豆田迎来决定全年收成的花荚关键期。近日,由国家大豆产业技术体系长春综合试验站站长、长春市农业科学院李琳英研究员带队,汇聚中国农科院郭勇研究员等顶尖专家服务团队,顶着烈日深入两地田间,通过科技手段助力今年大豆丰产。

专家们在蛟河、敦化等地实地踏查百亩、千亩示范田。细心的专家在豆丛中发现了点蜂缘蝽。这

是该害虫首次在吉林省大豆主产区——敦化市被确认发现。专家们现场开出“药方”,同步向全省大豆整建制推进县发布《点蜂缘蝽发生动态监测及综合防控技术指南》,为全省豆农普及应对知识。

进入汛期,正值大豆进入需水又惧涝的结荚期。专家团队一边查看大豆长势,一边巡查农田沟渠排水系统。在敦化一片低洼豆田旁,农技人员组织人力疏通沟渠。李琳英现场指导农民,针对不同田

块特点,传授清淤疏堵、科学导流的实用技巧,为豆田筑牢风雨防线。

从春播到秋实,科技力量全程守护。今年初,我省精心布局,在蛟河、敦化等四大大豆主产县组建专家团队,制定“一县一策”精准方案。李琳英等专家多次赴各地蹲身沃土,仔细测量播种深度与行距,帮助农户调整机械参数,传授大豆复合种植增产窍门。

吉林日报记者 任胜章

同效力,高效率! 先行调解优化服务助营商

近日,吉林省高级人民法院发布了《窗口工作人员先行调解引导词参考范本》,旨在规范先行调解引导工作,更好地引导当事人优先选择非诉讼方式化解矛盾纠纷,提升解纷效率。长春市宽城区人民法院以此范本为参考,成功促成了一起买卖合同纠纷的高效化解,写下了优化营商环境的生动注脚。

被告李某欠付原告王某公司一笔货款,原告多次催缴无果后诉至法院。立案时,法官了解到原被告双方系多年的合作伙伴,调解对于双方来说是更为合适的解纷方式。因此,法官当即立案并向双方开展先行调解工作。

法官主动开解原告:“我理解您着急用钱,但现在案子多,排期开庭需要时间。就算很快判了,对方一时拿不出钱,您还得走复杂的执行程序,费时费力。调解不一样,马上就能启动,不用等开庭,而且先行调解本身不

收费,调解成功,诉讼费全免。就算出调解书,诉讼费也减半。这对您这样急需周转的小微企业,是实实在在的成本节省。”

此时王某仍在犹豫,看出王某的顾虑,法官再次开口“您放心,调解达成的协议,和法院判决书效力一样!如果到时候对方不履行,您可以立刻拿着协议来法院申请强制执行,一点不影响您的权益。您看,咱们尝试一下调解,行不行?”这番话中“省时、省钱、同效力”等关键词精准打消了王某的疑虑,“如果真的能像您说的那么方便,那我同意先调解试试。”

经过法官耐心、高效沟通后,双方当场达成调解协议,被告李某当天就支付了首期3万元让王某企业救急,剩下7万本金分两月付清;原告王某公司则同意减免部分逾期利息,这起买卖合同纠纷案件至此得到了高效化解。

城市晚报全媒体记者 吕闯

解密石墨“坩埚王”的炼成密码

磐石市明城开发区内,吉林龙昌新能源有限责任公司现代化厂房巍然矗立。这座占地15万平方米的产业园区,用7年时间从单一产品制造商蜕变为行业龙头——其核心产品“龙昌牌石墨坩埚”年产能达30万套,市场占有率达20%,生产销售规模持续领跑全国,被同行业誉为“坩埚王”。

作为锂电池负极材料制备的“高温熔炉”,石墨坩埚需在2800摄氏度至3200摄氏度极端环境下,保障晶体结构重组。瞄准这一核心工艺痛点,吉林龙昌累计投入6亿元构建完整生产线,涵盖焙烧、挤压成型、机械加工等全流程环节。“我们2023年建成投产的两万吨锂电池负极材料提纯生产线,是当前国内最先进的负极材料石墨化生产线。”总经理王庆辉介绍道。

通过打造全链条生产线,龙昌新能源已与上海杉杉、上海璞泰来、深圳贝特瑞、兰州宝航等国内负极材料龙头企业建立长期合作关系,产品远销韩国、印尼等海外市场。这源于其全链条生产体系形成的精准配套优势——从原材料加工到成品交付,每个环节都能实现精准把控。

回望发展历程,吉林龙昌的崛起并非一帆风顺。2018年建厂初期,正值国内石墨坩埚市场粗放发展阶段,尽管创始人团队敏锐捕捉到新能源产业风口,但受限于当时仅有Φ500×950和Φ500×1050两种规格的单一品线,在愈演愈烈的行业竞争中一度陷入发展困境。

“要么被市场淘汰,要么用技术革新重塑行业。”王庆辉的决策掷地有声。此后,吉林龙昌开启了技术攻坚之路:自主研发出Φ960×1000、Φ960×1050等系列专利产品及9孔石墨坩埚,累计获得相关技术、产品专利29项,其中发明专利3项,在途发明专利5

项。

创新基因已深植企业血脉。今年2月获批的“一种防止石墨坩埚内晶体开裂的保护结构”专利,使客户不用更换整个坩埚,只需更换部分主体,从而有效降低使用成本。而这种持续创新能力,让吉林龙昌在同行业发挥主导带动作用——2024年由吉林龙昌主持起草制定的中国炭素行业协会《石墨坩埚》公共标准已发布实施,运行一段时间后将申报国家行业标准。

亮眼的创新成果,源自持之以恒的研发投入。截至2023年末,吉林龙昌累计研发投入已达5136万元。同时积极与高校开展产学研合作,与长春工业大学共建研发平台,搭建人才培养基地;依托吉林大学,建立产学研相结合的研发基地。这些举措,为企业研发新技术新产品、提升产品附加值提供了有力的技术支撑。

在焙烧车间,一场绿色革命正在上演:吉林龙昌投入7000万元将传统敞开式焙烧窑升级为带盖环式焙烧窑,同步优化电力和天然气等能源供应及利用设施,可节约60%的天然气。“通过工业余热回收,循环对生产提供用热和办公生活进行供热,可以实现提质增效的高质量发展目标,促进企业实现更好的经济效益和社会效益。”副总经理王玉文告诉记者。

得益于动力电池的旺盛需求,以及储能、小动力等细分应用场景升温带动,负极材料市场整体呈快速增长态势。作为产业链的重要一环,石墨坩埚和负极石墨化产品的市场需求持续攀升。“我们正在研发试制碳纤维石墨坩埚新产品,希望通过增加产品品种,进一步开拓市场,为创造经济效益新增长点开辟道路。”面对未来市场的巨大需求潜能,王庆辉眼中充满期待。

吉林日报记者 叶爽