

森林防火 人人有责

大数据+铁脚板筑牢森林防火墙

一季度全市排查整改隐患1000余处,组织应急演练860次

本报讯(YMG全媒体记者 杨健 通讯员 孙鹏科 马文婧 摄影报道)记者昨日从烟台市林业局获悉,截至一季度末,全市共排查整改森林防火隐患1000余处,翻修防火道路379.6公里、储水罐12个、水囊45个;清理林下可燃物56.3万余亩;组织队伍应急演练860次,业务培训1407次。

森林防火期间,全市相关部门坚持“大数据+铁脚板”,加快推进森林防火由“人工防”“传统防”向“科技防”“数字防”转变。目前,烟台市森林防火“一个码”已完成搭建,并在全市2797个防火卡口布设,通过扫码自动获取进出山林人员姓名、身份证号、手机号码以及进山原因、进山时间等信息,实现对进出山林人员的精准管控,守住第一道防线。搭建森林防火巡查“一个系统”,为解决护林房、检查站等检查要素位置不掌握、路线不熟悉等问题,研发了森林防火巡查巡检系统,精准定位5000余个目标,有效推动暗访巡查、靶向督导,实现从隐患排查到处置的闭环管理。搭建视频监控“一平台”,汇集全市900多路高点视频监控,可全天候查看实时、高清的可见光及热成像视频画面,发现火情及时预警。安装5594个防火卡口视频监控,具



防火队员对山林进行日常巡护。

备人员计数和人像抓拍等功能,并可监督值守人员火种查缴、值守等情况,实现精细管控和溯源管理。搭建实景三维“一张图”,建成全市域1.4万平方公里、精度10厘米的地形级实景三维“一张图”,可真实地展现全市“山水林田湖草”自然资源要素分布。基于地形级实景三维数据,建立了全市森林防火应急指挥三维电子沙盘,采集了水源地、瞭望哨、

护林房、防火通道等23类要素信息,形成了森林防火专题“一张图”大数据库,为日常演练和灭火救援指挥提供强力支撑。大力推行镇街工作法,靠铁脚板,对重点林区开展拉网式、起底式排查,进村入户“面对面”宣讲,抓好重点人群盯防,压实基层防火单元责任。针对森林火情火灾高发期,烟台组织开展专项整治行动;在集中攻坚的重点时

段,为了防范林区施工作业引发森林火灾事故,我市将林区及边缘500米作为重点管控区,全面排查施工作业情况,逐一落实监管单位和责任人;施工作业单位进入重点管控区作业,需向乡镇(街道)缴纳保证金,作业期间出现违法违规用火行为的,扣除部分或全部保证金;在施工作业期间,施工人员携带扑火装备旁站式监管,防范违规用火引发火灾。

“林长+生态警长”联动 保护森林资源安全

本报讯(YMG全媒体记者 杨健 通讯员 路兆军)近日,烟台市长制办公室、市公安局联合印发《关于建立“林长+生态警长”联动工作机制的意见》,在全市建立“林长+生态警长”工作机制。2024年6月底前,全市将建立市、县、乡三级“林长+生态警长”联动工作机制。

《意见》按照“策应林长、属地管辖、分级设立、逐级负责”的原则,在全市设立“林长+生态警长”工作体系。由各级公安机关主要领导担任市、县(市、区)、派出所三级“生态警长”,在相应林长的统一领导下开展生态资源保护工作。明确林长、生态警长的工作职责,要求各级公安

机关与林业部门加强合作,全面建立指挥协同、信息共享、线索移交、工作协作、联合督办、警示教育等六项工作机制,着力构建行刑衔接、部门联动、打防结合、运转高效的森林资源保护机制,共同推进森林资源保护发展工作。

目前,烟台市级“林长+生态警长”工作机制已建立。市林长制办公室、市公安局各确定一名人员负责日常工作联络。全市设立“生态总警长”,由市公安局局长担任;在昆崮山、大南山、牙山、罗山、艾山和招虎山等六个重要生态区域对应设立“生态警长”,由相关辖区公安局主要领导担任。

栖霞重修12.5公里防火路 对所有扑火机具进行检修

本报讯(YMG全媒体记者 杨健 通讯员 孙鹏科 马文婧)春季森林防火季以来,栖霞市投资30余万元组织各镇街、牙山保护区对损坏的防火道路进行修整,总里程达12.5公里;投资170余万元,在庙后镇后许家村新建硬化3.5米宽的森林防火道路4.5公里。

栖霞市共有林地面积200多万亩,森林覆盖率70%。14个镇街除官道镇为中火险区外,其余13个镇街均为高火险区,牙山为全省“十大重点林区”之一,森林防火责任重大。除了重修损坏的防火道路外,栖霞市还对所有蓄水设施和引水上山水网工程进行维护保养,并蓄满水。投资20余万元对所有扑火机具进行检修,确保关键时刻拉得出、用得上。投资630余万元的进

山路口检查站建设视频监控项目已经建成,539处视频监控全部投入使用。在桃村镇重点林区投资140余万元建设远程林火视频监控7处,喷淋系统2公里。

3月以来,栖霞市组成3个联合督查组,对全市瞭望哨值守、镇级专业队靠前驻防、进山路口检查站值守人员到岗到位以及设施设备配备开展密集督查,累计检查防火点位1600余处,整改隐患问题267个。

着眼火源管控,栖霞市镇两级组织宣传巡逻车40余辆,每天在重点林区村庄开展宣传巡逻,严查野外用火行为。利用无人机、组织小分队严查上山作业人员、野外作业人员火种。组织市镇两级森林消防专业队开展应急拉动演练,全面提升应急响应和合成作战能力。

芝罘区墨烯大健康项目开工 投用满产后预计年产值达3亿元

本报讯(YMG全媒体记者 钟嘉琳 通讯员 李苏乘)昨日记者获悉,位于芝罘区卧龙园的墨烯大健康项目开工。该项目由市重点招商引资企业中诚圣康(山东)石墨烯科技有限公司投建,总投资1亿元,占地6200平方米,依托山东利特纳新材料有限公司及郭守尊博士研发团队,着力打造石墨烯下游产品研发、生产、中试、销售为一体的区域性总部,项目投用满产后预计年产值将达到3亿元、利税900万元以上,属于高亩均产值、高亩均税收项目。

墨烯大健康项目属于技改类项目,建设周期较短。卧龙园将项目纳入园区重点对外推介名单,结合产品使用性质,与园区内外康养类、食品类等相关业态企业进行了资源嫁接,先后促进项目投资方与10余家企业初步建立了合作。针对产品后续全方位推广需要办理食品经营许可证、二类医疗器械备案登记等相关资质问题,园区第一时间安排专人,与市场监督等部门进行对接,超前启动了办理流程,为项目后续投产运营扫除了各种障碍。

办。针对企业提出的发展初期面临的资金方面问题,园区组织了农商银行、建设银行等10余家金融平台,启动“金融赋能”专项行动,点对点为企业解决融资难题。

重要。”山东港达律师事务所党支部书记安翠红介绍,中心将以“娘家人”为品牌,在法律咨询、个案代理、保护令申请与执行协助、心理援助与康复支持、社会资源对接、公众教育等方面开展公益法律服务,为家庭暴力受害妇女提供一站式、全方位的法律援助。

做家暴受害妇女的“娘家人” 山东港达律师事务所“娘家人”公益法律服务中心揭牌

本报讯(YMG全媒体记者 王宏伟 实习生 段梦涵 通讯员 吴秋娟)昨日上午,山东港达律师事务所“娘家人”公益法律服务中心正式成立。记者在现场获悉,中心将聚焦婚姻家庭纠纷、性别平等、反家暴等热点问题,为受害女性提供及时、精准、贴心的法律咨询与援助。

仪式现场,芝罘区妇女联合会副主席孙颖、芝罘区司法局副局长王晓曦、通伸街道办事处党工委副书记王茜为山东港达律师事务所“娘家人”公益法律服务中心揭牌。

“随着社会对妇女权益保护意识的提高和反家庭暴力呼声的日益强烈,针对家庭暴力受害妇女为

提供专业的公益法律服务显得尤为重要。项目发起源于山东港达律师事务所党支部书记安翠红的一颗公益之心。多年来,她资助失学儿童,为敬老院、社区困难群众累计捐款、捐物30余万元。关爱弱势群体,维护合法权益,也成了山东港达律师事务所的公益服务的重中之重。“娘家人”公益法律服务中心是以保护妇女权益为主,其他群体公益法律服务将陆续启动。



燃气灶具使用有讲究 熄火保护装置不可少

本报讯(YMG全媒体记者 杨春娜 通讯员 鞠秀峰 张建华)市城管局数字化管理中心工作人员介绍,燃气灶具的使用有讲究,一定要按操作规范,烹饪出美味佳肴也烹饪出幸福滋味。

首先,燃气灶具要选对燃气种类。任何燃气灶具都是按一定的燃气成分设计的,因此每种燃气灶具只适用于一种燃气。在选购燃气灶具时,首先要确定自己家中用的是哪种燃气,是天然气还是液化气,同一种灶具无法在不同燃气中通用。如果选错燃气种类,不仅无法达到预期的烹饪效果,还有可能使灶具过早损坏。

其次,要认准具有熄火保护装置。熄火保护装置可以在火焰意外熄灭时切断燃气,以确保安全。国家规定,无论是家用燃气灶具,还是商用灶具,均需要在每个灶具设置熄火保护装置。因此,灶具是否具有熄火保护装置是辨别合格灶具的一个重要特征。燃气灶具也是有寿命的,其寿命均为8年。若家中灶具已超8年,请及时更换。

此外,使用灶具时要注意进气。目前多数家用灶具多为嵌入式灶具,即镶嵌在橱柜台面使用的灶具。对于这种灶具,燃气燃烧所需空气来自两部分,一部分来自灶具下方的风门,另一部分为灶具上方的空气。若橱柜门紧闭,容易导致下方风门进气不足,从而引起燃气的不完全燃烧,产生一氧化碳导致中毒。因此,建议大家尽量选择有百页或其他通风口形式的橱柜门,确保燃烧时的进气量。

工作人员还提醒,燃气灶具阀门不能替代灶前阀。许多人为方便,在用完燃气后只关闭灶具阀门,这个习惯是不好的。关闭灶具阀门后,燃气管道及软管中仍有燃气,并且带有一定压力。若软管与灶具接口或软管与管道阀门的接口松动或脱落,燃气会大量泄漏。因此,用完燃气后,一定要同时关闭燃气灶具阀门及灶具前与软管相连的管道阀门(灶前阀)。



谷雨:要从仓颉造字说起

民间自古流传谚语:“清明田、谷雨豆”“谷雨前后,种瓜种豆”“清明断雪,谷雨断霜”等。春耕完毕,水稻正是幼穗期。豆类播种结束时,农人盼望多降雨,故称为“谷雨”。

在《月令七十二候集解》中记载:“三月中,自雨水后,土膏脉动,今又雨其谷于水也。谷雨时节作去声,如雨水其谷也。盖谷以此时播种,自上而下也。”

为什么谷雨节气被称为谷雨?据古籍《淮南子·本经训》记载:“昔者仓颉作书而天雨粟,鬼夜哭。传说,在四千多年前,轩辕黄帝需要一位才能出众的史官,仓颉便走上了。他以结绳记事,把各项事务记录得十分清楚,颇受赏识。但后来社会进步了,结绳记事渐渐地不能完全满足需求了,仓颉十分发愁。有一次,他恰好跟着一个猎人外出狩猎。猎人指着地上的各种野兽的

踪迹向仓颉讲解,如何据此判断野兽的去向。受到启发的仓颉顿悟,终于创造出文字。当时天下正遭受灾荒,仓颉造字感动了上天,就下了一场特殊的“雨”,落下数不清的谷米粮食,后人就把这一天叫做“谷雨”。

仓颉去世后,被人们安葬在他的家乡。每逢谷雨,当地会举行拜仓颉的庙会以示纪念。会期长达十天,既有隆重庄严的祭祀仪式,也有扭秧歌、耍社火等表演,热闹非凡。

谷雨时节,在一些地方,人们还将谷雨时的河水称为“桃花水”,认为如果用这个时候的河水洗浴,可以起到消灾避祸的作用。古时还有“走谷雨”的风俗。此时,青年妇女要会走村串户,要么干脆到郊外闲庭信步走一圈。在民俗专家看来,这个习俗是希望大家能够多亲近自然,拥有健康的身体。 YMG全媒体记者 刘晋

奋进新征程 谱写新篇章·烟台优秀民营企业风采

站在科技创新最前沿的那束光

——访烟台市工商联副主席、山东华鼎伟业能源科技股份有限公司董事长刘尚伟

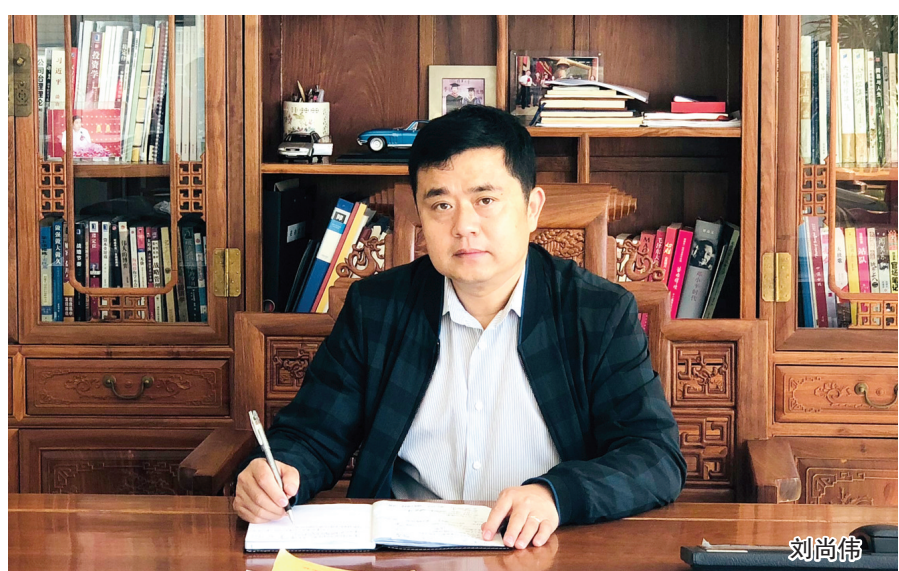
这不只是灯,是挂在墙上的“机器人”。这也不只是光,而是能引领生活“智变”的创新之翼。

当智慧照明装上了高科技的翅膀,不管是灯还是光,都是人类生命健康照明的“服务者”。位于烟台高新区的山东华鼎伟业能源科技股份有限公司(以下简称“华鼎伟业”)正是站在科技创新前沿的“那束光”,焕发着强劲的创新活力。

记者走进华鼎伟业,聆听烟台市工商联副主席、华鼎伟业董事长刘尚伟17年间的创业故事和创新情怀。17年里,他带领企业披荆斩棘,不断创新,把灯变成一个集智慧照明、工业物联网、大数据的全能“机器人”。

勇立潮头敢为先,乘风破浪正当时。在刘尚伟眼里,时代赋予了一代人特有的机遇和挑战。“人生的机遇不多,看准了就一定要行动。”颇有胆识和远见的刘尚伟辞去了当时蒸蒸日上的汽车销售服务公司副总的职务,选择去清华读EMBA,并于2007年创建了华鼎伟业,开启了新一轮创业之旅。

创业需要胆识,创新需要魄力。作为LED节能领域的后来者,前有低廉“小作坊”的价格挤压,后有外资品牌企业强有力的冲击,华鼎伟业如何打开突破口?刘尚伟选择了差异化发展战略。他从技术含量更高的防爆照明领域入手,做“高、精、尖”产品。“基本上就是从绿色照明,发展到智慧照明,最终挺进生命照明领域。”这是他为公司勾勒的发展路线。在刘尚伟的带领下,华鼎伟业率先将汽车氙气大灯的工作原理应用到太阳能路灯上;2008年研发出全球第一款煤矿用LED巷道灯;2012年公司承担了国家863计划数字矿山项目;2015年公司在新三板挂牌上市……在“前有堵截,后有追兵”的激烈竞争中,



刘尚伟

中,刘尚伟带领团队以创新突出重围。再踏巅峰辟新天,乘风破浪击长空。

下好“创新棋”,是华鼎伟业点燃高质量发展的加速器。“创新是流淌在华鼎人血液里的基因。”刘尚伟非常坚定地说。他指着办公室桌上的“RASM智能护眼灯”笑着说:“这款护眼灯获得了iF设计奖,这可是设计界的‘奥斯卡’,集合了我们华鼎所有的精华理念。这盏台灯体现了对工业设计、智能化、光安全的追求,它所展现出的智慧照明、健康照明正是我深耕‘光’领域的目标。”

科技创新,是华鼎伟业的“灵魂”和“密码”。这款智能护眼灯发挥团队技术优势,经过一年多的研发打造而成。它采用sunlike全光谱光源,无限接近自然光,有蓝光危害。此外,还有智能感光、脑电波音频、蓝牙音箱、无线充电、定时提醒等功能,用户可以通过专属手机APP远程选

择和控制台灯的功能和模式,为用户带来极致的照明体验。

在健康照明领域,华鼎伟业明确了以智能灯具为载体的工业物联网发展方向。刘尚伟带领企业将智慧特种照明与安全管理深度融合,成功搭建了工业生产现场安全智能管控平台,拥有行业唯一的井下智能照明与人员定位管理系统。多年来,公司自主研发的防爆、工业、隧道、管廊照明等产品处于国际领先水平,LED智能照明产品远销全球20多个国家。“我们将智慧特种照明与安全管理深度融合,目前拥有国内唯一一张智能照明控制系统安标证、防爆合格证。”刘尚伟介绍。

在健康照明领域,华鼎伟业一直注重研究灯光对人体健康的影响,以光环境与人类情绪与健康的相关性理论为基础,将生物学与现代照明技术相结合,科学、定量地评价各种光学辐射对人体各种生物

组织的影响。

“这不是灯,而是一个挂在墙上的‘机器人’,我们的研发团队正在挑战更多难点,争取在创新上再上一个新台阶。”刘尚伟表示,公司研发团队非常庞大,每年都会有的研发方向和目标,正在不断挑战智慧照明领域的巅峰。

百舸争流千帆竞,擎天揽日跃龙门。17年里,刘尚伟先后入选创新人才推进计划科技创新创业人才、山东省两化融合先进个人和泰山产业创新领军人才,华鼎先后被评为国家高新技术企业、山东省“瞪羚”企业、国家专精特新“小巨人”企业、国家知识产权示范企业、山东省制造业单项冠军,入选烟台市“倍增”计划,获评山东省中小企业创新研发中心,山东省“一企一技术”研发中心,烟台市LED照明工程技术研究中心,烟台市LED照明工程实验室,烟台市企业技术中心,烟台市工业设计中心。核心产品获批山东省首台(套)技术装备,技术成果入选山东省企业创新成果推广目录,多个项目列入省市科技项目攻关计划,共获得国家发明专利、实用新型专利、外观专利、软件著作权近两百项。公司自主研发生产的LED安全防爆灯被评为2021年山东省知名品牌。

科技引领未来,文化滋养情怀。“持续发展的核心就是创新。未来20年,是数字赋能的时代,我们将秉承‘文心匠意,科技赋能’的发展理念,用科技和文化为产品赋能,坚持技术和管理创新,不断提高效率,立志做智慧、生命照明领域的领航者,为人们创造更智慧、更安全、更健康的光环境,将企业做成一个有文化、有创新的企业,这是我创设华鼎的初衷。”刘尚伟说,“去年,公司完成了倍增计划,产值达1.2亿元,今年情况要比去年更好,我们很有信心。”

YMG全媒体记者 衣文萍 摄影报道