

2024长春光博会圆满闭幕

91个重点项目集中签约 签约总金额206亿元

2024长春国际光电博览会(以下简称“长春光博会”)于6月18日至20日在长春市举办。

20日下午,长春市政府新闻办召开新闻发布会,长春市工业和信息化局党组书记方述华、长春市科学技术局局长于柏生分别介绍了长春光博会和《光电信息产业高质量发展院士·长春宣言》有关情况。

据了解,长春光博会是一场综合性光电产业盛会,有以下几个亮点:

第一,这是一场有高度的产业盛会。本届光博会以“光电引领、共创未来”为主题,坚持“立足长春、服务全国、面向国际”展会定位,全程贯穿“科学办展、开放办展、务实办展、安全办展、节约办展”的理念,全面聚焦光电信息领域前沿热点和最新产品,力求以多形式、多渠道、多场景搭建产学研融合平台载体,充分展示国际、国内光电信息领域科技创新成果,全力把长春光电信息产业的科研优势、科技优势、科教优势,更加充分地转化为产品优势、市场优势、经济优势,务实推进全市光电信息产业合作交流、融合发展。

第二,这是一场有深度的产业盛会。本届光博会群贤毕至、翘楚云集,开幕式上颁发的第二十届王大珩光学奖,由中国光学之父、中国科学院院士、中国工程院院士王大珩教授出资设立,是我国光学科技领域极具声誉和含金量的权威奖项。同步举办的2024年Light国际会议,由连续九年位于全球光学期刊影响力因子榜前三位的Light《光:科学与应用》期刊承办,是具有高度国际影响力的系列品牌学术会议。本届Light会议吸引了来自中国、美国、英国等18个国家光学及相关领域的800余名参会者,其中包括院士专家18人、重要国际嘉宾43人、国家级高层次人才100余人。光博会期间,组织开展了23场光电领域学术与应用研究会议,与会嘉宾突出国家重大战略需求,聚焦光学领域前沿热点,围绕光电产业发展趋势进行思想碰撞、智慧交融,形成了一批高质量的学术创新成果。

第三,这是一场有广度的产业盛会。来自中国、美国、德国、荷兰等6个国家、13个产业方向的675家企业报名参展,展出面积超过70000平方米。参展企业中,包括世界500强企业

7家、中国500强企业10家、科技小巨人企业16家、上市企业51家、专精特新“小巨人”企业60家。中国科学院上海技物所、西安光机所、上海光机所、安徽光机所、成都光电所、苏州医工所等科研院所,以及吉林大学、长春理工大学、西安电子科技大学、季华实验室等高校和重点实验室,冠捷、飞利浦、大族激光、海康威视、京东方等118家光电信息领域头部企业主动报名参加了本届光博会。

第四,这是一场有力度的产业盛会。19日上午召开的2024光电信息科技成果发布暨长春市光电信息产业招商引智推介会上,由中国科学院上海技物所、中国科学院长春光机所,吉林大学、长春理工大学等高校院所发布的面向商业航天的红外遥感与态势智能感知解决方案、高端光学元件超精制造技术与装备、中性黑电致变色薄膜技术,以及高性能多光谱成像芯片等4项具有世界先进水平的光电信息最新科技成果,将被广泛应用于航空航天、汽车、智慧农业、智能家居等多个领域。华信科瑞光波导芯片、华为智能技术等91个重点项目集中签约,签约总金额206亿元,覆盖全市光电信息产业“芯、光、星、车、网”五大重点发展领域,将为全市光电信息产业高质量发展持续释放新兴发展动能。

第五,这是一场有热度的产业盛会。据初步统计,参加本届光博会总人数超过7万人次,其中专业观众占比超过85%。光博会同步组织的光电领域尖端人才招聘会,来自域内外200家企事业单位,共提供3150个优质就业岗位,累计吸引各类求职者1.25万余人,初步达成就业意向2300余人次。本次盛会得到了各级各类媒体巨大舆论支持,40余家新闻媒体的200余名记者推出大量精品稿件,“院士访谈”“外国友人看光博会”等短视频产品火遍全网,相关话题登上多个平台本地热搜榜,全网信息1.7万条以上、总浏览量突破1.5亿,“长春光博会”火爆出圈。

本届光博会的成功举办,是长春加速从“因光而荣”向“为光而来”升级的生动写照。通过搭建政府与企业合作的平台,推动了光电产业技术进步,实现了招商洽谈精准对接,汇集了产业专家共商大计,展示了政府

对支持光电产业高质量发展的态度和信心。下一步,长春市将认真落实全市光电信息产业星光培育三年行动计划,加速打造“长春光谷”优质品牌,会同主办单位和各参与单位认真总结本届光博会的成功经验,全力形成更多“聚光而动”的务实成果,确保全市光电信息产业“双千”目标即千亿产值、千户企业如期实现,早日达成“逐光成梦”的美好愿景!

《光电信息产业高质量发展院士·长春宣言》是号召广大科研工作者、企业家、政府及企事业单位,要立足新时代肩负起重要历史使命,深入贯彻落实习近平总书记关于发展光电信息产业和新质生产力的重要论述,以“光”领航,向“光”而行,逐“光”筑梦,进一步实现高水平科技自立自强,为走好中国式现代化道路奉献智慧和力量:一是坚持自主创新,引领高质量发展。要勇担科技自立自强使命,开辟光电信息产业发展的新赛道。二是加强重大攻关,推动产业升级。要紧跟全球光电信息产业发展趋势,推动更多科技成果转化为新质生产力。三是创建平台支撑,打造创新高地。助力长春区域创新中心建设。四是建设应用场景,促进产业融合。为长春全面振兴率先实现新突破开拓新赛道、打造新引擎、释放加速度。五是聚合资源优势,提升创新合力。要加强校企对接、院企合作、地企交流,推动长春光电信息产业发展环境不断优化。六是注重人才引进,激发创新活力。要大力培养战略科技人才、科技领军人才、青年科技人才,集聚一批“专精尖”人才,为长春光电信息产业发展蓄势赋能。七是深化开放合作,构筑创新生态。秉承开放、合作、共享理念,推动区域互补、资源共享、协同发展。八是坚持互利共赢,打造“长春光谷”。围绕“芯、光、星、车、网”五大特色领域,为打响“长春光谷”特色品牌作出积极贡献。

下一步,长春市要以《光电信息产业高质量发展院士·长春宣言》为指导,聚焦光电信息产业“双千”发展目标,进一步集聚创新资源,加强科技攻关,促进成果转化,引育科技人才,深化开放合作,加快光电信息产业高质量发展。

城市晚报全媒体记者 陆续

攻关种业 壮大产业——看吉林如何做强人参特产

新华社长春6月20日电(记者薛钦峰 胡戈)6月,东北的长白山地区不仅迎来旅游旺季,也进入人参栽培的忙碌期。在长白山脚下不少村屯,参农们头戴遮阳帽,蹲在地里侍弄着人参苗。这几年,人参栽培大省吉林持续攻关人参种业,选育并推广多个新品种,提高了人参品质和产量,带动这一特色产业不断壮大。

在吉林省白山市抚松县万良镇小屯村,农田里一垄垄蓝色的地棚下栽种着不同生长年限的人参植株。参农王金山正在参地里进行消杀工作,以减少人参植株病虫害的发生。

小屯村村民栽培人参已有几十年历史。近几年,王金山带领村民成立农民合作社,进行田间规模化种植。“要想人参品质好,首先得有好品种,我们种植的多个新品种,抗病性好、品质高,卖上了好价钱。”王金山说。现在小屯村八成村民从事人参栽培,人均年收入达5万元。

长白山地区森林覆盖率达84.5%,是一座“立体资源宝库”,也是世界主要人参产区。吉林省年人参产量占到全国的60%,成为当地重要特色产业。

近年来,随着人参市场需求量的增长,部分人参种植已从过去的原生态种植逐步走向田间规模化种植。吉林农业大学中药材学院院长王英平说,过去吉林参农多以种植林下品种、农家品种为主,这些品种在大田规模化种植过程中长势和品质并不理想。

持续攻关人参新品种选育。人参从播种到长出植株结出种子需要3年时间,传统育种手段选育出一个人参新品种可能需要30年时间。由于我国人参育种起步较晚,我国大田人参品种曾一度以国外品种为主。现在,吉林省组建人参相关领域省级重点实验室、科技创新中心等平台20余个,还依托各大科研院所建立人参种质资源库,为人参育

种提供了丰富的种质资源。

在吉林农业大学人参育种实验室里,上万棵人参苗通过组织培养等技术手段正在培养箱里快速生长。“通过单株选育、杂交选育、分子设计育种等技术的综合应用,将人参品种选育周期从30年缩短至3年到5年。”王英平说,近年来,吉林农业大学参与了17个人参新品种选育,吉林省内科研院校共选育了30余个人参新品种。有了新品种,吉林省正在建设人参种源基地。在抚松县,当地与科研院校合作建立的千亩人参良种繁育基地里,“福星”系列、“宝泉山人参”等人参品种集中展示,为当地参农提供了更多优质品种选择。

如今,吉林省人参栽培面积达14万亩,国产优质品种得到广泛种植。现在每年到了销售旺季,白山、通化等地的人参交易市场里,每天有上万人次进行交易,人参产品销往全国各地。

我省开展第十八批享受省政府津贴专家选拔工作

为进一步推动我省高层次人才队伍建设,依据省政府办公厅《关于印发吉林省高层次人才政府特殊津贴发放管理办法的通知》(吉政办发〔2004〕60号)精神,省人力资源和社会保障厅决定开展吉林省第十八批享受省政府津贴专家选拔工作。

选拔范围:推荐人员应为省内(含驻省中直)企事业单位在职在岗业绩突出且具有发展潜力的专业技术人才、高技能人才和企业经营管理人才。中省直事业单位、省直各厅局、各州市、各县(市、区)、相关企业按照确定的指标数额推荐。

推荐人选应注重向经济社会发展重点专业、战略性新兴产业、支柱和优势产业的优秀人才适当倾斜,特别向长期扎根基层一线做出突出贡献及取得重大成果的专业技术人员、高技能人才和企业经营管理人才倾斜。

在企事业单位中担任领导职务后不再直接从事专业技术工作和技能工作的人员不列为专业技术人才类和高技能人才类推荐人选。各级党政机关公务员、参照公务员管理人员,已获得国务院特殊津贴、省政府津贴专家(省有突出贡献专家)人员,不列为推荐选拔

人选。

选拔原则:一是坚持德才兼备、注重实绩原则。选拔工作突出品德和实绩导向,落实破“四唯”要求,注重标志性成果的质量、贡献、影响和效益。重点考察人选的品德操守、创新性成果、实际贡献、发展潜力和社会影响力等方面,确保人选的导向性和典型性。二是坚持分类评价、竞争择优原则。选拔工作采取分类推荐、分类评审、竞争择优的方式,坚持政策公开、程序公开、结果公开,重点体现业内认可和群众公认,真正使人才称号回归学术性和荣誉性本质,确保选拔工作的公正性和公信力。三是坚持人才评价与人才激励相结合的原则。对享受省政府津贴专家实行4年管理期,在管理期内发放省政府津贴,每人每月500元,每年发放一次。

选拔采取自下而上的推荐程序,相关通知要求,各地区、各部门(单位)坚持以政治表现、治学态度、工作作风、学术成就、技术经验、群众公认等作为衡量标准,杜绝弄虚作假、谎报成果等现象发生;一经查实发生违纪违法违规以及学术不端行为,取消参评资格,并追究推荐单位和经办人责任。

城市晚报全媒体记者 刘佳雪

长春市、延边州成功入选首批国家级创建气候适应型城市建设试点

6月20日上午,省生态环境厅召开新闻发布会,就吉林省建设国家级气候适应型城市试点工作推进情况进行权威发布。

城市是人类生产生活的的主要聚集地,也是各类要素资源和经济社会活动最集中的地方,区域气候变化趋势与城市气候效应叠加,使城市遭受的不利影响和风险更为严重。以防范气候风险为目标建设气候适应型城市,可以最大限度降低气候变化不利影响和风险,提高城市适应气候变化能力,对保障城市安全运行、提高城市竞争力和可持续发展具有重要意义。

面对复杂严峻的气候变化态势,省委、省政府积极落实《国家适应气候变化战略2035》,稳妥有序开展适应气候变化相关工作。2023年,经省政府同意,省生态环境厅会同22个相关部门,制定印发了《吉林省适应气候变化行动方案》,提出开展适应气候变化“十大行动”,全省应对气候变化治理新体系正在加快形成。《国家适应气候变化战略2035》和《吉林省适应气候变化行动方案》都将“创建气候适应型城市建设试点”作为适应气候变化工作的重要内容之一。

我省高度重视国家级深化气候适应型城市试点工作,省生态环境厅会同省直

有关部门组织指导省内相关城市科学制定完善试点建设方案,结合不同城市区位分布、资源禀赋、产业结构、发展方向等地方实际情况,以有效防范和降低气候变化不利影响和风险为目标,以完善城市适应气候变化治理体系、加强气候变化影响和风险评估、强化重点领域适应气候变化行动、推进城市适应气候变化政策创新和能力建设为重点,积极申报国家试点。

今年5月,生态环境部等8部门联合印发了《关于印发深化气候适应型城市建设试点名单的通知》,明确我省长春市、延边州成功入选首批国家级试点,这标志着我省在深化气候适应性城市建设工作方面迈出了坚实的步伐。

下一步,省生态环境厅将会同省直有关部门统筹推进试点城市先行先试,以长春市、延边州试点城市建设工作为突破口,加强组织领导,强化支撑保障,加大工作力度,及时评估试点成效,总结阶段性工作进展,建立健全有利于适应气候变化的相关工作机制,持续推动全省适应气候变化行动不断向纵深发展,将适应气候变化全面融入生态环境保护和社会经济发展各方面,为人民生产生活安全提供有力保障。

城市晚报全媒体记者 刘佳雪