

打造具有影响力的青年人才创业生态

李铁华在雨花区向青年人才宣讲党的二十届四中全会精神

长沙晚报11月23日讯(全媒体记者周游)11月23日,“十里圭塘 创梦聚场”长沙市雨花区首届青年人才创新创业大赛举行,市委常委、市委组织部部长、市委人才办主任李铁华现场向青年人才宣讲党的二十届四中全会精神。

李铁华指出,党的二十届四中全会审议通过了《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》,强调“丰富人才资源优势”是保障我国“长期向好的支撑条件和基本趋势没有变”的四大优势之一,鲜明提出要“统筹教育强国、科技强国、人才强国建设,提升国家创新体系整体效能,全面增强自主创新能力”,特别是对“推动科技创新和产业深度融合”提出明确要求,指出要“营造具有全球竞争力

的开放创新生态,支持青年科技人才创新创业”“促进创新链产业链资金链人才链深度融合”。

“青年是城市发展的活力源泉,不竭动力。当前,长沙正乘势而上,加快建设全球研发中心城市,奋力推动高质量发展,比以往任何时候都更加需要人才,渴求创新。”李铁华充分肯定雨花区以赛引才、以赛聚才的实践,他强调,长沙始终坚决贯彻党中央决策部署和省委工作要求,把支持青年创新创业摆在重要位置,推出“四大优势之一”,鲜明提出要“统筹教育强国、科技强国、人才强国建设,提升国家创新体系整体效能,全面增强自主创新能力”,特别是对“推动科技创新和产业深度融合”提出明确要求,指出要“营造具有全球竞争力

全球首条微半球陀螺产线在长落成 实现第三代陀螺技术从“跟跑”到“领跑”

长沙晚报11月23日讯(全媒体记者陈星源)11月21日至24日,中国微米纳米技术学会第二十七届学术年会暨第十六届国际会议在长沙举行。作为该大会首次落地湖南的重要活动,“自主可控微纳传感器产学研论坛”上,长沙经开区企业湖南天羿领航科技有限公司(以下简称“天羿领航”)举行全球首条微半球陀螺产线落成仪式。现场,多位院士、专家及企业代表共同见证了这一里程碑时刻。

从外观上看,微半球陀螺像一个小小的方形黑盒子,但“麻雀虽小,五脏俱全”,这个看似不起眼的器件有着大作用。

天羿领航相关负责人告诉记者,这款产品是企业“十年磨一剑”的核心成果,也是对传统半球陀螺的全面升级:依托MEMS技术,它在保持同等性能的基础上,实现了更小尺寸、智能化,并大幅降低了成本与功耗。

据悉,该器件拥有两种工作模式:一种为适用于高动态场景的全角陀螺仪,可精确测量滚转角;另一种为角速率工作模式的高精度陀螺仪,性能媲美中低精度的光纤陀螺仪。此外,产品采用吹制熔融石英工艺,具有全寿命免标定和强抗干扰能力,综合成本优于主流的

两光陀螺仪。

这条由天羿领航联合国防科大历时8年攻关建成的产线,总投资近亿元,可实现年产5万轴微半球陀螺仪。它的成功落成,标志着我国在第三代陀螺技术领域实现从“跟跑”到“领跑”的跨越,为高端微纳传感器自主可控产业发展奠定了坚实基础。

随着产线建成,产品应用正加速铺开——目前,天羿领航自主可控微半球陀螺仪已通过相关部门验证,并在部分领域实现应用,正在商用航空、海用导航、高端工业等场景推广使用。

这款产品的背后,是天羿领航自2015年成立以来,在全产业链自主可控上的长期深耕。作为国内极少数具备高性能MEMS惯性传感器本体研发、ASIC设计、封测、标定及系统集成全产业链能力的IDM企业,公司已成功实现MEMS加速度计与微半球陀螺的量产,打破国外技术依赖。

为支撑自主制造,企业累计投入近3亿元布局产业链,自研超过30种核心工艺设备和工装,牵引研发超10种核心工艺设备,产线拥有350台套设备和工装,全自主产线量产规模可复制,具备年产5万轴微半球陀螺与50万轴加速度计的生产能力。

孵化一个项目 带动一批就业

长沙各级创业孵化基地在孵实体数4886个,吸纳就业超2万人,今年预计发放各类补贴1436.84万元,助青年创业者圆梦

长沙晚报全媒体记者 刘攀 通讯员 晏翰成

“背起双肩包出发 创业就业到长沙”,如今已成为万千青年的逐梦宣言。

各级创业孵化基地在孵实体数4886个,吸纳就业超2万人,今年预计发放各类补贴1436.84万元……数字背后,是一个个充满激情与奋斗的青年创业故事,一批批新生代企业家的锐意进取。

近年来,长沙市委、市政府通过强化创业孵化基地效能,释放创业贷款活力,夯实创业培训土壤等多元化手段,构建起全链条孵化体系与多元化扶持政策,为青年创客们卸下包袱,让创新创业梦想在星城落地生根、开花结果。

各孵化基地大学生创业项目达1036个

“00后”青年创业者李誉捷从4000元起步,创立长沙十三月文化传媒有限公司,目前年收入可达百万元。

李誉捷是湖南大众传媒职业技术学院摄影摄像专业2018级学生,创业初期,他曾一个月制作800条短视频。“那时候大家的平均睡眠每天只有两三个小时。”李誉捷说。去年底,团队在圆满完成一项视频任务后,将多余素材

重新制作成一条文旅视频上传到自己的账号,结果意外“火出圈”。

被更多人看到后,团队已与省内多个单位建立起深度合作。“我们现在将传统媒体业务继续保留,抽出一大部分人来做新媒体。”李誉捷介绍,新媒体主要瞄准文旅和电商在发力。

“我们在长沙县起步,大学生创新创业孵化基地的各项补贴帮我们卸下了资金、场地的包袱,团队也享受了房租两年内免费等优惠政策。”

李誉捷的创业故事,是长沙培育青年创客的生动注脚。眼下,长沙市委、市政府构建起“基地+基金+指导+服务”高质量孵化体系,截至10月底,已建成各级创业孵化基地125家,各基地在孵实体数4886个,其中大学生创业项目1036个。累计吸纳就业超2万人,形成“孵化一个项目、带动一批就业”的良好格局。

拿出“真金白银”支持大学生创业

近日,湖南尧康智能装备有限公司获评2025年度长沙市大学生创业扶持项目,获得10万元资金支持。

毕业于湖南生物机电职业技术学院的陈旭阳告诉记者,企业聚焦丘陵山区小型智能农机研发,精准解决农业生产痛点。“我们将把资

金的80%投入产品研发上,用更好的产品赢得客户的青睐;另外将20%投入产品的宣传推广,让更多的人关注丘陵山区小型智能农机的需求。”

无独有偶,专注于AI技术研发、助力企业降本增效的长沙星兴万物科技有限公司,最近也收到真金白银的助力。企业获评2025年度长沙市“小荷”青年人才的创业项目,获得了20万元奖补。“‘小荷’的补贴有几个特性,首先不占股权不会稀释我们的股份,第二是不需要偿还或者回购,对创业者来说是纯粹的支持。”该企业创始人何旭高兴地说,资金将全部投入团队创新业务研发,进一步提升AI技术在企业降本增效场景中的应用深度。

为了帮助更多大学生创业者,扶持优质大学生创业项目,长沙市委、市政府精准出台“‘小荷’青年人才创业项目”“创新创业带动就业项目”“一次性创业补贴”等创业扶持政策。统计显示,2025年度长沙市“小荷”青年人才创业项目预计发放补贴资金1070万元,创新创业带动就业项目(含大学生创业项目)、一次性创业补贴项目(含大学生一次性创业补贴和经营场所租金补贴)预计发放补贴资金1436.84万元。

已发放创业培训补贴13193人次

湖南女子学院2021届本科毕业生肖思嘉,在校期间敏锐地捕捉到当代人对“断舍离”服务的迫切需求,果断成立立美整理工作室,专注于家庭整理收纳服务。

她介绍,创业初期,长沙人社部门与学校的“组合式支持”为她解决了诸多难题。而由人社部门定制的创业培训、全周期创业孵化服务等,则为她搭建起系统的创业知识框架。“从20平方米工作室到50人团队,每次瓶颈期都有创业培训精准赋能。”

在长沙,越来越多大学生创业者通过参加相关培训,勇敢迈出了创业“第一步”。近年来,人社部门常态化开设“GYB(产生你的企业想法)”“IYB(改善你的企业)”等创业培训课程,将创业启蒙融入青年人才培养全流程,为创业者提供系统化、专业化的知识储备。截至今年10月底,全市已累计发放创业培训补贴13193人次,其中覆盖大中专院校在校生、毕业年度高校毕业生等青年群体5152人次。



耒水大桥是耒宜改扩建项目的控制性工程。受访者供图

耒水大桥成功合龙

长沙晚报11月23日讯(全媒体记者吴鑫)11月23日,记者从湖南省高速公路集团有限公司获悉,G4京港澳高速耒阳至宜章(湘粤界)段改扩建工程(以下简称“耒宜改扩建”)耒水大桥日前成功合龙,标志着耒宜改扩建项目取得关键性突破,为全线改扩建工程的顺利推进按下“加速键”。

耒水大桥是G4京港澳高速耒宜改扩建项目的控制性工程。为实现桥梁拼宽,耒水大桥在保留原有桥梁的基础上,建设新的桥梁,新旧桥梁之间保持一定的距离,形成左右幅分离式桥梁。

原来耒水大桥桥位起点位于耒阳市社公庙,桥位终点位于珠矶滩东侧约700米处,桥梁全长492.69米、桥宽27米,于2000年7月竣工通车。

新建桥梁全长579.5米,桥宽20.75米,第13、14孔分别跨越耒水铁路、村道。新建桥梁与既有桥梁8-11孔对齐设置。主桥连续刚构全长260米,采用预应力混凝土连续刚构单箱双室箱梁,是耒宜改扩建高速施工重难点工程之一。

据介绍,耒水大桥在建设过程中融合多项新技术,实现“智能建造”全程赋能。建设团队将BIM技术深度运用于设计、施工与运维全周期,构建起大桥的“数字孪生体”,以精准数据支撑作业,实现施工过程可视化、可追溯,有力保障工程质量。

在合龙工艺上,桥梁实现“毫米级”精度突破。建设团队通过自主研发的智能温控系统,结合梁体预埋传感器实时监测,精准锁定混凝土浇筑“黄金窗口期”,确保合龙段严丝合缝,结构稳定可靠。

G4耒宜改扩建项目取得关键性突破

新材料应用也成为项目工程一大亮点。桥梁全面采用高强度耐久性混凝土,在施工效率提升30%以上的同时,降低桥梁后期维护成本,兼顾工程品质与绿色环保。

面对跨越耒水航道、耒水铁路的复杂施工环境,建设团队创新采用“全封闭防护棚+智能预警”模式,利用铁路夜间无车“窗口期”组织吊装,实现施工与铁路交通“零干扰”。同时针对施工区域地质破碎、气候多变等挑战,建设团队引入旋挖钻可视化技术,保障桩基稳固,并运用智能喷淋系统破解混凝土养护难题。

接下来,耒水大桥将转入桥面系和附属设施施工阶段,确保2026年春节前具备通车条件。耒水大桥的合龙也为全线改扩建工程的顺利推进按下“加速键”。

长沙市国有建设用地使用权网上挂牌出让公告

经长沙市人民政府批准,长沙市自然资源和规划局决定以网上挂牌方式出让4宗国有建设用地使用权。现将有关事项公告如下:一、网上挂牌出让国有建设用地使用权的基本情况和规划指标等要求,规划条件内容根据法律、法规和有关行政规定、政策进行管理。

挂牌编号	土地位置	出让面积(m ²)	主要规划指标		土地估价报告备案号	出让年限	挂牌起始价(万元)	住宅(毛坯)销售均价(元/平方米)	竞买保证金(万元)
			规划用途	容积率					
[2025]长沙市076号	天心区黑石铺街道,新昌路以南,天心大道两厢	62097.37	二类居住用地(R2)	S08-A17<2.5, S09-A58-2<2.4	4302725BB0015	70年	78082	按长沙市政策进行价格监制	15617
[2025]长沙市077号	天心区黎塘路与天心大道交叉口东南侧	16572.56	二类居住用地(R2)	≤2.6	4301025BA0381	70年	8127	安置限价商品房不超过6100元/平方米	1626
[2025]长沙市078号	天心区黑石铺片区,新昌路以南、长郡外国语实验中学南校区以东、东能华府西北角	16478.24	二类居住用地(R2)	≤2.45	4301025BA0418	70年	7877	安置限价商品房不超过6100元/平方米	1576
[2025]长沙市079号	芙蓉区东岸街道杉木村,滨河路与大河路交会处	17197.20	体育用地(A4)	≤1.0	4301025BA0210	50年	4246	-	850

二、挂牌起始价中不包含本次网上挂牌出让过程中所发生的价外税费和挂牌交易服务费。

三、对参加本次网上挂牌出让土地活动的申请竞买人(以下简称竞买人)竞买资格要求如下:

[2025]长沙市076、077、078号:

凡符合有关规定及本局发布的《长沙市国有建设用地使用权网上挂牌出让须知》规定资质的中华人民共和国境内具有房地产开发资质的法人和其他组织,除法律、法规另有规定外,均可通过申请参加本次网上挂牌出让活动;本次网上挂牌出让竞买人可以单独申请,也可以联合申请;竞买人需采用联合竞买方式的,应如实填写联合竞买各方的相关信息和出资比例,其中至少一方须具有房地产开发资质。

[2025]长沙市079号:

凡符合有关规定及本局发布的《长沙市国有建设用地使用权网上挂牌出让须知》规定资质的中华人民共和国境内法人、自然人和其他组织均可申请参加本次宗地网上挂牌出让;本次网上挂牌出让竞买人可以单独申请,也可以联合申请。

四、本次国有建设用地使用权网上挂牌出让按符合要求的价高者得的原则确定竞得人。

五、本次国有建设用地使用权挂牌出让在互联网上交易,即

通过长沙市国土资源网上交易系统(http://gtyj.csggzy.cn)进行。凡办理好数字证书及电子签章,符合本公告要求足额交纳竞买保证金(或按要求提交《银行保函信息确认函》)的竞买人,方可参加本次网上挂牌交易活动。

六、对参加[2025]长沙市076、077、078号网上挂牌出让土地活动的竞买保证金(银行保函)及购地资金来源要求:

1.参与竞买的企业股东不得违规对其提供借款、转贷、担保和其他相关融资便利等。

2.竞买保证金(银行保函)及购地资金不得直接或间接使用金融机构各类融资资金;竞买保证金(银行保函)及购地资金不得使用房地产行业上下游关联企业借贷或预付款;竞买保证金(银行保函)及购地资金不得使用其他自然人、法人、非法人组织的借款;竞买保证金(银行保函)及购地资金不得使用参与竞买企业控制的非房地产企业融资等。

竞买人须对竞买保证金(银行保函)及购地资金来源出具书面《承诺书》,承诺书中须明确违反竞买保证金(银行保函)及购地资金来源规定要求的,同意按违约处理。竞得人缴纳全部地价款后7个工作日内提交由具有资质的会计师事务所及注册会计师鉴证的购地资金来源审计报告,证明竞买保证金(银行保函)及购地资金来源未违反挂牌公告规定。

七、[2025]长沙市076号宗地可按控规地块分别签订出让合同。

八、本次网上挂牌出让的详细资料和要求详见《长沙市网上挂牌出让国有建设用地使用权规则》《长沙市国土资源网上交易系统操作说明》和《长沙市国有建设用地使用权网上挂牌出让须知》等文件。有意竞买者可登录长沙市国土资源网上交易系统查询。竞买人可于2025年11月24日至2025年12月24日,在网上浏览或下载本次网上挂牌出让宗地相关文件,并按相关文件规定的操作程序参加竞买。

九、本次网上挂牌交易活动办公地点为长沙公共资源交易中心(地址:岳麓区岳华路279号)。网上挂牌报价时间为2025年12月14日上午9时起(以网上交易系统服务器时间为准,下同)至2025年12月24日上午10时止。

十、竞买人应及时登录长沙市国土资源网上交易系统,在系统上向长沙公共资源交易中心提交竞买申请,并交纳竞买保证金(保证金交纳账号由交易系统随机生成)。竞买保证金交纳截止时间为2025年12月23日下午5时(用银行出具保函替代竞买保证金的,须在2025年12月18日下午3时之前将银行保函原件提交至保证金托管银行办理保函确认手续)。网上挂牌报价时间截止时,有2个或2个以上竞买人报价的,系统自动进入网上限时竞

价程序,通过限时竞价确定最高报价人。最高报价人在线上上传相关资料至交易系统获取《最高报价人确认书》。最高报价人经资格审核后,符合网上挂牌出让须知要求的,签订《成交确认书》,网上挂牌交易活动结束。以银行保函方式的,须在签订《成交确认书》之前向保证金托管银行的保证金账户交纳等额竞买保证金;未按规定缴纳等额保证金的,将追索等额保证金5%的违约金。

十一、如果在参加本次网上挂牌交易活动的过程中遇到疑问,请及时联系各相关单位,联系电话如下:

网上挂牌出让业务咨询电话:

0731-84859142(长沙市自然资源交易中心)

交易系统使用服务咨询电话:

0731-89938892(长沙公共资源交易中心)

净地供应监督举报电话:

0731-82290529(湖南省自然资源厅)

银行保函咨询电话:0731-89938942(长沙银行华瑞支行)

数字证书办理地址:岳麓区岳华路279号一楼大厅3号窗口

数字证书办理咨询电话:0731-82238355

长沙市自然资源和规划局

2025年11月24日