

栽下梧桐树 自有凤凰来

生物技术药物产业创新蓄势待发



近期,由杭州医药港小镇发展服务中心提交的《浙江省生物技术药物产业创新中心组建方案》获浙江省发改委批复同意,这意味着杭州医药港向国内顶尖、世界一流的生物医药创新研发高地又迈出重要一步。

浙江省生物技术药物产业创新中心是进一步提升全省生物创新药研发和服务能级,在更大范围整合生物技术药物创新资源的重要平台。杭州医药港作为杭州市生物医药产业的重要战略堡垒,立足国际化、数字化、专业化和一体化,以建设“万亩千亿”新产业平台为载体,以先行先试创新产业政策、实现产业数字化转型、辐射带动区域生物医药产业发展为关键驱动力,汇聚全球高端创新要素和创新资源,构建药物发现、临床试验、成果转化的全过程服务链条,助力杭州建设具有全球影响力的生物医药创新城市。

目前,杭州医药港生物医药产值规模突破300亿元,占全市比重50%以上,全球十大药企已有7家落户,企业数量近千,是省级创新服务综合体,并以生物制药、医疗器械、生命医学工程、医疗大数据为发展方向,以构建完善的生物医药产业生态体系为核心,努力打造国内顶尖、世界一流生物医药创新研发高地。

推进“六链”融合集聚顶尖资源

“人才链,聚力引育一流创新人才;创新链,聚力推动一流成果转化;生态链,聚力提供一流研发服务;服务链,聚力打造一流政务环境;金融链,聚力强化一流金融支撑;产业链,聚力集聚一流科创企业。”生物医药综合体通过“六链”融合的模式,将一大批业内知名企业、独角兽企业聚集起来,将一大批生物医药人才聚集起来。

普洛药业股份有限公司优胜美特药物研究院首席医学官刘富鑫,是综合体在2018年引进的人才之一。刘富鑫介绍:“之所以选择来到这里,既是因为杭州的区位优势、政府提供的优惠政策,但更重要的是杭州医药港拥有良好的医药研发环境,是拥有生物医药资源和要素集聚的综合体。我们可以通过这个平台,实现人才引进、接轨一流国际资源的目标。综合体内创新的成熟医药生态体系,也受到合作外企的好评和认可。”据了解,研究院从2018年成立至今,已引进8位人才。

中国药科大学(杭州)创新药物研究院是第一个中国药科大学与地方政府合作的研究院,于

今年5月开始运营。但早在其入驻前,钱塘新区管委会便一次性投入4000万元的资金,购买所需设备与仪器。研究院办公室主任董思源介绍:“中国药科大学在生物医药方面名列前茅,我们也一直在寻找科研成果转化的机会和平台,杭州医药港帮助我们实现了目标。同时,通过综合体这个平台,我们能更高效便捷地与各医药企业、研究院进行交流与合作。”

目前,钱塘新区已有省、市级创新服务综合体各一家。下一步,作为创新综合体样本的生物医药创新综合体将按照裂变扩张、跨越发展,以打造国内顶尖、世界一流的生物医药研发创新高地为目标,完善生物医药产业链,加快推动移动互联网、云计算、大数据、物联网等新一代信息技术与生物医药产业深度融合,全面提升研发、制造、工艺、管理水平,同时,鼓励科研院所、龙头企业、金融机构等深度参与产业创新服务综合体创建工作。计划到2025年,综合体累计研发投入300亿元以上,集聚高层次人才500名、生物医药企业2000家、产业规模超过1000亿元,建成重量级生物技术药物产业创新中心、标志性项目承载高地、领军型企业培育高地、产城人融合发展引领高地,成为省级“万亩千亿”新产业高质量发展的重要平台。

今年5月开始运营。但早在其入驻前,钱塘新区管委会便一次性投入4000万元的资金,购买所需设备与仪器。研究院办公室主任董思源介绍:“中国药科大学在生物医药方面名列前茅,我们也一直在寻找科研成果转化的机会和平台,杭州医药港帮助我们实现了目标。同时,通过综合体这个平台,我们能更高效便捷地与各医药企业、研究院进行交流与合作。”

目前,钱塘新区已有省、市级创新服务综合体各一家。下一步,作为创新综合体样本的生物医药创新综合体将按照裂变扩张、跨越发展,以打造国内顶尖、世界一流的生物医药研发创新高地为目标,完善生物医药产业链,加快推动移动互联网、云计算、大数据、物联网等新一代信息技术与生物医药产业深度融合,全面提升研发、制造、工艺、管理水平,同时,鼓励科研院所、龙头企业、金融机构等深度参与产业创新服务综合体创建工作。计划到2025年,综合体累计研发投入300亿元以上,集聚高层次人才500名、生物医药企业2000家、产业规模超过1000亿元,建成重量级生物技术药物产业创新中心、标志性项目承载高地、领军型企业培育高地、产城人融合发展引领高地,成为省级“万亩千亿”新产业高质量发展的重要平台。

通讯员 陈静 本报记者 赵琦 徐军



搭建一流平台引进行业龙头

生物医药作为国家战略新兴产业,是事关人类健康福祉的“朝阳产业”,也是杭州“十三五”的重点发展领域。钱塘新区坚持“引龙头、强链条、促集聚”,以杭州医药港为核心平台,聚焦生物制药、医疗器械、生命医学工程、医疗大数据等核心领域,招引培育一批世界500强、上市公司。目前已集聚各类生物医药企业950家,辉瑞、默沙东、吉利德、雅培、礼来、拜耳等全球十大医药企业中的7家已落户,2018年新增生物医药企业245家,以平均每天落户1家的速度在快速集聚。

作为产业平台,综合体要发展,最重要的就是构筑一流的产业链,龙头项目是关键一环。龙头项目的落地,既会吸引一批上下游配套企业落户,同时也会带动整个产业发展,形成良好的示范带动作用。因此,综合体紧盯行业龙头、国际知名药企,并加大项目招引力度。目前平台初步形成了生物技术药、高端医疗器械、化学药、现代中药四大发展领域,其中,生物技术药以辉瑞、九源基因为代表;高端医疗器械以艾博生物、泰尔茂、雅培眼力健等为代表,并引进了浙江省医疗器械检验院等医疗器械检测平台;化学药主要以默沙东、中肽生化为代表;现代中药以康莱特、惠松制药为代表。同时,一批重大项目落地

省委主题教育巡回督导组点赞嘉兴银行

10月11日,浙江省委主题教育第四巡回督导组组长金兴盛、副组长叶鸣一行赴嘉兴银行调研“不忘初心、牢记使命”主题教育开展情况。嘉兴银行党委书记、董事长夏林生,党委副书记、拟任行长林斌等参加调研座谈。

夏林生以“致敬百年初心、打造‘红船银行’”为题向省委巡回督导组一行汇报了嘉兴银行基本情况和党建工作概况、当前开展情况、存在的问题、下阶段打算,以及领导班子的学习和调研情况。

结合该行党建135工作模式,嘉兴银行党委在开展主题教育中,以高站位、高标准、高效率确保组织、方案、宣传到位,通过领导班子、爱党爱国教育、融入中心工作“学”,坚持在督导指导下落实、常态机制中推进、创新方式中提升,推动主题教育向基层深入,着力开展“深化市场化改革5+x”再提升行动;通过参与全市“网格连心、组团服务”、服务中心工作支持民营企业、深化科技金融合作,进一步提升“红船银行”党建品牌引领力和发挥金融企业自身优势,切实在为民企服务中答好初心卷、做好使命题。

嘉兴市委第十四巡回督导组组长林卫从日常

交流与调研督导两个方面汇报了对嘉兴银行的巡回指导工作并作了点评。在市委第十四巡回指导组的指导下,嘉兴银行党委做到了规定动作、规范要求,严格落实不走样;以上率下、以小见大,作用结合见实效;统筹推进、一线参与,党员作用发挥较好。

金兴盛对嘉兴银行党委开展主题教育情况及市委第十四巡回督导组督导工作给予了高度评价,即加强组织领导、把准主题教育方向,切实按照中央、省委部署在主题教育四项重点措施上统筹推进,根据嘉兴银行面广、点多和人多的特点,建立相关工作机制,实现市外、县域基层党组织全覆盖;教育载体丰富,推动主题教育落到实处,从总行党委到各基层党组织通过党群服务中心、企业党校、建立“晨夕学堂”、午间课堂等学习机制,充分运用原有载体、创新载体,推动主题教育学习往深里走、往实里走,真正达到读原著、学原文、悟原理的效果。紧密结合工作实际,推动事业发展,切实将主题教育与日常党建工作、与银行主业主责、与“三服务”活动、与市委市政府中心工作结合起来,充分发挥银行优势、合理处理与企业关系,积极服务长三角一体

化、民营企业发展、化解各种风险;深化整改落实,彰显主题教育成效,领导班子重视整改落实,坚持问题导向,列出10个课题,以“四个聚焦”推动问题整改,不断提升职工、服务对象获得感;督导指导认真,巡回指导工作有力,印证了从面上了解的情况。他要求,嘉兴银行党委要高度重视当前存在的薄弱环节,要结合行业实际,严格按照省委、市委有关部署推动整改到位、弥补缺口,并为嘉兴银行下阶段工作指明方向,一是要紧扣主题主线、注重统筹推进;二是要聚焦为民服务,体现教育成效;三是要做到四个结合,推动改革转型;四是要狠抓责任落实,推进主题教育走向深入。

座谈会期间,省委第四巡回督导组一行参观了嘉兴银行党群服务中心、听取了有关介绍、翻阅了嘉兴银行主题教育相关资料。会后,前往总行营业部进行了现场视察,与党支部书记进行了面谈,详细了解了网点服务情况和基层党支部主题教育开展情况,并再次给予了高度评价,对基层支部的主题教育提出了相关要求。

本报记者 徐军 通讯员 顾晓光

李文华:博学笃行,在航天领域求索开拓

在中央企业先进集体和劳动模范表彰大会上,中国电科三十六所李文华获中央企业劳动模范称号。

记忆回到2001年的冬天,刚刚踏出校门没多久的李文华第一次接触了我国第一代地球同步轨道卫星电子载荷研制。

面对这样一项史无前例的新项目,他看上去有一丝焦虑,更有一些跃跃欲试。冬日的风缓缓地拂过他青葱的面庞,即便对未知世界显得局促无助,可他还是轻轻敲击着电脑键盘,嘴角紧抿,目光坚定。

从预研到型号到装备,该研制实现了技术、能力和装备的重大跨越,填补了该领域的技术空白,被用户誉为“具有历史性意义,发挥了极为重要的效益”。

“坚持在航天领域很重要。”多年后回忆起刚刚步入航天领域的自己,李文华说道,“既然事情要做,那就要把它做好。”

从无到有求索开拓

他这一头扎进去,就是十五个年头。自从2001年接触我国第一代地球同步轨道卫星电子载荷研制以来,从傅立叶变换到软件无线电,从理论基础到专业知识,李文华以自身累积的知识作为坚实的基底,不断吸收工作中的实践经验,融会贯通地运用到项目中。从总体论证、关键技术攻关、立项论证和型

号研制,直至发射成功,在轨正常运行,他从头至尾都坚守在这个项目的岗位上,没有一天的松懈。

率先垂范起而行之

“不放过任何一个问题,不放过任何一个可疑现象”这是李文华常说的。这不仅仅是一句警醒,深耕航天领域的李文华真正明白它重如泰山。

以严谨细致的态度面对航天电子领域技术,以100%高质量高可靠的信念护卫航天研制的顺利开展,李文华始终脚踏实地地奋战在中国电科航天事业的第一线,以身作则地带领着团队扎根于科研的土壤之中。

他说:“航天战线上总设计师深入一线,率先垂范很重要。”奔赴第一线,在联试中与设计师连续60多个小时进行问题排查与解决,李文华深知这是一场没有硝烟的战斗,只有通过不懈的努力与拼搏,才能不断攻坚克难,啃下硬骨头。

在他的带领下,团队成员凝心聚力,赢得了一场又一场战斗。2013年研制两星载荷并成功发射;2014年完成一型载荷三星发射并形成组网;2015年研制两型载荷成功在轨,开辟两个领域新应用;2016年实现“五型六星”成功在轨,新型技术应用全面纷呈,其中参与的天宫二号试验载荷研制团队受到国家最高领导人接见;2017年按计划高质量完成“三型四星”载荷研制与交付。

坚定信念宁静致远

作为一名忠诚的共产党员、一名坚定的国防科技工作者,李文华时刻保持着严谨刻苦、勇于创新、甘于奉献的品性,以高度的责任感和使命感奋斗在我国航天电子领域,为技术研究和装备发展贡献着自己的力量。

作为我国首批电子专业国防科技创新团队核心成员、国家某重点型号卫星副总设计师,他多年来主持了10余项科研任务和大量科研论证,为我国13个型号22颗卫星载荷的全过程研制与管理作出了积极贡献,并授权和受理专利20项,发表论文30篇。

近年来,李文华先后被授予“享受国务院特殊津贴专家”称号和浙江省直属机关工委“优秀共产党员”称号,并入选浙江省“新世纪151人才工程”第二层次培养人员。

淡泊以明志,宁静以致远。面对各种荣誉,李文华总是谦逊以待,以赤诚的钻研精神投入科研一线。博学之,审问之,慎思之,明辨之,笃行之。点滴于行,李文华用始终如一的路踏实地,印刻下军工人怀揣梦想,砥砺前行,勇于前行的伟大航线,展现了军工人“不忘初心、牢记使命”的岁月华章!

通讯员 骆维婧 本报记者 赵琦

流水放大30倍提供信贷 衢州畅通小微企业融资渠道

在衢州,金融机构向小微企业相关流水额发放高达30倍的信用贷款,破解小微企业融资难,纵深推进衢州市融资畅通。

“流量贷”是根据小微企业一年内的纳税流水、现金流和资产流水等信息,给予企业三项流水综合评估后最高达相应流水额30倍的信用贷款支持。在浙江全省首发这项贷款的是柯城农商银行。

“流量贷”自今年8月份上线后,已经成功发放贷款2笔,贷款额度750万元。

它的评估、测算等所有的信贷流程都在网上进行,无需担保、抵押,手续简单方便快捷。贷款期限根据企业的行业特征、贷款用途、信用和收益状况等因素,由借贷双方共同商议确定,贷款合同最长不超过3年。利率则按照银行现有的利率定价办法,和企业共同协商确定。

小微企业由于体量小,在扩大生产规模上往往会遇到能抵抵抵,无物可抵的情况,“流量贷”纯信用贷款创新方式的推出可谓“雪中送炭”,消除了小微企业扩大生产的后顾之忧。

黄勤雯

港股打新成投资新风潮

国内又一全球海外资产配置平台上线港股IPO打新功能

随着国际金融环境的趋好,国内A股市场已实现5连阳,市场信心提振的同时,不少投资者也将目光投向了港股市场。

股民都知道,打新是个投资风险小、收益相对可观的财富增值渠道。但是A股市场的打新如同买彩票,中签概率低不说,收益也没有预期的那么高。但是港股IPO打新却与之天差地别,由于打新机制的不同,港股打新每个参与者都有机会中签,很多新股中签率甚至达到了50%~100%。今年1~4月,港股打新35只新股,平均一手中中签率高达67%,获得正收益的新股接近一半。

此外,由于港股新股上市没有市盈率限制,也没有发行价限制,更没有涨跌幅限制,所以港股新股上市首日大涨大跌也都成为可能,打新收益相比A股市场高了数倍,当然破发率风险也相对高了很多。

不过对于投资者来说,港股IPO打新依然不失为一个投资风险较小、收益相对可观的财富增值利器。但是,虽然国内早已开通沪港通、深港通,港股投资渠道不在少数,但是如何进行港股IPO打新却依然是困扰不少投资者的麻烦事,目前仅有少数投资机构开通了港股IPO打新功能。

近期,记者了解到,国内全球资产配置领域又一平台——荷马国际上线港股IPO打新功能,为国内投资者打通了全球知名企业港股IPO打新投资新机会。荷马国际港股IPO打新功能上线以来,已相继为投资者成功打新全球知名企业百威亚太、国内知名企业鲁大师、复宏汉霖等一批优质企业,整体港股打新首日上漲幅度达到85%,其中鲁大师上市首日更是达到了223%的涨幅,每手收益逾4000港元。

据了解,荷马国际是国内领先的全球海外资产配置平台,专注于为国内高净值人群提供资产传承、财务咨询、证券交易和金融科技等信息服务及解决方案。5年来,荷马通过自主研发产品、引入外部产品以及与全球优秀的投资机构合作设计产品等多种形式,已上线多款稳健型美元FOF基金,智能科技产品-荷马App先后上线独角兽股权投资、证券交易等服务功能,已初步构建一个由合作伙伴、客户、员工组成的全球投资生态链。

10月中旬,荷马国际还将与CME(芝加哥商业交易所)合作,在杭州滨江阿里中心举办金融衍生品分享会,为投资者提供第一手海外资讯和投资分析技巧。

朱明昊

慈溪科技进步统计监测评价 稳居全省第三

近日,浙江省统计局、省科技厅联合下发《2018年度县(市、区)科技进步统计监测评价报告》,慈溪市连续上年水平,居全省第三位,仅次于杭州市余杭区、滨江区。

此项评价报告依据5个一级指标、12个二级指标及26个三级监测指标的内容,从科技综合实力、进步水平、相对于上年变化情况综合评价等方面,对89个县(市、区)进行监测评价。在5个一级指标中慈溪市“科技投入”位列首位。

在26个三级指标中,慈溪市R&D活动人员情况、R&D经费支出情况、本级财政科技拨款等三项指标的变化情况综合评价位居全省前三,其中设置研发机构企业数、开展R&D活动企业数和工业新产品产值三个指标数据位居全省首位。

何渭林

中信银行全面升级 “幸福年华”老年服务体系

值全国“敬老月”期间,中信银行作为老龄事业支持企业代表参加了北京的启动仪式,董事长李庆萍在致辞中表示:“老龄事业需要社会企业的深度参与和协力推动。作为国有控股商业银行,全力支持老龄事业发展是我们义不容辞的责任和义务。”

据悉,中信银行于2009年推出了国内第一张面向老年人的借记卡,成为率先推出老年金融服务体系的商业银行;2012年起,在全国1400余家网点全面开展了适老化改造,为老年人提供上门服务办理等老年友善服务;2017年,配合司法部、人社部开展“综合性公证养老业务试点”;2018年,开展了万场“老年智能课堂进社区”活动,服务全国上万个小区的老人;2019年7月,与中国老龄协会签署了战略合作协议,同时启动了“幸福+”老年大学信息化行动。

据了解,今年,中信银行还将不断完善和升级“幸福年华”老年服务体系,在业内首推老年“健康银行”,为老年客户提供由全国三甲医院医生、7x24小时电话家庭医生和中信银行白金顾问共同组成的服务团队,老年人可通过拨打热线电话、微信等方式,解决医疗健康、金融理财等多方面问题。

王哲