



产品远销欧美和亚洲,山东济肽生物科技 做济宁地区多肽合成技术的先驱

文/图 本报记者 孟杰
通讯员 李伦

山东济肽生物科技有限公司落户济宁高新区以来,主要从事多肽类化妆品原料和医药中间体的研究开发,技术转让,定制和大量生产。经过5年的研发和中试,济肽生物已经积累了近二十种美容肽,保健品肽和药物肽的公斤级合成技术。下一步公司将计划建立GMP车间,开始大量生产高规格的美容肽原料,并扩展产品线,进一步推动济宁地区多肽合成技术的发展。



公司拥有一支高素质的研发团队。

低成本规模化生产 产品远销国内外

山东济肽生物科技有限公司由海外留学多年的于更立博士一手创办,短短5年的时间就成为了美国Active Peptide公司唯一指定并认证

的国内生产基地,也是济宁国家高新区重点支持的高科技企业。公司产品远销欧美和亚洲二十多个国家,客户包括强生公司、KDC、Skin Biology、Pole Cosmétique、哈佛、牛津、斯坦福大学等。

“1999年,我从中国科学院药物研究所获得有机合成博士

学位后,就开始在美国各大学和研究机构从事新药研发和肽类合成工作。”于更立介绍,当时自己的研发就在肽类合成工艺放大领域取得了较大的进展,实现了肽类合成技术低成本规模化的生产。2013年,受到铜肽发明人、美国著名化学家劳伦·皮卡特博士的鼓励,于

更立开始在家乡济宁从事多肽产品的研发和生产。

目前,公司拥有创新的绿色环保多肽液相合成技术,致力于为客户提供更有价格竞争力的优质美容肽原料。肽原料的纯度、产量、稳定性和生物活性是产品成功的关键。公司创办人于更立拥有留美十余年积累的肽类合成技术,使得大规模生产高质量高纯度肽类产品成为可能,同时很好地控制了生产成本。

“‘济’就是济宁的意思,同时还有我们家乡儒家文化所推崇的‘和衷共济’的意思。”于更立介绍,当时选择在高新区从事多肽产品的研发生产,主要是看中了高新区良好的创业环境。目前公司所在的研发生产场地就是高新区提供的,包括1000平方米的研发实验室和世界一流的仪器设备,这些都为创业前期的济肽提供了很大的帮助。

计划建立GMP车间 进一步扩展生产线

据介绍,目前公司的优势产品包括高纯度蓝铜胜肽GHK-Cu、GHK、棕榈酰三肽-1(Pal-GHK)、类蛇毒三肽、Dihexa等。产品质量和服务获得了海内外客户一致好评。美国著名生物化学家、铜肽创始人劳伦·皮卡特博士向全球客

户强力推荐公司产品。

公司目前在产品市场上取得的成功,得益于公司目前拥有的一支高素质、高学历的研发团队。作为公司的创办人同时也是公司研发团队的带头人,于更立在美国院校领导新药和多肽研发14年,拥有两个新药开发专利,并在肽类合成工艺放大领域取得重大进展,刊登论文11篇。与哈佛大学、塔夫茨大学、加州大学、北京大学等著名科研院所均有合作研究。

目前公司拥有来自中美6所大学的高学历研发团队,技术人员占到了公司人数的80%。公司平均每年的研发、培训费用可达到销售收入总额的20%,且公司常年与美国哈佛大学、塔夫茨大学、牛津大学、北京大学等著名科研院所保持良好的合作关系,时刻关注前沿科技和行业动态。另外,公司本着“以管理求效益,以技术求发展”的企业愿景,和济宁当地优秀的企业资源共享,合作共赢,为济宁当地生物医药产业的发展培训了多个行业高端人才。

下一步,公司计划建立GMP车间,进一步扩大产能,同时扩大出口份额,进一步丰富产品线。并会和客户通力合作,在产品应用方面做更多的扩展,进一步推动济宁地区多肽合成技术的发展。

济宁中科先进院通过IATF16949质量管理体系认证 拿到汽车主机厂商产品配套准入证

本报济宁11月25日讯 近日,济宁中科先进技术研究院顺利通过上海恩可埃认证公司(SNQA)的监督审核,正式取得IATF16949汽车质量管理体系的认证,拿到了汽车主机厂商产品配套的准入证。

IATF16949:2016质量管理体系技术标准,全称为汽车行业技术质量管理体系标准,是国际通用的汽车行业质量体系

标准,得到了汽车零部件和原材料供应商的广泛认可。该技术标准注重落实和过程控制,适用于汽车整车厂和其直接的零备件制造商,其审核标准和难度在行业内数一数二。

济宁中科先进技术研究院在新能源汽车、工业机器人等多个领域开展科学研究和产业化合作,多年来一直致力于汽车控制器的研发及销售,

在关键技术的研发上有着深厚的积累,已形成了成熟的产品生产模式及销售渠道。

目前在研的产品有电机控制器、整车控制器、电池管理系统等多款产品,并与北汽集团、重庆华晨鑫源等多家知名汽车厂商建立了合作关系,业绩口碑良好。

该项证书的取得,进一步增强了公司的市场竞争力和

品牌竞争力,为更好地服务汽车主机厂商奠定了坚实的基础。未来济宁中科先进技术研究 院 也 将 通 过 运 行 IATF16949体系,进一步加强质量管理,为客户提供价格适中、性能卓越、服务一流的产品。

建院以来,济宁先进院充分发挥深圳先进院的科技、人才优势和济宁市的区

位、资源优势,实现优势互补、共谋发展、互惠共赢,集科学研究、技术开发、教育培训与育成孵化为一体,在电动汽车、工业机器人等多个领域开展科学研究和产业化合作,通过先进信息技术、智能技术的应用,提高当地产业的技术水平和产品附加值,推动了相关产业的创新转型可持续发展的。

丰富园区生活,搭建交流平台 高新软件园这场运动会太赞了

本报济宁11月25日讯(记者 邓超 通讯员 崔玮) 23日下午,由济宁高新软件园主办的“‘诚祥杯’2018年冬季趣味运动会”在济宁高新区创意大厦举行,园区共20余家企业,100余人参加了此次运动会。

“加油、加油……”第一个进行的拔河比赛项目,每一个参赛职工都全身贯注,个个使出浑身解数,紧紧地抓住绳子,积极向上及团结协作的精神体现得淋漓尽致。

这边拔河比赛紧张激烈,另一边的羽毛球双打比赛同样进行得如火如荼,参

赛职工们你来我往,抽打、挥拍、跳跃……常日坐在办公室格子间里的上班族一跃变身为运动场上的体育健儿,比赛的劲头愈演愈烈,双方难分胜负。

最后进行的自行车慢骑考验的是参赛者的心理素质与平衡力,参赛人员屏住呼吸,左右摇摆,将全身的注意力都集中于面前的车把与脚下的踏板上。

此次运动会比赛项目集竞争性、趣味性、参与性于一体,能够让参赛者尽情体验体育运动的欢乐,感受竞技比赛的魅力。整场运动会持续了两个多小时,在紧张

激烈的角逐中评选出了一、二、三等奖,主办方为每位获奖者颁发了获奖证书和奖品。

近年来,软件园致力于建设融洽和谐的活力氛围,通过各种文娱活动,促进园区与企业、企业与企业间的交流与分享,形成团结、向上的积极能量。据了解,园区每年还会举办年会、运动会、礼仪活动等活动。这些活动为园区职工搭建了运动、合作、沟通、交流、展示自我的平台,不仅丰富了业余生活,更加创造了园区和谐向上的生活环境,也为更好地完成日常工作提供了有力保障。



参赛者进行自行车慢骑比赛。 本报记者 邓超 摄