



邹鲁 创业先锋



投身技术创新,拥有9件专利

奥晶生物总经理郑越相信付出就会有回报

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 曾现金 王博文
崔常松 通讯员 张长青

“只要有付出就会有回报。”这是青年企业家郑越经常挂在嘴边的一句话,作为山东奥晶生物科技有限公司(以下简称:奥晶生物)创始人,郑越在工作的12年中,带领研发团队积极探索、勇于创新,攻破核心工艺技术,在甜叶菊深加工这个新型农业产业上闯出一条发展创新之路。在郑越的带领下,公司研发、生产的甜菊糖苷系列产品凭借天然健康、高甜度等优势,出口至全球100多个国家和地区,受到各地客户的认可与青睐。



郑越和研发团队在一起。

扫码看视频。

创业路上多艰辛 相信付出会有回报

6月9日,齐鲁晚报·齐鲁壹点记者在位于邹城经济开发区的奥晶生物化验室内,见到了正在工作的郑越,仪器里正在检测的,就是奥晶生物生产的甜菊糖苷样品。“甜菊糖苷是一种天然健康的高甜度甜味剂,它0热量,不含糖,市场前景十分广阔,我们研发的这项新技术,能使它的纯度达到99%。”郑越指了指眼前正在工作的仪器设备,笑着说。

纯度达到99%是个什么概念?郑越给出了一组数字,以往甜菊糖苷经过5到6次结晶,提取率也只能达到85%,而他们研发团队做到了只需两次重结晶,就能将提取率达到99%。在节约了大量成本的同时,提取出来的产品甜度可以达到蔗糖的450倍。

“也就是说,我们一吨产品相当于450吨蔗糖的甜度,可以为用糖企业节约70%以上的综合成本。”

从85%到99%,这十余个百分点增长,是郑越用数百个日夜的潜心研发换来的。在经过实验室一年的甜菊糖苷新型提取技术研发后,2010年,郑越带领只有五六个人的研发团队前往江西一家闲置生产车间,进行技术研发及中试生产。“当时厂房在荒郊野外,环境比较恶劣。”回忆起研发初期种种经历,郑越记忆犹新,当时车间没有安保人员,为了保护研发成果及设备安全,每当夜晚,郑越都是把车开到车间门口,当起临时“安保员”,“想尝得到甜,必须吃得苦。”就这样,经过两个多月日夜奋战后,他们实现重大技术突破,成功将提取率提高到99%。

随后的几年中,郑越创新的

脚步从未停过。他们不断丰富产品系列,形成Reb-A、葡萄糖基甜菊糖苷、复配型甜菊糖苷等4大系列。2017年,他注册成立奥晶生物,并选择在邹城建立企业总部。“这里政策扶持力度强,营商环境也很好,在当地政府的帮助下,我们的厂房很快就建好了。”

从中试到生产线的大规模生产,期间也遇到了众多技术难题,但郑越和他的研发团队都一一克服了。“创业路上会有很多艰辛,可能会遇见各种各样的挑战和难题,作为青年创业者,一定要始终保持着面对难题,克服困难,永不气馁的精神,我相信付出就会有回报。”

如今,公司设计研发的年产500吨甜菊糖苷系列产品建设项目已成为济宁市新旧动能转换重大项目、邹城重点招商引资项目。

积极拓展海外业务 注重提升竞争力

2019年,为了带领企业更好发展,郑越前往俄罗斯彼尔姆国立人文大学继续学习深造。

“来到俄罗斯以后,我发现当地人比较喜欢吃甜食,当时就觉得我们的产品可以在俄罗斯取得一定的市场。”郑越在学习期间,开始与当地用糖企业取得联系,不会讲俄文,就找精通俄英双语的当地人做搭档,时间紧也要亲自跑过去登门拜访客户……功夫不负有心人,郑越逐渐建立了客户资源,并成立了一个小团队,负责俄罗斯市场的对接。

如今,在郑越的带领下,奥晶生物建立起了国际营销网络,并在美国的洛杉矶和芝加哥,俄罗斯的叶卡捷琳堡、欧洲的荷兰

及瑞典设立了海外研发和营销公司,公司产品主要出口至韩国、日本、欧盟、美国、巴西、泰国等100多个国家和地区,并与可口可乐、雀巢、达能等国际著名的食品、饮料公司建有长期稳定的合作关系。

凭借以科技求进步,不断拼搏创新的工作精神,奥晶生物拥有核心自主知识产权专利12件。另外,郑越个人拥有专利9件,其中发明专利3件,完善了诚信体系建设,创新诚信管理实践,积极履行社会责任,在甜叶菊深加工这个新型农业产业上闯出一条发展创新之路。

“只有不断创新,才能在竞争激烈的市场中站稳脚跟。”谈及下一步的发展,郑越表示,他还将继续加大研发投入,不断完善工艺和技术,提升产品的竞争力,为行业发展贡献自己的青春智慧和力量。

贫困户在这里上班可以不按点

金乡一企业设扶贫岗,带动20多名残疾人就业

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 李从伟 见习记者 康岩 通讯员 王伟

封口钉车间扶贫岗15个,网袋车间扶贫岗7个,包装贴标车间扶贫岗21个……在金乡县翼新包装科技有限公司,厂区标识牌上标注着每个车间的扶贫岗岗位数量。作为国家级就业扶贫基地,该企业针对周边村里的贫困户专门设置扶贫岗位。这些岗位上的人员可以根据各自的情况来安排上班时间,不按公司正常的工作人员进行考核。企业同时带动20多名残疾人就业,在各自的岗位上实现了自己的价值。



于存玉跟员工交流。



扫码看视频。

设置扶贫岗 工人上班可以不按点

9日,齐鲁晚报·齐鲁壹点记者来到位于济宁市金乡县鱼山街道的翼新包装科技有限公司。企业包装贴标车间里,各色的网袋打包成袋后堆满了车间,一派繁忙景象。王玉香正在热合机前全神贯注地忙碌着,“主要是给网袋贴标签,一天能干5000多个。”王玉香说,自己是周边村里的贫困户,老公一场大病花光了家里的积蓄,自己还要照顾两个上小学的孩子,日子过得紧紧巴巴。两年前,经人介绍,自己就来这打工了,“一天能挣100多块钱,关键是在这里上班对时间没限制,有空的时候就来干。”

“周边的贫困户来我这打工没有时间限制,不计迟到也不计早退,只要他们有空闲来就行。”企业负责人于存玉告诉记者,现在正是农忙时节,很多贫困户都回家忙地里活去了。“之前在我这上班的,现在不少都去冷库打工了,那里的工资高,一天能挣三四百,比在我这强。”于存玉笑着说,“等这些人忙完这阵没活后,就都上我这来上班了。”

组装扎口机 一个月能挣3000多元

在企业封口机车间,今年55岁的赵胜利正在组装扎口机,他的双手出现严重变形,但操作起这道工序来却是得心应手。“我这是由于类风湿性关节炎引起的,胳膊都伸不直,属于二级残疾。”赵胜利告诉记者,自己大腿也有毛病,站时间长了就受不了。在一次偶然的的机会,听说厂子招人,就来到了这里。“刚来的时候,厂子的领导了解我这个情况后就安排了适合我的扎口机的岗位。”现在赵胜利一个月的收入能拿到3000多元。

跟赵胜利一样的残疾人在厂区还有20多名,“腿部残疾不能走的我们就让他做网袋热合,腿脚好的我们就安排在包装车间。”于存玉说,企业按“量体裁衣”式的个性化扶贫方式,根据不同的特点安排不同的岗位,带动了就业,鼓了残疾人朋友的腰包。针对行走不方便的残疾人,企业还将生产设备组装到他们家中,在保证基本工资标准的基础上,按件增加工资。“我们每年还会拿出5.8万元的扶贫分红帮扶鱼山街道149名贫困户。”于存玉说。