昨天是第八个"全国科技工作者日",我市举行系列活动

一批科技型企业家获表彰



昨天是第八个"全国科技工作者日",今年的活动主题是"弘扬科学家精神,勇当高水平科技自立自强排头兵"。昨天,2024年"全国科技工作者日"宁波主场活动在宁波科学探索中心举行。经过申报推荐、资格审核、专家评审等环节,最终20位企业家入选"2024年宁波市科技型企业家""2024年宁波市最具创新力青年科技型企业家"。

浙江极氪智能科技有限公司负责 人、联合创始人朱凌获得"2024年宁波 市最具创新力青年科技型企业家"奖。 "这个奖项的获得,对我是一种肯定,是 我不断前行的动力。"朱凌说。

值得一提的是,5月29日,还有4位宁波企业家入选2024年"浙江省科技型企业家"、2024年"浙江省最具创新力青年科技型企业家"。宁波入选"浙江省科技型企业家"企业家是宁波江丰电子材料股份有限公司董事长姚力军,宁波路宝科技实业集团有限公司创始人、首席技术官徐斌;入选"2024年浙江省最具创新力青年科技型企业家"的是宁波日新恒力科技有限公司董事长罗培栋,宁波韵升股份有限公司董事长、总裁竺晓东。

惜才敬才,宁波对科技工作者始 终饱含深情厚谊。据了解,财政科技 投入每年按不低于20%的增速支持 科技创新;落实全社会研发投入行 动,今年研发投入强度提升到3.3%; 以一流水准打造甬江科创区,甬江实 验室、宁波东方理工大学(暂名)等重大平台建设全面推进;丰富在甬高层次人才及家属的文化生活,组织"新质生产力科普游"活动……高端创新资源加速落地甬城,进一步激发宁波的创新活力。

当天,宁波市"科学咖啡馆"揭牌, 并进行人驻学会签约;宁波市科学家精 神宣讲团组建;宁波科学探索中心"科 学家故事众创空间"交流服务中心揭 牌,并进行合作签约;科学家精神传播 联盟揭牌。此外还发布"全国科技工作 者日"期间重点特色活动。

本周六,诺贝尔生理学或医学奖得 主巴里·马歇尔将在宁波开讲。这是去 年11月以来第三场"对话诺奖"活动。

"下一步,宁波市科协将以科学家精神弘扬、科技协同创新、新质生产力科普等智行天下'1+7'专项行动为引领,持续深化'四服务'工作,为宁波'争一流、创样板、谱新篇'努力提供科技支撑。"宁波市科协党组成员、副主席施英说。 记者 王婧

不再"看天吃饭"!

梅农二代 探寻杨梅新出路

"杨梅之乡"宁波有30多万亩杨梅,但因杨梅采收保鲜期短, 抗逆性差等问题,使梅农们无法摆脱"看天吃饭"的命运。

为破解这一难题,慈溪匡堰一位90后农创客致力杨梅深加工的研制,并取得了突破,去年收购上百吨优质杨梅制成杨梅汁饮品,大获成功,今年加工能力可望达到800吨。

原元 直角 (原元 直角) (原元

戚军洋展示杨梅汁

1 梅农二代一心探寻宁波杨梅新出路

5月29日,记者来到慈溪市匡堰镇的威源杨梅专业合作社,威军洋和工人们正忙着安装一台刚刚引进的洗果、榨汁一体机,准备在即将来临的宁波杨梅季,开足马力深加工杨梅汁。

戚军洋是土生土长的匡堰人, 从小成长在梅农家庭。当时家里十 亩杨梅地,就是全家主要经济来源。

"我从小到大,读书、成家、育

儿……都是靠家里种杨梅、卖杨梅支撑经济来源,杨梅是我们生活的希望……"戚军洋说,传统"看天吃饭"的杨梅种植模式受自然条件影响太大。2013年,杨梅采摘季碰上连续降雨,杨梅没人采购,烂的烂、掉的掉,梅农蒙受了很大的经济损失。

"看着父亲辛辛苦苦在雨中抢 收杨梅,挑到街边卖到天黑还没销 完的场景,我心里酸酸的,特别不是滋味。"戚军洋下定决心,他觉得作为一名梅农二代,有责任扛起振兴杨梅产业的重任,打破杨梅"看天吃饭"的魔咒。

2020年,戚军洋开始杨梅精深加工探索。他认为杨梅只有靠深加工,做成便于保存的杨梅汁、杨梅干等产品,才能真正解决产业发展瓶颈,切实为梅农带来福音。

2 杨梅汁不加防腐剂、色素和香精

想想容易做起来难。戚军洋说, 一开始没有设备,榨汁还是传统人 工方式,工艺和技术都成问题。

2021年开始,戚军洋引进技术,他向各地果汁深加工企业学习,但多数企业以利润为先导,收的原料良莠不齐,口感靠后期配料调校。这并不是他想走的路。

"我们要做就做好原料、好品

质,因为我们依靠杨梅种植主产区, 出发点是解决本地杨梅的出路问题,必须以品质取胜。"

戚军洋一心致力精深加工,但 精深加工不同于中低端加工,它要 求使用优质的杨梅原料,这就需要 人工选果。而且杨梅汁不放防腐剂、 色素和香精,主做纯汁,全程冷链保 鲜。 这样做的工艺成本和技术要求特别高,在讲求利益最大化的市场选择上,可能亏本,所以很少人这么做,可借鉴的经验也很少。

经过一次次试验,经验也慢慢积累。戚军洋逐渐掌握了杨梅精深加工的工艺,2023年精深加工技术趋于稳定,当年杨梅加工量达到了100吨。

今年深加工能力 有望突破800吨

有了好的开端,一定要站稳脚跟。去年10月开始,戚军洋扩大再生产,先后投入800多万元,厂区扩大到2000平方米,增加流水线,加工、冷链设备等。

"目前我们投入设备和技术革新,年加工能力预计能够达到800吨。"戚军洋说,以前深加工的投入都没有产生效益,好在随着技术积累,去年实现了杨梅汁加工收支平衡。虽然没有赚钱,但他信念不变。

今年,他计划通过扩大再生产,在 提升生产效率上下功夫,同时进一步打 造品牌、拓展销路,从而解决杨梅采收 期短、不耐储存的问题。

戚军洋相信,宁波杨梅产业发展前景会更好。接下来他将打造示范性的杨梅共富工坊,开发杨梅果啤、杨梅罐头、杨梅零食等新型加工产品,进一步助力杨梅三产融合发展,让杨梅成为"共富果",走出"农文旅融合+杨梅全产业链"的特色共富大道。

记者 陈善君 通讯员 郭晓敏 文/摄