

# 2000 多户亭旁农户在外地创业 三门农商行亿元贷款送上门

## 为有金融活水来

本报讯 近日,浙江农信三门农村商业银行亭旁支行行长柯孔伟接到蔬菜种植大户马招雨打来的电话,“我们都收到你们发放的贷款了,谢谢你们。”

台州市三门县亭旁镇是革命老区,经济相对滞后。2005年,亭旁镇马村村村民马招雨等人听说福建福清等地大片土地荒芜着,没有人种植,而租金比三门便宜。那里土地肥沃,非常适合种植蚕豆,而且温度比三门高二三摄氏度,可以提前上市,卖个好价钱。经过实地考察,马招雨等人纷纷到福建福清、莆田、晋江等地承包了土地种植蚕豆。“我们开始种植面积只有100多亩,取得了较好的经济效

益,后来承包的土地逐年增加,生产规模不断扩大。”马招雨说。

在马招雨、邵万亮、邵全锡等人的带领下,亭旁镇到福清、莆田、晋江等地承包土地种植蚕豆的农户越来越多,到目前已发展到2000多户,种植面积5000多亩,最多的1000多亩,最少的也有200多亩,到外地种植蚕豆成为老区农民脱贫致富的好门路。

此前,马招雨回到家里向柯孔伟反映,“3月份,我们种植的蚕豆就要全面大量采摘出售了,小工的钱都要每天付清。采摘后,我们种植户又想再承包土地继续种植,有的还想扩大种植面积,现在土地就要包好付款。招小工、承包土地都需要一大笔资金,但我们暂时缺少资金,希望你们支行帮助我们解决一下困难。”柯孔伟听了马招雨有关情况介绍后爽快地说,“好!农商行我们应该大力支持。”

3月中旬,三门农商银行信贷员专程赴福清、莆田、晋江等地,进行实地察看调查,走访蚕豆种植户,并召开座谈会,根据每个种植户的种植面积和资金需求情况,分别为20多户蚕豆种植户办理了20至30万元不等的贷款手续,共计500多万元,并且无需担保,利率给予优惠。加上以前他们购买种子、化肥、农药、雇工等生产资金贷款,共有1200多万元。

据了解,亭旁镇在外地种植、养殖、创业的农户有2000多户。今年以来,亭旁支行为了扩大金融普惠及面,在大力吸储的同时,积极组织信贷人员,主动到县外走访亭旁在外种植、养殖、创业的农户,调查了解他们的生产、经营和资金需求情况,并送贷上门,共发放了1亿多元贷款,解决了他们在生产中遇到的困难,帮助革命老区人民逐步走向共同富裕。

朱曙光 李悦 胡鹏程

# 浙农集团为农户提供线上线下综合服务 田间地头保春耕

本报讯 春耕备耕正当时。浙农集团近期组织开展了一系列服务行动,积极做好农资储备和为农服务工作,为春耕备耕生产提供坚强有力的保障。

3月中旬,浙农集团下属的浙江爱普农业科技开发有限公司市场技术推广中心积极赶赴西北市场一线,走访客户及查看田间地头作物早春的长势,线上联合国外高级农艺师就肥料营养在当地主要作物的应用与解决方案为当地的主要种植户和客户作培训,为提升当地果品品质、提高土壤营养利用率、解决初春出苗弱等课题为种植户提供技术服务方案与支持。

在江西金惠利农资有限公司,仓储人员忙碌地清点农药、肥料等农资货品,确保农资充足,配送人员细致地统计装车,发往各经销、零售网点,保证把农药、化肥按时按量配送到农户手中;在宁波金惠利农业科技服务有限公司,企业早早组织原料采购,开启配方肥生产,同时严把生产流程质量关,并确保所配肥料第一时间运至农户手中,不误农时……近期,浙江浙农金泰生物科技有限公司的多家下属区域公司全力确保农资供应充足,春耕备耕有序进行。

另外,浙农金泰与下属区域公司持续开展了系列农资促销会议与春耕备耕“技术、培训、服务”行动。浦江浙农销售团队积极走访各经销商网点调研农资需求,并进行现场用药技术指导,同时还发挥其自身网络优势,以作物全程解决方案为抓手,解决县内近6万亩葡萄生产所需的物资及技术指导问题;湖南金惠利的业务员们通过现场春耕备耕施肥用药一对一技术讲解、帮农户打药示范等系列行动,深入田间地头开展为农服务,为农户解决燃眉之急……

近期,浙江石原金牛化工有限公司宁波工厂、温州洞头工厂加班加点生产农药肥料,确保春耕农资供应充足。石原金牛浙江团队深入田间地头,为农户讲解春耕备耕施肥用药技术、提供全程作物解决方案、指导农户如何科学用药等方式,帮助农户增产增收,为春耕备耕赋能;石原金牛技术团队通过试验示范、帮农户打药等系列行动,有序推进田间管理和病虫害防治等工作……

浙农集团各涉农成员企业还充分利用微信、网络直播平台工具,从产品线、技术线、业务线一起发挥联动效应和团队协作,组织整理施肥用药方案等视频或图片材料,充分利用各类网络平台进行技术推广;安排农技人员在线值班,远程指导、回答农户春耕期间施肥用药及田间管理问题咨询;开发移动端结算功能,开展线上便捷放心操作,实现无接触式操作,为农户提供数字化、精细化、系统化线上线下结合的综合服务。 本报记者 陈旦 通讯员 金莉燕

## 浙农林大4门劳动课程被秒“抢光”

本报讯 跟着名厨学烧“鱼香肉丝”“西湖醋鱼”;跟着绿化工程师种花植树,防治病虫害;跟着教室管理员消毒清洁、维护多媒体;跟着寝室阿姨学习物品收纳、管护消防设施……刚刚过去的几个星期,浙江农林大学100多名选修劳动教育课程的学生,每个周六都要跟着老师劳动并在劳动中感悟劳动的意义和价值。

浙江农林大学从今年开始,结合学校特色、学生生活,正式开设了《大学生烹饪基础教育与实践》《园林绿化养护劳动实践》《楼宇服务实践课》《学生公寓基础劳动教育与实践》4门劳动实践试点课程,每门课程1个学分。学校希望通过课程改革,真正把劳动教育纳入人才培养全过程。由于劳动实践课程形式新颖,内容丰富多彩,吸引了很多学生关注,每门课25个名额,一上线就被“抢光”。

“学校正式将劳动课程正式纳入学分体系,充分说明学校对劳动教育的重视程度。”得知学校开设了劳动教育课程,农学院大二学生朱雯雯第一时间就选报了《大学生烹饪基础教育与实践》劳动教育课。

董铭华是该校后勤食堂的资深厨师长,也是中国烹饪大师,被师生亲切称为“董大厨”。以前的“董大厨”现在一到周末就兼任“董老师”,把后勤食堂的灶台当讲台。“能够教会学生掌握一些烹饪的技艺,我觉得和做厨师一样有意义、有成就感。”董铭华说。

浙江农林大学教务处处长郭建忠介绍,在本学期正式开设4门劳动教育系列课程后,农林大今后还会根据实际不断增加和完善劳动课程的数量和治理。 陈胜伟 孔巧玲

(紧接A1版)

“三轮驱动”的多元保护模式,形成协调、高效的大保护体系。在司法保护层面,温州获批设立知识产权法庭,管辖温州、金华、丽水三市专利第一审知识产权民事案件,同时建立了知识产权保护技术调查官制度和“诉调对接”机制,降低企业诉讼成本。目前全市共受理各类知识产权司法案件2151件,同比上升68%,司法保护成效明显。在行政保护层面,下放执法权至县级局,探索专利侵权纠纷行政裁决简易程序,组织开展“亮剑”“蓝天”等系列知识产权保护专项行动,全年共查处知识产权案件705起,罚没金额1858.6万元,相关案件连续两年入选全国知识产权行政保护十大典型案例。在仲裁调解层面,成立温州知识产权仲裁院暨温州市知识产权纠纷调解中心,顺利通过国家知识产权局“全国首批能力建设知识产权仲裁调解机构”的工作验收,引导当事人通过调解方式解决纠纷,目前共受理案件2532件,成功调解案件1805件,调解金额4031万元。在全国159个地参予的国家知识产权行政绩效保护考核中名列第四。

知识产权运用是知识产权制度的核心驱动力,近年来,温州不断提升知识产权公共服务能力,着力提升全市知识产权权益。在创造培育方面,将知识产权产业政策纳入惠企政策“直通车”,并在鹿城、乐清等地打造一批国家级知识产权强县示范区和示范园区,培育正泰、华峰等一批知识产权强企,助力温州大学首获中国专利金奖。2021年专利授权量61313件,高价值发明专利拥有量达到4767件;全市共有有效注册商标53万余枚,排名全国地级市第四;著作权作品登记1.5万余件,排名全省第一。在运用运营方面,成立低压电器、汽车零部件、泵阀等12个优势产业知识产权联盟,强化协同运用能力。同时,实施专利转移转化三年行动,挖掘高校高价值“沉睡”专利。此外,还在深圳证券交易所挂牌上市全国首个知识产权证券化产品,推动知识产权金融赋能全市,全市商标质押融资金额超100亿元,发放首笔国家地理标志证明商标质押贷款。在数字化改革方面,温州也着力推动了“浙江知识产权在线”的应用,共有3281家企业上线应用,完成知识产权维权援助案件95件,推送各类通知公告2706条。同时,还引入了“瓯E办”便民终端,让企业、群众在家门口就能办事。此外,温州建成了世界知识产权组织技术与创新支持中心(TISC),融入产权组织TISC网络,知识产权数据赋能明显。 温知产

# 林照光:甘当创新好戏的搭台人



斩获全省首届“科技创新鼎”;  
获批省级“生命健康高新技术产业园区”;  
省级新型研发机构实现零的突破;  
获评优秀(A类)国家级科技企业孵化器;  
获批温州市唯一的浙江省国家科技成果转化示范区;  
多次获评年度党政领导科技进步目标责任制考核优秀单位;  
……

创新不止,好戏不断!近年来,一出出创新发展的好戏正在瓯海——温州“一区一廊”建设的“主阵地”上轮番上演。

而这一项项令人瞩目的科创“成绩”的背后,都离不开“功臣”——瓯海区委常委、副区长林照光。

## 开拓一方 繁荣一片

林照光成长于基层一线,近三十载扎根一线工作,使他积累了在基层经济发展、城市建设开发、社会综合管理等领域的丰富经验,也成就了他敢于横刀立马、担当作为、热爱学习、开拓创新的果敢与韧性。从“首街”书记负责瓯海中心区开发攻坚到“挂帅”负责温州高铁新城、高教新区开发建设,他始终做到了开拓一方、繁荣一片。三十载青春岁月,他用实际行动践行着他的初心使命。

“科教新区、山水瓯海”是瓯海的发展战略、锚定目标,但如何让科创成为区域发展的最强引擎是林照光时刻挂在心头的“头等大事”。四年来,他全面担起国家自主创新示范区、环大罗山科技走廊的建设重任,全力引进高能级平台。期间,他带领高教园区全体以非常之功,仅用100天就完成浙江大学温州研究院一期项目的装修、组建,实现成功挂牌,展现了瓯海科创的决心和速度;通过围绕叶志镇、李校堃、宋伟宏等全职院士,全面启动华科大研究院的扩容提升工程,上海大学温州研究院、温州大学碳中和研究院等高能级平台建设,顺利打造了省级眼镜、智能锁具产业等系列创新服务综合体,促成中国基因药谷谷谷生长因子、生物医药两大国家级平台落地瓯海……四年前,高教新区还是个概念框架,如今,一座“一核一轴五镇多平台”的科技产业新城跃然眼前。

在林照光看来,科技创新平台是集聚资源要素、承担创新功能的重要载体。“建好一个平台,就可以吸引一批人才、落地一批项目、催生一批成果,对创新发展具有基础性先导性作用。”也正是林照光不遗余力的坚持,使浙大温州研究院在最短时间内挂牌投用,实现了叶志镇院士全职入驻。目前,研究院已建成新材料、数字技术、生命健康三大创新创业中心,获批省级博士后工作站,集聚109名常驻科研人员,落地13个项目成果,孵化13个产业化公司,申请发明专利34项,正加速向科研创新、拔尖人才、成果转化高地迈进。

世界青年科学家峰会自2019年开始已连续三届在温州举办,为温州市高质量发展集聚了前所未有的科技人才资源,而作为承接峰会项目成果落地的主阵地,瓯海怎样才能更好抓住机遇呢?基于此,林照光创新提出世界青年科学家峰会“七个一”模式,为做好青科会“后半篇”文章阐明了方向。短短一年里,实现了青科孵化器开园,青科创业园开工,青科基金组建运营,浙江院士之家、瓯江国际学术交流中心建成投用,《世界青年科学家峰会成果落地十条政策》落地实施。“这三年来我们以青科会为人才、项目交流契机,做好每个青科会项目的服务和对接,确保青科会成果在瓯海落地生花。”林照光告诉记者,去年11月份,第三届世界青年科学家峰会在温州举行,共有来自50多个国家、地区和国际组织的13位诺贝尔奖、图灵奖获得者等世界顶尖科学家,118名国内外院士,千余名青年科学家代表参加。通过这场峰会,瓯海落地高能级平台5个,产业化项目51个,引进人才129人,成为温州市成果落地的最大“赢家”“大户”。



## 挥动“指挥棒”奏响科创进行曲

四年来,林照光担起了作为瓯海区科技创新“总指挥”的重任,他挥动科创“指挥棒”奏响瓯海高质量发展进行曲,用实际行动证明瓯海区科技创新不是说说而已!林照光带队连续奋战72小时,茶山梦创小镇工业区动迁“硬骨头”全部啃下;一年不到,两幢联建房倒下的地方,崛起一个国家光电研究中心温州分中心,总投资额265亿元的高教新区城市综合开发就此拉开序幕……瓯海生命健康小镇加速集聚中国基因药谷、温州医疗器械总部园、上海大学温州研究院、泰康之家·瓯园、温州综合细胞中心(温州区域细胞制备中心)等,连续2年获评特色小镇考核优秀(生命健康领域全省第一),跻身全省创建类特色小镇优秀等次第二名,成功实现全省特色小镇命名。

瓯海区作为温州市高能级平台、高层次人才最集聚的科创高地优势不断凸显。华科大温州研究院创成“微波通信材料与器件实验室”市级重点实验室,其中低温共烧陶瓷(LTCC)与集成元器件模组、太阳能电池用纳米电子浆料项目完成产业化落地;上海大学温州研究院于2021年11月揭牌运营,目前已引进医用高分子材料、生物增材制造等项目团队4个,落地产业化公司2家;全职引进俞树雷教授,团队核心人员共计15人,其中海外青1人、省级人才2人。签约落地温州大学碳中和技术创新中心研究院,打造“双碳”技术领域全国塔尖;瞄准老年脑健康医学顶尖技术,引进在阿尔茨海默病研究领域全球顶尖的宋伟宏院士建设阿尔伯特塔学院。“搭建这些高能级平台,对集聚创新资源、汇聚创新资本、凝聚创新人才、孵化创新企业、促进科技成果转化等方面都发挥着关键作用。”林照光如是说。

林照光深知,推动瓯海经济高质量发展的关键,就是加快培育发展新兴产业。他亲自“挂帅”,全力做好新兴产业培育顶层设计,聚焦数字经济、智能装备、新材料、生命健康四大新兴产业,全面吹响瓯海新兴产业“集结号”。在数字经济产业发展上,引进建设温州数字经济大厦、温州市软件信息产业园、温州医疗器械总部园,建设国内一流的淘宝网红直播基地,形成百亿级产业园区。在生命健康产业上,引进泰康之家·瓯园康养项目,启动建设温州首个院士合作塔尖项目中国基因药谷。特别是依托中国基因药谷建设,李校堃院士8项1类新药项目落地产业化,并创建全市首个药临床GCP中心,2个国家实验室即将投入使用。在激发校地发展上,启动建设温州中科新城,实现茶山工业区“腾笼换鸟、凤凰涅槃”。在时尚定制产业发展上,启动温州数字时尚产业园和温州时尚设计学院建设。其中,温州数字时尚产业园在当年立项当年投用,从奠基到结顶100天完成。以高效的温州速度推进总建筑面积近12万平方米数字时尚产业园。

值得一提的是,在布局建设新兴产业“园中园”过程中,林照光牵头主抓,仅用时一年,以最低

成本、最大效益,就让温州市国家大学科技园实现9倍提质扩容,并获得省主要领导点赞,培育了全市首个省级创业人才团队,实现入驻企业达545家,各类领军型人才增至43人,连续四年产值实现翻番,跻身全国高校孵化器十强,温州市南部新城的产业板块全面完成布局,创成浙南首个国家创新创业人才培养示范基地。同时,该园区获批国家级科技企业孵化器A类优秀,实现破零。

## “贷”动科技 创新成果竞相奔涌

近年来,瓯海区创新型企业加速发展壮大,科技创新成果竞相涌现,这其中,离不开金融的有力支撑。然而,也有一些中小科技企业缺乏可供抵押的固定资产,难以依靠传统的抵押贷款从银行获得资金支持,制约了科技成果转化应用和企业创新发展。林照光表示,“我们能做的就是急企业所急,想企业所想,多角度帮助企业排忧解难。”

为加快瓯海科技型上市步伐,林照光专门成立上市工作服务专班,建立瓯海上市企业梯队培育库,尤其是针对近期拟上市的浙江创新新材料公司、温州聚星科技有限公司设立专项绿色通道,短短一周协调省、市、区各部门开具合规证明70余份,协调化解问题10余个,为两家公司在上半年完成上市报会提供扫除了障碍,其中浙江创新新材料公司更有望成为温州首家北交所上市企业。

为进一步解决科技型中小企业因“轻资产、高风险”导致的融资难题,林照光积极参与推进“整园授信”“科创指数”融资模式,于今年2月,“科创指数”融资模式正式首发,首期向瓯海科技型企业授信20亿元“科创指数贷”。记者了解到,此前位于国家大学科技园的浙江气派智能科技有限公司因投入研发需要,负责人多方寻求银行融资帮助,但均因其名下没有固定自有房产加之公司厂房又是租用等理由被拒绝。这次通过“科创指数贷”顺利拿到了400万元贷款。

“为更好帮助中小型企业,我们积极探索融资新渠道,为科技企业注入金融活水。”林照光说道,通过开展科技型企业信用(担保)贷款、科技保险、贷款贴息等科技金融服务,积极对接温州市科技创新创业投资基金,推进瓯海科技金融服务中心建设,引进温州银行、邮政储蓄银行等20余家金融机构,今年以来,促成科技企业实现融资3.57亿元。

不仅如此,瓯海区还借“技”融资,发行首个技术产权证券化产品,帮助瓯海区4家企业19项技术产权获6360万元融资,并通过财政补贴、中介机构让利等方式降低年化利率至3.99%,有效降低企业融资成本。“贷”动科技,依托科技金融中心,联动银行、担保等多方金融机构,持续深化科技企业信用(担保)贷款,创新推出“科企贷”,本年度已为14家企业注入3960万元贷款,累计实现投融资4.02亿元。同时,推出首个眼镜行业科技信用贷款“镜新贷”,为企业提供贷款融资、资本管理、金融咨询等服务,累计为15家企业贷款2230万元。

瓯海科创在林照光的指挥下,正源源不断释放出新活力。 本报记者 徐慧敏

# 春到江南龙冠行在杭举行

本报讯 3月21日,2022中茶龙冠春季渠道大会暨春到江南龙冠行活动在杭州启动,活动由杭州龙冠实业有限公司主办,采用线上直播形式,来自全国各地的中茶龙冠经销商参加了会议。

交流会上,中国农业科学院茶叶研究所副研究员、中国茶叶学会茶叶感官审评与检验专业委员会副主任兼秘书长刘栩以“西湖龙井:意韵兼具的茶中珍品”为题,从西湖龙井茶的前世今生、标准设定以及品质表现切入深刻解读了西湖

龙井,让大家对西湖龙井有了更清晰的认知,并结合龙冠龙井的品质特点以专家视角分析龙冠龙井的辨识度以及风格特征,肯定了龙冠龙井的“与众不同”。

中茶龙冠总经理姜爱芹以“疫情常态下茶叶市场开发策略”作了主题分享,通过2021年茶叶产销现状、2022消费市场变化趋势分析以及疫情常态下茶叶市场开发策略三部分内容,与线上参会人员分享前端资讯并提供策略分析。

随后,姜爱芹与经销商代表罗国军共同启动了“春茶大卖”仪式。

龙冠公司在龙井茶核心优质产区建有5000多亩优质茶园基地和12000多平方米高标准清洁化工厂。该公司主营产品龙冠龙井茶一直是国务院定点采购的外事及会议用茶,并在2016年成为G20杭州峰会核心会议及元首用茶,2017年成为“一带一路”国际合作高峰论坛核心会议及元首用茶。 本报记者 徐军 施洋洋 通讯员 宋佳