

500村民人人出资栽下"摇钱树"

茅导师村众筹一幢会生钱的楼

"凭你们的'家底',我看你们连地下室都建不起!"日前,茅法明站在初具人气的村综合楼前,回想起当年邻村群众的一句玩笑,一时百感交集。茅法明是天台县始丰街道茅导师村村委会主任,最近被评为台州市十佳村(居)委会主任。

这幢总面积6740多平方米的综合楼,矗立在村口,眼下成了村民们引以为傲的标志性建筑。项目启动前,村集体是零收入。在没有抵押物无法从银行贷款的情况下,茅法明和干群一起白手造起了这幢总投资1000多万元的综合楼。他是怎么做到的呢?

"城中村"改造完成后,村民们相继住进了体面的楼房,但村两委却寒酸得只靠借用房子当办公场所。当时,村两委手里握有17间价值不菲的邻街地基。有人劝当时担任村支书的茅法明卖掉几间,就可以将综合楼造起来。茅法明一口回绝:"半平方也不能卖,我们不能把子孙饭给吃了。"原来,茅法明有一个愿望,就是要把这些地基变成一幢会"生钱"的综合楼,让村民们都能从中受益。

然而,当茅法明向管理部门报批时,却被告知村里只能造办公楼,且面积有限制,只能建两层。这哪里是他想要的房子!他一年年向各级反映,争

取政策支持。在县领导及相关部门的共同关心下, 2015年,村综合楼项目获得批准。

好不容易盼来了期望已久的规划,这时的茅法 明遇上了又一个大难题。项目建设至少需要1000 万元资金,而村集体账户为零,银行又不放贷,茅法 明忧心如何跨过眼前这道坎。妻子陈碧莲说:"那 时候他白天吃不香,晚上睡不着,人跟生了病一样, 结果我陪他到卫生院挂了五天葡萄糖。"

全村500多人,每人出资2万元,就能建起大楼。综合楼是村集体,能不能动员大家一起来出资?这在县内没有先例,茅法明被自己的"奇思妙想"吓了一跳。山穷水尽之际,他试着在村两委会议上抛出了自己的想法,没想到这个"众筹"建议得到了大家的热烈响应。紧接着,他带头承诺不直接参与项目建设,不到村集体报销一分钱,这让大家格外放心。

是一次筹资到位,还是按工程进度来分期筹,精打细算的茅法明心中有本账。他说:"我和村民约好是按农村合作银行的利率,如果一次性筹资,那村里就会多付至少七八十万元的利息。"第一笔项目预付款是100万元,他就按每人2000元的标准筹资。公告贴出只5天时间,大家就都把钱打到了

村账户上

年近九旬的村民叶先球经济条件相对较差,茅法明原没打算她会加入,没想到她也到银行打了款。老人说:"法明是多年的老党员了,做事细心牢靠,我信得过他。"就这样,老人根据项目进度,先后5次参与筹资。

2016年年底,村里将毛坯房整体对外招租。招租前,村民们预计能拿到120万~150万元/年的租金。"能多一万是一万。"茅法明和村干部一起,一再到周边邻街商铺打听行情,然后一遍遍对底价进行精准测算,最后他预计最高能到170万元/年。期间有人想以150万元/年承租,他抗住压力,坚决走公开招租之路。令村民们开心的是,综合楼以180万元/年的租金成交。

承租人的租期是12年,村里打算每3年上浮5%的租金,茅法明坚决要求上浮8%。他说:"村里还很困难,加上综合楼位置好,我相信承包人能够答应。"果不其然,他的精打细算顺利过关。

茅法明乐观地告诉笔者,再过个五六年,等"众筹"的钱全部还清了,村里就可以从每年的租金收入中提取一部分,向村民发放"分红"。

徐平



光伏板下割早稻

近日, 乐清市正泰 150 兆瓦"农光互补"光伏发电项目基地光伏板下种植的300 多亩早稻陆续收割。

该光伏发电项目占地约4500亩,采取框架上清洁发电、框架下高效种植的方式,在不改变农业用地性质的同时,将高效农业种植与清洁能源发电相结合,集工业旅游、科普与农业观光于一体,打造高效智慧型农光互补光伏电站,年均提供1.4亿千瓦时的清洁电量。

据了解,早稻收割后,光伏板下已种植的单季晚稻及即将开插的双季晚稻有1500 多亩,还种有藕、茭白、芋头等几百亩蔬菜作物。

蔡宽元 李兴中

舟山年产蓝莓约14吨

日前,舟山市定海区小沙怡然生态家庭农场代表舟山市参加首届浙江农业之最蓝莓擂台赛,荣获二等奖。作为一个新兴水果产业,近年来蓝莓种植在舟山市逐渐发展起来。

2011年,农场主何可发现蓝莓广阔的市场,于是开始规模化种植蓝莓。通过几年的发展,种植面积达到了近2万平方米,年产量10多吨。何可的种植技术也日渐精进,成了舟山市有名的蓝莓种植大

种植蓝莓出奇制胜,但局限性也很明显。"蓝莓成熟期也就一个月左右,所以我就开始研究如何延长采摘期,例如引进新品种。"何可介绍,蓝莓品种非常多,但选择不当会导致失败。由于当时在舟山种蓝莓是个新课题,他只能慢慢摸索,终于成功种

出了10多种蓝莓。

在首届浙江农业之最蓝莓擂台赛中,参赛的16 支蓝莓代表队都是通过县级以上农业(林业)主管 部门规范化认定,拥有注册商标或统一使用商标的 大户、农民专业合作社、农业企业和家庭农场。同时,主办方邀请了浙江省农科院研究员、浙江大学 教授、省农业厅水果首席专家等人担任评委。

根据擂台赛规则,可溶性固形物含量为唯一量化指标,高者胜出。"所谓可溶性固形物含量,即包含糖、酸、维生素、矿物质等在内的可以溶解的物质。"何可介绍,他以可溶性固形物含量13.8%的成绩位居全场第二。

为什么何可种植的蓝莓能够脱颖而出?他告诉笔者,改良土壤是重要原因,而增加有机质含量

和降低土壤酸碱度是改良土壤的两大关键。何可说,他在种植蓝莓的土壤中加入有机肥,大大提高土壤有机质含量,从而提高蓝莓的品质。

笔者从舟山市农林部门获悉,基于科研的应用性以及对蓝莓产业前景的看好,目前,全市蓝莓年产量约14吨,年产值约70万元。

"虽然相较苹果、西瓜等水果,在舟山市种植规模上蓝莓仍属于小众派,但其产量和产值都在逐年递增。"农林部门相关负责人说,近年来,舟山市更是向多元化蓝莓产业深加工、精加工产业链发展,例如一些农场主将蓝莓做成了果汁、果酱、果干、果酒等,以提升其附加值和产品市场竞争力,带动经

黄银凤 王倩倩

景岳堂药业深耕大健康产业

浙江景岳堂药业有限公司质控部经理孙小明 日前正忙着对一批新进的中药材黄柏和女贞子进 行成分检测。一旦发现有农药残留或黄曲霉毒素 和含硫量等指标超标,将直接作退货处理,只有合 格的药材才能进入生产加工环节。

"黄曲霉素、重金属有害元素在生产加工中是不会减少的,这些成分会使成品中的有害元素超标,长期服用会影响患者健康。"孙小明表示,他们一直保持严谨的工作态度,对每一批药的检测都一丝不苟。

位于绍兴市柯桥区钱清镇的"景岳堂药业"是一家集传统中药和现代中药研发、生产、销售为一体的科技成长型企业。公司创建15年来,一直以创新不息、精益求精的工匠精神,打造质量过硬的产品,成为医药行业内的"隐形冠军"。

在中药饮片生产车间,检验合格的中药材一一进入选、清、烘、蒸等生产加工环节。加工炮制好的饮片还要再次进行检测,符合中国药典和浙江省中药炮制规范要求后,才能作为原药材进入中药配方颗粒智能化生产中心,做成配方颗粒成品。

据技术人员介绍,配方颗粒的加工方法严格遵循中药传统汤剂的理念制作,用水提、浓缩、喷雾干燥。但在工艺技术上,完全采用现代的高科技,并严格按照 GMP 药品质量管理规范生产。在一尘不染的生产车间,智能化生产线的"大脑"——总控室实行24小时值班,全天候监测设备是否正常运行。

颗粒剂车间主任包世寅介绍,公司十分注重整个生产工艺的管路清洗,差不多一半以上的生产时间用在清洗当中。整体环境卫生要求比较高,除了工艺用水是用纯化水外,收料,配料等都在净化区

进行,保证成品的微生物等各项指标全部符合规范

除了严谨的生产工艺,"景岳堂药业"还一直遵循原产地收购药材的原则,像根、草、谷等不同品类中药材还把握合适的采收季节。为了更好地保存药材,公司新建的全封闭恒温恒湿中药物流中心已进入设备安装阶段。下一步,公司的目标是实现企业传统中药和现代中药比翼双飞,成为省内中药行业的典范。

"以匠心的精神做药,第一个五年计划是通过不断的努力,产值做到10亿元,第二个五年计划目标要做到20亿元。"公司董事长钱木水表示,公司将在中药饮片加中药配方颗粒上做深、做细、做强,深耕细挖浙江保健食品市场,把握大健康产业发展趋势,做好食药同源的产品。 钟伟 胡思源

鄞州专项资金助力现代农业园区提升

《宁波市鄞州区现代农业园区提升行动建设项目专项资金管理办法》近日下发,这也是该区首次开展现代农业园区提升行动

开展现代农业园区提升行动。 为深入实施乡村振兴战略,按照"整洁田园

为深入实施乡村振兴战略,按照"整洁田园、美丽农业"建设行动方案,该区充分挖掘农业产业、田园风光等资源,推动农业园区转型提升,促进农业与二三产融合发展,全面提升农业特色精品园形象,着力打造一批"点上出彩、线上美丽、面上洁净"的美丽新田园。

资金补助对象为开展现代农业园区提升行动

的农民专业合作社、农业企业、专业大户、家庭农场、种粮生产主体等新型农业主体及农技推广机构。

现代农业园区提升行动建设重点与补助范围分三类。第一类是生产型农业园区,主要建设内容与补助范围为设施用房、附属用房及仓库外立面整治改造,园区入口门楼、景观改造等。第二类是休闲观光型农业园区,主要建设内容与补助范围为设施用房、附属用房及仓库外立面整治改造,园区景观长廊与游步道建设,休闲采摘体验设施、景观标

志、指示牌、垃圾废弃物回收箱等设置和完善等。 第三类为其他类型。如粮食种植主体,主要建设内 容与补助范围包括对经批准已建成的农业生产管 理用房进行内部改造,按不同功能进行区域分割, 并进行必要的内部装修等。

鄞州现代农业园区提升实行定额补助方式,根据批准建设内容完成提升并经验收合格后,按审计确定的投资总额40%补助比例一次性下拨,生产型农业园区财政补助最高不超过40万元,休闲观光型农业园区财政补助最高不超过100万元。 张文胜



无花果卖上好价

玉环市上正果蔬专业合作社社员瞿秀英近日正在采摘成熟的无花果,准备以每公斤12~16元的价格批量销售。

据合作社负责人介绍,合作社的14亩"麦斯依陶芬" 无花果苗是2016年12月从金华引进的。 吴达夫



小候鸟班开课了

在湖州市吴兴区埭溪镇美妆产业园,30多名外来务工子女在专业糕点师指导下学习制作创意蛋糕。最近,埭溪镇工会、学校和妇联等多部门联手,开设了暑期"小候鸟"班,安排了音乐、舞蹈、美术、手工制作和经典诵读等内容,由志愿者免费进行辅导。 邓德华



度夏好乐园

盛夏以来,持续炎热高温。在建德市大洋镇大洋村童家老祠堂里却空气清新,凉风徐徐,每天都有100多位老年人相聚一起,有的下棋,有的看电视,有的看报纸,陶冶情操,修养身心,安然度夏,其乐融融。 宁文武



留守儿童学竹编

司。

衢州市柯城区沟溪乡小学的文化礼堂里,一群正放暑假的留守儿童围着衢州市竹编工艺大师余统善,学习竹编技艺。沟溪乡希望此举不仅能丰富留守儿童的假期生活,而且能让竹编这项传统技艺一直传承下去。

吴铁鸣 冯健



阳田是国内首家致力于为农业供给侧改革 提供现代设施农业综合解决方案的平台型公

公司主要通过平台(农业种植技术研究平台、农业装备技术开发平台、果蔬产品销售支持平台)建设,整合全球农业资源,引进并转化国际先进的农业种植技术与农业装备技术,打造集农业种植技术集成、农业装备技术集成和果蔬产品销售集成于一体的现代设施农业综合解决方案,为从事农业生产经营的客户群体(农户、农企)提供包括规划设计服务、农业装备供应、种子种苗供应、专用肥料供应、种植技术服务和产品销售支持等一站式服务。

地址。雷山区进化镇华家垫村 电话。057/1-82232269