"农技基金来助力"系列报道之三

萧山发展林下经济 一地双收"增效益



■首席记者 龚洁 见习记者 童宇倩 通讯员 程湘虹

本报讯 在楼塔镇岩上村百药山基 地,一片山地上栽种了800株黄桃树,黄桃 树林下套种着经济价值高、食药两用的草 本植物多花黄精。这种套种多花黄精高 山栽培的农作制度创新,预计可带来近 100万元的年收益。

这是我区推广的"一地双收"栽培模

式。萧山山林资源丰富,在区农技推广基 金会的杠杆作用下,林下经济大有可为, 经济效益正逐步被放大,"点绿成金"成为 可能。

果树下栽培药材

岩上村现有山地4600多亩。为了提 高林地产出、增加农民收入,杭州百药山 农业负责人俞云生,3年前带领村民开垦 了这片荒废近30年的百药山,并充分利用 林下土地资源和林荫优势,开始种植多花

但要想种好多花黄精,也并非易事。 "黄精喜阴、怕晒。"俞云生表示,多花黄精 种植需要一定郁闭度,即森林中乔木树冠

遮蔽地面的程度。但种植区块郁闭度低, 部分区块开垦后无遮阴、无乔木,很难种 植黄精。他根据专家建议,栽种了鲜食甘 甜、品质佳的桃树品种,并进行种植对比

结果也显而易见。栽种桃树之后,有 效降低了高温天气里的温度,增加了湿 度,并改善了田间的温度、湿度等小环境, 形成一个有利于黄精生长的条件, 从而明 显促进植株增高、块根增重。"桃树生长 快、冠幅大,适应高山种植,桃树下套种多 花黄精对两种植物的生长干扰小,且容易 促进生长。而且这两种植物均具有较高 的经济价值,有利于亩产增加。"俞云生算 了一下,预计收益将比原先明显增加。

樟树上附种石斛

走进杭州创高农业开发有限公司,院 内是一棵棵参天樟树,树上均匀栽植了一 株株铁皮石斛。

2012年,创高农业与浙江农林大学合 作,进行国内最早的铁皮石斛野外原生态 栽培。"当时全国基本上都是大棚栽培,但 不适合这里的山地。最重要的是,树栽可 以提高药效成分和品质,如多糖含量会比 大棚种植高80%。"创高农业负责人丁建

"林下野生栽培最大的创新点就在 于还原其野生环境。"丁建丰说,铁皮石 斛原来就在石缝、树根里生长,现在利用

这种绑在树上的立体"附身"栽培,能最 大程度还原原生态环境,提升铁皮石斛 的品质,还可充分利用山林优势,不占用 农地面积。目前,创高在白虎山500多 亩基地中已建成原生态高效栽培、新品 种选育和组培苗驯化跟踪试验基地,并 承担多个国家级、省级和地方等科技生

"林下栽培模式,既实现了生态护林,又

带来了增产增收。 条件成熟后,我区 将积极推广'林药 模式',实现增产增 效。"区农技基金会 相关负责人表示。







日前,所前镇传芳蔬菜合作社新建5000平方米设施大棚,为蔬菜越冬"保暖",保障市民菜篮子供应。

记者 范方斌 摄

戴村投入千万元修缮资金 让文物"活"起来

■首席记者 王慧青 通讯员 沈镇

本报讯 从已修缮完成的沈佩兰故 居,到将要完工的郭汉城旧居,再到正在进 行时的萧山抗战将士纪念塔,近年来,作为 萧山文化历史古镇的戴村镇走上了历史文 物保护之路。

2019年,戴村镇投入530万元,先后 启动修缮沈佩兰故居、张家弄601号民居、 响石桥庙、郁达夫祖居等4处历史建筑物; 去年又自加压力,启动修缮郑振庭烈士墓、 郭汉城旧居、后郑农会、绿衫野屋和萧山抗 战将士纪念塔,占全年区级文物和历史建 筑物修缮量的1/5,总投资近600万元。

文保修缮投入千万元,对于戴村来说, 可不是一笔小钱。"比起不可再生的文物资 源,这些钱花得很值得。"戴村镇相关负责

围绕"保护固态、传承活态、发展业态" 的文物保护理念,戴村镇相继出台各类文 物保护政策,与各村签订责任书,建立文保 员队伍,挂牌文保点,进一步压实责任,明 确职责,让文物有"护身符"和"身份证" 启动全镇文物和历史建筑摸底调查,实地 调查128处普查点,登记不可移动文物53 处,并对各类文物和历史建筑进行一图一 档绘制。同时,精准打造"文物监管小脑", 实现市保以上智慧用电、监控全覆盖,并将 监控画面直接接入镇"四个平台",实现精 准智慧监管。

把文物保护好,把历史传承好,最终目 的是让它"活"起来。当前,戴村镇以共建 "大学校"、办好"大培训"为方向,充分结合 镇域资源,让历史文物融入生活。如云石

小学将沈佩兰故居作为少先队员实践基 地,定期派出小小讲解员来馆进行义务讲 解,既锻炼学生的表达能力,也在潜移默化 中传承文化。仅去年一年,全镇各类历史 文物场馆接待参观者16800余名。

"接下来,我们将加快文旅产业发 展,大力实施'文化+''旅游+'行动,串 联起旅游、研学、团建等活动线路。"戴村 镇相关负责人表示,将进一步处理好"拆 旧"和"建新"的关系,在合理利用文物上 继续探索。

截至目前,戴 村镇共有市级文 保单位3处,市级 文保点10处,区级 保护点45处,镇级 保护点53处。

部运



一有担人

扫查

凤凰村:乐享红色休闲游

■文/摄 首席记者 龚洁 通讯员 华兴桥

彩虹滑道、田园过山车、跑跑卡丁车、 钢铁丛林、碰碰车……衙前镇凤凰村凤煌 乐园正式对外试营业半个月来,已经吸引 了不少市民带着孩子前来游玩。

凤煌乐园大门口就是一道风景,这是 ·辆大同机车工厂上世纪80年代生产的 火车,一边是售票窗口,一边则是火车餐 厅,餐厅里就是火车车厢的既视感。

园区内,首先映入眼帘的彩色走道花 架长廊,女孩子们总是忍不住拍照留念,随 处可见的变形金刚则是男孩子们的最爱。

田园过山车项目,一眼望去,就是一个 缩小版过山车,由一辆辆造型可爱的小老 鼠组成,大家也喜欢叫它"老鼠过山车"。 坐上这个萌宠的过山车,迂回曲折、上下起 伏,欢乐中带有一点点刺激。

乐园"网红"项目彩虹滑道,远远望去, 犹如天空飞泻下来的一道七彩瀑布飞泉。 大小朋友坐上"大轮胎",从"云端"滑下,犹 如穿梭在"彩虹"之间,纷纷感叹"好爽啊"。

凤煌乐园里还有高空冒险的钢铁丛 林,男孩子钟爱的挖机能手,在碰撞中玩出 乐趣的碰碰车,小朋友必玩的旋转木马等 30多个项目。

"我们建造之前,去很多乐园考察过, 借鉴了一些比较成功的案例。"园区负责人 表示,试营业以来,已经有不少游客带着孩

子来打卡了。 不仅如此,在凤凰村,还打造了"红色 文化"旅游项目。衙前农民运动纪念馆、李 成虎故居、衙前农村小学校旧址、农民协会 旧址、村史馆等一批历史文化资源,串成了 一条红色旅游线路,人们在这里游玩的同 时还可以寻找历史足迹。

除了凤煌乐园、红色旅游之外,"一山 -河"让凤凰村旅游业更加丰满。冬日的 午后,层林尽染,阳光透过树叶,留下一地 "斑驳"。登山步道木制的扶手、宽阔的观 景平台、小憩的石凳全都配齐,新建的精品 民宿古色古香。而站在成虎桥上眺望,则

看到两岸亭台楼榭错落有致,青石板路、木 质老宅、淳朴居民,古韵十足。

近年来,凤凰村"一日游"不断提升品 位、打造亮点,让游客既能感受"红色文化" 的激荡、振奋,也能在山水资源中领略风 光、惬意,还能带着孩子感受一次充满童趣 的乐园体验。



我区23名学生获中职国家奖学金

■记者 王俞楠 通讯员 郎露寅

本报讯 近日,教育部、人力资源 社会保障部公布了2019—2020学年 度中等职业教育国家奖学金获奖学生 名单,萧山共有23名学生获奖。

作为面向中职学生设立的国家级 最高奖项,中职国家奖学金由中央财 政出资设立,每学年评审一次。全国 每年共奖励2万名中职学生。今年是 中等职业教育国家奖学金政策实施的 第二年。中职国家奖学金的评定不仅 考察学生的学习成绩,也涉及对道德 风尚、专业技能、社会实践、创新能力、 综合素质等方面。

萧山二职学生施幸男是这次中职

国家奖学金获奖者之一。进入二职以 来,他每学期都获得校级优秀学业奖, 并被评为2019年度"杭州市三好学 生"。萧山四职学生王鑫奕曾代表学 校参加杭州市、浙江省职业院校中职 学生技能大赛,并获得杭州市二等奖2 项、浙江省三等奖1项等多项成绩。萧 山一职学生欧阳一诺选择幼师专业, 顺利拿下素描七级、书法七级证书。

"虽然中考失利了,但是在三职我 发现自己对计算机动漫设计专业产生 了浓厚兴趣。"中职国家奖学金获奖者 汪泽青说,兴趣是学习最好的动力,代 表学校参加一场又一场比赛,让自己 逐渐成长起来了,在不断学习过程中 领悟到更多的乐趣和学习的方法。

南阳"绣花"功夫整治地铁周边环境

■记者 刘殿君 通讯员 金城

本报讯 日前,随着地铁1号线三 期正式通车,标志着南阳街道正式迈 入"地铁时代"。

地铁1号线三期起自下沙江滨站 (不含)至萧山国际机场站,线路全长 约11.2公里,南阳辖区内涉及杭州大 会展中心站、港城大道站、南阳站、向 阳路站4个站点。地铁1号线三期的 正式开通,打通了南阳与萧山国际机 场的物理阻隔,形成"空""路""地"多 方位交通枢纽,支撑构建城市新型空 间格局,辐射周边区域,大大节省出行 成本与时间。

为应对人流量日益增长带来的 垃圾以及出行问题,保障地铁周边环 境卫生,连日来,南阳街道加大整治 力度,对地铁口卫生脏乱差等情况进 行常态化检查,以"绣花"功夫做好环 境整治工作,提升洁化、序化、美化水

交通文明劝导员站岗值班,环卫 工人清理路面、清洗垃圾桶,交警维 护地铁周边秩序等工作有序开展。经 过近一周的全面整治,共整改问题45 处,清理垃圾2吨,清理堆积物10余 处,清理牛皮癣30余处,教育劝导流 动摊贩10余次,整治非机动车乱停 20余次。

萧山污水处理公司全力护航排水"生命线"

■记者 靳林杰 通讯员 李嫣琼

本报讯 面对降温天气,萧山污水 处理公司提前部署,科学规划,落实举 措,吹响冬季防寒抗冻新号角,保障城 市排水"生命线"安全畅通。

针对冬季突发降温、阶段性强降 温等恶劣天气,公司班子领导分组 带队,深入污水厂、污水泵站、在建 工地开展安全大检查, 夯实冬季安 全生产基础。同时进一步完善防冻 应急预案,做计划、提措施,应急队 伍、应急装备与防冻物资准备到位, 保障公司生产运营有序安全开展。 共计储备应急装备与防冻物资3100

公司四个运管中心将冬季检修与 防冻保温工作同部署、同落实,分片区 对管道、泵站、阀门井、污水井、消防栓 等排水设施设备进行拉网式仔细检 查,逐一消除问题隐患,及时抢修破损 管道,保证冬季污水输送安全。两座 污水厂为设备"穿衣戴帽",并启动设 备故障应急方案,同时加强工艺管控, 做好低温水质处理,加大水质检测频 率,确保水质达标排放。

在打好常态化冬季防寒抗冻"保 卫战"的同时,污水处理公司将继续严 防新冠肺炎疫情,为城市发展、百姓生 活提供强有力的冬季排水保障。

交通执法部门开展受监工程项目检查

■通讯员 徐妍楠 记者 黄婷

本报讯 日前,区交通运输综合行 政执法三队开展第四季度受监工程项 目检查,强化交通工程质量安全监督。

检查过程中,执法人员对03省道 改扩建下穿杭黄铁路立交工程、时代 大道南延工程、时代大道改建工程、03 省道东复线上跨杭黄铁路立交工程、 机场绿化工程、养护大中修工程、"四 好农村路"等辖区内所有在建受监项 目,分别从工程现场质量和安全、文明 施工、扬尘防控、台账资料等几个方面 进行全面检查,针对检查中发现的问 题当场要求整改。同时对过去检查的 工程项目做好"回头看",确保各类问

本次检查历时十余天,共计出动 人员70余人次、车辆20余车次,下发 检查意见书10份。

观看画展

近日,市民来到瓜 沥镇体育中心,观看伯 年国艺全国山水画作品 展。

特约通讯员 傅灿良 摄

