

一棵荔枝树结出两种果

●兼具海南“大丁香”与莆田“陈紫”特征
●专家认为,是花粉自然杂交结出的“优等果”

本报讯(全媒体记者 李俊华 文/图)“奇怪!没有嫁接,一棵树上竟结出两种果实!”7月29日清晨,仙游县枫亭镇蔡襄荔枝文化小镇(荔枝荔枝科技小院)内,采摘工林羽强和张国成发现荔枝树上除了“陈紫”荔枝,还挂着几串与众不同的荔枝。这些荔枝兼具海南“大丁香”的饱满硕大的个头与本地“陈紫”的紫红鲜亮外观。专家认为,这是花粉直感效应,即父本花粉影响母本果实性状的自然现象。

记者在现场看到,这种荔枝果皮触感较“陈紫”更为粗糙。剥开果壳,乳白果肉融合了“大丁香”的爽脆与“陈紫”的软滑,清甜中透出独特幽香。

莆田市农技协联合会理事长谢宗辉介绍,蔡襄荔枝文化小镇原为市科协科普示范基地,上世纪90年代,基地从海南引进“大丁香”荔枝。

这棵结出特殊果实的“陈紫”荔枝树,与“大丁香”荔枝树相距不到10米。

“陈紫”荔枝树,为何能结出“大丁香”模样的果实?

“荔枝依赖风与昆虫,尤其是蜜蜂,进行异花授粉。”蔡襄荔枝文化小镇首席科技专家马世伟博士分析,当“陈紫”雌花盛开时,邻近“大丁香”树产生的大量活性花粉,随风或蜂蝶传播,落在“陈紫”花柱上。

“这一自然授粉,引发双重效应。”马世伟介绍,果实内核包裹的种子,是“大丁香”与“陈紫”杂交第一代(F1代)实生苗。父本“大丁香”基因介入母本“陈紫”果实发育,促使“陈紫”果皮增厚变韧,这是继承“大丁香”耐储基因,介



▲“陈紫”(左)、新发现的果实(中)、“大丁香”(右)。
▲张国成向记者展示新发现的果实。

于“双亲”之间的果实显著膨大,果肉风味糅合清甜、微酸与独特香气。

莆田学院环境与生物工程学院副院长林授博博士称,这是珍贵样本,证实了“大丁香”与“陈紫”杂交亲和性极佳。

从事近50年果树种质资源、生物技术与遗传育种研

究的果树学博导林顺顺建议要保护好这些杂交种子,认为未来有望选育出大果如“大丁香”、晚熟焦核似“陈紫”、耐储运、融合风味的全新荔枝品种。

“我们会妥善保存这些珍贵的杂交种子。”蔡襄荔枝文化小镇(荔枝荔枝科技小院)负责人表示,将守护好作为母本的“陈紫”古树及关键父本“大丁香”树。

审计监督 让“民心工程”更阳光

本报讯 民生工程是保障群众生产生活的“生命线”,更是守护群众生命财产安全的“安全阀”。近期,荔城区审计局以乡村振兴重点特色镇和实绩突出村奖补资金专项审计为抓手,通过全链条监督,为民生工程筑牢保障防线。

该局审计工作紧扣“资金流向”与“项目成效”两大核心。在资金监管层面,以奖补资金的分配、使用为脉络,确保每一笔资金都精准投向农田基建、山塘除险等民生短板领域,从源头上杜绝挤占挪用、低效浪费等问题。在项目监督层面,审计人员深入施工现场,聚焦防汛设施等关键环节,对照设计标准逐项核查构造完整性、尺寸合规性,严厉排查未按图施工、偷工减料等隐患,坚持以“零容忍”态度压实各方责任,通过强化监督倒逼施工与监理单位严守质量标准,将审计监督的“刚性约束”转化为守护民生安全的“防护网”,让每一项民生工程都成为经得起检验的“民心工程”。

(吴菁菁)

民警深夜“拉车门”查隐患 为群众“锁”住平安

本报讯(全媒体记者 吴琳琳 通讯员 朱中威)连日来,市公安局结合社会治安形势,在小区、商圈停车场及路边停车位等车辆集中区域,就预防“拉车门”盗窃犯罪组织开展专题宣传行动,做实“主动警务、预防警务”,全力守护群众财产安全。

行动中,民警在夜间重点时段,深入重点区域,逐车检查车门锁闭及车窗关闭情况,一旦发现未锁车门、未关车窗或车钥匙遗留车内等情况,立即联系车主到场处理,并现场宣讲防盗知识,提升车主安全防范意识。

同时,市公安局对“拉车门”盗窃行为保持严打态势。7月23日凌晨,陈某某在市区筱塘南街等地连续拉车门盗窃,涉案价值约1000元,民警迅速侦破并将其依法采取刑事强制措施。7月15日晚,林某某、陈某某在仙游县鲤南镇建材城附近拉拽车门实施盗窃,民警4小时内将二人抓获,追回全部被盗财物,案件正在进一步办理中。

警方提醒市民,停车需规范,尽量选择有人看管的安全区域;下车务必锁好车门、关闭车窗,锁车后应再次拉门确认;车内切勿存放贵重物品,避免给不法分子可乘之机。

研学活动拓宽视野

本报讯(全媒体记者 傅梅香 通讯员 陈强)7月27日,勇者少年夏令营的营员们走进贤良港,开启一场融合文化探索与实践体验的研学活动。

在讲解员的带领下,孩子们深入了解妈祖文化的起源与发展,聆听当地流传千年的民间传说,近距离观看古建筑的独特风格。

带队老师表示,贤良港丰富的文化,拓宽了孩子们的视野。通过研学,提升他们的观察力、思考力和表达能力。这种“行走的课堂”让学习更加生动,对培养少年儿童的文化自信和综合素质很有意义。

加强少年儿童爱国主义教育

本报讯 7月18日,黄石镇政府联合林墩戚公祠纪念馆、江东中心小学及黄石镇桥兜村关工委,开展暑期青少年爱国主义教育暨法治宣讲活动。

活动中,54名青少年在志愿者的引导和讲解下,认真了解戚继光在林墩古战场取得抗倭胜利的历史,以及岳飞、陈文龙、于谦等民族英雄的事迹。随后,志愿者对未成年人保护法等相关法律法规进行解读,并就创建未成年人零犯罪村(社区)的相关知识开展专题宣讲。

此次活动丰富了青少年的暑期文化生活,在他们心中播下了爱国主义的种子,为青少年成长之路注入了正能量。(何晋生 陈智新)

增强创新能力 提高管理水平

涵江初创企业经营者赴深圳大学“充电”

本报讯 7月21日至26日,由莆田高新区管委会、涵江区人社局、涵江区委人才办主办的涵江区2025年度初创企业经营者能力提升高级研修班,在深圳大学举办,全区30名初创企业经营者参加。

作为全市首个针对初创企业经营者举办的高级研修班,本次研修班为期6天,创新采用“名师课堂+互动研讨+实地考察”的立体教学模式,助力学员提高企业自主创新能力和管理水平,推进创业创新带动就业增收。

研修班特邀深圳大学教授及相关产业领域专家为学员讲授《民营经济创新发展与转型升级战略》《AI数字技术与应用场景》等前沿课程,重点围绕AI数字技术、直播电商等新兴领域开展专题培训;组织学员实地参观华为鲲鹏产业源头创新中心、大疆创新等知名企业,深入学习先进管理经验和创新模式。

“通过此次培训,不仅开阔了眼界,吸收了前沿思想,更提升了创业信心!”参训企业家表示,作为首批受益者,将把学习成果转化为企业发展动力,为涵江区经济高质量发展贡献力量。

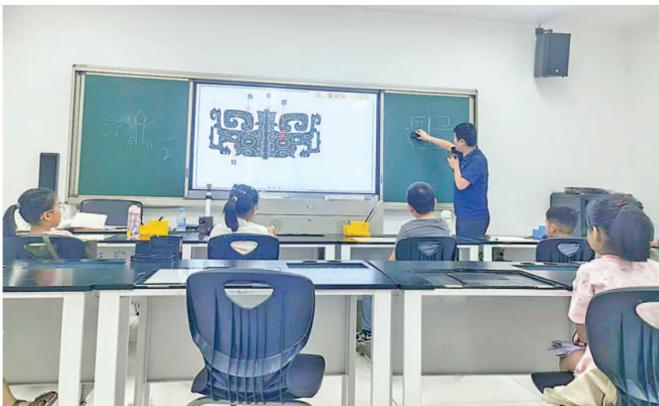
涵江区人社局将以此次活动为契机,持续强化人才引领作用,优化人才培养机制,通过“政企学研”联动机制,加速优化创新创业生态,助力企业家抢抓数字经济机遇,推动区域经济提质增效。(曾雅燕 陈莉莉)

探索传统文化创新教学

本报讯 “看!它的眼睛为什么长在腋下?”7月16日,在市青少年宫美术教室里,一场别开生面的“传统纹样创新设计”课正在进行(如图)。教师翁俊斌以《山海经》中的饕餮形象为灵感,引导学生们用童心重新诠释这一古老纹样,让传统文化在孩子们的笔下焕发新生。

这堂别开生面的美术课不同于传统临摹的教学,翁俊斌巧妙构建了“观察—想象—创造”的教学方式,通过视频片段展现《山海经》中饕餮“其状如羊身人面,目在腋下,虎齿人爪”的奇幻描述,点燃想象火花;再结合商周青铜器的饕餮纹样,揭示神话想象与艺术创造的紧密联系,让饕餮纹在孩子心中“活”了起来。

翁俊斌引导学生观察饕餮纹严谨的对称结构与抽象线条,鼓励他们解构、重组传统元素,融入个人想象,创作独一无二、个性鲜明的“小饕餮”,它们或憨态



可掬、或威风凛凛,传统纹样在孩子们笔下绽放出鲜活生命力。

这堂以饕餮纹为载体的美术课,是市青少年宫美术课传承中华优秀传统文化,打破学科壁垒教学理念的生动实践。学校在日常教学中融入文化自信的种子,让传统智慧以可感、可触、可创造的方式融入学生血脉。(胡晓叶 文/图)

华裔青少年探秘中医文化

本报讯 日前,荔城区侨联与区中医院携手开展华裔青少年中医文化研学活动。来自法国、西班牙、巴西的华裔青少年在智辨百草中领悟中医魅力,在穴位探秘中解锁生命密码。

在荔城区华裔青少年中医文化研学基地,讲解员带领华裔青少年参观“浸泡标本展区”“道地药材标本区”“蜡叶标本区”,观察海金沙、板蓝根、鱼腥草、决明子等多种草药,了解中国古代五大名医“医祖”扁鹊、“医圣”张仲景、“医神”华佗、“药王”孙思邈、“药圣”李时珍的生平事迹。

在互动体验环节,华裔青少年在讲解员的示范指导下学做健康拍拍操,了解人体穴位与健康之间的关联,并体验“隔姜灸”等。此次研学活动以讲解、体验等多元方式寓教于乐,让华裔青少年进一步了解中医文化和传统文化。(朱崇飞 林静怡)

动物科普进暑托班课堂

本报讯(全媒体记者 黄凌燕 文/图)7月28日,市动物保护协会生命教育讲会在市中级人民法院开展关爱职工子女暑托班·动物文明科普活动。2位“动物老师”进入暑托班课堂。

当日,职工子女共同观看教育片《珍爱生命,保护动物》,了解流浪动物面临的困境。科普活动通过生命课堂,播种善意,引导职工子女关爱小动物,争当传递温暖的文明使者。随后,在专业宠物医生的带领下,职工子女用“温柔的眼神+缓慢的动作”与宠物狗“豆豆”、宠物猫“卷卷”建立信任(如图)。现场还设置问答环节,在寓教于乐中,倡导和谐共生与保护动物意识。

此次活动不仅在职工子女心中撒播保护动物的种子,更将尊重生命、善待动物的理念传递到更多家庭。



莆田供电公司

推介“无忧电工”助残项目

7月18日,市委文明办联合市残联、人保莆田分公司、国网莆田供电公司等,在城厢区蓝色灯塔助残帮扶中心开展日行一善“爱特”文明实践暨第19次全国特奥日活动,为特殊青少年及其家庭送去党和政府、社会各界的关怀与温暖。莆田供电公司组织国网福建电力(莆田电力义修哥)“双满意”共产党员服务队积极参与,向市民推介“无忧电工”助残公益项目。

本次活动形式多样、内容丰富,营造扶残助残的良好社会氛围。现场,“双满意”共产党员服务队为特殊青少年及其家庭开展夏季用电安全讲座,重点讲解夏季高温用电高峰、过载用电风险、触电急救措施等知识,现场示范触电应急操作,分发电安全知识手册,使安全用电知识深入人心。同时,共产党员服务队向特殊青少年家属宣传推介“无忧电工”助残公益项目,希望更多特殊家庭加入项目,通过电工技能培训来帮助特殊家庭拓宽“增技能、促就业”,为特殊家庭点亮一盏通向自立与希望的灯。服务队还联动“无忧电工”现场排查线路,消除安全隐患。

此次活动让更多特殊家庭了解“无忧电工”助残公益项目,鼓励更多人加入“无忧电工”项目。未来,莆田供电公司将深化“以残助残、以困助困、助人自助”的闭环公益模式,帮助特殊家庭提升自我价值,营造全社会关心、支持残疾人事业发展的良好氛围。

吴双双 张婷婷 林世南 文/图

全力保障用电无忧

莆田供电公司圆满完成保电工作

7月20日晚,“水乡福韵,荔歌欢歌”2025年全国“四季村晚”福建(双福村)夏季示范站所活动在涵江区双福村举行,国网莆田供电公司提供不间断供电服务,保障活动圆满举办。

此次活动以“福文化为魂、荔乡水韵为脉”为主题,创新打造全国首个沉浸式荔枝主题“村晚”,融合水乡风情、民俗展演与田园趣玩,集聚乡村资源、展现地方特色,呈现“文化传承+农文旅融合+全民参与”的乡村文化盛宴。活动期间,双福村“荔”香四溢,载歌载舞,吸引了众多游客参与。

为确保活动期间电力供应,莆田供电公司制定专项保电方案,组织国网福建电力(莆田电力义修哥)“双满意”共产党员服务队开展用电设备巡视检查,对配网电力设施进行全面测温。

活动期间,莆田供电公司“双满意”共产党员服务队每日值守在保电点,实时监控线路设备运行情况,对重点用电设施和线路展开地毯式排查,为活动开展提供坚实的电力保障。

吴双双 陈娜丽 林世南 文/图