



安徽大学校园内发现一新物种



星报讯(记者 祁琳) 8月21日,记者从安徽大学获悉,该校生命科学学院张保卫教授团队在国际学术期刊Phytotaxa上报道了一种大型真菌新物种——安大柄杯菌。

据悉,该物种的标本是采集自安徽大学磬苑校区,是首次在安徽大学校园内发现的新物种。该物种的学名来自安徽大学的缩写“AHU”,中文名为“安大柄杯菌”。

据悉,安徽大学环境优异,雨后的校园内草坪上、树干上、地面以及腐殖质上,经常出现各种形状、颜色各异的大型真菌,其中还包括每年导致大量人员误食而中毒的大青褶伞。在张保卫教授的提议下,研究团队中的博士后沈珊博士对安徽大学校园内的大型真菌进行系统调查与标本采集。

在磬苑校区南门附近的小树林中,一种柄杯菌属物种

引起了沈珊博士的注意,由于其外形显著不同于国内已知的柄杯菌的物种,因此其很有可能是一个未被描述的物种。经显微观察,发现其微观的形态与已知的柄杯菌属物种也存在显著差异,便对其进行了分子系统学的研究工作。分析显示,该标本具有很强支持度的单系谱系,与同属物种明显分离。

该标本为一年生,在形态学上,幼时为杆状、匙形或扇形,扇形两侧逐渐连在一起,形成完整的杯形,担子果表面光滑,鲜嫩时呈橙红色,干燥后呈浅黄色,呈明显的同心状和放射状带状。显微镜下的微观形态显示该物种有多种囊状体存在。通过对比,该物种与相近物种巴西柄杯菌、热带柄杯菌均存在显著的形态学差异。

基于分子系统学、形态学的研究结果都证实这一柄杯菌标本为一新物种,由于其模式标本产地为安徽大学校园内,故将其命名为安大柄杯菌。

柄杯菌隶属于柄杯菌科,多孔菌目,在此之前该属在世界范围内有53个物种,其中我国分布有13个物种。该物种的发现将柄杯菌属的数量增加至54种。

肥东县财政局： 衔接资金助力乡村振兴

肥东县财政局立足“守底线、抓发展、促振兴”工作主线,创新机制求突破,全力提升财政衔接资金管理水平和资金使用效益。

该局在2024年7月通过实地走访调查,围绕财政衔接资金使用管理办法,全方位紧盯资金去向,严禁资金用于负面清单项目,确保财政衔接资金安全和效益。时刻紧盯衔接资金支出进度,对进度慢的单位,及时提醒,按时报账。同时密切联系相关部门,及时发现问题,指导帮助单位落实针对性措施,全面补齐短板弱项。严格按照财政衔接资金项目实施程序及规范要求,明确项目监管主体,落实项目监管责任,加强项目的督查和监管。项目建成后,紧盯后续管理,把管好、用好扶贫项目资产作为一项长期性、基础性工作来抓,为推动巩固拓展脱贫攻坚成果再上新台阶、全面推进乡村振兴贡献力量。 单兴凤

绩溪县瀛洲镇： 反诈宣传助力“无诈”景区建设

近日,绩溪县瀛洲镇综治中心联合镇执法队、派出所、龙川村深入龙川景区开展反诈宣传,旨在提高群众的反诈意识,有效预防和减少电信诈骗案件发生,守住群众“钱袋子”。宣传现场,志愿者和民警向群众发放反诈宣传材料,并结合近期县域内网络诈骗案例,从诈骗类别、电诈渠道、骗术特点等,对防范电诈相关知识进行深入宣传。另外,镇执法队还与综治中心深入景区周边商户、农家乐开展点对点宣传,签订反诈承诺书,号召经营者自觉参与到反诈行动中,并积极主动提醒游客防范网络诈骗,营造安全和谐的游玩氛围,助力“无诈”景区建设。 章建逸 曹开发

返校高峰来临 东航开辟学生专用通道加快值机

星报讯(周悦 记者 章沁园) 记者从东航安徽分公司获悉,暑期接近尾声,暑运回程、新学期开学的客流叠加出现,合肥新桥机场迎来学生返校出行高峰。据了解,面对学生等群体的近期出行需求,东航安徽分公司推出了针对学生群体的优惠政策,通过东航APP、小程序等官方渠道,推出“学生惠”助力莘莘学子优惠出行活动,学生完成认证后,购买国内/国际/地区全航线机票享至高直减10%优惠;在机场值机服务方面,东航安徽分公司也推出多项便民措施,东航安徽分公司在机场东航柜台区域组织了志愿者队伍,引导学生有序排队,为游学团开辟专用通道,加快了学生旅客办理值机手续时间。



更无柳絮因风起,惟有葵花向日倾。在泗县刘圩镇秦场村,有一片美丽的花海,近期成了打卡好去处。原先这里是杂草丛生的空地,如今蝶变成花海。近年来,泗县刘圩镇深入践行绿色发展理念,深入推进农村宜居宜业乡村环境建设,利用乡村道路沿线狭长地带、房前屋后空闲废弃地等位置,栽种油菜、玫瑰花,积极开展乡村扮美活动,用心用情呵护青山绿水。 记者 禹志强 通讯员 王丙春 姚森

我省加速推进“县城通”项目建设

星报讯(记者 章沁园) 记者从省交控集团获悉,近日,渦蒙高速沥青下面层试验段完成摊铺,标志着“县城通”段正式进入路面面层施工阶段,向年底建成通车迈出了坚实一步。

据了解,本次下面层试验段桩号为K39+950-K40+300幅,运用“3D智能摊铺技术”提升施工精度,确保一次性成型,摊铺长度350米,半幅宽度11.25米,设计厚度8厘米,采用AC-25粗型密集配沥青混凝土。施工过程中严格把控沥青混合料拌合工艺、运输、摊铺温度、摊铺速度、碾压工艺等技术参数指标,经初步检测试验段平整度、厚度、压实度等各项要求均符合规范标准,达到预期效果,为后续规模化施工提供样板和施工经验。

近年来,我省持续开展“县城通高速”攻坚行动,

全力推动“县城通”项目进展。截至目前,6个“县城通”高速项目已经完成3个,黟县、舒城、阜南3县“县城通”项目池祁高速、合枞高速、阜淮高速安徽段已陆续建成通车,霍邱、临泉、涡阳3县“县城通”项目合周高速寿县至颍上段、合周高速临泉枢纽至临泉西互通段、渦蒙高速标里枢纽至渦南互通段也在努力建设中,预计将于年内陆续完成通车。

此外,合周高速寿县至颍上段项目与合周高速临泉枢纽至临泉西互通段项目也在持续建设中,合周高速寿县至颍上段项目目前已累计完成投资超116亿元,约占总投资86%,进入扫尾收官阶段,有望于今年9月份完成建设任务;合周高速颍临段03标跨谷河特大桥主体施工接近尾声,预计在8月底全面完成。

“若有光——陈琦作品展”在省美术馆开展

星报讯(记者 徐越蕾) 8月20日,“若有光——陈琦作品展”在安徽省美术馆开展。本次展览是艺术家陈琦近年来规模最大、作品媒介最为丰富的一次展览,涵盖了水印木刻版画、纸本水墨、纸艺装置、雕塑、新媒体空间装置等形式,共展出50余件代表性作品。

展览中央区域展示的大型纸雕是陈琦为本次展览最新创作的装置作品,水绿与粉黛的色彩搭配与“镜面万花筒”设计交相呼应,给观众带来“峰回路转”的视觉体验。陈琦对传统有深刻的理解,同时又能走出传统,本次展览他带来了42米长的巨幅水印木刻版画《2012生成与弥散》,为观众构建了一片深邃的哲思之海。

同期展出的还有陈琦近年创作的大型水墨作品,以全新的像素化展陈方式深化了其艺术内涵和时代意蕴。其中不乏雅致的园林主题作品《游园惊梦》和灵动浪漫的《百合》《盛宴》,更有主题宏大的《盛夏(故宫)》《暮春(长城)》。

陈琦与安徽有不解之缘,青年时期他数次到安徽写生,创作了诸多皖南水乡主题的水印版画,本次展览更是展出了他在安徽创作的新作——铜胎掐丝珐琅雕塑作品《巨川》和《混沌》,两件作品一首一尾构成了此次展览的空间中轴,其中《混沌》是首次呈现在观众面前。

单德森:永远希望得到满分

8月19日晚上21点30分,国网安庆供电公司“单德森劳模创新工作室”内灯火通明,单德森带领着年轻人正在复盘半个月的工作情况。他反复问所有人,“有没有做到最好?真的能给自己打满分吗?”这是他过去二十几年来的工作常态!1999年,单德森加入国网安庆供电公司,成为一名输电线路工人。输电线路工作是一项危险性极高的工作,要求工人们在几十米甚至上百米的高空中作业,稍有不慎就可能发生意外。“他比别人好问,每次作业前作业后,都总是要详细问清每个步骤,提出问题,本子上记得密密麻麻的。”单德森的师傅陈旭东说,他像一个勤奋好学的学生,永远不满足当下的自己。

2003年,单德森接到了一项艰巨的任务——在500千伏葛南线长江跨越塔上进行走线检查工作。他爬上了高塔,尽管内心紧张,但他凭借扎实的技术和

不屈的意志,顺利完成了任务。单德森感受到一种前所未有的成就感,他深知,这不仅是一次普通的走线检查,更是他人生的一次跨越。

自此之后,单德森在多年的工作中,始终将保障电网安全稳定运行视为自己最重要的职责。他对每一个“徒弟”也要求严格,在“单德森劳模创新工作室”里有一条不成文的规矩,当有人研究出新技术、新发明时,团队其他人员都要提出3个问题“这已经是最好的吗?还有没有改进的空间?到底比别人好在哪儿?”也正是这种“钻牛角尖”和对“满分”的渴望,让整个工作室的创新氛围持续浓厚。近年来,工作室的多名成员走上了技术、管理岗位,多人被评为高级技师、省公司优秀技能专家。2018年,单德森劳模创新工作室获得了中华全国总工会授予的“工人先锋号”称号。 林钟毓