



水润田畴

4月25日,安徽省宣城市旌德县兴隆镇三山村,蓄水如镜的梯田在晨雾中与民居、远山交相辉映,构成一幅水润田畴的田园画卷。

旅游过度开发影响生活 雅典居民被迫搬离家园

据英国媒体当地时间4月25日报道,希腊雅典因旅游过度开发,严重影响居民生活,不少当地人被迫搬离家园。对此,雅典市长哈里斯·杜卡斯宣布加强管控,规范无序扩张的旅游产业。

报道称,雅典作为全球旅游胜地,去年接待游客量突破800万人次,而这座城市仅有70万常住居民。但是,旅游业为当地创收的同时,也引发一系列城市危机:房租持续暴涨,倒逼原住民迁出;短租公寓太多,导致许多居民无法获得经济适用房。当地官员还指出,城市基础设施也因客流激增不堪重负,濒临过载。杜卡斯表示,为应对巨大的客流压力,雅典全城正在推进大规模基建升级,翻新搭建电力、供水、全新排水系统与5G网络。但城市运转负担极大,每月需要持续增配人力、设备与器械,全力弥补城市承载力缺口。

目前,雅典市计划在历史核心区叫停新增旅游类商业项目,严控酒店、短租公寓、餐饮违建等无序扩张,避免城市沦为纯粹的旅游消费地。杜卡斯称,雅典属于全体市民,而非单纯谋利的旅游投资者,城市发展必须守住宜居本质与本土底蕴。他还提出了暂停审批新酒店牌照的想法。希腊酒店经营者协会主席瓦斯里斯称,希腊亟须规划未来10年至15年的旅游发展蓝图,并强调“雅典不能成为下一个巴塞罗那”。

宁波“包田”师生组合拿下亚洲烘焙金奖

还记得去年斩获UIBC国际青年烘焙大赛冠军的浙江宁波学子包佳千吗?近日,她又获奖了!

当地时间4月21日至22日,首届FHA亚洲烘焙师挑战赛在新加坡开赛。来自浙江商业技师学院烹饪系烘焙与甜品专业的包佳千与烹饪系教师田宁涵携手代表中国队出征,一举拿下金奖第一名并兼获最佳艺术面包奖。

田宁涵与包佳千二人把多款中国特色原料带上了国际舞台。他们精心挑选了云南、广东、新疆等地共五款蜂蜜,搭配云南特色的玫瑰酱,还融入了洋蓟、咸蛋黄肉松。

“但是国外评委普遍不喜欢咸蛋黄的味道,我们为此做了很多尝试与调整。”包佳千坦言,为了让作品受到国际评委的认可,团队反复调试配方、改良口味,最终这份充满中国特色的创意作品(右图)成功征服了国际评委,成为夺冠的重要加分项。

“包田”师生组合能在赛场脱颖而出,背后离不开刻苦的训练。包佳千加入学校集训队以来的6年时间里,日复一日练习揉面、发酵、塑形、烘烤等基础工序,每天在烘焙房潜心训练12小时。谈及未来“包田”师生组合,包佳千满怀期许:“我们会继续深耕烘焙领域,打磨技术,用双手传递中国烘焙的魅力,让我们的‘甜’传到更多地方。”



印尼雅加达 大量清理“清道夫”



近日,印度尼西亚首都雅加达开始清理河道中的清道夫鱼(上图)。当地政府希望清理至少10吨这种“入侵物种”,借此恢复芝利翁河的生态平衡。

清道夫鱼原产自南美洲,数十年前作为观赏鱼类引入印尼。由于它的适应性非常强,在全球多地成了“入侵物种”。截至当地时间4月24日,雅加达当地已经清理超过7吨清道夫鱼。

出于对重金属污染的担忧,当地不允许食用这种鱼,也不允许把鱼加工成饲料、化肥。捕捞到的清道夫鱼将做无害化处理后在指定地点填埋。

月壤新发现! 我国再发现两种月球新矿物



镁嫦娥石理想晶体图



钕嫦娥石理想晶体图

4月24日,中国国家航天局发布嫦娥五号月球样品研究最新成果,我国从嫦娥五号月球样品中,发现了两种月球新矿物,均获国际矿物学协会新矿物命名及分类委员会批准,分别命名为镁嫦娥石与钕嫦娥石。这是继2022年嫦娥石之后,我国科学家发现的第二和第三种月球新矿物,也是全世界在返回月壤中发现的第七和第八种月球新矿物。

镁嫦娥石由中核集团核工业北京地质研究院李子颖

首席科学家牵头的月壤团队发现,晶体呈半自形至他形,主要产于嫦娥五号钻取月球样品中的玄武岩碎屑内部,粒径约2微米至30微米。

钕嫦娥石由中国地质科学院侯增谦院士团队牵头发现,同时发现于嫦娥五号月球样品以及一块坠落于我国境内的月球陨石中,晶体主要呈半自形粒状或自形柱状形式,产于钙长石、铁辉石、氟磷灰石以及钛铁矿边缘,粒径约3微米至15微米。

据介绍,镁嫦娥石、钕嫦娥石均属于稀土磷酸盐矿物,隐匿于月壤微尘之中,粒径仅数微米,晶体结构精妙独特,在地球上没有完全相同的对应矿物。它们与此前发现的嫦娥石同属于陨磷钙钠石族,该类矿物是月球、火星及小行星样品中常见的磷酸盐矿物,但在不同类地天体中表现出成分的多样性和分布的不均一性。

此次发现为深化月球物质组成、地质演化、探索月球起源等研究提供重要科学依据,是我国深空探测与基础科学研究相结合的又一重要成果,对于增进人类对月球和宇宙认知具有重要意义。

大冰塔挡路 珠峰南坡今春登山季窗口期或缩短

珠穆朗玛峰攀登旺季即将到来之际,一个大冰塔阻塞了从尼泊尔一侧大本营向上攀登的路线,可能导致珠峰南坡今年春季登山窗口期缩短。

据英国媒体近日报道,这个冰塔高约30米,位于1号营地下方约600米处。负责在登山路上架设绳索和梯子的专业人员找不到任何办法绕过这座冰塔,只能等待它融化。

尼泊尔旅游局数据显示,今年已有367人获得攀登许可,数量与往年相比略有下降。这意味着,为春季登山

季所做准备工作将推迟数周,攀登时可能又会出现“拥堵”情况。

不过,尼泊尔旅游局表示,正在探索多种方案,包括用直升机将架设绳索的队伍及其后勤物资空运到2号营地,这样就能先开通该营地所在高度以上的路线。等到冰塔融化后,再到1号营地附近作业。

多次成功登顶珠峰的摄影师普尔尼玛·什雷斯塔说,即使准备工作能在近期完成,登山窗口期也可能很短,大量登山者将不得不仓促冲顶。

瑞典兴起旧衣交换活动

瑞典首都斯德哥尔摩近日举办一场二手服装交换活动,吸引数百人参加。人们兴冲冲与他人交换,既省下了置装费,又保护了环境。

瑞典的旧衣交换活动始于2010年,近几年不断发展壮大。统计数据显示,去年约有14万人参加140场交换活动,带走了超过4.4万件二手衣物。

这些交换活动由瑞典自然保护协会组织。该协会数据显示,瑞典人平均每年购买约25件新衣服,但衣柜中有九成衣服处于“沉睡”状态,常穿的只有10%。颇为可惜的是,许多不穿的衣服直接被丢弃。

联合国环境署说,快时尚是造成环境破坏的重要因素之一,其产生的碳排放量占全球碳排放总量的10%。被丢弃的衣物堆积在垃圾填埋场,破坏自然景观,而用于制造廉价面料的塑料纤维会污染海洋。