

售价 **2500—2800** 元 / 公斤 木水花市场鸡枞上市啦

都市时报讯（全媒体记者 杨文爽）4月16日，云南木水花野生菌交易中心（下称“木水花市场”）又迎来两批鸡枞，分别来自曲靖和蒙自，售价2500—2800元/公斤。

上午9点多，木水花市场一名商户在微信朋友圈发文“日盼夜盼，终于等到鸡枞的到来。”并附上了鸡枞图片。上午11点，商户程先生从冷库中拿出了这批用保鲜纸

包裹的鸡枞，菌柄上还沾着泥土，看起来十分新鲜。

程先生介绍，这些鸡枞来自蒙自，是红土黑帽鸡枞，全部有1公斤，售价为2800元/公斤，已被市场上的商户预订。“这是我家的第二批鸡枞，第一批在四月初上市，当时只有800克，卖3200元/公斤。”

除了程先生家，另一商户也有一批鸡枞到货。该商户员工罗先生说，从3月24日至今，他们店已到货6批鸡枞。“今天有800克，来自曲靖，是黑帽鸡枞，售价为2500元/公斤，被昆明的一名顾客预订了。”

木水花市场市场部主管翟占世表示，今年鸡枞上市时间比去年晚。“今年二三月遇上大降温，后期雨水又少，对野生菌生长有一定影响。往年这个时候，谷熟菌、黄牛肝、黑牛肝等已经上市，但今年暂时还没有。”



商户展示精心存放的蒙自红土黑帽鸡枞

都市时报全媒体记者 杨文爽

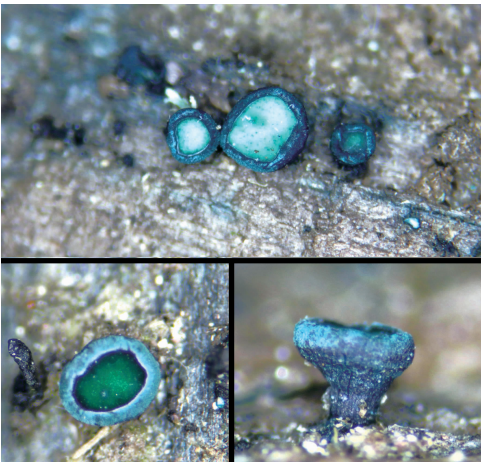
云南发现 4 个绿杯菌属真菌新物种

都市时报全媒体记者 张小燕 通讯员 赵琪 苏红丽

4月16日，中国科学院昆明植物研究所介绍，该所杨祝良攻关团队近日发表的一项研究阐明，在云南发现绿杯菌属4个真菌新物种，分别命名为哀牢绿杯菌、版纳绿杯菌、老君绿杯菌和玉龙绿杯菌。



哀牢绿杯菌



老君绿杯菌



版纳绿杯菌



玉龙绿杯菌

本组图片 供图

新种有利于生物材料开发

绿杯菌属是一个世界分布属，其典型特征包括：盘状至杯状的子实体，蓝绿色、橄榄色、黄色或白色的子实层，蓝绿色、棕黄色至黄色或白色的子层托，丝状或细棒状的侧丝，圆柱状至棒状的子囊，椭圆形至梭形，或丝状，无色的子囊孢子。目前，全球仅有34个物种被报道，其中就包含杨祝良攻关团队2022年描述的大理绿杯菌。

在生物科技领域，绿杯菌属因其能够产生一种名为木青素的天然稳定蓝绿色色素而备受关注。这种色素在染料和光电子材料等行业中具有广泛应用前景。新种的特性及其在木青素生产中的应用潜力，将为未来的生物材料开发开辟新的路径。

4 个新种发现于普洱版纳丽江

此次发现的4个真菌新物种中，哀牢绿杯菌的模式标本发现于普洱哀牢山（海拔2430米）腐木上。它的子实体具有蓝色至深蓝色子层托，表面具有宏观模糊不清的绒毛菌丝，中部和基部分叉的侧丝，以及梭形子囊孢子。

版纳绿杯菌的模式标本发现于西双版纳（海拔665米）林中腐木上。它的子实体具有浅绿色的子层托，表面具有宏观模糊不清的绒毛菌丝，黑色的菌柄，退化的髓质囊盘被，细棒状不分支的侧丝，子囊在梅尔泽试剂中不呈蓝色，椭圆形子囊孢子。

老君绿杯菌的模式标本发现于丽江老君山（海拔3825米）林中腐木上。它的子实体具有浅蓝色子实层，深蓝色子层托，表面具有宏观模糊不清的绒毛菌丝，中部和基部分叉的侧丝，以及相对较大的梭形子囊孢子。

玉龙绿杯菌的模式标本发现于丽江玉龙雪山（海拔2330米）林中腐木上。它的子实体具有橄榄绿色至黑色的子实层，白色的子层托，表面具有宏观模糊不清的绒毛菌丝，丝状分支的侧丝，子囊在梅尔泽试剂中不呈蓝色，椭圆形至肾形的子囊孢子。

云南地区以其独特的地理环境和丰富的生态系统，成为全球真菌多样性最为丰富的地区之一。该研究不仅丰富了我国绿杯菌属的物种多样性，也为真菌分类学研究提供了重要的形态与分子数据支持。