

# 国家野生植物库辰山中心： 种子存量突破一亿粒



走进位于上海的国家重要野生植物种质资源库辰山中心种子冷库，零下20摄氏度的寒气扑面而来，一排排整齐编号的收纳容器中，是进入“深度睡眠”状态的各种野生植物种子。

经过8年多采集，辰山中心已保存的饱满种子总量近日突破一亿粒，达114496842粒，来自4588个采集单元。

据上海辰山植物标本馆馆长葛斌杰介绍，辰山中心自2017年9月起正式在华东地区开展系统性种子收集与保存工作。这一亿多粒种子采自全国17个省45个市100个县，全部来自野生植物，涵盖159科785属1950种。其中，中国特有种323种，珍稀濒危植物68种。

仅依赖就地保护难以确保植物物种遗传多样性的延续，建设迁地保护体系，形成“就地保护+迁地保护+种质资源长期保存”的互补格局，是保障植物多样性安全的必然选择。

“迁地保护的核心价值，就是把野生植物的遗传多样性保存下来，为未来恢复、回归、研究和利用留备份。通过低温干燥技术建立的种子库对野生植物种质

资源进行保藏，是当前性价比最高的一种迁地保护策略。与传统方法相比，种子库在保存稀有等位基因的有效性和增加物种的遗传多样性等方面更具优势。”葛斌杰说。

根据联合国粮农组织统计，全球已有1750多座植物种子库，保存了700万份以上的种质资源（含种子、插条等材料），共同守护着人类粮食与生态安全。

据葛斌杰介绍，并不是所有成熟的种子都可以采用种子库的方式保存。由于目前大部分种子库采用干燥加低温的方式实现种子活力的长期保存，只有“正常型种子”才能进入种子库长期保存。种子库按采集单元采集种子，除了饱满种子本身以外，还需要腊叶凭证标本、野外数据、DNA材料和图像等一整套实体材料和科学数据。当种子完成全部处理流程并检测合格后，方可入驻种子库进入“深度睡眠”状态。

依托种子库，上海辰山植物园近年来还开展了丰富多彩的种子科普活动和展览，将科学与美学交织，深受公众欢迎。

据新华社

## 上海这项上门服务火了！ 每次收费几百元，客群多为年轻人！

如今上门服务有很多新赛道，上门照顾宠物、上门做饭等。最近，在社交平台上，一项听起来有点小众的上门服务火了——上门教骑自行车！

上海25岁的姚先生就从事这项服务。姚先生是体育大学在读研究生，他上门教骑自行车已经两年。姚先生称，起初，他预计学员以小朋友为主，实际却发现二三十岁的成人占更大比例。这些学员多因通勤需求而找人教学，部分人为解决从家到地铁站的“最后一公里”问题，“最快1小时可学会，慢的话基本上就是两次课”。

记者搜索发现，有不少人提供

上门教学自行车服务。费用方面，有显示线下教学800元包会，成人和青少年每节课2-3小时，儿童每节课1-2小时，90%的人两节课都能学会。也有线上课程400元包会。目前已教学超200名学员。

有些网友不理解，觉得自行车还用学吗？“这玩意不是到时间自动觉醒然后摔一跤厉害的，就会了”“没想到市场这么大！”也有人拿自己举例，说小时候没学就真的不会骑，还有人想报名学骑电动车的班。

大家是什么时候学会骑自行车的？对于这项上门服务你怎么看？

据《新民晚报》

## 南京一环卫大爷“撒完你的撒你的” 帮游客拍“人生视频”火了

近日，一段有关南京石象路的短视频在社交平台走红。视频中，一位环卫大爷将落叶轻轻撒向天空，为正在拍照的游客营造出“落叶纷飞”的唯美场景，画面治愈又暖心，引发众多网友点赞。

记者联系到视频中被拍摄的小姐姐，她表示，自己和朋友当天特意赶了个大早前往石象路，想趁着人少记录下深秋美景，“到的时候已经有不少游客了，远远就看到这位环卫大爷在帮其他小姐姐撒落叶。”鼓起勇气向大爷提出请求后，小姐姐收获了爽快回应。更让她感动的是，大爷撒的落叶都是从绿化带里收集的，“他没有扫地上的落叶，而是专门捡绿化带里的，既不影响景区整洁，又满足了我们的拍照的心愿。”

小姐姐还提到，自己拍完后，陆续有其他游客上前请求大爷帮忙，“大爷都一一答应了，我们拍照开心，大爷看着我们也挺乐呵的。”她表示，这次经历让自己感受到了南京这座城市的温度。“特别感谢大爷圆了我的‘落叶大片’梦，也谢谢那位路人小姐姐，让我拥有了这段珍贵的‘人生视频’。”

据悉，南京石象路是知名的网红打卡点，每年秋天都吸引大量游客前来拍照。这位环卫大爷的暖心举动，不仅没有影响日常保洁工作，反而用小小的善意为景区增添了人情味。网友们纷纷留言：“大爷太可爱了，这才是最动人的景区服务！”“南京不愧是世界文学之都，人人都有一顆文艺之心”。

据《现代快报》

## 浙江一小浣熊溜进店里 不慎将脑袋卡在天花板上 被消防人员用火腿肠捉拿归笼



近日，浙江嘉兴某体彩店内一只小浣熊偷偷溜入、到处乱窜。不一会儿，它被困在了天花板里出不来，店主无奈拨打119求助。

消防员到场后，随即展开搜寻。突然，天花板的洞口处，探出一颗毛茸茸的小脑袋，黑亮的眼睛警惕地扫视着四周，这正是大家要找的“不速之客”。

“用食物引诱，趁其放松警惕时抓捕！”消防员们默契配合架起伸缩工具，拆开一块天花板，一人用胡萝卜、火腿肠等在下方“投饵”，另一人在高处埋伏，静待时机。

随着食物香味缓缓飘向浣熊藏身的角落，贪吃的小家伙终究没

能抵住诱惑，小心翼翼探出身来，消防员眼疾手快，成功捉住这只“小逃犯”。随后，动物保护部门工作人员到场，将浣熊装入笼子安全带走。

近年来，我国自然环境越来越好，动物朋友们偶尔也会闯入人类的世界，给双方造成不小的惊吓，此前消防员接到过多起类似警情。

在这里，要提醒大家：野生动物通常有一定的攻击性，倘若大家与它们“不期而遇”，请千万冷静，保持安全距离，切勿盲目接近、触摸或抓捕，也请第一时间联系专业人员处置。

据宁波晚报微信公众号