

# 放飞800多只“夜精灵”！

“追光者”胡金波：  
让家乡的萤火虫越来越多



胡金波和女儿胡瑄珂一起放飞萤火虫幼虫。



发光的萤火虫卵。

湿漉漉的草叶在暮色中凝结出青白，一旁的沟渠里河水静静流过。800多个光斑黏在玻璃壁上起伏，像深海里不安分的磷火。他们蹲下身，轻轻捧出盒底蜷缩的幼虫，一束束微光在手心苏醒，看起来比他们追过的星星还要闪亮……

7月6日傍晚，余姚市凤山小学教师胡金波和他的女儿来到郊野，将800多只宁波窗萤幼虫轻轻放生，期待它们早早蜕变成夜间飞行的可爱精灵。

今年入夏以来，宁波多个点位因被拍到萤火虫而突然爆火，引得游客纷至沓来。对胡金波这样不“私藏”坚持放飞并多年对萤火虫进行生态复育的“追光者”来说，见到宁波的萤火虫越来越多，无疑是欣喜的。正是怀揣着“让家乡的萤火虫越来越多”这样的朴素梦想，他和女儿开启了一段与萤火虫相伴的独特征程。

## 筹备9个多月的“野外放生”

为了这次放生，胡金波和女儿胡瑄珂已准备了9个多月。

从2024年9月开始，他们一起开始共同饲养萤火虫。10月初，萤火虫开始陆续交配产卵，到11月产卵结束，卵期持续到今年4月底。

2024年11月，胡金波家庭的“萤火虫的探秘空间”迎来了振奋人心的时刻——宁波体型最大的萤火虫之一“宁波窗萤”人工繁殖成功！

看着2000多粒晶莹的卵，胡金波和女儿满心欢喜，也深知接下来的责任重大。5月1日，2000多粒卵开始孵化，为了给萤火虫幼虫储备食物，他们一家外出找寻蜗牛的工作量直接翻倍，渐渐感受到了“抚养”那么多萤火虫幼

崽的压力。

在随后的两个月里，父女俩要化身“守护天使”，每天悉心给这些“萤火虫宝宝”喂食、喷水、杀菌，用无微不至的关怀陪伴它们成长。

为了让这些暗夜精灵更有活力，他们做了精心准备和周密规划。首先在养殖中精选培育，最后挑选出具备良好的野外生存能力的萤火虫进行放生，确保存活率；其次，精心挑选放生地点，考察野外环境，为这些小生灵提供了一个安全、自由的新家。

7月6日，时机成熟了！萤火虫幼虫顺利进入4龄，具备了较强的生存能力。胡金波和女儿怀着激动又不舍的心情，将800多条宁波窗萤幼虫放归自然。

## “让家乡的萤火虫越来越多”

“随着城市化的发展，萤火虫的生存环境遭遇了极大的破坏。我们小时候见过的萤火虫，现在很多孩子都已经不认识、知道了。”作为中国昆虫学会永久会员、余姚市野生动植物保护协会会员，胡金波一直有个梦想，那就是“让家乡的萤火虫越来越多”。

自2017年起，胡金波便一头扎进萤火虫的人工繁殖、人工饲养及野外放生研究中。他在学校里建设了“陆生萤火虫生态复育基地”和“水生萤火虫生态复育基地”，自主开发校本课程《萤火虫部落》，带领团队进行以萤火虫为载体的生命教育课题研究，并将自家的阳台、客厅、书房乃至楼道，精心改造成了一个个充满生机的萤火虫微型生态系统。

一时间，成千上万只萤火虫与胡金波一家共同生活，点点萤光点亮了家中的每一个角落，也点亮了他们对自然科学的探索热情。

在这样的家庭氛围熏陶下，女儿深受

影响，对萤火虫也产生了浓厚兴趣。随着研究不断深入，胡金波在萤火虫繁育技术上日益成熟，家中饲养的萤火虫存活率远高于野外环境。秉持着对生态保护的责任感，他开始将萤火虫幼虫放归自然。寒来暑往，经过多年如一日的坚持，目前已有上万只萤火虫幼虫回归自然，为家乡的生态画卷增添了一抹灵动的光芒。

盘盘“家底”，胡金波和他所在学校的“萤火虫部落”社团今年一共繁育了宁波窗萤、蕾氏萤、端黑萤、穹宇萤、大端黑萤、黄脉翅萤等多个种类16000条左右。他告诉记者：“一部分养在家里，一部分养在学校基地里。”

在今夏的时间里，胡金波还将陆续放生萤火虫，“下一次，应该是安排放生‘水生萤火虫’幼虫了。”他希望，以后有更多人加入到守护自然的行列中，共同为家乡的生态环境贡献力量，让那一抹灵动的光，在宁波的夜空下永远闪耀。

记者 滕华 实习生 陈佳文 文/摄

## 月波姐“下山”记

在小黑板上统计当天要做的面点糕点，清点下午要送出去的货……昨天上午，镇海九龙湖镇横溪自然村50岁村民陈月波忙得不可开交。

与以往不同的是，月波姐并没有在小山村自家农家乐里忙碌，而是一头扎在位于集镇中心的龙源社区源柒工坊里。

“我带着手艺和山野特产‘下山’嘞！”这位山村致富带头人笑着说。

### 从农家乐将共富工坊“带下山”

源柒工坊是陈月波从横溪山村农家乐带下来的共富工坊。其中，“源”代表横溪自然村天然泉眼九龙源，“柒”则象征九龙湖鱼山文化七千年历史，寓意七千年的故事在舌尖流淌。

“农家乐生意挺忙，以桌餐和糕点预订为主。以前，客户在线上预订青团、灰汁团、包子等，量越来越大。为了把业务做好、做正规，同时也为了线下购买、送货方便，工坊便‘下山’开在了集镇中心。”月波姐道出了她的初衷。

记者在现场看到，源柒工坊的设计很特别，有全透明阳光厨房，每位市民都可以看到面点、糕点是如何制作的。

“目前工坊有两位面点师，都是附近居民，一位是宝妈，另一位是刚退休的阿姨。近期还有一位来应聘，也是这边的居民。”月波姐说。

眼前正在阳光厨房里忙碌的宝妈小杨，有两个孩子，是来九龙湖扎根的新镇海人。小杨母亲与月波姐是好友，知道女儿想要找份工作又能顾及家里，便推荐她来月波姐这里“拜师学艺”。

“下午4点半下班，又在家附近，方便接孩子，这份工作挺好的。”如今，小杨做面点已得心应手。

### 带领大家踏上共富路

工坊“下山”，不仅为周边居民带来了就业机会，与山上的乡亲们也仍“血脉相连”。

“有客人订了‘神仙鸡’，山上农家乐正炖着呢……”月波姐拂去脸上的汗水说，现在农家乐、工坊两头忙，“有时，客人一下订了20只‘神仙鸡’，我会叫村里其他农家乐一起做。村民有土豆、笋等新鲜山货，我也会带下山来工坊卖。大家互相调剂、互相帮忙，才是长远之计。”

据悉，农家乐旺季时，月波姐会对承接的订单进行分配，有的村民提供原材料，有的提供就餐场地，还有的一起赶订单。

“小山村的共富路上，一个也不能少！”月波姐希望通过多带徒弟、多做新品研发，在“二次创业”中打响源柒工坊的品牌。

记者 沈孙晖  
通讯员 颜宁 顾寅松 胡方斌 文/摄



月波姐和小杨一起制作面点。