



老记伏枥

联系电话
17708339062

执守相伴 千里赴深山 热爱为引 夜诱逐虫影

十年前，东北小伙张超怀揣探索自然的初心，一头扎进江津四面山。不久，研究生毕业的恋人张芯语也奔赴相聚。二人常年利用夜间开展灯诱科考，潜心钻研蛾类昆虫，累计采集标本千余件，摸清了700余种蛾类“家底”，还陆续发现8个昆虫新物种，以专业力量守护区域生物多样性。

如今，丈夫张超仍坚守在山林一线，担任江津区四面山森林资源服务中心野生动物疫源疫病监测站站长一职，妻子张芯语就职于江津区森林病虫害防治站，从事林业有害生物监测调查。

日前，张芯语获评“重庆好青年”。昔日，她在山野潜心深耕昆虫研究，如今则依托校园科普宣讲的机会，把昆虫知识与野外探索故事带给更多青少年，引导孩子们亲近自然、树立生态保护意识。



▲ 张芯语(右)和张超正在开展夜间灯诱调查

张芯语(左)和张超 ▶

爱好融岗焕新生 科普传爱启新程

当前正值林业野外巡查、病虫害监测的关键时期，在江津区森林病虫害防治站工作的张芯语时常忙碌奔走于各镇街开展生态巡查。如今，她总能从容地将多年积累的蛾类研究经验，运用到林业有害生物监测工作中。34岁的她早已褪去最初接触昆虫研究的懵懂，凭借扎实的专业能力，深耕一线的实干担当，成为当地青年林业工作者中的优秀代表。

在旁人眼中充满趣味的夜间灯诱寻蛾，已从前只是张芯语夫妻二人闲暇之余的消遣爱好，到如今彻底转变为贴合她岗位的需求，助力林业工作推进的实用技能。过去纯粹出于热爱熬夜进山观测记录蛾类品种，如今这些详实的野外调研数据、丰富的虫类辨识经验，都成为她开展生物监测、排查林区病虫害隐患、研判林业灾害趋势的重要依托。张芯语坦言：“没想到之前无心培养的兴趣爱好，成为现在本职工作里极具特色的业务板块，让多年默默坚持的业余探索，绽放出实实在在的工作价值。”

心怀热忱不忘社会责任，张芯语心系青少年自然教育，工作中全力推进昆虫知识进校园公益科普行动。至今，她已在江津区的7所中小学开展了趣味宣讲。张超则通过直播，面向全区中小学生科普昆虫常识、野外自然知识与生态保护理念，收获参与师生的一致好评。

眼下，新一轮校园科普宣讲已提上日程，张芯语计划持续走进幼儿园、中小学课堂，把深山之中的虫趣故事、生态知识带出山林，播撒热爱自然、守护生灵的种子，让更多青少年读懂山野万物，树立生态保护意识。

千里奔赴进青山 南北逐梦守初心

张芯语因锲而不舍开展昆虫调查，持续发现四面山蛾类新物种而获得2024年第二季度“中国好人”荣誉，近期又获评“重庆好青年”。

她告诉记者，事实上，开始进行蛾类夜诱时，她一度对大型飞蛾与野外的黑夜有抗拒与不适应。但在丈夫张超的陪伴和合作中，她慢慢适应，并做到了长年坚持不懈。“所以，他是我的引路人。”

张芯语和张超同为辽宁铁岭人。“我家住调兵山市，我自幼与山野昆虫为伴，童年的乡村生活，让我养成进山捕捉蜻蜓、螳螂的爱好。这份纯粹的童趣，一路陪伴我走过青葱校园时光。”张超告诉记者，求学路上，身边一同痴迷昆虫探索的伙伴渐行渐远，从年少结伴同行，到高中独自坚守山野采集，即便临近高考学业繁重，他依旧趁着假期骑行十余公里奔赴野外探寻心仪的蛾类。

来自普通工人家庭的张超，得益于父母全力包容与鼎力支持，毫无顾虑奔赴热爱。年少时在家孵化螳螂卵鞘致使满屋遍布小虫的事，张超至今记忆犹新。“当时，我以为要挨一顿揍，但爸妈居然连一句责骂都没有，只是默默地把虫子清理干净。”

求学择业、远赴南方深山工作，父母始终无条件理解与支持，成为张超潜心钻研昆虫领域最坚实的底气。秉持心中热爱，他毅然选择森林保护学本科专业，读研时则深耕森林昆虫学，舍弃研究体系成熟的蝴蝶研究方向，瞄准发展空间广阔的蛾类分类潜心研学，为日后扎根深山开展科考

筑牢专业根基。

硕士研究生临近毕业之际，张超原本计划奔赴沿海大城市谋求发展，机缘巧合之下，听闻重庆江津四面山森林资源管理局(现四面山森林资源服务中心)正在招人，“我在网上了解到，这片渝黔交界的深山生态资源得天独厚、生物物种丰富，极有机会探寻发现全新昆虫物种，与女朋友一拍即合，当即决定南下。”

2013年11月，他从白雪皑皑、气温低至零下二十多度的哈尔滨启程南下，落地重庆便被满目苍翠的南国景致深深震撼，“南北截然不同的冬日景象，让我真切感受到这片深山独有的生态魅力。”

张超初到四面山时被褥尚未寄达，只能靠着睡袋勉强入睡。深山潮湿阴冷，令习惯了北方暖气的他难以适应，而口味浓重的麻辣饮食也让他备受煎熬。

不久，完成研究生学业的张芯语紧随其后，并重复承受张超所经历的不适与煎熬。“但热爱抵万难，南北差异带来的生活困难，终究未能阻挡住我们探寻山野生灵的脚步”，张超称，四面山丰富多样的野生动植物资源，成为治愈一切不适的良药，让他们安心驻足深山，在工作之余潜心深耕蛾类昆虫的发现与研究。

暗夜灯诱不畏难 同心探寻结硕果

夫妻俩在四面山的日子，夜幕笼罩的四面山密林中，常年有一盏450瓦高压汞灯亮起，洁白幕布静静伫立林间，这便是张超与张芯语的夜间灯诱科考现场。

他们总会在夜幕降临前便做好准备——架起一个类似帐篷的幕布灯架，之后坐在幕布前静待各类夜蛾循着光亮奔赴而至，“我们就开始细致观察、甄别品类、拍摄记录、采集标本。张芯语坦言，这份“秤不离砣”、看似浪漫的夜间科考工作，藏着诸多常人难以克服的艰难险阻。对于身为女性的她而言，更是挑战重重。密林深夜，漆黑静谧，初入山林时，幽深环境时常让她心生畏惧，林间出没的毒蛇、蝙蝠、毒虫，乱飞乱窜极易扑向人脸，各类飞蛾，带有毒刺的蜂类，都是野外调研途中时常遇见的危险。长期熬夜蹲守科考，更是耗费大量精力，年轻时她尚能跟随丈夫坚守至凌晨一两点，但有了女儿后，她的体质大不如前，抵抗力变差，过敏加重。“所以我一般坚持至深夜十二点左右即休息，工作内容也转而专注拍摄夜蛾的生态影像，而张超依旧坚持工作至凌晨三四点。”

驻守四面山时期，夫妻二人白天兢兢业业完成本职工作，业余则常年坚持夜间灯诱蛾类昆虫并做调研。其间，他们采集蛾类标本1000余件，为700余种蛾类昆虫找到“身份证”，并发现“芯语红鹰天蛾”等8个新物种。这些发现为蛾类物种的起源、分布和演化等提供了重要资料。“我们也因此渐渐吸引到了全国各地同领域爱好者前来四面山联合科考，他们中有研究苔蛾、天蛾等各个类群的。这也为四面山生物多样性保护注入了新生力量。”张芯语称，作为一名新重庆人，“能给第二故乡的自然生态保护工作贡献自己的微薄之力，我们感到由衷地高兴与欣慰。”



张芯语在小学开展昆虫知识宣讲

[记者手记]

热爱与坚守

自北国远赴渝西，常年山野科考。张芯语和张超这对扎根山林的东北夫妻，舍弃都市繁华，坚守深山一隅，以暗夜灯诱追寻虫影，以专业坚持守护生态，以满腔热忱奔走科普一线。

他们将年少时的热爱融入职业征程，把业余爱好化作履职担当，在平凡的基层林业岗位上默默耕耘，既潜心探索自然奥秘，又用心传递生态理念，以平凡人之姿行不凡之事，用热爱与坚守，持续为巴渝大地生物多样性保护与青少年自然科普事业，源源不断贡献基层林业人的温暖力量。

上游财经-重庆晨报记者 董亿 通讯员 周慧玲