

秦岭深处的乡村天文台：山村孩童观星逐梦 “星空经济” 应运而生

中新网陕西 作者 李一璠

在秦岭深处的陕西留坝县，有一座名为“薪火”的乡村天文台，形似一枚即将发射的白色火箭。

据了解，留坝县地处秦岭南麓，森林覆盖率高、人口密度小、光污染少，该县建在高海拔地区的村镇，有着“手可摘星辰”的观星视野。

秦岭乡村天文台位于留坝县火烧店镇，是陕西省首个建在乡村向游客开放的专业级别天文台，分为天文观测圆顶、天文科普展区、文创区等。其中，天文观测台设计为5米直径的天文观测圆顶，内置一台大型折射式152MMAPO双筒专业级天文望远镜，用于日常行星监测、星团星云观测等。

“几乎每一个夜晚，村镇的上空都被满天繁星笼罩，如何利用得天独厚的自然资源，将其转化为具备传播价值和引流价值的产业，让这座秦岭小镇变得更有独创性、记忆点。”留坝县委副书记、火烧店镇党委书记尹鹏先向中新网记者说道，这是一道当地急需解决的课题。

2021年，乡村建筑设计师王求安受留坝县政府邀请，来到火烧店镇为打造特色小镇进行“定制”设计。王求安说：“我从小在农村长大，儿时的我总好奇夜幕是挂在对面山顶的吗？幼时的经历让我十分理解长期生活在山村孩子的内心，想为他们造梦，只要抬起头，

就能看到浩瀚星际和璀璨世界。”机缘之下，尹鹏先与王求安一拍即合，决定为小镇打造一座可观星辰的“共享乡村天文台”。

当小镇的发展意愿与设计师的儿时心愿相碰撞，宛若星河交汇，照亮秦岭深处的夜空。

谈及设计灵感，王求安表示，他与团队成员设计了多个方案，最终选取形似火箭的造型，意为“向上的力”，希望山村孩子能勇敢探索外界，内里搭配彩色玻璃、迷宫空间等颇具视觉冲击力、童趣的设计。

谈及建设天文台的初衷，尹鹏先说：“火烧店镇天文观测条件优越，按照波特尔暗空分类法，该镇全域暗夜等级可达2级以上，在晴朗天气下肉眼可观银河。谋划此项目不仅是为了补充当地乡村旅游业态，更想让本地山区的孩子能使用上专业天文观测设备，激发他们热爱科学、探索宇宙奥秘的兴趣。”

尹鹏先坦言，过程亦有阻力，部分村民起初不理解为何乡村需要建设天文台。“这些声音没有动摇大家想要发展‘星空经济’和让孩子们看到宇宙星河的决心。生态环境的持续向好是发展‘星空经济’的生态本底。我们多渠道探索如何做好暗夜保护，目前正在从更新发展理念、减少光污染、申报‘暗夜星空保护地’等方面努力。”尹鹏先谈道。

基于当地政府、民众的支持以及设计团队公益性的设计，经数月搭建，天文台于今年儿童节当天开馆，不仅仅是送给当地山村孩子的礼物，更是火烧店乡村建设的“里程碑”。如今，轮廓明朗的“薪火”天文台与巍峨秦岭“对望”。

近期，专业观星设备陆续进驻天文台，当地乡镇小学教师也与专业机构对接开设天文学课程，目前已开设了天文台太阳观测、天文台星月观测、农耕园气象拍摄等课程，受到当地孩子的追捧。同时，来自城市的青少年来此观星、研学，不仅补充了天文知识，也感受了秦岭腹地的自然之美。

“被秦岭山峦环抱，吹着初秋的凉风，看漫天繁星眨眼，久居都市面对这样难得的浪漫，竟有想落泪的冲动。”游客刘青表示，此次观星之旅回归童心，途中拍摄了不少照片、视频分享与亲友。



图为陕西省汉中市留坝县火烧店镇的秦岭乡村天文台。 郑强 摄

目前，秦岭乡村天文台已投入运营多日，每周接待游客近300人次，多次承接青少年研学团队。天文台周边配套设施完善，有秦岭宿集、帐篷营地、紫柏山森林公园等旅游资源，当地联动周边推出了星空露营、星空民宿、星空夜游、星空音乐节等多样产品，丰富游客体验。

“当前仍存在人才短缺等问题，多数在镇旅游从业者对星空的基础知识掌握不够、与自身产品的结合不深，在沉浸式场景打造方面存在一定阻力，我们正在通过产品开发、人才引进、在地培训等方式解决这方面短板。”尹鹏先谈道，下一步，在做好暗夜保护的前提下，当地将打造星空小镇全域观星场景，催生新兴“星空经济”、助推“星空+”关联产业发展，还将举办星空摄影、天文主题展和行星讲座等活动，打造品牌化文创产品，助推文旅产业发展。

“无腿女孩”在山东开启大学时光：渴望自由的文学创作

中新网临沂 作者 王采怡

“读书对我来说既是可以喘息的‘缓冲带’，又是补充能量的‘充电站’。”近日，江西“无腿女孩”蒋张子怡在接受中新网记者专访时表示，她对大学生活充满了期待，希望通过读书弥补内心的空虚，让自己达到一种自足的状态。

今年夏天，江西“无腿女孩”蒋张子怡以专业第二名的高考成绩被临沂大学汉语国际教育专业录取。9月初，她在父母的陪伴下从江西来到山东读大学。“对这里的第一印象就是热情，从高铁上的乘务员，到学校里的老师，大家都非常照顾我。”蒋张子怡说，除了天气和饮食不太适应，自己和山东的“气场”特别契合。

6岁那年，一场车祸让蒋张子怡失去双腿，

从此她的出行便只能依靠滑板。“很多障碍对我来说都是无声的，这些困难没办法讲述，但是它们就像横亘在我面前的大山一样。”普通人难以察觉到的细枝末节，对蒋张子怡来说却是需要费力克服的困难，这也让她成了一个感知力较强的人。

“我这种感性的性格比较适合文学创作，在文学世界里可以实现虚构的美好。”蒋张子怡喜欢写作，这也是她在填报高考志愿时选择文学类专业的初衷。她表示，自己受中国现当代文学影响很大，鲁迅、老舍等文学大家的文章都是她学习和模仿的对象。目前，她正在尝试创作意识流风格的剧本。

“我现在的作品还没有面向公众，我想多做一些探索，距离完成真正意义上的文学创作还需



蒋张子怡在临沂大学校园里使用滑板代步。王采怡 摄

要一段时间。”

除了热爱文学，多才多艺的蒋张子怡还喜欢舞蹈和播音。高考后的暑假，蒋张子怡曾在家乡的广播电视台进行暑期实习。未来，她也希望能在大学里参加相关社团，把爱好坚持下去。

“我认为自己是个高能量、高情绪的人，班里的同学也都觉得我很‘E’（MBTI人格测试结果，外向性格）。”蒋张子怡很爱笑，笑起来有酒窝，即便有很多困难要面对，她也一直能量满满，这种能量一部分来自爱好，另一部分来自家庭。“我妈妈比我更‘E’，她见到人就会打招呼。”

“很多人说子怡是我的累赘，其实真的不是，她是我的‘开心果’，也是我幸福的来源。”在蒋张子怡的妈妈张水香看来，女儿是她的能

量来源。说起对女儿大学生活的期待，张水香表示：“希望大学四年她离梦想越来越远，更上一个台阶。”

蒋张子怡说，她将不辜负妈妈的期待，珍惜大学时光，在文学的世界里遨游，争取在学术上有所造诣。

临沂大学文学院党委书记吴涛表示，学校为母女二人设立了专属宿舍，改造了专用马桶，并且为张水香提供了楼管、保洁等可选择的就业岗位，方便她照顾蒋张子怡的生活起居。此外，该校还成立了“乘风·子怡”志愿服务队，帮助蒋张子怡尽快融入大学生活。“我们非常欢迎蒋张子怡来到临沂大学就读，并且会尽力为她提供帮助，希望她在这里度过美好的大学时光。”

长沙市欧美同学会及会员工作室揭牌成立

中新网长沙（尹国旗）

长沙市欧美同学会及会员工作室6日在望城区大泽湖·海归小镇展示中心揭牌成立，将聚焦海归小镇引资引智工作，以欧美同学会成立110周年为重要节点，引导、组织长沙归国留学人员广泛开展各项活动，增进共识凝聚力量。

长沙市欧美同学会及会员工作室还将成立

专门工作委员会、专业委员会，打造智慧会员管理平台，分类建立归国留学人员代表基础数据库。扶持海归人才双创行动，推动大泽湖·海归小镇建设，助力长沙建设全球研发中心城市。

大泽湖·海归小镇是中国第一个正式揭牌运营的欧美同学会海归小镇，定位为“省会新地标，湘江未来城”，全力打造以数字经济和

生物经济为主要发展方向，以大数据、云计算、物联网等新一代信息技术及生物医药、基因工程、细胞工程等生命科

学技术为主导的高品质总部经济区，建设成全球研发中心城市大泽湖基地，助力长沙经济社会高质量发展。



9月6日，长沙市欧美同学会及会员工作室在大泽湖·海归小镇展示中心揭牌成立。 望城区城发集团 供图