

边城记

犀鸟谷内，上百种珍稀鸟类翩跹起舞；热科所里，咖啡种质资源琳琅满目；珠宝直播基地，灯火璀璨彻夜不息……近年来，坐落于祖国西南边陲的云南省德宏傣族景颇族自治州，因其生物多样性和文化多样性，越来越多地出现在公众视野。带着对这座边陲小城的憧憬，记者踏上了德宏之旅。

“生态是我们的命根子”

晨曦微露，从德宏芒市机场乘车向西北行驶，百余公里后，我踏入德宏州盈江县的土地。沿着蜿蜒的山路一路前行，只见一座山村静卧在山脊之上。作为太平镇雪梨村下辖的一个自然村，山村名为“石梯”，却并非需要攀爬梯子，而是因崖壁上开凿的阶梯得名。这是中缅边境上以景颇族、傣族为主的村落，古朴又安详。

虽已进入初冬时节，可雪梨村依然暖意融融，气温稳稳地维持在20℃左右。景颇族小伙徐小龙早早收拾妥当，玉米、面包虫、水壶与背刀一一装入背包。他身着简便的衣衫，精神抖擞地准备带我开启一场观鸟之旅。石梯村的犀鸟谷便是我们的目的地。前往鸟类观测点的路上，时而平缓，时而陡峭，越往里走，绿意越浓，鸟鸣声愈加清晰。徐小龙自豪地介绍，犀鸟谷的森林覆盖率达90%以上，有400余种鸟类栖息于此，约占全国鸟类种类数量的1/3，包括双角犀鸟、花冠皱盔犀鸟、冠斑犀鸟等珍稀种类，享有“活着的鸟类博物馆”的盛誉。

“不只是犀鸟，红腿小隼、白冠噪鹛也是许多摄影爱好者和爱鸟者的心头好。随手一拍，都是保护动物。”他笑着说。

说话间，二号鸟类观测点到了，这里可以观测栗背奇鹛、灰肋噪鹛、黄冠啄木鸟等明星鸟类。徐小龙解释说，为了更好地保护鸟类栖息地，村民们精心选址，修建了多个观测点。“选址得观察鸟类的活动范围，确保环境安静，还要引山泉水供鸟儿饮用。”徐小龙说，观鸟的距离以15米为佳，既不会惊扰了鸟类，也能让游客更清晰地观赏。

不同的鸟类观测点，看到的鸟也不一样。“比如说三号观测点，在那里可以拍摄到红头鹉雀、白头鹉；五号观测点在洪崩河公路旁，是观赏灰孔雀雉、白鹇的好地方。”

“扑哧扑哧……”听到鸟的翅膀拍打声，我急忙抬头，只见一抹影子掠过树梢。徐小龙耳尖，立刻判断出那是长尾阔嘴鸟。“这种鸟会发出清脆响亮的哨音。”做“鸟导”多年，听声辨鸟已成了徐小龙的基本功。

聊起往事，徐小龙感慨颇多。他回忆，以前，石梯村还是贫困村，村民见鸟就打，只为果腹。直到2015年，观鸟爱好者来到石梯村考察生物多样性，村民们才意识到鸟类的珍贵。此后，在当地政府的引导下，“观鸟游”逐渐兴起，村里的年轻人也主动学习鸟类知识，当起了观鸟向导，带领游客认鸟、找鸟，村民们有的开起了农家乐，有的建起了客栈，为前来观鸟的游客提供全方位服务。如今，像徐小龙这样的“鸟导”已有40余人，每个人都能熟练地辨别150余种鸟类。

“最近的生意怎么样？”我问他。

徐小龙腼腆一笑：“11月是旺季，一个月我接待了30来位客人，收入还不错。”他管理着村里的15、16号鸟类观测点，按照70元一个机位的价格，每月能有8000多元的收入。

“生态是我们的命根子。”靠着鸟儿脱贫致富的村民们，知道如今的好生活从何而来。

云南省德宏傣族景颇族自治州——

边城“三味”

本报记者 杨文明



图①：深山里的石梯村。
图②：主播在镜头前展示珠宝。
图③：犹如红宝石一般的瑞丽小粒咖啡。
图④：“中国犀鸟谷”里，观鸟爱好者在拍摄鸟类。

朱边勇摄

瑞丽市委宣传部供图

杨雪梅摄

朱边勇摄



他们不仅把爱鸟护鸟、保护生态写进了村规民约，也印在心里。每次进山之前，徐小龙都会反复叮嘱前来拍摄的摄影爱好者们，拍鸟时不许擅自离开观测点，也不可大声喧哗，以免惊扰鸟儿。

下山时，徐小龙告诉我，夏季雨水充足，鸟儿不愁吃喝，现在雨季结束，山里的虫子少了，为了保证鸟儿顺利觅食，自己每天都会前往鸟点补充食料。

“你们上班要打卡，我也一天都不落。”徐小龙说，“希望通过观鸟，让更多人认识美妙的大自然，也关爱这些可爱的精灵。”

中国咖啡“基因库”

离开鸟语花香的盈江，驱车南下，德宏另一番风貌向我展开。在这里，自然馈赠不仅在山林间，也藏在每一杯香醇的咖啡里。

瑞丽，除了是边贸重镇，还拥有目前全国规模最大、基因型覆盖率最全的咖啡种质资源圃。

当北方城市已然呵气成雾，南亚热带季风气候却常年眷顾于此。在瑞丽的大街小巷，咖啡店在午后阳光下透着一股慵懒劲儿。距咖啡店不远的云南省德宏热带农业科学研究所里，副所长白学慧正忙着对前期选育的咖啡种子进行产量与品质评估。

云南出产的咖啡豆占全国总量98%以上，其中70%的种源出自云南省德宏热带农业科学研究所。在中国，从小众咖啡店的手冲咖啡到连锁门店的拿铁，所使用的咖啡豆大都与德宏有紧密联系，“含云率”颇高。

见到白学慧时，他热情招呼：“先来一杯咖啡吧。”研磨、冲泡、过滤一气呵成，浓郁的咖啡香瞬间盈满整个房间。轻抿一口，清新的莓果风味在舌尖绽放，午后困意顿消。

“这杯是我们自主培育的‘德热5号’，产量可观，风味也没的说。”白学慧自豪地说。

喝到一杯精心手冲的咖啡或许只需十来分钟的等待，但咖啡种质研究却是一场以年为单位的“马拉松”。“培育一个咖啡良种要耗费二三十年时间，但我们通过组培技术，将育种周期缩短到10年。”白学慧说。

“走，我带你去瞧瞧这些种子的出生地。”白学慧带着我来到德宏热科所后山的咖啡种质资源圃，入目之处皆是郁郁葱葱的咖啡树。这里保存着全国最多的咖啡种质资源，足有952份，堪称中国咖啡的“基因库”。

眼下正是咖啡结果期，不同种类的咖啡果挂满枝头，红的、黄的、紫的，我好奇地凑近闻了闻，却并无咖啡气味，只有淡淡的果香。白学慧笑着解释：“现在的咖啡果是无味的，只有经过烘焙，才会释放迷人风味。”

除了育种技术的突破，科研人员还采用

间作模式，与橡胶树共生，为咖啡营造适宜的生长环境。“我们培育出的咖啡种子，如今已覆盖云南新增种植面积的70%。”白学慧介绍，依托丰富的资源圃资源，德宏热科所培育出12个抗病性与稳产性俱佳的咖啡品种并大力推广。如今，德宏、保山、临沧、普洱新增种植面积的70%品种都源自这里。

咖农增收致富，咖啡店推介起了云南咖啡豆。对白学慧来说，咖啡的故事还在继续。“每一批种子通过审定便成为过去式，锈菌也会不断进化演变，咖啡种子的抗锈选育工作还要持之以恒地做下去。”白学慧透露，近期他们还培育了一种低咖啡因的新品种，可以让更多咖啡因不耐受的人也能畅享咖啡的美妙。

不落幕的“东方珠宝城”

夜幕降临，凉意渐起，“样样好”珠宝直播基地却灯火璀璨。瑞丽三面与缅甸接壤，这个古老的翡翠贸易集散地，如今在网络直播潮流中焕发新的活力。

“家人们，点点关注，想要的圈口在公屏上刷起来！”在直播基地3000个米柜（以米为单位的柜台）前，上千名主播铆足了劲儿对着手机推介珠宝，叫价声此起彼伏。置身其中，声音嘈杂鼎沸，若想听清楚某个主播的话语，非得主播扯嗓高喊，或听者凑近不可。

见到曾鑫时，他正埋头在一堆珠宝中挑选货品，为今晚的直播备货。只见他打着手电筒，仔细检查每一件翡翠的品质。“没有好产品和好价格，直播根本玩不转。”曾鑫的语气中透着一份经验老到的自信。

早在2013年，曾鑫就来到瑞丽做珠宝生意，今年已是第12个年头。起初曾鑫学的是珠宝雕刻。随着网络直播兴起，曾鑫眼见身边的人收入不错，便也租了两个米柜入驻基地，做起线上生意。第一次直播，曾鑫只觉喉咙发紧，做了几次深呼吸，才鼓起勇气开播。“好在当晚还是卖出了一个300元的挂件，有了一点信心。”

随着业务发展，曾鑫深感个人力量有限，便找来几个同样单干的货主朋友，共同组建了一个30多人的直播团队。“直播还是交给更专业的人来做，我退居幕后，专心做好选品和团队管理。”

当晚的直播，曾鑫准备了300件珠宝——翡翠戒指和手链用来走量聚人气，翡翠挂件和手镯则在直播高潮时推出。“直播得有节奏，先用低价的货品把场子热起来，等观众都聚得差不多了，再用高价货品带动收入，这是直播的诀窍。”曾鑫解释。

晚上7点，曾鑫的两个直播间准时开播。聚光灯下，主播拿着一串翡翠手链，细致展示每一个角度，助手则在一旁默默地高喊“上链接”。短短20秒，一笔交易就达成了。这场直播一直持续到凌晨1点，直播间观看人数从起初的500人涨到近1万人，营业额接近70万元。可曾鑫说，这个业绩还有进步的空间，“要想在珠宝直播行业里站稳脚跟，还得寻找更优质的货品，提供更好的服务”。

目前，快手等全国20多家互联网平台云集瑞丽，或建设珠宝直播基地，或组织直播间直播，为当地珠宝玉石直播产业提供渠道流量等支持。越来越多像曾鑫一样的玉石商人乘着直播这场“热潮”，将传统边贸文化与现代数字经济结合，将璀璨的珠宝送到全国各地。边境小城瑞丽的故事，也在一场场直播中讲述得更远、更广。

告别之际，心中满是对德宏的眷恋。从盈江的林间鸟鸣，到瑞丽的咖啡香气，再到珠宝市场的璀璨灯光，德宏不仅展现了人与自然的和谐之美，也书写着现代化进程与传统文交融的动人故事。

本报电（姜亚彤）

“这个通道是小区内专门用于给电瓶车和行人上下停车场的，之前坡面摩擦度不够，下雨天容易滑倒，通过‘百日解难’项目，我们重点对这些坡道进行了整改……”浙江省杭州市富阳区大源镇亭山社区党支部书记陆海霞介绍。

近期，杭州市富阳区359个“百日解难”项目迎来集中验收。所谓“百日解难”，即利用约100天时间，集中攻坚解决一批群众关切的急难愁盼问题。其中，社区“百日解难”项目由社区大党委牵头单位领衔，其他成员单位和属地镇街配合办理；农村“百日解难”项目，由组团联村团队牵头办理，区级机关相关单位配合推进。

杭州市富阳区：

“百日解难”解百姓之忧

此次“百日解难”项目推进中，亭山社区对安置小区旭阳佳苑13个坡道进行了拉毛处理，解决了让住户头疼的通行问题。同时，新建垃圾分类投放亭12个，开展美丽楼道建设2个，不断完善小区公共配套设施。

“小行动”撬动“大治理”。“以前我们两户人家因为地理位置偏，离自备供水站点远，也接不到外围的四线供水系统，饮用水经常接不上。为

了这事，镇村干部跑了很多趟，今年7月，新的供水设施建好了，我们再也不用为饮用水发愁了！”新登镇马山村村民王忠成激动地说。

“目前，已有315个‘百日解难’项目保质保量完成。通过‘村事民评’机制进行测评，已完成项目的群众满意度达到95.54%。”富阳区委组织部相关负责人表示，每年的“百日解难”专项行动都会根据富阳区情，摸排形成并落实一批企业和群众最急最盼、可感可及的民生实事。

富阳区已连续6年开展“百日解难”专项行动。6年来，区各级党员干部调研办结各类需求4200件，整体办结率在98%以上。

云南磨憨口岸边检站：

服务中老铁路开通运行

2021年12月3日，中老铁路全线正式开通运营。3年来，中老铁路运输能力和服务品质持续提升，逐渐成为西南地区外贸“新名片”，描绘着“一带一路”合作共赢的新样本。

磨憨口岸是连接中老铁路的“中心驿站”，与老挝磨丁口岸接壤。近年来，云南出入境边防检查总站磨憨出入境边防检查站全力做好各项工作，为中老铁路沿线开发建设贡献“国门力量”。

“不到30秒就完成验放，旅游体验好了，跨境旅游的人也多了！”资深导游陈云娅说。

通关时间大幅缩短，得益于“旅游团网上预约通关”系统的上线运行。磨憨边检站先后推出便捷通关、集中验放、提前发放外国人入境卡等17项便民举措，旅客边检现场查验效率提升30%以上；投入使用“智慧卫检闸机”，实时翻译机等智能设备，通关时间由90分钟缩短到52分钟。

中老泰多式联运“一单制”跨境旅游列车发车、“京滇·澜湄线”国际货运列车开行……当前，磨憨铁路口岸已成为中国面向东盟最大的铁路口岸，口岸“从通到畅、从畅到快、从快到好”的目标正逐步实现。

朱海鹏摄
(人民视觉)

(谢丽勋)

