



九连山的赤红山椒鸟。陈志高摄

# 保护区飞来更多珍稀鸟

陈志高

赣粤边界的九连山是赣江和珠江两条水系的源头，常年降水丰沛。最近雨季，还有客人来看斑头大翠鸟。五一假期，有很多广州的客人也过来观鸟。

斑头大翠鸟在我们江西九连山的一条河流沿10公里左右有分布。有时从桥上往两边看，会见到它飞快地沿河飞行，穿过桥洞。如果下到河边，也能看到大翠鸟飞过或停在岸边枝头。在全国，除了武夷山的几个地方有斑头大翠鸟零星或不太稳定的记录外，只有在九连山最容易遇见它。这些年保护区环境越来越好，留住了更多的珍稀鸟儿，总有观鸟的客人专程来九连山，一睹大翠鸟等珍稀鸟儿的风采，多半不虚此行。

## 原始森林还有一大片

我到九连山国家级自然保护区工作快30年了，在虾公塘等几个保护站都干过，这几年到洞洞保护站任站长。我们保护区保护的是低纬度低海拔典型的原生性亚热带常绿阔叶林生态系统及丰富的生物多样性。这里地处南岭东段，山很多，但是不太高，森林树种很丰富，还有一大片原始林，这非常难得，因为本来很容易被砍掉的，居然这些树都侥幸留了下来。

保护区始建于1975年，溯源于1957年建立的九连山垦殖场，到1981年批准为省级保护区，2003年升为国家级。我身在其中，最能体会这些年保护区的发展和理念的改变。大部分森林类型的保护区都是经有识之士呼吁，从斧头电锯下保住了一些原始林和其中的珍稀物种，都经历了与当地社区发生冲突的阶段：“靠山吃山靠水吃水”的传统，让当地老百姓对不让砍树不让打猎甚至不让采挖药材、蘑菇、野果、野菜而一肚子不满意和不理解，断了一些“财路”，让他们觉得，保护区好像跟经济发展对着干的。

时代在变化。我们在保护区的主要工作，一是巡护，阻止、查处违反保护区条例的行为；二是防火，尤其在旱季，监控火情的发生；三是社区工作——保护区周边的百姓，过去都曾经跟保护区有对立，经过我们长期的各种解释、说服，加上国家对生态文明越来越重视，今天几乎没有什么人会偷偷进入保护区搞点野味或者木头了。保护区的存在，已经实实在在地给当地带来了极大的好处：现在连续大雨暴雨，也不会有泥石流发生，因为茂密的森林把雨水大部分截留了，再慢慢释放出来，大旱大涝很少出现。保护区的这个生态作用，周边老百姓都有体会。

## 老百姓最受益

保护区带来的更多好处，农家乐老板最有体会。他们夫妻在外打工多年，十年前回村里创业养鲟鱼，不愁销路。我们九连山，海拔最高也就1400多米，一年四季不冷不热，山里河流出来的水，绝对纯净，鲟鱼就喜欢这样的水温和水质。要不是有保护区，哪里会有这样好的水？

赖老板这几年又开始经营农家乐，客人源源不断。这里离广州、深圳都只有3个多小时车程，一到周末假日，客人就把赖老板家十几间房都住满了，欣赏自然风光，享受天然氧吧，也有越来越多的客人来观鸟。

客人一多，活儿一忙，赖老板会把村里的贫困户喊来帮忙，按日开工资给他们；各户空闲的农地也租给赖老板种板栗，种“黑老虎”（一种水果）、猕猴桃等乡土果蔬，满足客人需要，让全村受益。这是保护区与周边社区良性互动互利的最好例子。保护区的资源，不再是过去认为的木头和野味，而是减少了自然灾害，提供了优质水源和空气，可以品尝特色的山野农家菜，尽情休闲观赏多样物种和丰富景观。周边百姓从中受益，也感谢保护区，积极支持我们的工作。

## 自豪也更有压力

这些年，九连山保护区先后被评为“全国林业科普基地”、“江西省生态文明示范基地”、“江西省科普教育基地”等。前两天我们保护区管理局李志芳局长传达，江西省首批中小学生研学实践教育基地也有九连山保护区。今后会有更多的中小学生对大自然并学习相关知识，我们自然保护区人的任务更重，但也更自豪了。

现在，我对保护区的工作越来越有兴趣了。2000年前后我也开始观鸟，这既是爱好，也我的工作相关。我们为很多科研机构提供鸟类研究的协助，也越来越清楚地了解到保护区的本底资源。这些天早上带客人出门，先是听见灰胸竹鸡，叫声像“地主婆、地主婆”，接着就是红翅凤头鹇，每次“滴滴”两声，那个跟机关枪似的哒哒哒哒，是黑眉拟啄木鸟……山椒鸟很惊艳，雄性红色雌性黄色，常常成对或成群出现。

从2014年开始，我尝试用相机镜头记录鸟类，这几年，已经在我们保护区拍到了220多种鸟，很有成就感。鸟儿是我的保护对象，一种一种地找到它们，给它们留影，既能说明我们的保护工作有成效，也会发现和提出问题。比如保护区内最珍稀的鸟种是海南虎斑雉，数量很稀少，又是夜里活动，要想拍到它的影像，必须摸清它的习性，会在哪里出现，大概什么季节……

下午的小雨中，斑头大翠鸟如约出现了，一抹翠蓝飞速从桥下穿行掠过。也许是客人有点多，大翠鸟往常来回沿河道飞，这次绕过桥头从岸边树林一个弧线闪去，回到下游河道。“真是聪明！”客人给了大翠鸟这样一个评价，就像是称赞我的家人。

九连山保护区的这些珍稀鸟种，让我很自豪，也更有压力，唯有继续努力，期望海南鹇、大翠鸟和各种鸟儿永在九连山！

# 自然保护地 让绿更旺盛

李彦

自然生态系统是人类赖以生存的生命支持系统，既是人类的生存空间，又直接或间接地为人类提供了各类基本生产和生活资料。保持一个完整的、健康的自然生态系统，直接关系到经济社会可持续发展，事关国家兴衰和民族存亡。目前，世界上公认，建立自然保护地是迄今为止最有效的保护自然生态系统、维护生物多样性的理想模式。其中，以国家公园为代表的各类自然保护地是自然生态空间最重要、最精华的组成部分，是国家软实力和形象的重要载体，在维护国家生态安全中居于核心地位。国家公园是人类文明发展到

一定阶段后的必然产物，它的出现推动了自然保护事业的兴起和发展，不仅创造了人类社会保护自然生态环境的新形式，也引发了世界性的自然保护运动。自美国1872年建立黄石国家公园以来，国家公园在许多国家生物多样性与自然资源保护体系中占有重要位置，这种模式已经在全球200多个国家通行。

我国将原国家林业局的职责，原农业部的草原监督管理职责，原国土资源部、住房和城乡建设部、水利部、原农业部、原国家海洋局等部门的自然保护地、风景名胜区、自然遗产、地质公园等管理职责整合，组建国

家林业和草原局，加挂国家公园管理局牌子。

通过机构改革，国家统一行使各类自然保护地管理职责，改变了多年来自然保护领域“九龙治水”多头管理的局面，这是我国加快推动山水林田湖草整体保护、系统修复和综合治理，加快实现生态文明领域国家治理体系和治理能力现代化，加快推进生态文明和美丽中国建设的重大决策和部署，在我国自然保护史上具有重要的里程碑意义。

对于国家公园建设和自然资源保护工作，笔者认为，今后应加强顶层设计，理顺我国自然保护体系。以国家公园建设为契机，将

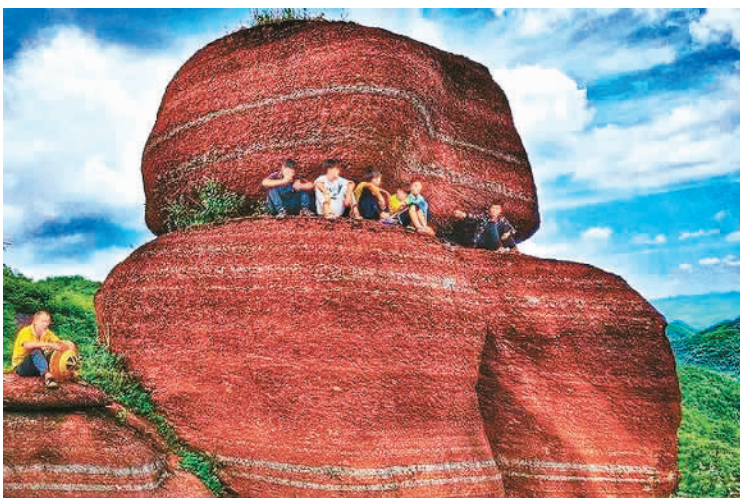
我国现有不同类型的保护区的功能定位与管理体制进一步明确整合，以水源保护区、水土保持重点区、洪水调蓄区、防风固沙重点区等为基础，建立生态功能区保护区，解决长期以来不同类型保护区交叉重叠、管理目标不明确的问题；建立与国家自然保护体系相适应的管理体制；以国家公园体系建设为契机，理顺国家自然保护管理体制；依法建设国家公园，立法先行，规定国家公园的性质、定位、管理体制、体系构成，再行规划建设。（作者系国家应对气候变化战略研究和国际合作中心博士）



湖南省靖州苗族侗族自治县靛青山自然保护区，满山遍岭的杜鹃花竞相开放，吸引了不少游客前来观赏。



长白山天池



湘西18洞景区

本版图片除署名外均据百度

中国地大物博，美丽的大自然造福了人类，养育了万物。走进自然保护区就能感受到我们绿色、和谐、美丽的中国。广义上的自然保护区是指受国家法律特殊保护的各种自然区域，包括国家公园、风景名胜区、自然遗迹地等各种保护地区。截至去年，已有474处国家级自然保护区。这些自然保护区不仅充当着保护各种资源的角色，还是美丽中国的讲述者。

## 动植物的博物馆

建设自然保护区的一项重要内容就是让保护区成为生物物种的储备库，也是拯救濒危生物物种的庇护所。吉林长白山国家级自然保护区位于安图、抚松、长白三县交界处，属于森林生态系统为主要保护

外，还有着极为秀美的自然风光：西双版纳自然保护区位于我国云南南部的西双版纳傣族自治州境内，由勐养、勐仑、勐腊、尚勇、曼稿5个子保护区组成。这里是热带森林生态系统和珍稀野生动植物为主要保护对象的自然保护区。西双版纳独特的热带雨林景观极具观赏价值，其中特有的独树成林、植物绞杀、空中花园、老茎生花、老茎结果、藤萝、滴水叶尖和根寄生现象更是妙不可言。

青山绿水的静谧令人神往，鸟语花香的生动也令人流连。在四川省阿坝藏族羌族自治州汶川县西南部，邛崃山脉东南坡是大熊猫的家——卧龙自然保护区。据资料显示，卧龙自然保护区由于特殊的自然环境与地理位置，保存了大量的

# 美丽中国的讲述者

张靖雯

对象的自然保护区。长白山拥有典型的火山地貌，加上受季风影响的温带大陆性山地气候，孕育了丰富的植物资源，区内有红松阔叶林、针叶林、岳桦林、草甸植被、高山苔原植被，从下到上依次分布。长白山浓缩了从温带至极地的几千里生物景观，是典型的自然综合体。

素有南方“小九寨”之称的鼎湖山自然保护区是我国最早成立的自然保护区，位于广东省肇庆市鼎湖区。

保护区内覆盖南亚热带地带性森林植被，富集了大量的植物动物及微生物资源，被生物学家称为“物种宝库”和“基因存储库”。据资料显示，保护区的森林保护得很好，森林覆盖率高，每立方厘米有10万个负氧离子，是天然的氧吧。据不完全统计，鼎湖山保护区有野生高等植物近2000种，鸟类、兽类、爬行两栖类动物可谓应有尽有。这样一个绿树成荫，资源丰富的自然宝库的确称得上是“北回归沙漠带上的绿色明珠”。

## 自然风光的相册簿

自然保护区除了生物资源丰富

古老子遗生物，其中被国家重点保护的珍稀濒危的高等动物有57种。这里是世界上最优秀的能为大熊猫创造原生环境的生态景区，秉着实现自然生态的原则，保护区对动物进行半野生放养的管理保护。

## 自然遗迹的藏宝阁

自然保护区还有着珍贵的人文价值。梵净山自然保护区位于贵州省铜仁市。层峦叠嶂、高耸入云的梵净山有着不经人工修饰的山峦地貌，也拥有丰富的野生动植物资源。除此以外，使它盛名远扬的还有古老的佛教文化。

罕见的地貌也是我国自然保护区的重要瑰宝。神农架自然保护区地处大巴山系，被誉为“华中屋脊”。保护区内地貌复杂，山地地貌、流水地貌、喀斯特地貌和第四纪冰蚀地貌在这里一并呈现。

我国的喀斯特地貌是世界上最大最壮观的热带至亚热带喀斯特地貌样本之一，云南石林、贵州荔波、重庆武隆、广西桂林、贵州施秉、重庆金佛山和广西环江等地都有着这样的地貌，是中国乃至世界的自然遗产。



麋鹿在江苏大丰麋鹿国家级自然保护区内幸福生活着。杨天民摄