



# CONSERVATION INTERNATIONAL

## 保护国际基金会



撰文·供图 王季

保护国际基金会(Conservation International Foundation,简称 CI)成立于1987年,是一个国际性非盈利环保组织,总部设在美国弗吉尼亚州,目前在全球4大洲30多个国家开展保护工作。保护国际基金会的宗旨是保护地球上尚存的自然遗产和全球的生物多样性,并以此证明人类社会和自然是和谐相处的。保护国际基金会通过科学技术、经济、政策影响和社区参与等多种方法保护热点地区的生物多样性。

保护国际基金会于2002年开始在中国开展项目,2002年至2009年间,主要工作区域集中在中国西南山地生物多样性热点地区,以大熊猫、金丝猴等物种为旗舰物种,开展该地区的生态环境保护工作。

自2009年开始,保护国际基金会的保护策略采用了新的思路,将保护工作扩展到淡水资源保护、气候变化应对、社区可持续发展、海洋生态系统保护等领域。保护国际基金会注重以科学的手段,系统性地开展保护工作,并希望在重要的生态系统,包括森林、湿地、海洋等,建立长期有效的生态系统健康评估机制来监测和评估保护成效。

从陆地到海洋,保护国际基金会秉承科学,并且注重和各级政府、企业、科研院校和社区开展合作,努力为中国的环境保护和可持续发展做出贡献。

### 我们的愿景

我们渴望拥有一个健康和繁荣的世界,为了地球上所有人类和生命的长远利益,共同关心和珍爱自然。

### 我们的使命

为了全人类的福祉,保护国际基金会将科学、合作和野外工作示范作为其保护工作的基石,致力于推动全社会持久地关心和珍爱自然。

### 我们的价值观

在追求愿景和使命的过程中,我们遵循几点核心的、永恒的价值观。

- 激情: 我们因自然而鼓舞并珍惜以任何形式存在的生命。
- 尊重: 我们相互尊重并彼此信任,我们包容彼此不同的文化、才能和经验。
- 正直: 我们行事诚实正直并为自己的行为负责。
- 乐观: 我们乐观地看待地球生命的未来,有信心和我们的合作伙伴一起取得前所未有的保护成果。
- 勇气: 我们不屈不挠地追求我们的梦想,勇敢行事并在挑战面前锲而不舍。





# 拯救我们 赖以生存的海洋



保护国际基金会在过去20年中,专注于海洋自然科学、海洋经济学和海洋在气候变化中的影响等课题的研究。通过与政府部门、商界、当地社区及社会团体合作,以科学、合作和野外示范为基石,在全球范围内开展海洋保护工作。保护国际基金会在海洋生物多样性保护、海洋可持续发展、海洋景观区和海洋保护区的建设和管理、海洋健康指数的研发和推广及海洋碳汇等方面开展了广泛的工作,并取得了卓越的成果。

秉承以人为本的宗旨,在关注海洋环境及生态保护的同时,保护国际基金会也关注社区居民生计的可持续发展,通过将海洋保护与社区经济发展有效结合,达到海洋保护与经济的双赢目标。

在中国,保护国际基金会通过以下的具体工作,来实现共建一个健康海洋的目标。

2011年9月,中国国家海洋局局长刘赐贵与保护国际基金会董事会主席兼首席执行官彼得·塞利格曼在北京签署《中国国家海洋局和保护国际基金会合作协议框架》

## 海洋健康指数

海洋健康指数(Ocean health Index,简称OHI)是一个评估海洋为人类提供福祉的能力及其可持续性的综合指标。

## 海洋保护区网络建设

在《生物多样性公约》的基础上,签约国已同意将10%的海洋纳入海洋保护区的目标,以保护生物多样性和生态系统服务。

## 海洋旗舰物种保护

海洋旗舰物种是海洋生态系统的典型代表。旗舰物种的减少是海洋健康恶化的典型表现。

## 海洋保护公众宣传

保护国际基金会希望通过各种公益宣传活动,来提高中国公众对中国海洋保护的意识。





# 气候变化



## 森林多重效益项目

利用中国的生态投资和《京都议定书》创造的契机，保护国际基金会中国团队在2004年启动了森林多重效益 (FCCB) 项目。2009年底，四川省五县森林碳汇多重效益项目成为全球第一个成功注册的基于CCBA标准的清洁发展机制造林再造林 (CDM-AR) 项目。在该区域实施退化土地的造林、再造林项目将有助于当地资源的可持续发展。自2009年起，保护国际基金会结合四川地震灾区植被恢复规划，同时采用CCBA标准在四川的平武、北川、彭州等重点受灾地区，陆续开展栖息地植被的恢复造林项目。

## 生态旅游项目

保护国际基金会在中国的生态旅游项目刚刚起步，但已经开始了一系列项目，掌握了地区的需求，提出了发展策略，建立了牢固的合作伙伴关系。2004年冬天成功举办了康巴生态旅游国际研讨会，这也是保护国际基金会在中国开展生态旅游项目的一个重要里程碑。

保护国际基金会在中国的生态旅游合作伙伴广泛，它不仅包含旅游相关的研究机构和专家学者，还包括中国西南山地的各级政府、自然保护区、当地社区和民间组织以及旅游相关企业。如：四川旅游地质学会，西南民族大学，四川林业厅，绿色康巴，美国乔治华盛顿大学，海螺沟冰川公园管理局等。

国际生态旅游区海螺沟，也是保护国际基金会的合作伙伴  
摄影 / 周帆





藏舞街展 摄影 / 赵智钦

### 生态有偿服务项目

森林多重效益项目是生态有偿服务机制 (PES) 对于森林碳汇市场的探索和实践。2006年7月起, 保护国际基金会与世界银行合作将云南省丽江市 (世界文化遗产地) 作为生态有偿服务的首个试点基地。在四川平武建立“平武生物多样性与水资源保护基金”, 用于开展水资源与生物多样性保护生态补偿试点工作。



2006年, 保护国际基金会在四川举办森林多重效益标准推广及碳汇测量监测方法培训班



发源于海子山区域的小溪——珍贵的淡水资源

为了人类和生物多样性共同的利益，保护国际基金会正在通过“生态系统服务和淡水保护计划”，探寻威胁生态系统服务特别是淡水问题的根源。

### 拉萨生物多样性保护计划和能力建设示范项目

该项目将通过跨部门的协调、信息管理和新的融资机制，为将自然资源管理和生物多样性保护纳入拉萨决策提供生物多样性方面的建议和支持。项目将推动一个跨部门的保护实体来确保生物多样性在部门规划、决策和行动中被充分考虑。项目将为拉萨市环保局下成立的拉萨生态保护中心提供支持，该中心将为生物多样性保护提供信息和技术支持。此外，项目将选择拉鲁湿地和另一个湿地作为试点，评估它们的生态补偿价值，并建立新的融资机制，作为拉萨生物多样性保护获得新的、可持续的资金支持的示范。

### 淡水资源生态补偿项目

保护国际基金会进行了水资源有偿使用的尝试，即由下游的用水群体支持上游水源区所在社区对植被和生物多样性的保护与恢复。2006年7月，保护国际基金会与世界银行合作在云南省丽江市开展了生态有偿服务试点项目。

# 淡水保护



淡水保护项目核心区——海子山自然保护区湿地景观



在德差乡小学发放淡水保护宣传资料

淡水保护前期调查



生活在措普湖周边的藏民



淡水保护项目旨在通过流域生态有偿服务试点项目的实施，探索如何应用更有效的经济手段缓解保护与发展之间的矛盾，实现淡水保护的生态价值并将成功模式在全国范围内推广。

试点示范研究项目地初步选定在云南省丽江市、四川省平武县和西藏拉萨。通过对水源地的关注，寻求其提供的生态服务的市场价值，为淡水保护找寻可持续发展的资金机制，创造实现淡水保护的生态价值的有效激励途径。同时，项目将会与环境立法部门建立合作，推动流域生态有偿服务相关立法的实施。

除此之外，淡水保护项目将建立生态分区指标体系与评价方法。通过建立系统、具有公信力和符合流域实际特点的生态分区指标体系与评价方法，进行流域生态分区，评价并筛选出关键和重要生态保护单元，这将为国家流域环境管理、水利规划等流域管理提供必要的技术依据。



### 大熊猫保护项目

2008年开始,开展了功夫熊猫项目,功夫熊猫项目分为3部分:熊猫卫士、大熊猫安全评价、面对公众的宣传。

熊猫卫士:在6个自然保护区开展了大熊猫红外相机的监测项目;针对36个自然保护区开展了大熊猫的野外监测培训;开展了汶川地震后的灾后评估工作。大熊猫安全评价:划分了23个大熊猫的孤立种群、21个重要的大熊猫走廊带、大熊猫分布的补充调查(包括大熊猫嗅味树的调查工作)。公众宣传:制作了大熊猫宣传的网站,针对“红外相机”和“地震救灾”拍摄了2部宣传片。

### 中国-老挝联合跨境生物多样性保护项目

自2009年10月起,保护国际基金会与云南省林

业厅等单位合作,启动“中老边境区域生物多样性保护项目”,在中国西双版纳保护区以及毗邻的老挝南木哈保护区内开始了重要的跨国森林景观保护行动。该区域位于印支半岛生物多样性热点地区,是亚洲象、印支虎、云豹、白颊长臂猿、巨蜥等众多珍稀濒危野生动物的家园。

### 社区保护基金项目

保护国际基金会在中国设立了“社区保护基金”,尝试提供小额资金,支持社区自主的自然保护行动。获得资助的社区大多位于关键生物多样性区域内或周边地区。

### 新建保护区能力建设项目

从2003年开始,保护国际基金会和当地林

保 护 中 国 的

# 生物多样性

2007年，措池村表彰村民巡护工作，图为全村人与客人在神山下的集体照



业部门合作，对来自四川、云南、青海、西藏的50多个新建保护区的500余人次的管理人员进行了11轮系列培训，传授了保护区基本概念、保护区管理和项目开发、野生动植物识别和监测、社区宣传与共管等方面的知识。这是西南地区规模最大、最系统的保护区保护管理能力的培训工作。

保护国际基金会还为参加培训的10个优秀保护区提供了平均额度8万人民币的小额资助，让这些保护区有机会将学到的技能用于实践当中。经过几年的保护区能力建设，保护国际基金会在四川帮

助建立了6个新的自然保护区，其中包括中国西部第一个民办公助、民营管理的平武县余家山自然保护区，还推动建立了两个以社区保护为基础的保护小区：四川雅江县的帕姆岭保护区和青海玉树的喇嘛诺拉保护区。

### 神山圣湖项目

每个藏族的村落和寺庙都有它们各自的神山圣湖，现在，也只有在这些地方还能比较容易地观察到野生动物。保护国际把神山圣湖保护作为保护中国西南山地生物多样性的长期手段。



ECBP-青海与四川社区生物多样性保护行动项目小额赠款签字仪式



## 提高中国环境

# 领导力

2007年7月，表彰措池村村民以支持巡护工作



### 青海与四川社区生物多样性保护行动项目

保护国际基金会同四川省林业厅和青海林业局以及山水自然保护中心合作，通过设立明确的社区生物多样性保护目标以指导社区自主开展保护活动。

### 协议保护项目

保护国际基金会提出了协议保护 (Conservation Steward Program, 简称为CSP) 概念。通过协议的方式，把资源的所有者和保护者的权利和义务固定下来，从而达到有效保护的目标。

### 反对野生动植物非法贸易项目

2005年起，保护国际基金会开始在中国实施反对野生动植物非法贸易项目。通过帮助政府提高执法能力，加强保护组织之间的协作，提高公众意识等措施，推动打击非法野生动植物贸易，并减少野生动植物制品消费。

2012年至2014年间，与自由天地基金会合作开展“亚洲地区应对濒危野生动植物非法贸易”(Asia's Regional Response to Endangered Species Trafficking, 简称ARREST) 项目，旨在通过减少野生动植物及其制品的消费需求、加强执法力度、加强跨区域合作的网络三个方面打击亚洲地区的野生动植物非法贸易活动。

全缘绿绒蒿 摄影 / 杨彪



在措池村村民大会上，村民仔细聆听以求了解保护工作



2007年8月30日，云南长松园专业人员种植500棵树，以递减“留住美好自然，成就绿色中国”项目启动仪式上产生的全部二氧化碳



### 公众宣传及教育项目

自然保护是谁的责任？在占中国领土面积近一半的西部地区，相对完整的自然生态环境也在受到侵蚀和破坏，总体情况不断恶化。中国西部的自然环境关系到国家的生态安全、人民生活质量和经济可持续发展，但是自然保护在社会经济发展中仍然处于边缘，其根本原因之一是大众对于中国西部的自然和生态保护了解有限，参与度很低。

### 留住美好自然项目

“留住美好自然”旨在联合中国政府部门、民间组织和支持自然保护工作的国内外企业，在经济飞速发展的中国征募自然保护企业合作伙伴，在中国城市人口中倡导对自然友好的生活方式，保护生态环境，留住美好自然。

### 公众意识宣传项目

保护国际基金会制作了5集灵长类公益广告片，在中央电视台和地方电视台播放，分别介绍白头叶猴、黑叶猴、滇金丝猴、海南长臂猿和中国灵长类概况。

### 碳计算器

您已经开始减少二氧化碳的排放量了吗？现在，您已经准备好抵消二氧化碳的排放了吗？请使用我们的碳计算器，为保护宝贵的森林做出您的贡献。■

保护国际基金会新浪微博：[@CI保护国际基金会](#)

(责编 桑新华)



2007年4月，在北京和成都分别启动的5.1绿游活动，倡导公众以实际行动关注气候变化

