

人与生物圈

Man and the Biosphere 双月刊 2018 · 2

Man and the Biosphere

绿色丝绸之路

专辑 **缅甸科考** 国际合作

QK1829895

探寻东南亚屋脊的未知物种
科学研究增进天地人的和谐
雨林雪山间凝聚的胞波情谊

生物多样性保护的亚洲实践

全球生态治理中的东方智慧

定价: 16.00元
邮发代号: 82-253
国际标准刊号: ISSN 1009-1661
国内统一刊号: CN11-4408/Q

ISSN 1009-1661



9 771009 1660 02 >

人与生物圈

《人与生物圈》杂志·1999年1月创刊
双月刊 2018年第2期
总第110期

主管单位 中国科学院
主办单位 中国人与生物圈国家委员会
出版 《人与生物圈》编辑部
名誉主编 许智宏 李文华
科学顾问 赵献英

总编辑 王 丁
执行副总编辑 罗娅萍
副总编辑 陈向军
图片总监 郭晓涛
本期责任编辑 先义杰
本期特约编辑 易晓燕 李 仁
校 对 张世专 陆 霏
行政主管 马雪蓉
电脑制作 笑 韬 王 伟
印 务 李泽琦

本期特约顾问 陈 进 权锐昌 郝耀华
本期特约摄影师 蔡 石
本期支持单位 中国科学院东南亚生物多样性研究中心

国际标准刊号 ISSN 1009-1661
国内统一刊号 CN 11-4408/Q
国内发行 北京报刊局
订 购 处 全国各地邮局
邮发代号 82-253
国外发行 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100044)
国外发行代号 1383 BM

编辑部地址 北京市三里河路 52 号
邮政编码 100864
电 话 (010) 68597516
印 刷 北京新华印刷有限公司
出版时间 2018 年 4 月

法律顾问单位 北京市博人律师事务所



版权声明

作者向本刊所投稿件, 除有特殊声明, 凡一经采用, 即视同作者同意将稿件著作权中属于《著作权法》第十一条第(五)项至第(十七)项规定的权利全部转让给本刊。本刊对已采用的作品可继续无偿使用, 并决定使用的方式, 包括但不限于改编、汇编、展览、表演; 用于光盘、互联网、手机、可移动的平板电脑以及将来可能出现之任何传播形式; 并可翻译为外文或转换为繁体字及其他字体形式。本刊将一次性向作者支付稿费并视为受让上述权利的全部费用。来稿文责自负, 对于抄袭或涉密, 侵犯他人版权或其他权利的稿件, 本刊不承担连带责任; 对所投稿件, 本刊编辑有权根据本刊办刊要求对其进行适当删改或调整; 如作者不同意上述声明, 请在来稿时向本刊书面声明, 本刊将作适当处理。



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



Man and
the Biosphere
Programme

联合国教科文组织发起的人与生物圈计划,
是关于人与环境关系的全球性科学计划。



10 摄影 / 蔡石



20 摄影 / 陈建伟



26 摄影 / 舒树森



36 摄影 / 蔡石



52 供图 / 李晖



46 供图 / 杨雪飞



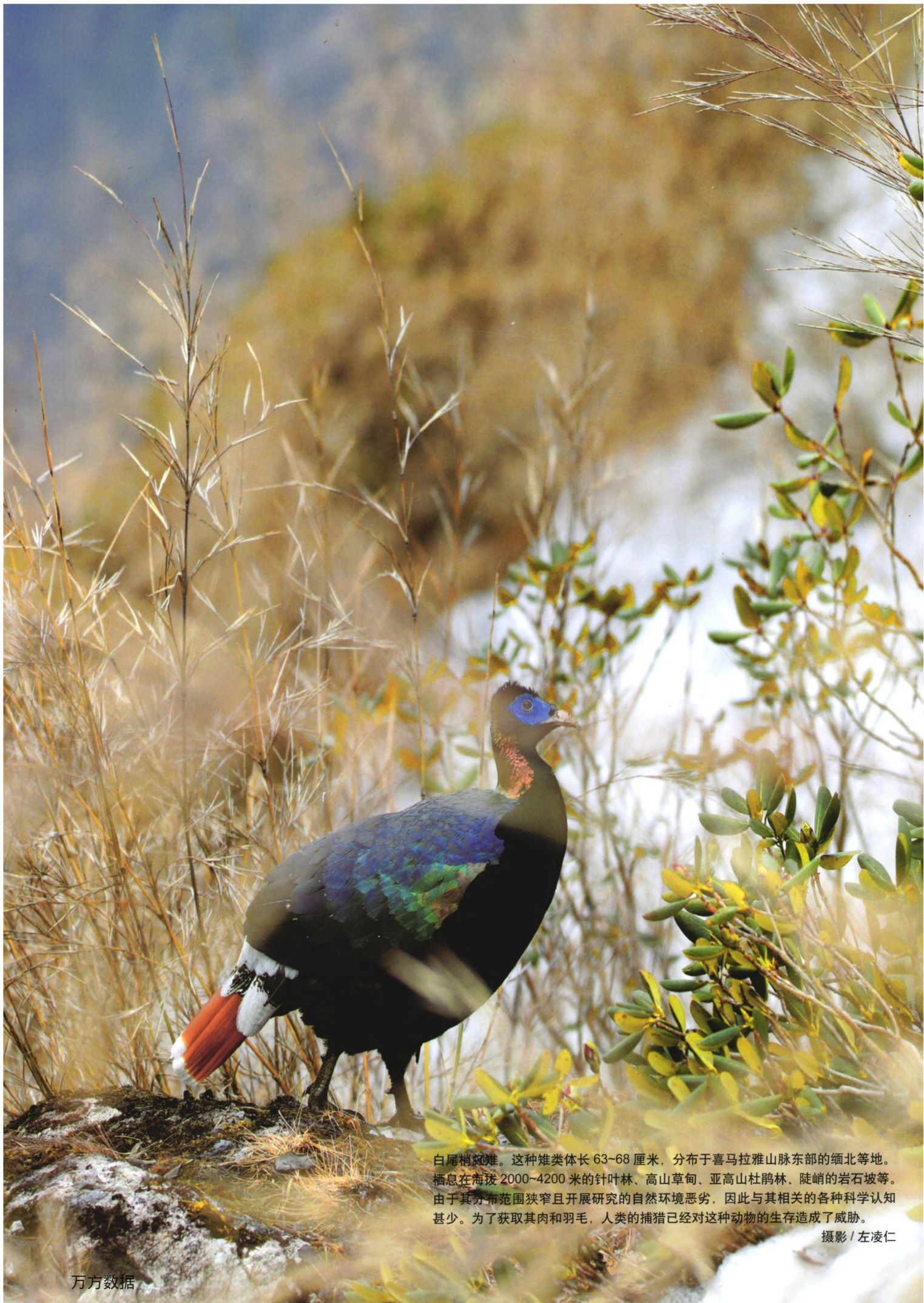
48 供图 / 李晖

CONTENTS

目录

1	绿色丝路上的科技合作	张亚平
6	今昔丝路上的缅甸记事	郝耀华
10	东南亚生物多样性科研简史	Richard T. Corlett
20	寻觅缅甸的珍禽异兽	张明霞 等
26	从信修浮仙女虾开始	秦涛 等
31	中缅合作新发现	Nyi Nyi Kyaw
32	千万年的登陆	吴江浪 侯仲娥
35	从葡萄县看缅北植物保护	金效华 谭运洪
36	缅北植物探秘	谭运洪
40	缅北寻兰	刘强
43	缅甸植物多样性研究简史	杨斌 等
45	缅甸传统医药与民族植物学	张宇 杨雪飞
46	超级植物糖棕	张宇 杨雪飞
51	管窥缅甸林业研究	Thaung Naing Oo
52	中缅水稻科技合作	李辉 等
57	中缅互动传播不可少	郑成武
58	缅北科考一线故事	李仁 等
64	东南亚保护与发展新尝试	陈进
66	加强自然资源综合考察	沈镭
68	生物多样性基础科研从东南亚开始	马克平
71	缅甸的保护地	Win Naing Thaw
74	人与生物圈计划的后起之秀	韩群力
78	缅甸的世界生物圈保护区	先义杰 编译

2017 年底，中缅联合科学考察队在缅北红岗山野生生物庇护地宿营 封面摄影 / 舒树森



白尾梢雉。这种雉类体长 63~68 厘米，分布于喜马拉雅山脉东部的缅北等地。栖息在海拔 2000~4200 米的针叶林、高山草甸、亚高山杜鹃林、陡峭的岩石坡等。由于其分布范围狭窄且开展研究的自然环境恶劣，因此与其相关的各种科学认知甚少。为了获取其肉和羽毛，人类的捕猎已经对这种动物的生存造成了威胁。

摄影 / 左凌仁