



# 人与生物圈

Man and the Biosphere 双月刊 2019 · 4

Man and the Biosphere



## 专辑 贵州生态与扶贫

国家生态文明试验区  
国家脱贫攻坚的主战场

人与生物圈和谐相处的时代传奇



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



9 771009 1660 8

万方数据

《人与生物圈》杂志·1999年1月创刊  
双月刊 2019年第4期  
总第118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 陈向军  
编辑 先义杰  
校对 姚 颖 张丽媛  
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 冉景丞 郝耀华 韩永滨  
本期特约摄影师 蔡 石  
本期特约编辑 曹江雄 饶艳丽

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

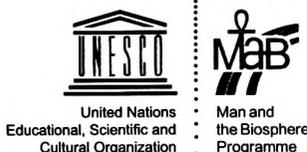
编辑部地址 北京市三里河路 52 号  
邮政编码 100864  
电 话 (010) 68597516  
印 刷 北京新华印刷有限公司  
出版时间 2019年8月  
本期插图审图号 GS (2019) 1849 号

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例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。



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。



20 摄影 / 雷孝平



44



76 摄影 / 顾兴华



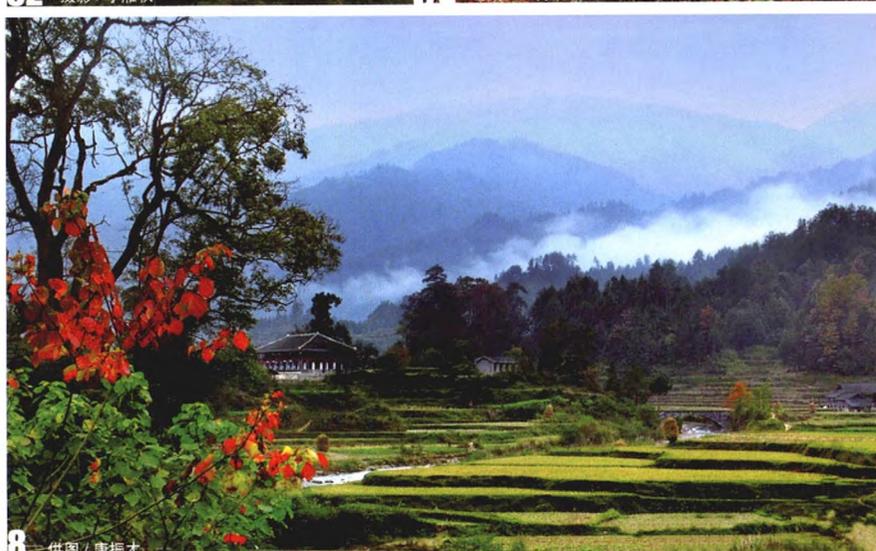
28 摄影 / 谭成贵



52 摄影 / 李雁秋



72 摄影 / 王方辰



8 供图 / 唐振才

## CONTENTS

## 目录

## 卷首语

- 6 贵州奏响脱贫攻坚绿色进行曲 郝耀华

## 生态

- 8 “人与生物圈计划”在贵州 王丁 郝耀华
- 20 梵净山生态亮点与生态扶贫 鲁文俊 石磊
- 22 茂兰生态亮点与生态扶贫 姚正明 覃龙江
- 24 雷公山生态亮点与生态扶贫 杨少辉 余永富
- 26 习水生态亮点与生态扶贫 易茂红 穆君
- 28 宽阔水生态亮点与生态扶贫 余登利
- 30 麻阳河生态亮点与生态扶贫 吴安康
- 32 草海生态亮点与生态扶贫 李振吉
- 34 赤水生态亮点与生态扶贫 翁涛
- 36 佛顶山生态亮点与生态扶贫 郜芬 周胜能
- 38 大沙河生态亮点与生态扶贫 张国防 冯育才
- 40 贵州保护区建设回顾与建议 冉景丞

## 扶贫

- 42 中国科学院科技扶贫在行动 夏勇 田弋夫 等
- 52 大数据保生态助扶贫 肖富华 陈超
- 54 贵州特色农业的启示 朱启臻
- 58 贫困也是个生态问题 冉景丞

## 科考

- 60 2015 ~ 2018, 贵州跨界科考四年 冉景丞
- 66 新华社老记者眼中的跨界科考 郝耀华
- 70 为生态与扶贫创建智力共享平台 傅喻
- 72 贵州茶叶生态考察 王方辰
- 75 精准扶贫需要精准地质本底支撑 曹建华

## 封面故事



这是2019年北京世界园艺博览会贵州展园的航拍图。展园以“多彩贵州生态家园”为主题，在时间与空间、自然与人文的交叉点上，凝缩了黔地之精华，昭示了贵州之荣耀。贵州——是漫长时光雕刻的生态史诗；远古洪荒造就的山地王国，多彩风情积淀的文化千岛；现代智慧云集的“中国数谷”。贵州是生物多样性最为丰富的地区之一，是中国长江、珠江上游重要的生态屏障，国家生态文明试验区、内陆开放型经济试验区、国家大数据综合实验区。贵州拥有苗族、侗族、布依族等17个世居少数民族，在这个脱贫攻坚的主战场上，生动地演绎着民族团结进步、人与生物圈和谐相处的时代传奇！

摄影/蔡石 王晓庆 孔凡兴



位于贵州省的联合国教科文组织中国梵净山世界生物圈保护区（1986年）摄影 / 杨舰