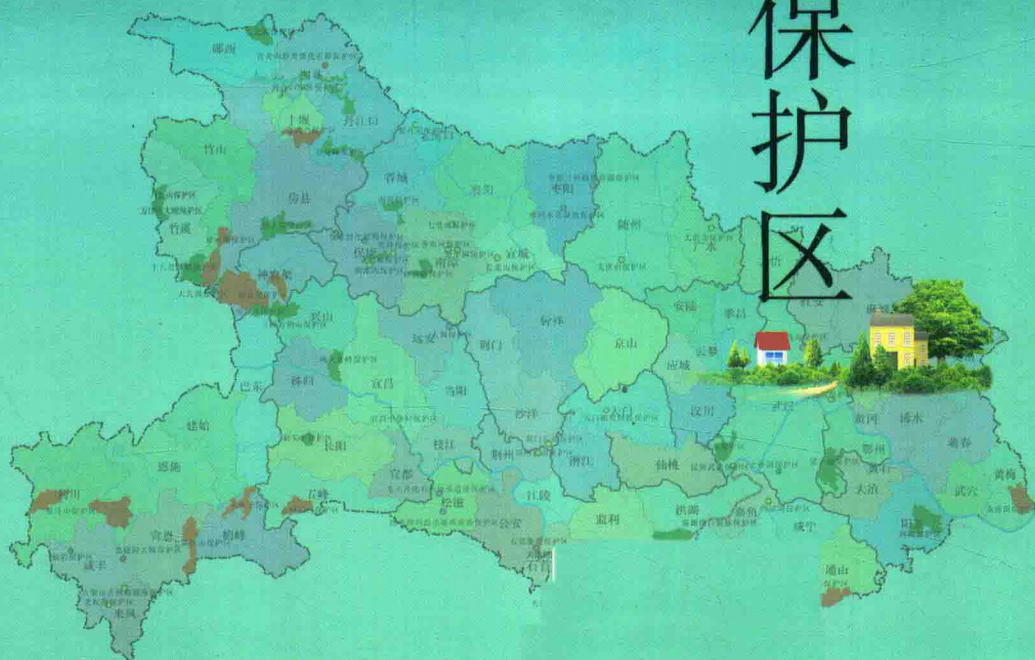


HUBEI ZIRAN BAOHUQU

湖北 自然保护区

◎主编 葛继稳 王虚谷



长江出版传媒
湖北科学技术出版社

HUBEI ZIRAN



湖北

◎主编 葛继稳 王虚谷

自然保护区



长江出版传媒
湖北科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

湖北自然保护区 / 葛继稳, 王虚谷主编. — 武汉:
湖北科学技术出版社, 2014. 7
ISBN 978-7-5352-6661-3

I. ①湖… II. ①葛… ②王… III. ①自然保护区—
介绍—湖北省 IV. ①S759.992.63

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 082362 号

责任编辑: 高诚毅

封面设计: 喻杨

出版发行: 湖北科学技术出版社

电话: 027-87679468

地 址: 武汉市雄楚大街 268 号

邮编: 430070

(湖北出版文化城 B 座 13-14 层)

网 址: <http://www.hbstp.com.cn>

印 刷: 武汉中远印务有限公司

邮编: 430034

880×1230 1/16

12.25 印张

34 插页

310 千字

2014 年 7 月第 1 版

2014 年 7 月第 1 次印刷

定价: 220.00 元

本书如有印装质量问题 可找本社市场部更换



《湖北自然保护区》

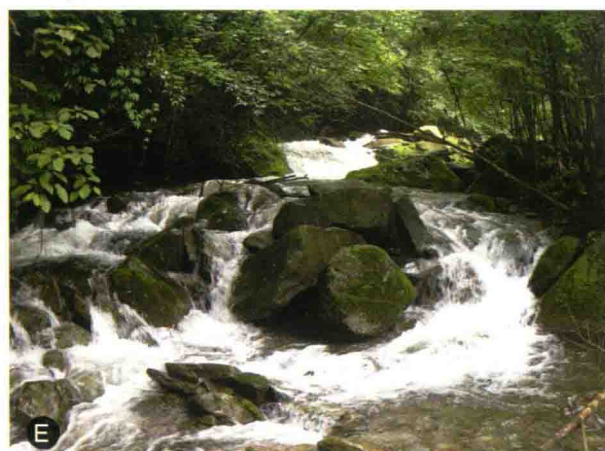
编辑委员会

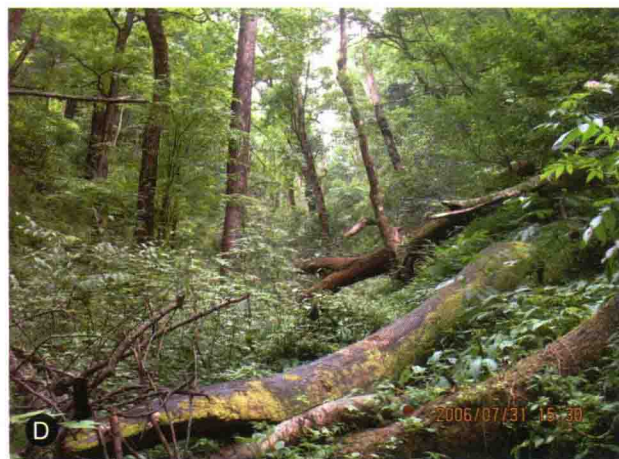
主任委员	王润涛	吕文艳				
副主任委员	王定济	黄德华	程保国	王虚谷	葛继稳	
委员	方芳	梅伟俊	黄治国	李明辉	周剑	
	施伟忠	侯开举	朱兆泉	张斌	代新平	
主编	葛继稳	王虚谷				
编委	方芳	朱艳	姚敏敏	甘娟	周剑	
	朱兆泉	周志娟	吴先	刘奕伶	李姗姗	
	彭丹	曹微	林刚	石道良	王坎	
	蒲云海	曹国斌	郝涛	黄贤斌	梅浩	
摄影	葛继稳	曾祥作	范深厚	李道新		
附表	葛继稳	吴先				
附录	葛继稳	刘奕伶	李姗姗			
附图	甘娟	姚敏敏	王自业			
文字校对	丁少华	李艳元	彭凤姣	徐琳		



湖北自然保护区
NATURE RESERVE OF HUBEI
PROVINCE IN CHINA

- A. 神农架风光(神农架保护区 供)
- B. 老翁拜佛(赛武当保护区 供)
- C. 神农架云海(神农架保护区 供)
- D. 大老岭风光(大老岭保护区 供)
- E. 万江河河源(葛继稳 摄)
- F. 洪湖夏日(洪湖保护区 供)





- A. 神农架亚高山原始冷杉林(神农架保护区 供)
B. 水杉原始林(范深厚 摄)
C. 神农架亚高山杜鹃林(神农架保护区 供)
D. 木林子原始阔叶林(葛继稳 摄)
E. 大老岭原始水青冈林(葛继稳 摄)



- A.神农架草本沼泽(神农架大九湖保护区 供)
B.神农架亚高山泥炭藓沼泽(葛继稳 摄)
C.洪湖浮叶植物群落(洪湖保护区 供)
D.网湖雁群(网湖保护区 供)
E.麋鹿群(石首麋鹿保护区 供)
F.龙感湖湿地景观(龙感湖保护区 供)



A. 水杉 *Metasequoia glyptostroboides* 一号母树(Ⅰ级)
(范深厚 摄)

B. 银杏 *Ginkgo biloba* (Ⅰ级)(曾祥作 摄)

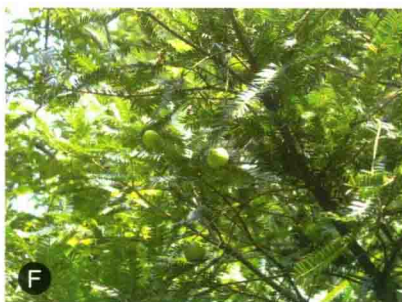
C. 伯乐树 *Bretschneidera sinensis* (Ⅰ级)(曾祥作 摄)

D. 珙桐 *Davidia involucreata* (Ⅰ级)(大老岭保护区 供)

E. 南方红豆杉 *Taxus wallichiana* var. *mairei* (Ⅰ级)(曾祥作 摄)

F. 巴山榧树 *Torreya fargesii* var. *fargesii* (Ⅱ级)(赛武当保护区 供)

G. 鹅掌楸 *Liriodendron chinense* (Ⅱ级)(赛武当保护区 供)





H.连香树 *Cercidiphyllum japonicum* (II 级)(曾祥作 摄)

I.水青树 *Tetracentron sinense* (II 级)(曾祥作 摄)

J.香果树 *Emmenopterys henryi* (II 级)(葛继稳 摄)

K.花桐木 *Ormosia henryi* (II 级)(葛继稳 摄)

L.黄梅秤锤树 *Sinojackia huangmeiensis* J. W. Ge & X. H. Yao (葛继稳 摄)

M.大别五针松 *Pinus fenzeliana* var. *dabeshanensis* (大别山保护区 供)



A. 川金丝猴(湖北亚种) *Rhinopithecus roxellana hubeiensis* (Ⅰ级)(神农架保护区 供)

B. 中华斑羚 *Naemorhedus caudatus* (Ⅱ级)(赛武当保护区 供)

C. 梅花鹿(东北亚种) *Cervus nippon hortulorum* (Ⅰ级)(神农架大九湖保护区 供)

D. 猕猴(福建亚种) *Macaca mulatta littoralis* (Ⅱ级)(大老岭保护区 供)



湖北自然保护区
NATURE RESERVE OF HUBEI
PROVINCE IN CHINA



E. 白鹤 *Grus leucogeranus* (Ⅰ级)(网湖保护区 供)

F. 黑鹤 *Ciconia nigra* (Ⅰ级)(网湖保护区 供)

G. 金雕(华西亚种) *Aquila chrysaetos daphanea* (Ⅰ级)(神农架大九湖保护区 供)

H. 红腹锦鸡 *Chrysolophus pictus* (Ⅱ级)(赛武当保护区 供)

I. 长江江豚 *Neophocaena asiorientalis asiorientalis* (Ⅱ级)(葛继稳 摄)

J. 大鲵 *Andrias davidianus* (Ⅱ级)(葛继稳 摄)



湖北自然保护区
NATURE RESERVE OF HUBEI
PROVINCE IN CHINA



A.青龙山恐龙蛋化石(葛继稳摄)

B.汉江化石鱼(葛继稳摄)

C.橄榄蛭蚌 *Solenia oleivora*
(葛继稳摄)

D.涪水地质溶洞(葛继稳摄)

序

党的十八大报告将生态文明建设首次纳入中国特色社会主义建设“五位一体”总布局,号召全党上下,一定要更加自觉的珍爱自然,更加积极的保护生态,努力走向社会主义生态文明新时代。2013年7月,习近平总书记视察湖北时,要求湖北作为生态大省要着力在生态文明建设上取得新成效;强调要把生态文明建设摆在更加突出位置,不断提高生态环境的承载能力,建设天蓝、地绿、水净的美好家园,为人民创造良好的环境,为实现伟大的中国梦贡献湖北力量。

建设生态文明,首先要树立尊重自然、顺应自然、保护自然的理念,严守生态保护红线,不越雷池一步。自然保护区是保护良好生态环境和优良自然资源的重要生态红线,是就地保护具有典型意义的自然生态系统、珍稀濒危野生物种和自然遗迹的重要区域,是保护生物多样性、维持生态平衡和保证生物资源可持续利用的重要阵地。自然保护区对保障区域生态安全、促进经济持续健康发展、促进人与自然和谐具有至关重要的作用,是生态文明建设的重要组成部分。

湖北省生态地位在全国举足轻重,生物多样性不但丰富,而且独具特色,以生物多样性资源保护为重点的自然资源和自然环境就地保护在全省生态文明建设中的地位尤为突出。近年来,我省各级各部门高度重视、紧密配合,在自然保护区建设和管理上做出了大量卓有成效的工作。全省已建立自然保护区64个,其中国家级自然保护区14个,总面积近100万 hm^2 ,占全省国土总面积的5.25%,生物多样性保护进一步增强。经过多年努力,湖北自然保护区逐步由“数量规模型”向“质量效益型”转变。全省生态环境质量保持总体稳定,为湖北科学发展、转型发展提供了有力支撑,为保障国家生态安全做出了应有的贡献。

实现中国梦,建设美丽中国、生态湖北,迫切需要进一步加强自然保护区建设和管理,不断推进自然保护区事业科学、健康发展。为此,我省编撰了首部涵盖全省各级各类自然保护区的研究专著——《湖北自然保护区》。本书编著工作耗时近两年,编著组在自然保护区调查与研究、资料收集与甄别、生物资源复核、生态制图等方面投入了大量的精力,各部门和各方专家建言献策,鼎力配合。这里,谨对他们的辛勤工作深表敬意!

本专著的出版将为湖北省自然保护区的建设与发展以及生物多样性保护工作提供重要的基础依据,为湖北构建国家生态安全屏障,“建成支点、走在前列”发挥积极作用。

张通

前言

湖北省自然保护区工作始于1959年对神农架自然保护区进行的调查区划;湖北省最早建立的自然保护区是通山县人民政府1981年12月17日通政发[1981]101号文批准建立的通山县老鸦尖自然保护区(县级);湖北省首个建立的省级自然保护区是湖北省人民政府1982年3月5日鄂政发[1982]22号文批准建立的神农架自然保护区;湖北省首个建立的国家级自然保护区是国务院1986年7月9日国发[1986]75号文批准建立的神农架自然保护区。

截至2013年6月底,湖北省共建立自然保护区(点、小区)258个,总面积1 151 209.4hm²,占全省国土总面积的6.19%。其中,自然保护区64个,总面积976 851.0hm²,占全省国土总面积的5.25%;自然保护点7个,总面积7 133hm²;自然保护小区187个,总面积167 225.4hm²。按自然保护区的级别分,国家级自然保护区14个,面积370 156.3hm²;省级自然保护区25个,面积427 671.0hm²;市级自然保护区18个,面积133 604.6hm²;县级自然保护区7个,面积45 419.0hm²;在数量和面积上均以省级自然保护区为主,数量和面积分别占全省自然保护区总数量和总面积的39.06%和43.78%。按自然保护区的类型分,森林生态系统类型自然保护区27个,面积559 036.4hm²;湿地生态系统类型自然保护区18个,面积288 039.0hm²;野生植物类型自然保护区7个,面积52 389.7hm²;野生动物类型自然保护区8个,面积64 262.6hm²;野生动植物类型自然保护区1个,面积11 617.8hm²;古生物遗迹类型自然保护区2个,面积505.3hm²;地质遗迹类型自然保护区1个,面积1 000hm²;在数量和面积上均以森林生态系统类型自然保护区为主,数量和面积分别占全省自然保护区总数量和总面积的42.19%和57.23%。

从2003年7月开始,环境保护部和湖北省环境保护厅先后下达了《湖北省自然保护区调查》、《湖北省自然保护区发展规划(2011—2020年)》和《湖北省自然保护区基础调查》等多项研究项目。我们采取广泛收集文献资料、发放调查表格和实地调查相结合的办法,对全省各部门、各类型、各级别的自然保护区进行了全面的调查研究,并对部分自然保护区进行了实地复核。通过这些专项调查和规划,基本查清了湖北省自然保护区的现状与特色。为集中反映全省自然保护区的建设与管理工作,也为今后湖北省自然保护区管理和生物多样性保护提供基础数据,在湖北省环境保护厅的全力支持下,在相关单位和专家的热心帮助下,我们历时近两年编著完成了《湖北自然保护区》这本专著。

本专著对湖北省所有合法有效的自然保护区进行了全面系统的研究与评估,内容涉及地理位置与范围、自然环境、类型及主要保护对象、生物多样性(主要保护对象简况)、管理机构、特点与意义、隶属部门等。其中生物多样性(主要保护对象简况)、特点与意义等内容是本专著研究的重点和特



色。此外,专著还附有自然保护区名录、自然保护点名录、自然保护小区名录、湖北省国家重点保护野生动植物及其在自然保护区(小区、点)内的分布状况等附表,动植物中文名及学名相互对照表,湖北省自然保护区现状分布图和全部省级以上及部分市级自然保护区的功能分区(区划)图。

根据自然保护区管理的有关规定,凡有县级(含县级)以上人民政府正式批文的自然保护区都视为合法有效的自然保护区,均收录到本专著。为保持自然保护区的完整性和维护自然保护区批建的严肃性,对有县级(含县级)以上人民政府正式批文,但管理不规范(如无面积、边界、功能区划、专门管理机构和专职管理人员等),或以后又重叠划为地质公园、风景名胜区等,但原批准建立该自然保护区的人民政府又没有撤销该自然保护区的,仍视为有效自然保护区,并列入本专著之中。但对这样“名存实亡”的自然保护区,在评述各自然保护区时均相应做出了说明。如无特别说明,本专著涉及自然保护区的数据资料均截至 2013 年 6 月底。

本专著的编辑出版,还得到了湖北省林业厅、湖北省农业厅、湖北省国土资源厅、湖北省水产局等有关省级自然保护区行政主管部门及湖北省野生动植物保护总站和相关自然保护区管理局(处)、市州县(区)环境保护局、林业局等单位的大力支持。相关专业数据得到中国科学院水生生物研究所研究员曹文宣院士、中国科学院武汉植物园郑重研究员、中国科学院华南植物园黄宏文研究员和华中师范大学刘胜祥教授的审查、修改。

编撰全省自然保护区专著在我省尚属首次。由于各自然保护区资源本底了解程度及管理工作不平衡,有些自然保护区尚未进行综合科学考察,资源本底数据缺乏,加之我们的经验和水平有限,因此,本专著的错误及不完整之处肯定存在,恳请批评指正,以便及时纠正。

《湖北自然保护区》编著组

2013 年 12 月 18 日

目 录

1 湖北省自然和社会经济环境	1
1.1 自然环境	1
1.1.1 地理位置	1
1.1.2 地形地貌	1
1.1.3 气候	2
1.1.4 水文	2
1.1.5 土壤	3
1.2 自然资源	3
1.2.1 生物资源	3
1.2.2 土地资源	4
1.2.3 湿地资源	4
1.2.4 旅游资源	5
1.3 社会经济环境	6
1.3.1 人口	6
1.3.2 经济	6
1.3.3 生活水平	7
2 湖北省自然保护区发展历程及现状	8
2.1 自然保护区发展简史及综合规划简要回顾	8
2.1.1 自然保护区发展简史	8
2.1.2 历次自然保护区综合规划简要回顾	9
2.2 自然保护区发展现状	11
2.2.1 数量和面积	11
2.2.2 发展阶段	11
2.2.3 级别	12
2.2.4 类型	13
2.2.5 行政隶属	13
2.2.6 地理区域分布	14
2.2.7 行政区域分布	15
2.3 自然保护区管理体制	16



3 国家级自然保护区	18
3.1 湖北神农架国家级自然保护区(1986-G/1982-S)	18
3.2 湖北长江新螺段白暨豚国家级自然保护区(1992-G)	21
3.3 湖北长江天鹅洲白暨豚国家级自然保护区(1992-G)	23
3.4 湖北石首麋鹿国家级自然保护区(1998-G/1991-S)	27
3.5 湖北五峰后河国家级自然保护区(2000-G/1988-S/1985-X)	29
3.6 湖北青龙山恐龙蛋化石群国家级自然保护区 (2001-G/1997-S/1996-SH+2001SH/1995-X)	32
3.7 湖北星斗山国家级自然保护区(2003-G/1988-S/1981-SH)	34
3.8 湖北九宫山国家级自然保护区(2007-G/1988-S/1981-X)	37
3.9 湖北七姊妹山国家级自然保护区(2008-G/2002-S/1990-X)	39
3.10 湖北龙感湖国家级自然保护区(2009-G/2002-S/2000-SH/1988-X)	41
3.11 湖北赛武当国家级自然保护区(2011-G/2002-S/1987-SH)	44
3.12 湖北木林子国家级自然保护区(2012-G/1988-S/1983-X)	46
3.13 湖北咸丰忠建河大鲵国家级自然保护区(2012-G/1994-S/1987-X)	48
3.14 湖北堵河源国家级自然保护区(2013-G/2003-S/2002-SH/1987-X)	50
4 省级自然保护区	53
4.1 湖北万江河大鲵省级自然保护区(1994-S/1990-X)	53
4.2 长江湖北宜昌中华鲟省级自然保护区(1996-S)	55
4.3 湖北洪湖湿地省级自然保护区(2000-S/1996-X)	57
4.4 湖北梁子湖湿地省级自然保护区(2001-S/1999-SH)	59
4.5 湖北十八里长峡省级自然保护区(2003-S/2002-SH/1988-X)	62
4.6 湖北沉湖湿地省级自然保护区(2006-S/1995-SH/1994-X)	64
4.7 湖北三峡大老岭省级自然保护区(2006-S/2001-SH)	66
4.8 湖北网湖湿地省级自然保护区(2006-S/2004-SH/2001-X)	69
4.9 湖北野人谷省级自然保护区(2006-S/2004-SH/2003-X)	71
4.10 湖北五道峡省级自然保护区(2009-S/2003-SH/1990-X)	73
4.11 湖北丹江口库区湿地省级自然保护区(2009-S/2003-SH)	75
4.12 湖北大别山省级自然保护区(2009-S/2003-SH)	76
4.13 湖北崩尖子省级自然保护区(2010-S/2001-SH/1988-X)	79
4.14 湖北神农架大九湖湿地省级自然保护区(2010-S/2003-SH)	80
4.15 湖北神农溪省级自然保护区(2010-S)	83
4.16 湖北南河省级自然保护区(2010-S/2003-SH)	84
4.17 湖北二仙岩湿地省级自然保护区(2010-S/2004-SH/2003-X)	86
4.18 湖北三峡万朝山省级自然保护区(2011-S/2001-SH/2000-X)	88
4.19 湖北漳河源省级自然保护区(2011-S/2004-SH/2002-X)	91