

参考文献

- [1] 范航清, 刘文爱, 曹庆先. 广两红树林害虫生物生态学特征与综合防治研究[M]. 北京: 科学技术出版社, 2012.
- [2] 范航清. 红树林: 海岸环保卫士[M]. 南宁: 广西科学技术出版社, 2000.
- [3] 廖自基. 微量元素的环境化学及生物效应[M]. 北京: 中国环境科学出版社, 1992.
- [4] 林鹏, 红树林[M]. 北京: 海洋出版社, 1984.
- [5] 林鹏, 中国红树林生态系[M]. 北京: 科学出版社, 1997.
- [6] 王文卿, 王瑁, 中国红树林[M]. 北京: 科学出版社, 2007.
- [7] 中国科学院中国植物志编辑委员会. 中国植物志: 第六十五卷第一分册[M]. 北京: 科学出版社, 1990.
- [8] 周放. 广西陆生脊椎动物分布名录[M]. 北京: 中国林业出版社, 2011.
- [9] 周放. 中国红树林区鸟类[M]. 北京: 科学出版社, 2010.
- [10] 黎广钊, 梁文, 王欣, 等. 北部湾广西海陆交错带地貌格局与演变及其驱动机制[M]. 北京: 海洋出版社, 2017.
- [11] SPALDING M, KAINUMA M, COLLINS L. World Atlas of Mangroves[M]. London: Earthscan, 2010.
- [12] 范航清, 黎广钊. 海堤对广西沿海红树林的数量、群落特征和恢复的影响[J]. 应用生态学报, 1997(3): 240-244.
- [13] 范航清, 何斌源, 王欣, 等. 生态海堤理念与实践[J]. 广西科学, 2017(5): 427-434.
- [14] 范航清, 刘文爱, 钟才荣, 等. 中国红树林蛀木团水虱危害分析研究[J]. 广西科学, 2014(2): 140-146.
- [15] 范航清, 王文卿. 中国红树林保育的若干重要问题[J]. 厦门大学学报(自然科学版), 2017(3): 323-330.
- [16] 范航清, 阎冰, 吴斌, 等. 虾塘还林及其海洋农牧化构想[J]. 广西科学, 2017(2): 127-134.
- [17] 顾欣, 马力. 我国公布首批外来入侵物种名单[J]. 生态经济, 2003(4): 78.
- [18] 何斌源, 范航清, 王瑁, 等. 中国红树林湿地物种多样性及形成[J]. 生态学报, 2007(11): 4859-4870.
- [19] 李滨. 北海地区红树植物拉关木的引种效果调查研究[J]. 大科技, 2016(12): 187-188.
- [20] 李春十, 周梅. 修筑海堤后光滩上红树林的形成与空间扩展: 以广西珍珠港谭吉瀉尾西堤为例[J]. 湿地科学, 2017(1): 1-9.
- [21] 李想, 姚燕华, 郑毅男, 等. 红树林植物海漆的化学成分[J]. 中国天然药物, 2006(3): 188-191.

- [22] 梁十楚. 广西的红树林资源及其可持续利用[J]. 海洋通报, 1996(6): 77-83.
- [23] 廖宝文, 张乔民. 中国红树林的分布、面积和树种组成[J]. 湿地科学, 2014(4): 435-440.
- [24] 罗柳青, 钟才荣, 侯学良, 等. 中国红树植物 1 个新记录种: 拉氏红树[J]. 厦门大学学报(自然科学版), 2017(3): 346-350.
- [25] 潘良浩, 史小芳, 陶艳成, 等. 广西海岸互花草分布现状及扩散研究[J]. 湿地科学, 2016(4): 464-470.
- [26] 沈永明, 杨劲松, 曾华, 等. 我国对外来物种互花米草的研究进展与展望[J]. 海洋环境科学, 2008, 27(4): 391-396.
- [27] 石莉, 中国红树林的分布状况、生长环境及其环境适应性[J]. 海洋信息, 2002(4): 14-18.
- [28] 陶艳成, 葛文标, 刘文爱, 等. 基于高分辨率卫星影像的广西红树林面积监测与群落调查[J]. 自然资源学报, 2017(9): 1602-1614.
- [29] 陶艳成, 潘良浩, 范航清, 等. 广西海岸潮间带互花米草遥感监测[J]. 广西科学, 2017(5): 483-489.
- [30] 朱颖, 吴纯德. 红树林对水体净化作用研究进展[J]. 生态科学, 2008(1): 55-60.
- [31] 左平, 刘长安, 赵书河, 等. 米草属植物在中国海岸带的分布现状[J]. 海洋学报(中文版), 2009(5): 101-111.
- [32] 郑德璋, 郑松发, 廖宝文, 等. 红树林湿地的利用及其保护和造林[J]. 林业科学研究, 1995(3): 232-238.
- [33] CHEN GZ, CHEN GK, TAM F Y, et al. Purifying Effects of *Avicennia Marina* Simulated Wetland System on Sewage[J]. Marine Environmental Science, 2000(4): 23-26.
- [34] ERICKSON K L, BEUTLER J A, MCMAHON J B, et al. A Novel Phorbol Ester from *Excoecaria Agallocha*[J]. Journal of Natural Products, 1995(5): 769-772.
- [35] FURUKAWA K, WALANSKI E, MUELLER H. Currents and Sediment Transport in Mangrove Forests[J]. Estuarine Coastal and Shelf Science, 1997(3): 301-310.
- [36] GLEASON M L, ELMER D A, PIEN N C, et al. Effects of Stem Density Upon Sediment Retention by Salt Marsh Cord Grass, *Spartina Alterniflora* Loisel [J]. Estuaries and Coasts, 1979, 2(4): 271-273.
- [37] HARRIS V A. On the Locomotion of the Mudskipper *Periophthalmus Koelreuteri* (Pallas) : Gobiidar [J]. Proceedings of the Zoological Society of London. 2010(1): 107-135.
- [38] KONOSHIMA T, KONISHI T, TAKASAKI M, et al. Anti-tumor-promoting Activity of the Diterpene from *Excoecaria Agallocha* II [J]. Biological & Pharmaceutical Bulletin, 2001(12): 1440.

[39] RICHARDS D R, FRIESS D A. Rates and Drivers of Mangrove Deforestation in Southeast Asia, 2000-2012 [J] . Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, 2015 (2):344.

[40] 邱广龙. 红树植物白骨壤繁殖生态研究与果实品质分析 [D]. 南宁:广西大学, 2005.

[41] NELLEMAN c, CORCORAN E, DUARTE: C M, et al. Blue Carbon: The Role of Healthy Oceans in Binding Carbon. A Rapid Response Assessment[R]. United Nations Environment Programme, 2009.