

参考文献

- [1] 曹磊, 宋金明, 李学刚, 等. 滨海盐沼湿地有机碳的沉积与埋藏研究进展[J]. 应用生态学报, 2013, 24 (7): 2040-2048.
- [2] 陈文捷, 阳国亮, 温丽玲, 等. 广西北部湾旅游可持续发展 SWOT 分析[J]. 东南亚纵横, 2009(11): 48-52.
- [3] 陈增奇, 金均, 陈奕. 中国滨海湿地现状及其保护意义[J]. 环境污染与防治, 2006, 28(12): 930-933.
- [4] 戴艳平. 广西北部湾滨海旅游资源的深度开发研究[J]. 钦州学院学报, 2012, 27(1): 25-28.
- [5] 邓超冰. 北部湾儒艮及海洋生物多样性[M]. 南宁: 广西科学技术出版社, 2002.
- [6] 杜振川. 南海北部湾盆地构造特征及对沉积的控制作用[J]. 河北煤炭建筑工程学院学报, 1997 (1): 55-59.
- [7] 段晓男, 王效科, 逯非, 等. 中国湿地生态系统固碳现状和潜力[J]. 生态学报, 2008, 28 (2): 463-469.
- [8] 范航清, 彭胜, 石雅君, 等. 2007. 广西北部湾沿海海草资源与研究状况[J]. 广西科学, 2007, 14(3): 289-295.
- [9] 范航清, 邱广龙, 石雅君, 等. 中国亚热带海草生理生态学研究[M]. 北京: 科学出版社, 2011.
- [10] 范航清, 石雅君, 邱广龙. 中国海草植物[M]. 北京: 海洋出版社, 2009.
- [11] 范恒君, 基于 RMPP 分析的滨海生态旅游开发模式探析——以广西北部湾为例[J]. 安徽农业科学, 2012, 40 (9): 5371-5373.
- [12] 国家林业局, 中国湿地保护行动计划[M]. 北京: 中国林业出版社, 2000.
- [13] 国家林业局, 中国湿地资源: 广西卷[M]. 北京: 中国林业出版社, 2015.
- [14] 韩秋影, 黄小平, 施平, 等. 广两合浦海草床生态系统服务功能价值评估[J]. 海洋通报, 2007, 26 (3): 33-38.
- [15] 韩秋影, 施平. 海草生态学研究进展[J]. 生态学报, 2008, 28(11): 5561-5570.
- [16] 何安尤, 王大鹏, 程胜龙, 等. 广西北部湾珍稀动物现状调查与研究[J]. 安徽农业科学, 2013, 41 (34): 13258-13261.
- [17] 何斌源, 潘良浩, 王欣, 等. 乡土盐沼植物及其生态恢复[M]. 北京: 中国林业出版社, 2014.
- [18] 胡望水, 吴婵, 梁建设, 等. 北部湾盆地构造迁移特征及对油气成藏的影响[J]. 石油与天然气地质, 2011, 32 (6): 920-927.
- [19] 黄咄凯. 北部湾钻获高产油气井[J]. 海洋地质动态, 1996 (1): 3.

- [20] 黄晖, 马斌儒, 练健生, 等. 广西涠洲岛海域珊瑚礁现状及其保护策略研究[J]. 热带地理, 2009, 29 (4): 307-312.
- [21] 黄丽华. 南中国海珊瑚礁生态保护与管理[J]. 琼州学院学报, 2011, 18(5): 105-107.
- [22] 黄小平, 黄良民, 李颖虹, 等. 华南沿海主要海草床及其生境威胁[J]. 科学通报(增刊), 2006, 51: 114-119.
- [23] 黄小平, 黄良民. 中国南海海草研究[M]. 广州: 广东经济出版社, 2007.
- [24] 黄欣碧, 龙盛京, 半红树植物水黄皮的化学成分和药理作用研究进展[J]. 中草药, 2004, 35 (9), 1073-1076.
- [25] 贾瑞霞, 仝川, 王维奇, 等. 闽江河口盐沼湿地沉积物有机碳含量及储量特征[J]. 湿地科学, 2008, 6(4): 492-499.
- [26] 焦念志, 李超, 王晓雪. 海洋碳汇对气候变化的响应与反馈[J]. 地球科学进展, 2016, 31(7): 668-681.
- [27] 焦念志, 骆永明, 周云轩, 等. 蓝碳研究进展与中国蓝碳计划[M]//王伟光, 郑国光, 巢清尘, 等. 应对气候变化报告(2015). 北京: 社会科学文献出版社, 2015: 238-248.
- [28] 黎广钊, 梁文, 农华琼, 等. 涠洲岛珊瑚礁生态环境条件初步研究[J]. 广西科学, 2004, 11(4): 379-384.
- [29] 黎遗业, 黄新颖, 陈冬梅. 广西红树林湿地生态保护与生态旅游开发研究[J]. 广西热带农业, 2008(2): 34-37.
- [30] 黎遗业. 广西红树林湿地现状与生态保护的研究[J]. 资源调查与环境, 2008, 29 (1): 55-60.
- [31] 李崇蓉. 对广西滨海旅游开发的思考[J]. 南方国土资源, 2004(9): 13-14, 17.
- [32] 李春干. 广西红树林的数量分布[J]. 北京林业大学学报, 2004, 26 (1): 47-52.
- [33] 李春荣, 张功成, 梁建设, 等. 北部湾盆地断裂构造特征及其对油气的控制作用[J]. 石油学报, 2012, 33 (2): 195-203.
- [34] 李华, 杨世伦. 潮间带盐沼植物对海岸沉积动力过程影响的研究进展[J]. 地球科学进展, 2007, 22 (6): 583-591.
- [35] 李淑, 余克服, 珊瑚礁白化研究进展[J]. 生态学报, 2007, 27(5): 2059-2069.
- [36] 李燕. 北部湾经济区滨海旅游业发展模式研究[J]. 钦州学院学报, 2011, 26 (6): 83-86.
- [37] 李兆华, 付其建, 北海市滨海旅游资源的开发与保护[J]. 广西职业技术学院学报, 2010, 3(1): 71-74.
- [38] 梁士楚, 广西的红树林资源及其可持续利用[J]. 海洋通报, 1999, 18 (6): 77-83.
- [39] 梁文, 黎广钊, 范航清, 等. 广西涠洲岛珊瑚礁物种生物多样性研究[J]. 海洋通报, 2010, 29 (4): 412-416.

- [40] 梁文, 黎广钊. 涠洲岛珊瑚礁分布特征与环境保护的初步研究[J]. 环境科学研究, 2002, 15 (6): 5-7, 16.
- [41] 廖超明, 叶世榕, 周晓慧, 等. 广西区域现今地壳运动构造特性研究[J]. 武汉大学学报(信息科学版), 2008, 33 (8): 854-858.
- [42] 廖国一. 防城港的贝丘遗址与北部湾海洋文化的起源[J]. 史前研究, 2010: 266-271.
- [43] 林鹏, 傅勤. 中国红树林环境生态及经济利用[M]. 北京: 高等教育出版社, 1995.
- [44] 刘慧, 唐启升. 国际海洋生物碳汇研究进展[J]. 中国水产科学, 2011, 18(3): 695-702.
- [45] 刘永泉, 凌博闻, 徐鹏飞. 谈广西钦州茅尾海红树林保护区的湿地生态保护[J]. 河北农业科学, 2009, 13 (4): 97-99.
- [46] 刘志鹏, 韦栋梁, 王光洪. 北部湾经济区矿产资源可持续力研究[J]. 中国矿业, 2011, 20 (2): 17-21.
- [47] 陆健健. 中国滨海湿地的分类[J]. 环境导报, 1996 (1): 1-2.
- [48] 莫稚, 陈智亮. 广东东兴新石器时代贝丘遗址[J]. 考古, 1961(12): 644-649.
- [49] 孟宪伟, 张创智. 广西壮族自治区海洋环境资源基本现状[M]. 北京: 海洋出版社, 2014.
- [50] 莫永杰. 涠洲岛海岸地貌的发育[J]. 热带地理, 1989, 9(3): 243-248.
- [51] 广西壮族自治区地方志编纂委员会. 广西北部湾经济区志[M]. 南宁: 广西美术出版社, 2011.
- [52] 潘良浩, 史小芳, 曾聪, 等. 广西滨海盐沼生态系统研究现状及展望[J]. 广西科学, 2017, 24(5): 453-461.
- [53] 潘小玲. 广西北部湾滨海旅游可持续发展研究[D]. 南宁: 广西大学, 2011.
- [54] 乔延龙, 林昭进. 北部湾地形、底质特征与渔场分布的关系[J]. 海洋湖沼通报, 2007 (S1): 232-238.
- [55] 任女. 两岸经济合作视角下北部湾经济区海洋经济发展研究[D]. 桂林: 广西师范大学, 2013.
- [56] 沈永明. 江苏沿海互花米草盐沼湿地的经济、生态功能[J]. 生态经济, 2001(9): 72-73.
- [57] 宋金明, 赵卫东, 李鹏程, 等. 南沙珊瑚礁生态系的碳循环[J]. 海洋与湖沼, 2003, 34(6): 586-592.
- [58] 王丽荣, 赵焕庭. 珊瑚礁生态保护与管理研究[J]. 生态学杂志, 2004, 23 (4): 103-108.
- [59] 王秀君, 章海波, 韩广轩. 中国海岸带及近海碳循环与蓝碳潜力[J]. 中国科学院院刊, 2016, 31(10): 1218-1225.
- [60] 韦栋梁, 刘志鹏, 王光洪. 北部湾经济区矿产资源勘查开发利用评价[J]. 西部资源, 2010 (6): 23-26.
- [61] 伍淑婕. 广西红树林生态系统服务功能及其价值评估[D]. 桂林: 广西师范大学, 2006.

- [62] 谢复飘, 北部湾广西海岸第四纪岸线变迁[J]. 技术与市场, 2013, 20(3): 135-136.
- [63] 徐东霞, 章光新. 人类活动对中国滨海湿地的影响及其保护对策[J]. 湿地科学, 2007, 5(3): 282-288.
- [64] 许淑梅, 吴鹏, 张威, 等. 南海关键地质历史时期的古海岸线变化[J]. 海洋地质与第四纪地质, 2013(1): 1-10.
- [65] 许小红, 甘永萍, 李日曼. 广西北部湾经济区旅游可持续发展评价[J]. 亚热带资源与环境学报, 2014, 9(4): 78-87.
- [66] 许战洲, 罗勇, 朱艾嘉, 等. 海草床生态系统的退化及其恢复[J]. 生态学杂志, 2009, 28(12): 2613-2618.
- [67] 严宏强, 余克服, 施祺, 等. 南海珊瑚礁夏季是大气 CO₂ 的源[J]. 科学通报, 2011, 56(6): 414-422.
- [68] 严宏强, 余克服, 谭焯辉. 珊瑚礁区碳循环研究进展[J]. 生态学报, 2009, 29(11): 6207-6215.
- [69] 颜慧慧, 王凤霞. 中国海洋牧场研究文献综述[J]. 科技广场, 2016(6): 162-167.
- [70] 阳国亮, 陈文捷, 潘小玲. 基于循环经济理论的旅游可持续发展研究——以广西北部湾滨海城市为例[J]. 广西社会科学, 2011(5): 20-24.
- [71] 杨红生. 我国海洋牧场建设回顾与展望[J]. 水产学报, 2016, 40(7): 1133-1140.
- [72] 杨迺裕. 广西北部湾经济区矿产资源的现状与对策研究[J]. 经济与社会发展, 2008, 6(11): 9-13.
- [73] 杨迺裕. 广西北部湾经济区矿产资源与能源安全研究[J]. 广西广播电视大学学报, 2011, 22(3): 59-62.
- [74] 杨世伦. 海岸环境和地貌过程[M]. 北京: 海洋出版社, 2003: 12-40.
- [75] 姚伯初. 南海海盆及其周缘沉积盆地的构造演化史[C]//中国地球物理学会. 地球物理与中国建设——庆祝中国地球物理学会成立 50 周年文集, 北京: 地质出版社, 1997: 354-356.
- [76] 于凤芝, 方一中. 广西钦州独料新石器时代遗址[J]. 考古, 1982(1): 1-8.
- [77] 余克服, 严宏强, 陶士臣, 等. 南海珊瑚礁区的碳循环研究[C]//第四届地球系统科学大会摘要. 上海, 2016.
- [78] 张瑞梅. 广西北部湾滨海旅游可持续发展探析[J]. 广西民族大学学报(哲学社会科学版), 2011, 33(4): 114-118.
- [79] 张晓龙, 李培英, 李萍, 等. 中国滨海湿地研究现状与展望[J]. 海洋科学进展, 2005, 23(1): 87-95.
- [80] 张志强. 北部湾盆地构造特征及埋藏史分析[D]. 广州: 中国科学院广州地球化学研究所, 2015.

- [81]章海波, 骆永明, 刘兴华, 等. 海岸带蓝碳研究及其展望[J]. 中国科学: 地球科学, 2015, 45 (11): 1641-1648.
- [82]赵志刚, 吴景富, 李春荣. 北部湾盆地洼陷优选与油气分布[J]. 石油实验地质, 2013, 35 (3): 285-290, 295.
- [83]郑凤英, 邱广龙, 范航清, 等. 中国海草的多样性、分布及保护[J]. 生物多样性, 2013, 21(5): 517-526.
- [84]中共广西壮族自治区委员会党史研究室. 北部湾崛起 50 年[M]. 桂林: 广西师范大学出版社, 2017.
- [85]朱坚真, 乔俊果, 师银燕. 环北部湾滨海旅游产业发展与滨海旅游体系建设研究[J]. 桂海论丛, 2008(2): 44-47.
- [86]朱坚真, 周映萍, 刘集众. 环北部湾滨海旅游资源开发与保护初探[J]. 中央民族大学学报(哲学社会科学版), 2009, 36 (3): 29-34.
- [87]《广西北部湾经济区十年》编纂委员会. 广西北部湾经济区十年: 2006-2015 [M]. 南宁: 广西人民出版社, 2016.
- [88] BIRD M I, FIFIELD L K, CHUA S, et al. Calculating sediment compaction for radiocarbon dating of intertidal sediments [J]. Radiocarbon, 2004, 46 (1) : 421-435.
- [89] CHEN L Z, WANG W Q, ZHANG Y H, et al. Recent progresses in mangrove conservation, restoration and research in China[J]. Journal of Plant Ecology, 2009, 2(2): 45-54.
- [90] CHMURA G L, ANISFELD S C, CAHOON D R, et al. Global carbon sequestration in tidal, saline wetland soils[J]. Global Biogeochemical Cycles, 2003, 17: 1-12.
- [91] DONATO D C, KAUFFMAN J B, MURDIYARSO D, et al. Mangroves among the most carbon-rich forests in the tropics [J]. Nature Geoscience, 2011, 4:293-297.
- [92] DUARTE C M, MIDDELBURG J, CARACO N. Major role of marine vegetation on the oceanic carbon cycle [J]. Biogeosciences, 2005, 2:1-8.
- [93] FOURQUREAN J W, DUARTE C M, KENNEDY H, et al. Seagrass ecosystems as a globally significant carbon stock[J]. Nature Geoscience, 2012, 5 (7): 505-509.
- [94] HERR D, PIDCEON E, LAFFOLEY D, et al. Blue Carbon Policy Framework: Based on the Discussion of the International Blue Carbon Policy working Group [J]. IUCN and Arlington, CI, 2012: 44.
- [95] HUANG X P, HUANG L M, LI Y H, et al. Main seagrass beds and threats to their habitats in the coastal sea of South China [J]. Chinese Science Bulletin, 51 (sup. II) , 2006: 136-142.
- [96] KAYANNE H, SUZUKI A, SAITO H. Diurnal Changes in the Partial Pressure of Carbon

- Dioxide in Coral Reef Water [J]. *Science*, 1995, 269: 214-216.
- [97] KENNEDY H, BEGGINS J, DUARTE C M, et al. Seagrass sediments as a global carbon sink: Isotopic constraints [J]. *Global Biogeochemical Cycles*, 2010, 24.
- [98] LIU H X, REN H, HUIDF, et al. Carbon stocks and potential carbon storage in the mangrove forests of China [J]. *Journal of Environmental Management*, 2014, 133: 86-93.
- [99] MCLEOD E, CHMURA G L, BOUILLON S, et al. A blueprint for blue carbon: toward an improved understanding of the role of vegetated coastal habitats in sequestering CO₂ [J]. *Frontiers in Ecology and the Environment*, 2011, 9 (10) : 552-560.
- [100] MCMANUS J W, POLSENBERG J F. Coral-algal phase shifts on coral reefs: Ecological and environmental aspects [J]. *Progress in Oceanography*, 2004, 60(2) : 263-279.
- [101] NELLEMAN C, CORCORAN E, DUARTE C M, et al. Blue Carbon. A Rapid Response Assessment [J]. United Nations Environment Programme, GRID-Arendal, 2009: 78.
- [102] ORTH R J, CARRUTHERS T J B, DENNISON W C, et al. , A global crisis for seagrass ecosystems [J]. *BioScience*, 2006, 56(12) : 987-996.
- [103] RECNIER P, FRIEDUNGSTEIN P, CIAIS P, et al. Anthropogenic perturbation of the carbon fluxes from land to ocean [J]. *Nature Geoscience*, 2013, 6: 597-607.
- [104] ROBERTSEN, AI, ALONGI, DM. Tropical mangrove ecosystems [R]. Washington, DC: American Geophysical Union, 1992: 63-100.
- [105] SANDERS C J, SMOAK J M, NAIDU A S, et al. Organic carbon burial in a mangrove forest, margin and intertidal mud flat [J]. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, 2010. 90: 168-172.
- [106] SCHLESINGER W H. Biogeochemistry: An Analysis of Global Change [J]. 2nd ed. San Diego, CA: Academic Press, 1997.
- [107] SHORT F T, POLIDORO B, LJVINGSTONE S R, et al. Extinction risk assessment of the world's seagrass species [J]. *Biological Conservation*, 2011, 144 (7): 1961-1971.
- [108] SIFLEET S, PENDLETON L, MURRAY B C. State of the Science on Coastal Blue Carbon: A Summary for Policy Makers [J]. Report NI R 11-06. Nicholas Institute for Environmental Policy Solutions, 011.
- [109] VAN TUSSENBROEK B I, VILLALBA N, MARQUEZ-GUZMAN J, et al. Experimental evidence of pollination in marine flowers by invertebrate fauna [J]. *Nature Communications*, 2016, 7: 12980.
- [110] YAN H Q, YU K F, SHI Q, et al. Seasonal variations of seawater Pco₂ and seaair CO₂ fluxes

in a fringing coral reef, northern South China Sea[J]. Journal of Geophysical Research: Oceans, 2016, 121 (1) : 998-1008.

[111] YANG S L. The Role of Scirpus Marsh in Attenuation of Hydrodynamics and Retention of Fine Sediment in the Yangtze Estuary[J]. Estuarine, Coastal and Shelf Science, 1998, 47(2) : 227-233.

[112] ZEHETNER F. Does organic carbon sequestration in volcanic soils offset volcanic CO₂ emissions? [J]. Quaternary Science Reviews, 2010, 29:1313-1316.