

<<浙江洞头大型海藻>>

图书基本信息

书名：<<浙江洞头大型海藻>>

13位ISBN编号：9787502784263

10位ISBN编号：7502784268

出版时间：2012-11

出版时间：海洋出版社

作者：王铁杆 等编著

页数：85

字数：100000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<浙江洞头大型海藻>>

前言

洞头县是全国14个海岛县(市、区)之一,地处浙江省东南沿海(27°51'N, 121°08'E),瓯江口外,离大陆最近点仅5.7千米,陆域面积100.27平方千米,海域面积792平方千米。

全县拥有面积大于500平方米的大小岛屿168个,其中有居民海岛14个,无居民海岛154个。

海滨生境多样,有岩礁、砾石、沙滩、泥沙滩、泥滩等多种底质环境。

洞头渔场是浙江省第二大渔场,渔业资源十分丰富。

海域周年受江浙沿岸流影响,内侧岛屿受瓯江及乐清湾等江河径流控制,海水混浊,盐度低且变化幅度大;外侧岛屿每年3月下旬受台湾暖流影响,其盐度较高。

从北向南,自西向东海水透明度加大,盐度上升并趋稳定。

洞头海藻产业发展始于20世纪50年代末,在洞头县海域试养成功的海藻主要养殖品种有羊栖菜、紫菜、裂片石莼、江蓠、鼠尾藻、海带、鹿角海萝、裙带菜等,已在养殖和加工方面形成一定规模的海藻品种有羊栖菜、紫菜、海带和裂片石莼等。

其中2008年全县紫菜栽培面积1000公顷,产值达5000万元左右;羊栖菜养殖面积1000公顷左右,养殖产量达700万千克,产值达5000多万元,加工成品250万千克,产值达1亿元;海带养殖面积40公顷,干品产量20万千克左右,产值100万元;鼠尾藻养殖面积100公顷,鲜菜产量600万千克,产值600万元;裂片石莼养殖面积10公顷,鲜菜产量5万千克,产值50万元。

洞头县先后获得“中国羊栖菜之乡”、“浙江省紫菜之乡”、“浙江省科技兴海示范区”等称号。

.....

<<浙江洞头大型海藻>>

内容概要

大型海藻是海滨极为常见的海洋植物类群。

自古以来，人们就广泛地利用海藻作为食物、药材、动物饲料、农业肥料和制胶原料。

它们是海洋生物资源的重要组成部分，在海洋生态环境修复与维护方面发挥独特作用。

王铁杆编著的《浙江洞头大型海藻(精)》收集了洞头列岛大型海藻4门19目26科43属64种，其中红藻门8目15科26属35种，褐

藻门6目6科10属13种，绿藻门4目4科6属15种及蓝藻门1目1科属1种。

每个物种都有形态特征、

生活习性、地理分布及其应用的简要描述，并配有生态照片。

《浙江洞头大型海藻(精)》是大型海藻的综合性、区域性著作，可作为高等院校相关专业师生以及中小学科学教师教学参考学习材料和海洋爱好者的读物。

<<浙江洞头大型海藻>>

书籍目录

总论

各论

红藻门

1. 红毛菜
2. 坛紫菜
3. 条斑紫菜
4. 石花菜
5. 小石花菜
6. 拟鸡毛菜
7. 宽扁叉节藻
8. 叉节藻
9. 珊瑚藻
10. 闪村石叶藻
11. 宽角义珊藻
12. 海萝
13. 盾果藻
14. 蜈蚣藻
15. 舌状蜈蚣藻
16. 繁枝蜈蚣藻
17. 带形蜈蚣藻
18. 海头红
19. 密毛沙菜
20. 中间软刺藻
21. 日本角叉菜
22. 角叉菜
23. 痢形拟伊藻
24. 脆江蓐
25. 龙须菜
26. 扁江蓐
27. 错综红皮藻
28. 链状节荚藻
29. 节荚藻
30. 利裂橡叶藻
31. 绒线藻
32. 粗枝软骨藻
33. 冈村凹顶藻
34. 日本新管藻
35. 多管藻

褐藻门

36. 水云
37. 铁钉菜
38. 囊藻
39. 鹅肠菜
40. 萱藻
41. 宽叶网翼藻

<<浙江洞头大型海藻>>

- 42. 厚网藻
- 43. 海带
- 44. 羊栖菜
- 45. 半叶马尾藻
- 46. 铜藻
- 47. 鼠尾藻
- 48. 瓦氏马尾藻
- 绿藻门
- 49. 肠浒苔
- 50. 缘管浒苔
- 51. 管浒苔
- 52. 浒苔
- 53. 砺菜
- 54. 裂片石莼
- 55. 孔石莼
- 56. 海绿色刚毛藻
- 57. 斯氏刚毛藻
- 58. 中间硬毛藻
- 59. 螺旋硬毛藻
- 60. 藓习习藻
- 61. 假根羽藻
- 62. 羽藻
- 63. 刺松藻
- 蓝藻门
- 64. 半丰满鞘丝藻
- 参考文献
- 附录
- 学名索引
- 大型海藻调查方法、技术规程及标本制作

<<浙江洞头大型海藻>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>