

<<浙江大型海藻彩色图集>>

图书基本信息

书名：<<浙江大型海藻彩色图集>>

13位ISBN编号：9787030316059

10位ISBN编号：7030316053

出版时间：2011-9

出版时间：科学出版社

作者：毛欣欣，蒋霞敏，林清菁 主编

页数：150

字数：189000

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>

<<浙江大型海藻彩色图集>>

内容概要

毛欣欣编著的《浙江大型海藻彩色图集》研究了大型海藻的外形及生境，并参考有关文献，加以文字描述，主要包括分类地位、形态结构、生长环境和应用。

全书共有

286幅海藻彩色照片，这些照片全部是作者于2008～2011年在浙江15个岛屿和港湾采集时和标本制作后拍摄的照片中精心挑选出来。

本图集共收入大型海藻71属157种，其中绿藻8属23种，红藻48属109种，褐藻15属25种。

《浙江大型海藻彩色图集》可对海藻分类学、水域生态学、水产养殖学等方面的研究提供有益的资料，可供大专院校生物专业、海洋专业、水产专业和资源专业师生以及从事这方面研究的科技工作者阅读和参考，同时也可作为中小学生的科普读物。

<<浙江大型海藻彩色图集>>

书籍目录

绿藻门Chlorophyta

- 苍白刚毛藻 *Cladophora albida* (Huds.) Kutz.
 曲褶刚毛藻 *Cladophora flexuosa* (Dillw.) Harv.
 海绿色刚毛藻 *Cladophora glaucescens* Harv.
 斯氏刚毛藻 *Cladophora stimpsonii* Harv.
 膨胀刚毛藻 *Cladophora utriculosa* Kutz.
 气生硬毛藻 *Chaetomorpha aerea* (Dillw.) Kutz.
 中间硬毛藻 *Chaetomorpha media* (Ag.) Kutz.
 螺旋硬毛藻 *Chaetomorpha spiralis* Okam.
 假根羽藻 *Bryopsis corticulans* Setch.
 大羽藻 *Bryopsis maxima* Okam.
 羽状羽藻 *Bryopsis pennata* Lamx.
 羽藻 *Bryopsis plumosa* (Huds.) C. Ag.
 羽藻的一种 *Bryopsis* sp.
 刺松藻 *Codium fragile* (Sur.) Hariot
 礁膜 *Monostroma nitidum* Wittr.
 盘苔 *Blidingia minima* (Nag. ex Kutz.) Kylin.
 肠浒苔 *Enteromorpha intestinalis* (L.) Link.
 缘管浒苔 *Enteromorpha linza* (L.) J. Ag.
 浒苔 *Enteromorpha prolifera* (Mull.) J. Ag.
 花石莼 *Ulva conglobata* Kjellm.
 石莼 *Ulva lactuca* L.
 长石莼 *Ulva linza* L.
 孔石莼 *Ulva pertusa* Kjellm.
- 红藻门Rhodophyta
 红毛菜 *Bangia fusco-purpurea* (Dillw.) Lyngb.
 坛紫菜裂片变种 *Porphyra haitanensis* Chang et Zheng var. *schizophyllus* B.F.Zheng et J.Li.
 圆紫菜 *Porphyra suborbiculata* Kjellm.
 坛紫菜 *Porphyra haitanensis* T. J. Chang et B. F. Zheng
 条斑紫菜 *Porphyra yezoensis* Ueda
 叉枝伊谷藻 *Ahnfeltia furcellata* Okam.
 对丝藻 *Antithamnion cruciatum* (Ag.) Naeg.
 纵胞藻 *Centroceras clavulatum* (Ag.) Mont.
 波登仙菜 *Ceramium boydenii* Gepp.
 日本仙菜 *Ceramium japonicum* Okam.
 圆锥仙菜 *Ceramium peniculatum* Okam.
 美丽异管藻 *Heterosiphonia pulchra* (Okam.) Falk.
 顶群藻 *Acrosorium yendoi* Yamada
 鹧鸪菜 *Caloglossa leprieurii* (Mont.) J. Ag.
 红叶藻 *Erythrophyllum gmelini* Yendo
 羽裂橡叶藻 *Phycodrys fimbriata* (De La Pyl.) Kylin.
 橡叶藻 *Phycodrys radicata* (Okam.) Yamada et Inagaki.
 粗枝软骨藻 *Chondria crassiaulis* Harv.
 丛枝软骨藻 *Chondria dasphylla* (Woodward) C. Ag.

<<浙江大型海藻彩色图集>>

- 细枝软骨藻 *Chondria tenuissima* (Good. et Wood.) Ag.
 柔弱爬管藻 *Herposiphonia tenella* (Ag.) Naeg.
 瘤枝凹顶藻 *Laurencia glandulifera* Kutz.
 异枝凹顶藻 *Laurencia intermedia* Yamada
 日本凹顶藻 *Laurencia nipponica* Yamada
 钝形凹顶藻 *Laurencia obtusa* Yamada
 冈村凹顶藻 *Laurencia okamurai* Yamada
 羽状凹顶藻 *Laurencia pinnata* Yamada
 波形凹顶藻 *Laurencia undulata* Yamada
 热带凹顶藻 *Laurencia tropica* Yamada
 日本多管藻 *Polysiphonia japonica* Harv.
 多管藻 *Polysiphonia urceolata* Grev.
 鸭毛藻 *Symphyocladia latiuscula* (Harv.) Yamada
 小鸭毛藻 *Symphyocladia pennata* Okam.
 苔状鸭毛藻 *Symphyocladia marchantioides* (Harv.) Fkbg.
 麻黄叉节藻 *Amphiroa ephedraea* Decaisne.
 粗珊瑚藻 *Calliarthron yessoense* (Yendo) Manza
 叉珊瑚藻 *Jania decussato-dichotoma* Yendo
 珊瑚藻 *Corallina officinalis* L.
 无柄珊瑚藻 *Corallina sessilis* Yendo
 厚膜藻 *Pachymenia carnosia* J. Ag.
 拟厚膜藻 *Pachymeniopsis elliptica* (Holm.) Yamada
 亮管藻 *Hyalosiphonia caespitosa* Okam.
 海萝 *Gloiopeltis furcata* (P. et R.) J. Ag.
 黏管藻 *Gloiosiphoniaceae capillaries* (Hudson) Carmichael in Berkeley
 盾果藻 *Carpopeltis affinis* (Harv.) Okam.
 顶状蜈蚣藻 *Grateloupia acuminata* Holmes
 肉质蜈蚣藻 *Grateloupia carnosia* Yamada et Segawa
 缢基蜈蚣藻 *Grateloupia constricta* Li et Ding
 鲂生蜈蚣藻 *Grateloupia doryphora* Li et Ding
 椭圆蜈蚣藻 *Grateloupia elliptica* Holmes
 蜈蚣藻 *Grateloupia filicina* C. Ag.
 海门蜈蚣藻 *Grateloupia haimenesis* Li et Ding
 复瓦蜈蚣藻 *Grateloupia imbricata* Holm.
 黑木蜈蚣藻 *Grateloupia kurogii* Kawaguchi
 披针形蜈蚣藻 *Grateloupia lanceolata* (Okam.) Kawaguchi
 舌状蜈蚣藻 *Grateloupia livida* (Harv.) Yamada
 岗村蜈蚣藻 *Grateloupia okamura* Yamada
 长枝蜈蚣藻 *Grateloupia prolongta* J.Ag.
 青岛蜈蚣藻 *Grateloupia qingdaoensis* Li et Ding
 繁枝蜈蚣藻 *Grateloupia ramosissima* Okam.
 赛氏蜈蚣藻 *Grateloupia setchellii* Kylin.
 稀疏蜈蚣藻 *Grateloupia sparsa* (Okam.) Chiang
 带形蜈蚣藻 *Grateloupia turuturu* Yamada
 海膜 *Halymenia sinensis* Tseng et C. F. Chang
 台湾锯齿藻 *Prionitis formosana*(Okam.)Kawaguchi et Nguyen
 链状管形藻 *Sinotubimorpha catenata* (Yendo) Li et Ding

<<浙江大型海藻彩色图集>>

棒形管形藻 *Sinotubimorpha claviformis* Li et Ding
 繁枝管形藻 *Sinotubimorpha ramosissima* Li et Ding
 海柏 *Polyopes polyideoides* Okam.
 附着美叶藻 *Callophyllis adhaerens* Yamada
 贴生美叶藻 *Callophyllis adnata* Okam.
 美叶藻 *Callophyllis* sp.
 石花菜 *Gelidium amansii* Lamx.
 细毛石花菜 *Gelidium crinale* (Turn.) Lamx.
 小石花菜 *Gelidium divaricatum* Martens.
 钝顶石花菜 *Gelidium kintaroi* (Okam.) Yamada
 马氏石花菜 *Gelidium masudai* Xia et Tseng
 大石花菜 *Gelidium pacificum* Okam.
 匍匐石花菜 *Gelidium pusillum* (Stackh.) Le Jol.
 密集石花菜 *Gelidium yamadae* Fan
 鸡毛菜 *Pterocladia tenuis* Okam.
 拟鸡毛菜 *Pterocladia capillacea* (Gmelin) Santelices et Hommersand
 茎刺藻 *Caulacanthus usutulatus* (Turn.) Kuetzing
 日本角叉菜 *Chondrus nipponicus* Yendo
 角叉菜 *Chondrus ocellatus* Holm.
 小杉藻 *Gigartina intermedia* Suring.
 真江蓠 *Gracilaria asiatica* Zhang et Xia
 真江蓠简枝变种 *Gracilaria asiatica* Zhang et Xia *zhengii* Zhang et Xia
 张氏江蓠 *Gracilaria changii* (Xia et Abbott, Zhang et Xia)
 脆江蓠 *Gracilaria chouae* Zhang et Xia
 龙须菜 *Gracilaria sjoestedtii* Kylin.
 细基江蓠繁枝变种 *Gracilaria tenuistipitata* Zhang et Xia var. *liui* Zhang et Xia
 扁江蓠 *Gracilaria textorii* (Suring.) De Toni
 密毛沙菜 *Hypnea boergesenii* Tanaka
 鹿角沙菜 *Hypnea cervicornis* J. Ag.
 长枝沙菜 *Hypnea charoides* Lamouroux
 简枝沙菜 *Hypnea chordacea* Kütz.
 扇形叉枝藻 *Gymnogongrus flabelliformis* Harv.
 错综麒麟菜 *Eucheuma perplexum* Doty
 麒麟菜 *Eucheuma* sp.
 殖丝藻 *Ganonema farinose* (Lamouroux) Fan et Wang
 蛙掌藻 *Binghamiella californica* (Ferlow) Setchell et Dawson
 荧光环节藻 *Champia bifida* Okam.
 环节藻 *Champia parvula* (C. Ag.) J. Ag.
 链状节荚藻 *Lomentaria catenata* Harv.
 节荚藻 *Lomentaria hakodatensis* Yendo
 扁节荚藻 *Lomentaria pinnata* Segawa
 金膜藻 *Chrysiomenia wrightii* (Harv.) Yamada
 错综红皮藻 *Rhodomenia intricata* (Okam.) Okam.
 褐藻门 *Phaeophyta*
 黏膜藻 *Leathesia difformes* (L.) Aresch
 铁钉菜 *Ishige okamurai* Yendo

<<浙江大型海藻彩色图集>>

酸藻 *Desmarestia viridis* (Muell.) Lamx.
囊藻 *Colpomenia sinuosa* (Roth) Derb. et Sol.
鹅肠菜 *Endarachne binghamiae* J. Ag.
幅叶菜 *Petalonia fascia* (Mull.) Kutz.
无节萱藻 *Scytosiphon dotyi* Wynne
萱藻 *Scytosiphon lomentarius* (Lyngb.) J. Ag.
水云 *Ectocarpus confervoides* (Roth) L. Jol.
印度水云 *Ectocarpus indicus* Sonder
长囊水云 *Ectocarpus siliculosus* (Dillw.) Lyngb.
裙带菜 *Undaria pinnatifida* (Harv.) Suringar
海带 *Laminaria japonica* Aresch
叉开网翼藻 *Dictyopteris divaricata* (Okam.) Okam.
宽叶网翼藻 *Dictyopteris latiuscula* (Okam.) Okam.
网地藻 *Dictyota dichotoma* (Huds.) Lamx.
厚缘藻 *Dilophus okamurai* Dawson
厚网藻 *Pachydictyon coriaceum* (Holm.) Okam.
羊栖菜 *Sargassum fusiforme* (Harv.) Setch
厚叶马尾藻 *Sargassum crassifolium* J. Ag.
草叶马尾藻 *Sargassum graminifolium* Turn.
半叶马尾藻 *Sargassum hemiphyllum* (Turn.) Ag.
瓦氏马尾藻 *Sargassum vachellianum* Grev.
铜藻 *Sargassum horneri* (Turn.) Ag.
鼠尾藻 *Sargassum thunbergii* (Mert.) O ' Kuntze
参考文献

<<浙江大型海藻彩色图集>>

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>