

<<龙宫法宝>>

图书基本信息

书名：<<龙宫法宝>>

13位ISBN编号：9787502773540

10位ISBN编号：7502773541

出版时间：2009-6

出版时间：海洋出版社

作者：张均龙 编

页数：63

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>

<<龙宫法宝>>

内容概要

海洋约占地球表面积的71%，对经济和社会发展具有重要作用。

海洋是生命的摇篮，是地球上最早生物的诞生源地；海洋是风雨的故乡，对全球气候起着巨大的调控作用；海洋是交通的要道，为人类物质和精神文明交流作出了重大的贡献；海洋是资源的宝库，蕴藏着极为丰富的生物资源、矿产资源、化学资源、水资源和能源；海洋是国防前哨，海洋环境对海上军事活动有很大影响；海洋还是认识宇宙，发展自然科学理论的理想试验场。

随着世界人口激增、陆地资源短缺和生态环境恶化，人们越来越多地把目光移向海洋。

海洋正以其富饶的资源、广袤的空间，给人类生存和发展带来新的希望，为全球经济和社会可持续发展奠定了坚实的基础。

我国是一个濒海大国，按照《联合国海洋法公约》的规定，我国拥有约300万平方千米的主张管辖海域，相当陆地国土面积的三分之一。

我国大陆海岸线长达1.8万千米，拥有大小岛屿6500多个，岛屿岸线1.4万多千米。

我国的海域处在中、低纬度地带，自然环境和资源条件比较优越，适合发展各种海洋产业和兴办各类海洋事业。

海域内海洋生物物群繁多，渔场面积280多万平方千米，滩涂、港湾和20米水深以内的浅海面积260多万公顷，对发展海洋捕捞业和海水养殖业极为有利。

我国海域内石油资源量约250亿吨；海洋可再生能源理论蕴藏量6.3亿千瓦；在国际海底区域还拥有7.5万平方千米多金属结核矿区。

此外，我国具有深水岸线几百千米，深水港址数卡处；适合发展海洋运输业。

滨海地区拥有大量旅游景点，适合发展海洋旅游业。

21世纪是海洋世纪，实施海洋开发正是适应国际环境和国内发展要求的一项重大战略决策。

要实施这一战略，就必须有效维护国家的海洋权益，树立国民海洋意识，这对整个国家的经济发展、社会稳定、国家安全具有重大意义。

<<龙宫法宝>>

书籍目录

监测技术篇 海洋技术 海洋资源充分利用 海洋技术 挑战者的环球考察 起点 海洋调查波澜壮阔 探索 迈出环球科考步伐 新篇 海洋监测 海流潮位观测仪器 测流仪与验潮仪 惊涛骇浪爆在掌握 海浪预报 清波碧水受到威胁 海洋污染临测 立体实时海洋监测 全球海洋观测系统 海水化学物质多寡 盐度 气象水文一个不落 海洋浮标 海豚为师声波探测 声呐 海图地貌尽收眼底 多波束测深仪 天海之间纵横驰骋 船舶 乘风破浪科考利器 调查船 揭开海底无限风光 潜水技术 全局观点同步测量 海洋遥感 全球导航卫星定位 全球定位系统开发技术篇 资源开发 挖掘被埋藏的宝藏 海底取样 藏在海水中的能源 海洋能 海水替代开源节流 海水利用 神秘海洋资源宝库 海洋物质提炼 潜力无限的火粮仓 渔业技术 虾兵蟹将遗传改造 生物技术 耕耘海洋蓝色农业 水产养殖 海洋工程 空间利用的新重点 海岸 人类活动新型社区 海上二城市 海上飞架天堑通途 跨海大桥 管道缆线天涯比邻 海底管道与电缆 矿产勘探 油气资源储量丰富 石油勘探 能源利用的新希望 可燃冰 敢下五洋探宝龙宫 锰结核矿

<<龙宫法宝>>

章节摘录

监测技术篇 海洋技术 海洋资源充分利用 海洋技术 世界海洋总面积为3.61亿平方千米，占地球总面积的近71%，海洋的平均深度为3800米，蕴藏着极为丰富的资源和能量。海洋能源、资源的开发与利用，海洋与全球变化，海洋环境与生态的研究是人类维持自身的生存与发展、拓展生存空间、充分利用地球上这块最后的资源宝地的最为切实可行的途径。

世界大洋既广漠又互相连通，从而具有统一性与整体性，海洋中各种自然过程相互作用及反馈的复杂性、人为外加影响的日趋多样性、主要研究方法和手段的相互借鉴、相辅而成的共同性等，促使海洋科学发展形成一个综合性很强的科学体系。

海洋技术是21世纪技术的内向拓展，其标志技术是深海挖掘和海水淡化技术。

海洋科学技术主要可以分为以下几个大类： 海洋观测技术与设备，它包括海洋调查船、潜水器、海洋环境资料浮标、海洋遥感技术、海洋学观测仪器。

<<龙宫法宝>>

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>