

<<山东省近海海洋环境资源基 >

图书基本信息

书名：<<山东省近海海洋环境资源基本现状>>

13位ISBN编号：9787502782795

10位ISBN编号：7502782796

出版时间：2013-4

出版时间：马德毅、侯英民 海洋出版社 (2013-04出版)

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>

<<山东省近海海洋环境资源基 >

内容概要

《山东省近海海洋环境资源基本现状》实现了山东省海洋资料 and 数据的全面更新，基本摸清了山东省海岸带、海岛、海域、海洋生物生态等资源环境家底，为山东省海洋经济可持续发展、海域使用管理、海洋生态环境保护管理、海洋减灾防灾以及海洋开发战略的设计与执行提供数据和技术支撑。

书籍目录

第1篇区域概况 1 区域概况 1.1地理位置与行政区划 1.2区域概况 1.2.1 海岸概况 1.2.2海湾概况 1.2.3 岛屿概况 1.2.4海域概况 1.3小结 2区域地质与水文特征概述 2.1区域地质特征概述 2.1.1 地层 2.1.2岩浆岩 2.1.3构造 2.2主要入海河流及其特征 2.2.1入海河流概况 2.2.2主要入海河流及其特征 2.3小结 3区域气候 3.1区域气候一般特征 3.1.1 气候资源丰富 3.1.2季节变化明显 3.1.3 灾害性天气活动频繁 3.1.4 东南部与西北部气候差异明显 3.1.5 气候具有过渡型特征 3.1.6风向日变化和风速的突变 3.1.7 东南部沿岸多海雾 3.2气象要素基本特征及其变化 3.2.1 日照 3.2.2 气温 3.2.3 降水 3.2.4 风 3.3小结 第2篇海洋环境 4地形与地貌 4.1近岸海域地貌 4.1.1近岸海域地貌特征 4.1.2 陆地地貌 4.1.3 海岸地貌 4.1.4陆架地貌 4.2近岸海域地形 4.2.1 海岸地形 4.2.2 海底地形 4.3小结 4.3.1近岸海域地貌 4.3.2近岸海域地形 5海洋水文 5.1 温度 5.1.1 水温的平面分布与季节变化 5.1.2温跃层分布特征及季节变化 5.2盐度 5.2.1 盐度的平面分布与季节变化 5.2.2盐跃层分布特征及季节变化 5.3 密度 第3篇海洋资源 第4篇海洋灾害 第5篇海洋可持续发展 参考文献

章节摘录

版权页：插图：河道两岸为广阔平原，水流缓慢，淤积较严重。

近30年，多有修浚。

徒骇河扩大治理工程自1965年冬开始，至1969年土方施工任务全部完成。

疏浚河道393 km，两岸筑堤747 km，最大排涝流量达1150 m³/s，最大防洪流量达1 746 m³/s。

配套工程到1971年基本建成，扩建和新建拦河节制闸12座，桥梁111座，涵洞（管）237处。

主河道流向较顺直，水系不发育。

主要支流有鸿雁渠、沙河、潘庄总干渠、倪伦河、老赵牛河、西新河、上四新河、七里河、苇河、赵牛河、温聪河、管氏河、位山引黄灌溉渠、老金线河、新金线河、范莘河、大沙河、土马河。

2.2.2.3 黄河 黄河为中国第二长河流。

古称河、河水，又名黄水、禹河、浊河、中国河，秦更名为德水。

黄河之名，西汉时见有使用。

源自青海省巴颜喀拉山脉，海拔5 242 m雅拉达泽山东麓，在山东省垦利县入海。

全长5 464 km，流域面积为752 443 km²。

多年平均流量为1 774.51133 / s。

平均年径流量为626 × 108 m³，径流总量为574.5 × 108 m³，年径流量在我国各大河流中居第8位。

在黄河入海区域的主要支流包括臭水河、黄河故道、新挑河、草桥沟、潮河等。

其中黄河故道西起利津县和垦利县问黄河北岸，东流经利津县东南入渤海，长约54 km。

故道两岸为粉砂淤泥质潮滩，水域宽广，河槽摆动性大。

为1976年改道前的黄河入海河道。

2.2.2.4 小清河 小清河为入海河流。

上游古名獭水。

在山东省东部。

源自济南市，由黑虎、趵突、孝感诸泉汇流而成。

主河道东南流，经历城、章丘、邹平、高青、桓台、博兴、广饶等9个县、市，于寿光与广饶县界入渤海莱州湾。

全长237 km（旧志作215 km）。

流域面积为12 263 km²。

多年平均流量为256 m³/s。

最大排洪量为500 m³/s。

中、下游流域地势平坦，西北部高，东南部低，海拔高程1～975m。

上游流经低山、丘陵。

河源黑虎泉下侧，“民国”十八年建有山东省第一座水利发电站，发电量为14 kW。

河道曲折，水系发育，主要支流有范阳河、新塘河、淄河、孝妇河、杏花沟、绣江等。

下游河段可通航，为一人工疏浚河道。

始浚于金太宗天会八年至十五年（1130—1137年）。

后河道虽有变迁，但流向未变。

历来是山东唯一的一条排洪、排涝、灌溉、航运等多用途的河道。

2.2.2.5 白浪河 白浪河为入海河流。

在山东省东部。

源出自临朐县南部山丘。

东南流折东流，经临朐县南部、潍坊市城区、昌乐县中部，至弥河口入渤海莱州湾。

全长120 km，流域面积为1 237 km²。

上游流经低山、丘陵，下游地势平坦，西部高，东部低，海拔高程1～34.7 m，水系发育，支流较多。

流域已建白浪河、马宋、符山等大、中型水库。

其中白浪河水库最大坝高为23m，控制流域面积为353 km²，最大库容量为1.22 × 108 m³。

兼有发电、养殖等综合效益。

编辑推荐

《山东省近海海洋环境资源基本现状》以山东省近海海洋开发与保护的迫切需求为契机，系统整理了山东省各学科海洋资料、资源属性和生态环境现状。

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>