

ژئومورفولوژی ساحلی ایران
(مطابق سرفصل مصوب وزارت علوم و تحقیقات)

۲۱۳۷۹۸۱۴

دکتر علی نصیری
عضو علمی دانشگاه پیام نور

■ سرشناسه: نصیری، علی، ۱۳۴۵- عنوان و نام پدیدآورنده: ژئومورفولوژی ساحلی ایران (مطابق سرفصل مصوب وزارت علوم و تحقیقات) / علی نصیری. ■ مشخصات نشر: تهران: نشر انتخاب، ۱۳۹۹. ■ مشخصات ظاهری: ۲۶۰ص: مصور(رنگی)، جدول، نقشه.

ISBN: 978-622-730211-0

■ وضعیت فهرست‌نویسی: فیپا. ■ یادداشت: کتابنامه: ص. [۲۵۷]-۲۶۰. ■ موضوع: مناطق ساحلی - ایران
■ موضوع: coasts - Iran ■ موضوع: زمین ریخت‌شناسی - ایران ■ موضوع: Geomorphology - Iran ■ رده‌بندی
کنگره: GB۴۶۰ ■ رده بندی دیویی: ۵۵۱/۴۵ ■ شماره کتابشناسی ملی: ۷۲۸۹۵۸۰



نشر انتخاب

ناشر کتاب‌های دانشگاهی

ژئومورفولوژی ساحلی ایران

(مطابق سرفصل مصوب وزارت علوم و تحقیقات)

دکتر علی نصیری

| حروفچینی موسسه مهر | چاپ و صحافی موسسه مهراد |

| چاپ اول ۱۳۹۹ | شمارگان ۱۰۰ جلد |

| شابک ۹۷۸-۶۲۲-۷۳۰۲-۱۱-۰۰ |

حق چاپ محفوظ است

خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهدای ژاندارمری، شماره ۱۲۶، طبقه چهارم

www.nashreentekhab.com

nashreentekhab@gmail.com

شناخت لندفرم‌ها و فرآیندهای ژئومورفولوژی سواحل کشورمان بحث اصلی مجموعه حاضر تحت عنوان ژئومورفولوژی ساحلی ایران است. شناخت لندفرم‌ها شامل آگاهی از علل و ساز و کار تشکیل، توسعه، تغییر و تحولات و همچنین تنوع و طبقه بندی آن‌ها است. دانش توان و قابلیت‌های محیطی پهنه‌های لندفرمی بعنوان واحدهای ارضی یا سرزمینی تشکیل دهنده سامانه مناطق ساحلی از دیگر موضوعات کاربردی این مجموعه محسوب می‌شود. لذا توسعه نقشه‌ها و پهنه بندی زمین با تکیه بر خصوصیات فیزیکی لندفرم‌ها، داده‌های سنگ شناسی، ساختار زمین و به تبع آن لرزه خیزی، جهت استفاده در طرح‌های توسعه کاربری زمین نواحی ساحلی یک امر ضروری است. از نگاه کاربردی و زیست محیطی، این مطالعات جهت طراحی فعالیت مناسب از جمله طراحی سکونت گاه‌ها و استقرار صنایع و زیرساخت‌های توسعه‌ای پهنه‌های ساحلی بسیار مفید است. دانش شناخت و پهنه بندی پدیده‌های ژئومورفولوژیکی و فرایندهای غالب کنونی در نواحی ساحلی همراه با تعیین پهنه‌های پایدار و نا پایدار و نمایش محدودیت‌ها و فرصت‌های توسعه‌ای، در جهت دهی فعالیت‌ها جهت توسعه ساحلی بسیار ارزشمند است.

در این کتاب ابتدا مطالعات زمین شناسی سواحل ارائه شده است. سپس مباحثی در ارتباط با وضعیت اقلیمی سواحل، دینامیک دریا و خشکی مطرح گردیده است. در نهایت واحدهای لندفرمی سواحل کشورمان تشریح و تبیین شده است. در فصل اول به موقعیت و ویژگی طبیعی کشورمان پرداخته شده است. در فصل دوم تعاریف و مفاهیم و همچنین روش‌ها و مدل‌های طبقه بندی سواحل مطرح گردیده است. فصول بعدی هر یک از مناطق ساحلی کشورمان بطور جداگانه مورد بحث و تشریح قرار گرفته است.

بدیهی است که این کتاب نمی‌تواند جامع همه مباحث و نظریات دانش ژئومورفولوژی سواحل کشورمان باشد. انشاء الله تحقیقات بیشتر و مطالب غنی‌تر به شرح‌تر از غنای دریای بیکران دانش و اندیشه‌ها و نظریات ژئومورفولوژی ساحلی کشور به همت صاحب نظران و اندیشمندان جامعه علمی ژئومورفولوژی کشور تدوین و در اختیار دانش پژوهان قرار گیرد. علی‌رغم سعی و تلاش فراوان در حد توان اینجانب در فرصت زمانی محدود، مجموعه حاضر کامل و عاری از ایراد و نقص نیست. لذا از دریافت نظرات و پیشنهادات ارزشمند شما عزیزان در جهت رفع نقایص این مجموعه کمال تشکر را می‌نمایم. (pnuworld@gmail.com).

در آخر از زحمات گرانقدر استاد عزیزم جناب دکتر یمانی بابت داوری و راهنمایی‌های ارزنده شان کمال تشکر را دارم.

فصل اول - مبانی ژئومورفولوژی ساحلی.....	۹
۱-۱- تعاریف و مفاهیم ژئومورفولوژی ساحلی.....	۹
۱-۲- مناطق ساحلی.....	۱۵
۱-۳- پیشینه ژئومورفولوژی ساحلی.....	۱۹
۱-۴- پراکندگی سواحل جهان.....	۲۰
۱-۵- مورفودینامیک خشکی.....	۲۳
۱-۶- طبقه بندی اشکال مورفودینامیکی بستر.....	۲۶
۱-۵- انواع دلتاها.....	۲۹
۱-۶- انواع سواحل مورفودینامیکی.....	۳۱
۱-۷- پایداری سواحل.....	۳۴
۱-۸- مورفودینامیک دریای سواحل.....	۴۰
۱-۹- هیدرودینامیک دریا.....	۴۱
۱-۱۲- جریانهای جزر و مدی.....	۴۸
۱-۱۰- طبقه بندی سواحل.....	۵۷
فصل دوم - موقعیت و ویژگی های طبیعی سواحل کشور.....	۷۳
۱-۲- زمین شناسی نواحی ساحلی ایران.....	۷۳
۲-۲- توپوگرافی نواحی ساحلی.....	۷۸
۳-۲- اقلیم سواحل کشور.....	۸۰
فصل سوم - ژئومورفولوژی سواحل خلیج فارس.....	۸۹
۱-۳- موقعیت و ویژگی های طبیعی سواحل خلیج فارس.....	۸۹
۲-۳- زمین شناسی سواحل خلیج فارس.....	۹۱
۳-۳- هیدرو اقلیم و رسوب مواد در سواحل خلیج فارس.....	۹۷
۴-۳- مورفودینامیک دریایی سواحل خلیج فارس.....	۹۸
۵-۳- تغییرات سطح آب خلیج فارس.....	۱۰۴
۶-۳- پایداری سواحل.....	۱۰۵
۷-۳- لندفرم های سواحل خلیج فارس.....	۱۰۶
فصل چهارم - ژئومورفولوژی سواحل دریای عمان.....	۱۴۷
۱-۴- موقعیت و ویژگی های طبیعی سواحل دریای عمان.....	۱۴۷

۱۴۸.....	۲-۴- زمین شناسی سواحل دریای عمان
۱۵۲.....	۳-۴- مورفوتکتونیک مکران
۱۵۸.....	۴-۴- لرزه زمین ساخت مکران
۱۵۹.....	۵-۴- اقلیم سواحل دریای عمان
۱۶۲.....	۶-۴- دینامیک دریا
۱۶۹.....	۷-۴- تغییرات سواحل عمان
۱۷۲.....	۸-۴- ژئومورفولوژی سواحل دریای عمان
۱۹۶.....	۹-۴- طبقه بندی لندفرم‌های ساحلی دریای عمان
۲۱۱.....	فصل پنجم - ژئومورفولوژی سواحل دریای خزر
۲۱۱.....	۱-۵- موقعیت و ویژگی‌های طبیعی دریای خزر
۲۱۳.....	۲-۵- زمین شناسی دریای خزر
۲۲۲.....	۳-۵- تجزیه و تحلیل باسترها- رسوبی سواحل جنوبی دریای خزر
۲۲۳.....	۴-۵- امواج سواحل دریای خزر
۲۲۳.....	۵-۵- جریان‌های دریای خزر
۲۲۴.....	۶-۵- نوسانات سطح آب دریای خزر
۲۲۸.....	۷-۵- مخاطرات طبیعی سواحل خزر
۲۳۱.....	۸-۵- ژئومورفولوژی سواحل دریای خزر
۲۴۷.....	۹-۵- طبقه بندی ژئومورفولوژیکی سواحل دریای خزر
۲۵۷.....	کتابنامه