

عنوان مقاله:

اعتبار سنجی پیش بینی کوتاه مدت مشخصه های موج در دریای عمان، خلیج فارس و بخشی از اقیانوس هند بکمک مدل عددی موج آب های ایران

محل انتشار:

یازدهمین همایش بین المللی سواحل، بنادر و سازه های دریایی (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

داود سعیدی - کارشناسی ارشد، دانشگاه صنعتی اصفهان

احمد رضا زمانی - استادیار، دانشگاه صنعتی اصفهان، پژوهشکده علوم و تکنولوژی زیر دریا

احمد صداقت - دانشیار، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشکده مهندسی مکانیک

محسن تقفیان - استادیار، دانشگاه صنعتی اصفهان؛ دانشکده مهندسی مکانیک

خلاصه مقاله:

به منظور پیش بینی امواج دریا مدل های زیادی بوجود آمده اند که براساس روش های تجربی، نیمه تجربی و معادلات ریاضی استوار شده اند. در این روش ها با استفاده از پارامترهای سرعت باد، زمان وزش باد و طول مکان یادگیر می توان به پیش بینی رفتار موج پرداخت.

کلمات کلیدی:

پیش بینی موج، مدل موج نسل سوم، خلیج فارس و دریای عمان، Wave، IUT Wave Forecasting
Watch III

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/388848>

