

عنوان مقاله:

برنامه کامپیوتری طراحی و محاسبه سکوی تک پایه دریایی

محل انتشار:

ششمین همایش بین المللی سواحل، بنادر و سازه های دریایی (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

آرش جهانبازی - فوق لیسانس معماری کشتی

خلاصه مقاله:

سازه های تک پایه دریایی بعلت شکل سازه ای که دارند دارای پیچیدگی های زیاد از نظر طراحی و تحلیل میباشند . اغلب برنامه های تحلیل و طراحی آنقدر پیچیده و دارای گزینه های مختلف هستند که یادگیری و بکارگیری آنها احتیاج به زمان و سعی و کوشش فراوان جهت یادگیری دارد . در این برنامه کامپیوتری سعی شده است به ساده ترین و بهترین شکل ممکن و با کمترین زمان و اطلاعات ورودی محاسبات انجام شود . طراح برنامه از تجربه های خود در زمینه برنامه نویسی، سازه های فولادی، تحلیل سازه و محاسبات مهندسی دریا جهت طراحی این نرم افزار استفاده نموده است که همگی در یک برنامه جمع شده اند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/3324>

