

عنوان مقاله:

بررسی اثرات امواج دریایی بر روی مدل‌های با شکل هندسی غیراستاندارد

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی سواحل و بنادر و سازه های دریایی (سال: 1379)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سیدعلی اکبر صالحی نیشابوری - استادیار دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس

حسین یگانگی - کارشناس شرکت توسعه منابع آب و نیرو

فرزین نصیری صالح - مربی دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

The results of an experimental work on the wave effects on a non-standard structure is presented. The model is a semi cone attached to the bottom of a prismatic channel and is under the action of the waves generated by a wave maker. Dynamic pressures are measured on the surface of the model. The results show that effective wave force on the model increases with the increase of water depth, if the wave amplitude is kept constant.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2929>

