



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تعیین خصوصیات خاک های داینامیک با استفاده از روش های ژئوفیزیکی

عنوان انگلیسی مقاله :

### DETERMINATION OF DYNAMIC SOIL PROPERTIES USING GEOPHYSICAL METHODS



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



## بخشی از ترجمه مقاله

### Summary

This paper provided a collection of geophysical methods that are often used by engineers. Recent developments of these methods in the past decade were also included. The geophysical tests were describe within the context of how a geotechnical engineer would use the measured parameters. It is understood that these methods only provide crucial data that define the low strain portion of the modulus and damping strain dependent relationships. The great utility of the geophysical methods is that they measure the in-situ conditions and include all the environmental factors at the time of testing.

### خلاصه

این مقاله مجموعه ای از روش های ژئوفیزیکی که اغلب توسط مهندسين استفاده می شود، ارائه می دهد. تحولات اخیر این روش ها در دهه گذشته نیز گنجانده شده است. آزمایشات ژئوفیزیکی در چگونگی استفاده یک مهندس ژئوتکنیک از پارامترهای اندازه گیری شده توصیف شد. دریافتیم که این روش ها تنها داده های حیاتی که بخش کم کرنش مدول و روابط وابسته به کرنش میرایی را تعیین می کند، فراهم می کند. کاربرد خوبی از روش های ژئوفیزیکی این است که آنها شرایط مکانی را در نظر می گیرند و شامل تمام عوامل محیطی در زمان آزمایش می شوند.



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.