

عنوان مقاله:

رخدادهای دینامیکی ناشی از کنش ژئوتکنیکیا رویکرد مدیریتیبحران و پدافندغیرعامل

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی مهندسی ژئوتکنیک (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

محمدرضا حسینی - کارشناس ارشد دفتر تحقیقات آب و فاضلاب اصفهان

حسین میسمی - کارشناس آب و فاضلاب اصفهان

ایمان الیاسیان - دفتر فنی شرکت فولاد مبارکه اصفهان

خلاصه مقاله:

در اثر آزاد شدن انرژی در یک اغتشاش ناگهانی درون زمین و انتشار امواج لرزه ای در سطح زمین ارتعاشات شدیدی احساس می شود که باعث بوجود آمدن پدیده هایی موسوم به خطرات ژئوتکنیکی می شوند . روشهای مهندسی کنترل هریکاز خطرات لرزه ای در خاکها و مقاوم سازی هر یک را مورد بررسی قرار می گیرد. سپس جایگاه و اولویت آنها در طرح سازه های مقاوم در برابر زلزله و یا برنامه های توسعه عمرانی را متذکر می شویم.

کلمات کلیدی:

پدافندغیرعامل- ژئوتکنیکی- روانگرایی- مقاوم سازی لرزه ای - تثبیت خاک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/229040>

