

عنوان مقاله:

تحلیل استاتیکی و دینامیکی بر روی سدهای خاکی

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مخاطرات محیطی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسنده:

نگین بینش - دانشجوی کارشناسی ارشد عمران- سازه های هیدرولیکی، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه رازی کرمانشاه

خلاصه مقاله:

مسئله پایداری سدها از مهمترین مسائلی است که در احداث هر سدخاکی باید مورد توجه ویژه قرار گیرد. تحلیل پایداری سد به ویژه در مراحل خاصی چون مرحله اتمام ساخت سد، حالت نرمال بهره برداری، تخلیه سریع مخزن و در هنگام وقوع زلزله از اهمیت زیادی برخوردار است. مقاله حاضر قصد دارد با استفاده از نرم افزار ژئواستودیو (Geo Studio) به بررسی پایداری استاتیکی و دینامیکی سدهای مختلفی چون سد قشلاق (واقع در 5 کیلومتری شمال شرقی سنندج) و سد علویان (واقع در مراغه) پرداخته و نتایج لازم را استخراج کند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/307879>

