

عنوان مقاله:

بررسی ویژگی های سدهای سنگریزه ای

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت شهری (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

سمیه یوسفی - عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکزی

خلاصه مقاله:

سدهای سنگریزه ای در جاهایی مورد توجه قرار می گیرد که مصالح سنگی به مقدار کافی موجود بوده و سنگ پی نیز از کیفیت مطلوبی برخوردار باشد. در این مقاله شرایط عمومی مورد نیاز برای احداث سدهای سنگریزه ای مرور شده و مزایای سدهای سنگریزه ای در مقایسه با سدهای خاکی مورد بررسی قرار می گیرد. از بین انواع مختلف سدهای سنگریزه ای بطور خاص نکاتیدر ارتباط با سد سنگریزه ای با هسته نفوذناپذیر رسی مورد اشاره قرار گرفته است. همچنین علل خرابی سدهای سنگریزه ای تبیین شده است

کلمات کلیدی:

سد سنگریزه ای، نفوذپذیری، بدنه سد، فیلتر، سیستم زهکشی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1142686>

