

## عنوان مقاله:

نقش عوامل زمین شناسی و ژئوتکنیکی در آب بندی پی سد سنگرد

## محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

محمد غفوری - دانشیار گروه زمین شناسی دانشگاه فردوسی مشهد

مشاء... خامه چیان - استادیار گروه زمین شناسی مهندسی دانشگاه تربیت مدرس

آریانه آریانفر - دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی مهندسی دانشگاه تربیت مدرس

## خلاصه مقاله:

سد سنگرد ، سدی خاکی - سنگریزه ای با هسته رسی مایل است که بر روی رودخانه سنگرد در اس تان خراسان و در جنوب شرق سبزوار واقع شده است . ساختگاه سد بر روی سازندهای آئوسن میانی و فوقانی شامل رسوبات فلیشی و مارنی تبخیری قرار دارد . در این مقاله به عنوان یکی از مسائل مهم در احداث سد ، ارزیابی شرایط هیدرولوژیکی و نفوذپذیری تشکیلات موجود در ساختگاه سد سنگرد مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است . بر این اساس نتایج آزمایشات لوژن ارائه شده است

## کلمات کلیدی:

سنگرد- فلیش- نفوذپذیری- آب بندی- تزریق

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1051>

