

## عنوان مقاله:

ملاحظات تصمیم گیری در انتخاب روش های پایدارسازی شیروانی مخازن سدها

## محل انتشار:

هفتمین کنفرانس زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

کاو آهنگری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، گروه مهندسی معدن، تهران.

مجتبی گلستانی فر - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، گروه مهندسی معدن، تهران.

محسن عباس زاده - شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران، تهران

## خلاصه مقاله:

اصولا تصمیم گیری در مورد انتخاب روش پایدارسازی شیروانی مخازن سد ها یک تصمیم چند معیاره می باشد . لذا به منظور دستیابی به این مهم شناسایی معیارهای موثر و کلیدی در این راستا ضروری است. بر اساس ارزیابی های انجام شده، اساسا دو نوع معیار حذفی یا غیر جبرانی و امتیازدهی یا جبرانی باید مد نظر طبق هبندی قرار گیرند. معیارهای حذفی که عدم تامین هر یک می تواند موضوع بکارگیری روش پایدارساز را منتفی سازد شامل مصالح ساختگاه، حضور آب، نوع گسیختگی و عمر روش نگهداری است. همچنین به منظور تجزیه و تحلیل روش های پایدارسازی در مرحله تصمی م گیری تفصیلی معیارهای متعددی در نظر گرفته شده که شامل ملاحظات فنی، مدیریتی، سرمایه ای، محیط زیستی و فرهنگی - اجتماعی. هر یک از این ملاحظات توسط زیر معیارهای دیگری ب هطور مشروح ارائه شد هاند.

## کلمات کلیدی:

شیروانی مخزن، روش پایدارسازی، تصمیم گیری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/224734>

