

## عنوان مقاله:

احداث گالری در زیر هسته سد خاکی با نگرشی بر سد کرخه

## محل انتشار:

سومین همایش بین المللی مهندسی ژئوتکنیک و مکانیک خاک ایران (سال: 1381)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

فریدون خسروی - استادیار دانشگاه امام حسین گروه مهندسی عمران

حسن صادقی - استادیار دانشگاه امام حسین گروه مهندسی عمران

جعفر وکیل پور - مربی دانشگاه امام حسین (ع) گروه مهندسی عمران

## خلاصه مقاله:

گالریها سازه های مدفونی هستند که با مقاطع هندسی گوناگون از جمله نعل اسبی و دایره ای وجود دارند. گالری ها با اهداف دسترسی به پی و بدنه سد و یا به منظور زهکشی و تزریق و یا دیگر موارد در اعماق مختلف زمین اجرا می گردد در این مقاله به نکات قابل اهمیت در آنالیز گالری در طول سد و به اندکشن این سازه در هسته های رسی و بستر ضعیف می پردازیم و ضمن ارائه مشکلات زمین شناسی محل پروژه و وضعیت بستر پی به موارد زیر نیز پرداخته شده است: 1- مشخصات فنی گالری و جزئیات اجرایی گالری دسترسی شد کرخه با توجه به وضعیت لایه های گلسنگ 2- مشخصات فنی گالری ها و عکس العمل آنها نسبت به بستر و خاکهای اطراف. ضمناً تجارب انجام کارهای تحقیقاتی و پیشنهادات اجرایی در رابطه با احداث و یا عدم اجرای این گونه گالری ها بیان شده است.

## کلمات کلیدی:

گالری سد کرخه، گالری دسترسی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2916>

