

عنوان مقاله:

کهولت در سدهای ایران چالشهای ایمنی و پایداری آنها

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی جایگاه ایمنی، بهداشت و محیط زیست در سازمانها (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

سعید قادری - کارشناس ارشد سد گلیپایگان مهندسی عمران - سد و فوق لیسانس زلزله شناسی

نعمت حسنی - دکترای عمران و مدیریت بحران، استاد دانشگاه و رئیس گروه مدیریت بحران دا

فرید رضائی - کارشناس ارشد مهندسی عمران - آب محقق

خلاصه مقاله:

در حال حاضر از 1200 سد بزرگ و کوچک در ایران بهره برداری می شود. این سدها با مهار سیلابهای ویرانگر و ذخیره آب نقش مهمی در تامین آب ، غذا، تولید برق و نیز توسعه اقتصادی کشور ایفا می کنند این مقاله به تشریح وضعیت کهولت در سدهای ایران پرداخته و چالشها و ضرورتهای پیشرو در این زمینه را بررسی و راهکارها و اقدامات مناسب جهت تامین ایمنی و کنترل پایداری سدهای قدیمی ایران را ارائه می کند.

کلمات کلیدی:

سدهای ایران، کهولت سدها، بهره برداری از سد، ایمنی و پایداری سد، EAP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/88459>

