

عنوان مقاله:

ارزیابی عملکرد هیدرولیکی دریچه های آبگیر حجمی (مطالعه موردی: شبکه آبیاری دشت لیشر استان کهگیلویه و بویراحمد)

محل انتشار:

شانزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

جهانگیر کلانتری - گروه مهندسی عمران، واحد یاسوج، دانشگاه آزاد اسلامی، یاسوج، ایران. (دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران - مهندسی آب)

سهراب نظری - گروه مهندسی عمران، واحد اقلید، دانشگاه آزاد اسلامی، اقلید، ایران

خلاصه مقاله:

تحويل حجمی آب به مصرف کنندگان، یکی از مهمترین برنامه های وزارت نیرو جهت تحقق نیل به مصرف بهینه آب می باشد. در این راستا پس از برآورد صحیح مقدار مصرفی آب محصولات، تحويل مناسب آن در محل مصرف به کشاورزان از اهمیت بالایی برخوردار خواهد بود. در این پژوهش به بررسی وضعیت موجود سازه آبگیر و اندازه گیری آب به وسیله مدول های نیرپیک پرداخته شده است. و با استفاده از نتایج طرح مطالعاتی کالیبراسیون سازه اندازه گیری و بازدیدهای میدانی دقت اندازه گیری جریان توسط سازه های نیرپیک و مسایل و مشکلات موجود در این سازه ها بررسی می گردد.

کلمات کلیدی:

مدول های نیرپیک، دشت لیشر، آبگیر، مولینه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/727331>

