

عنوان مقاله:

بررسی راندمان آبیاری نواری

محل انتشار:

دومین کنفرانس سراسری مدیریت جامع بهره برداری از منابع آب (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مبین جهانشاهی - کارشناس ارشد سازه های آبی

محمد محمد میرزایی - کارشناس ارشد سازه های آبی

عباس رضایی - هیئت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

برای دستیابی به راندمان مورد قبول در آبیاری توجه خاصی به سیستم های آبیاری تحت فشار می شود در حالیکه وسعت اراضی تحت آبیاری سطحی در جهان به مراتب بیش از آبیاری تحت فشار است با توجه به این واقعیت هرگونه تغییر در کیفیت اجرا و بهره برداری از سیستم های آبیاری سطحی، تاثیر به سزایی بر استفاده از آب در اختیار و ذخیره آن خواهد گذاشت برای کنترل راندمان سیستم های آبیاری در ابتدا باید آنها را ارزیابی کرد هدف این تحقیق ارزیابی عملکرد آبیاری نواری در مزرعه کشاورزی دانشگاه شهید باهنر کرمان است برای انجام ارزیابی با استفاده از رطوبت خاک و عمق نفوذ آب معادله نفوذ پذیری برای مزرعه مورد نظر ارائه شد.

کلمات کلیدی:

آبیاری نواری، بازده آبیاری، پیشرفت و پسرفت آبیاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/106852>

