

عنوان مقاله:

استخراج سازوکار های مرتبط با سیستم منابع آب جزیره قشم

محل انتشار:

دومین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

حسین بلنج - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی منابع آب دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

محمد عبدالحسینی - استادیار گروه مهندسی آب دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

محمد رضا فرزانه - استادیار گروه مهندسی آب دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

علی باقری - استادیار گروه مهندسی آب دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس تهران

خلاصه مقاله:

افزایش روز افزون جمعیت باعث افزایش تقاضای آب شده لذا با توجه به کمبود منابع آب، تأمین آن به یکی از چالشهای اساسی کشورهای دنیا تبدیل شده است. نبود رودخانه دائمی و سایر مشکلات، قشم را به یکی از مناطقی تبدیل کرده است که بامشکلات بی موجه است. برای مقابله با این مشکلات رویکرد های متفاوتی وجود دارد. یکی از آن ها رویکرد سیستمیک مبتنی بر ساختارگرایی می باشد. فرض بر ای است که هنگامی که ساختار اصلاح بشود، سیستم اصلاح می شود. بدین منظور با استفاده از نمودار های علی-معلولی و نمودار های حالت-جریان، سازوکار های جاکم بر منطقه ی قشم شناسایی شد. نتایج حاکی از وجود سازوکار های محدودیت رشد ، پیروزی در پی پیروزی ، راه حل هایی که شکست می خورند و جهش و تخریب در جزیره قشمنی باشد.

کلمات کلیدی:

ساختارگرایی، سازوکار، منابع آب، قشم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/555243>

