

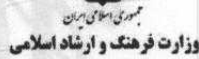
۲۰۴۰۹۴۸

السلامة للجميع

بهینه سازی مدل KINEROS۲ با الگوریتم PSO در شبیه سازی
هیدرولوژیکی مناطق نیمه خشک

مؤلف :

فاطمه پور حق وردی



نسخه دانش
انتشارات
تیر ۱۳۸۱

عنوان: بهینه سازی مدل KINEROS² با الگوریتم PSO در شبیه سازی هیدرولیک لقی نیمه خشک

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

بہاء : ۲۰۰۰۰ ریال

چاپ و نشر: تهران، ملارد، مارلیک، بلوار هفت تیر، مجتمع تجاری اداری امیر، آکادمی تخصصی دکتری
فروشگاه: تهران، خیابان انقلاب، خیابان دانشگاه، پلاک ۱۲۶، وب سایت: www.sanjesh.ir پست الکترونیک: ketab.sanjesh@gmail.com تلفن تماس: ۰۲۱-۶۵۱۴۰۰۲۷

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	فصل ۱ کلیات
۲	مقدمه
۲	شیبه سازی
۲	مدل
۳	بهینه سازی
۸	فصل ۲ مروری بر تحقیقات گذشته
۹	مقدمه
۹	مطالعات داخلی
۱۱	مطالعات خارجی
۱۶	فصل ۳ مواد و روشها
۱۷	روش شناسی
۱۷	منطقه مطالعاتی
۱۸	داده های مورد استفاده
۱۹	مدل KINEROS
۲۱	بارندگی
۲۱	برگاب
۲۲	نفوذ
۲۳	رواناب
۲۵	الگوریتم بهینه سازی HYDROPSO
۲۷	ارزیابی مدل
۲۹	پارامترهای مدل در فرایند بهینه سازی
۳۲	فصل ۴ نتایج و تفسیر
۳۳	نتایج و بحث
۴۹	مراجع