

عنوان مقاله:

پایش خشکسالی در پرباران ترین ایستگاه های کشور با استفاده از نمایه استاندارد شده بارش و معیار بارندگی سالانه

محل انتشار:

دومین همایش ملی بیابان با رویکرد مدیریت مناطق خشک و کویری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

آریتا امیری - کارشناس ارشد آب و هواشناسی

مسعود یعقوبی - دانشجوی کارشناسی ارشد هواشناسی کشاورزی

محسن محمدزاده حاجی - دانشجوی کارشناسی ارشد هواشناسی کشاورزی

خلاصه مقاله:

در این مقاله با استفاده از شاخص استاندارد شده بارش SPI روند خشکسالی ها در پرباران ترین منطقه کشور بررسی شده است. این مدل با استفاده از داده های بارندگی ماهانه رشت و انزلی از سال 1956 الی 2007 میلادی، در بازه های زمانی یک ماهه ، سه ماهه و شش ماهه جهت مقاصد هواشناسی و کشاورزی و مقیاس های زمانی یک ساله ، دوساله و چهارساله جهت مقاصد هیدرولوژیکی اجرا گردید. قبل از اجرای مدل، آزمون های مختلف جهت سنجش کیفیت و همگنی و تصادفی بودن داده های مذکور اجرا شد. در پایان معیار بارندگی سالانه SIAP نیز جهت تعیین خشکسالی های سالانه بکار گرفته شد.

کلمات کلیدی:

خشکسالی کشاورزی ، خشکسالی هواشناسی ، انزلی ، رشت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/329466>

