

عنوان مقاله:

عیب یابی سیستم های شیمیایی با استفاده از فیلتر کالمن خنثی

محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس سالانه مهندسی مکانیک (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

جعفر زارعی - دانشجوی دکتری دانشکده مهندسی برق دانشگاه علم و صنعت ایران

جواد پشتان - دانشیار دانشکده مهندسی برق

خلاصه مقاله:

تمرکز اصلی این مقاله بر روی مطالعه و کاربرد روشهای تخمین گر برای تشخیص on-line عیب می باشد این روش براساس اطلاعات آماری تولید شده توسط فیلتر کالمن خنثی می باشد. هدف آشکارسازی هرگونه انحراف از رفتار عادی می باشد.

کلمات کلیدی:

عیب یابی، تخمین، فیلتر کالمن خنثی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/90967>

