

## عنوان مقاله:

کاربرد آنالیز ارتعاشات در پایش وضعیت توربین بخار در نیروگاه ها - ارایه مطالعه موردی در نیروگاه شازند

## محل انتشار:

چهارمین کنفرانس تخصصی پایش وضعیت و عیب یابی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

محمد فضلی - شرکت مدیریت تولید برق شازند

محمد صالح غلامی دیلمی

## خلاصه مقاله:

توربین بخار در نیروگاه های حرارتی؛ حساسترین، گرانترین و مهمترین تجهیز می باشد و اولویت اول یک واحد بخار، سلامت توربین آن می باشد. بنابراین مراقبت و تعمیر و نگهداری این تجهیز اهمیت فوق العاده ای دارد. به همین علت بکارگیری روش های دقیق پایش وضعیت و پیاده سازی یک برنامه ویژه جهت نگهداری و مراقبت این تجهیز جزو اصلی ترین برنامه های واحد کاندیشن مانیتورینگ نیروگاه ها به شمار می رود.

## کلمات کلیدی:

پایش وضعیت، پتانسیل خرابی، توربین بخار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/76223>

