

عنوان مقاله:

تحلیل ریشه ای عیوب RCA بر اساس نتایج پایش وضعیت Condition Monitoring

محل انتشار:

دومین کنفرانس تخصصی پایش وضعیت و عیب یابی (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

محمد سبزی - کارشناس نگهداری و تعمیرات، شرکت پالایش نفت بندرعباس - اداره برنامه ریز

مهدی تیموری - کارشناس نگهداری و تعمیرات ماشین آلات دوار، شرکت پالایش نفت بندرعباس - 1

خلاصه مقاله:

اهمیت پایش وضعیت Condition Monitoring در روند نگهداری و تعمیرات صنایع امروزی بر کسی پوشیده نیست. پایش وضعیت راهی برای تشخیص علایم فرسایش عادی یا خرابی آنی (Instant Failure دستگاہ یا فرایند در زمان مناسب برای دوری جستن از خرابیهای اتفاقی است. اما اگر به کمک پایش وضعیت Condition Monitoring بتوانیم نوعی از خرابی آنی Instant Failure که پیوسته و در فواصل نسبتاً کوتاهی تکرار میشود، را کشف کنیم چه باید کرد؟ در این مقاله با ارائه یک نمونه واقعی به بررسی این موضوع میپردازیم

کلمات کلیدی:

پایش وضعیت - تحلیل ریشه ای عیوب - خرابی ناگهانی - دمنده لوبیایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/33842>

