

## عنوان مقاله:

بررسی علل خوردگی کمپرسور واحد احیا مستقیم صنایع فولاد اهواز

## محل انتشار:

ششمین کنگره سالانه انجمن مهندسين متالورژی ايران (سال: 1381)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسنده:

امير حسيني کلورزی - واحد بازرسی فنی مجتمع فولاد اهواز

## خلاصه مقاله:

یکی از مهمترین موارد کنترل و کاهش خوردگی مراقبت و نگهداری از دستگاههای خارج از سرویس می باشد چه بسا دیده شده که دستگاههایی که بطور موقت از سرویس خارج می گردند خوردگی بسیار شدیدتری در آنها اتفاق می افتد با توجه به اهمیت این موضوع در این مقاله به بررسی یکی از این موارد پرداخته شده است کمپرسور گاز برگشتی واحد احیا 3 مجتمع صنایع فولاد اهواز که جهت انجام پاره ای تعمیرات از سرویس خارج شده بود پس از مدتی خوردگی شدیدی در آن مشاهده گردید بطوریکه کاملا غیرقابل استفاده بود در متن حاضر به بررسی علل و ارائه راه حلهایی در این باره اشاره شده است.

## کلمات کلیدی:

خوردگی، کمپرسور، کلر، انتخاب مواد

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/101791>

