

عنوان مقاله:

امکان سنجی 1 جایگزینی آلیاژ پره های گردان ردیف اول 2 توربینهای گازی میتسویشی نیروگاههای ری، قم و کازرون

محل انتشار:

دهمین کنفرانس بین المللی برق (سال: 1374)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسنده:

محمدتقی معصوم نیا - بخش متالوژی مرکز تحقیقات نیرو

خلاصه مقاله:

پره های گردان ردیف اول توربینهای گازی میتسویشی نیروگاههای ری، قم و کازرون علیرغم قیمت نسبتاً بالایی که دارند از عمر کوتاهی برخوردارند. انتخاب آلیاژ جایگزین، با فرض ثابت بودن طراحی آئرونامیکی پرده و با هدف دستیابی به قیمت پایین تر و عمر بیشتر یکی از عملی ترین راههای غلبه بر این مشکل است که در این مقاله امکان آن مورد بررسی قرار گرفته، نهایتاً آلیاژ دیگری توصیه شده است

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/35783>

