

عنوان مقاله:

بررسی مطالعاتی در مدیریت عملیات خط تویرکنورتر مس پیرس اسمیت

محل انتشار:

اولین همایش ملی فلزات و آلیاژهای غیرآهنی (مواد و فناوری های نوین کاربردی) (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

حمید حاج محمدی - کارشناسی ارشد

احسان حسن زاده پاریزی - کارشناسی ارشد

خلاصه مقاله:

افزایش تجهیزات ایمن قیمت‌های عملیاتی بالاتر تهدیدهای زیست محیطی بیشتر و تکنولوژیهای جدید عواملی هستند که کارخانه های ذوب فلزات به دلیل ملاحظات اقتصادی با آنها روبرومی باشند در کوره های کنورتر کهدارای تویردش هوا می باشند مانند پیرس اسمیت نوراندا تنینت وهوبوکن افزایش کارایی خط تویر برای بهینه کردن سرعتدش هوا کاهش گرفتگی تویرها افزایش عمر دیرگداز افزایش ایمنی عملیات و کاهش ضایعات پدیده ای مهم و اساسی می باشد این مقاله تحقیقات و مطالعات و نیز پیشرفت های اخیر در مدیریت عملیات پانچ تویرها جهت کاهش گرفتگی آنها افزایش عمر دیرگداز خط تویرافزایش ایمنی عملیات و کاهش ضایعات ارایه میدهد

کلمات کلیدی:

کنورتر، مس بلیستر، عملیات پانچ، تویر، دیرگداز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/225110>

