

## عنوان مقاله:

تغییرات پارامترهای الکتروشیمی ناشی از خوردگی استیل ها به واسطه بازدارنده ها

## محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی پژوهش در مهندسی، علوم و تکنولوژی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

محمدرضا جلالی - گروه فیزیک - دانشگاه پیام نور-تهران - ایران

فاطمه لقمانی - گروه فیزیک - دانشگاه پیام نور-تهران - ایران

## خلاصه مقاله:

چگونگی خوردگی سطح استیل 304 و استیل نرم در حضور و غیاب بازدارنده به روش طیف بینی امپدانس در دمای  $25^{\circ}\text{C}$  مورد بررسی قرار گرفت و باتوجه به نمودار نایکویست بدست آمده، مدار معادل منحنی ها تعیین گردید

## کلمات کلیدی:

امپدانس، بازدارنده، بازشیف، خوردگی الکتروشیمیایی استیل

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/508345>

