

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیرات استفاده از سیستم کنترل هوشمند موتورخانه درساختمان ستادشرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گلستان

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی مدیریت و بهینه سازی مصرف انرژی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

رضا قیطانچی

علیرضا راجی

## خلاصه مقاله:

دراین مقاله تاثیر استفاده ازسیستم کنترل هوشمند موتورخانه درساختمان ستادشرکت ملی پخش فرآورده های نفتی منطقه گلستان مورد بررسی قرارگرفته است نتایج بدست آمده ازاجرای این طرح نشان میدهد که صرفه جویی 44 درصدی درمصرف سوخت گازطبیعی حاصل شده است کاهش هزینه های سوخت کاهش انتشار الاینده های زیست محیطی دستیابی به اسایش حرارتی کارکنان تنظیم نرم افزاری برنامه گرمایشی ساختمان کاهش استهلاك اجزا موتورخانه حذف نیاز به تنظیمات دستی توسط نیروی انسانی و عدم دخالت اشتباهات فردی درکنترل موتورخانه ازمزایای مشاهده شده درنتیجه اجرای این طرح است

## کلمات کلیدی:

سیستم کنترل هوشمند ، سیستم مدیریت ساختمان ، موتورخانه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/413395>

