

## عنوان مقاله:

تدوین رویه آزمون و برچسب مصرف سوخت فیلتر هوای خودروهای سواری انژکتوری

## محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس سالانه مهندسی مکانیک (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

وحید حسینخانی - کارشناس ارشد دانشگاه امیرکبیر دانشکده مهندسی مکانیک

مجید ضیائی مویب - کارشناس ارشد مرکز تحقیقات موتور ایران خودرو

حسن بصیرت تبریزی - دانشیار دانشگاه امیرکبیر

## خلاصه مقاله:

در این مقاله ابتدا به بررسی اثر فیلتر هوا بر روی مصرف سوخت بصورت تئوری پرداخته شده است. سپس با تدوین روشی جهت اندازه گیری اثر فیلتر هوا بر روی مصرف سوخت بطور مستقیم به بررسی این اثر بر روی خودروهای بنزینی انژکتوری پرداخته شده و در واقع روشی برای ارائه برچسب مصرف سوخت معرفی گشته است.

## کلمات کلیدی:

برچسب مصرف سوخت، فیلتر هوا، شاسی دینامومتر

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/90884>

