

عنوان مقاله:

معرفی خودروهای هیبریدی

محل انتشار:

کنفرانس ملی فن آوری و داده با رویکرد مهندسی برق و کامپیوتر (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مرتضی رحیمی سالکویه - کارشناسی ارشد گره برق دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان

میرمنصور ضیابری - استادیار گروه برق دانشگاه گیلان

خلاصه مقاله:

خودروهای هیبریدی از نظر رنج و کارایی با خودروهای دیزلی اصلاً قادر به رقابت نیست و یکی از دلایل آن باتریهای ذخیره کننده رژی ان است که وزن شان بسیار بیشتر از بنزین هست در حالی که انرژی شان کمتر می اشد ب . با توجه به این امر صنعت اتومبیل سازی خودروهای یکی الکتر را رها کرد و تحقیقات خود را در زمینه ی خودروهای هیبریدی آغاز کرد . در این مقاله ابتدا یک دید کلی نسبت به ساختار و اجزا ای خودرو هیبریدی، مزایا و معایب سیستمهای سری-موازی رح مط شده است. و در نهایت ای خودرو هیبریدی قابل شارژ بیان می شود

کلمات کلیدی:

خودروهای هیبریدی ، هیبرید ، ژنراتور ، باتری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/395956>

