

عنوان مقاله:

پیل سوختی پلیمری و استخراج مدل مداری الکتروشیمیایی آن

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی هیدروژن و پیل سوختی (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

مجید رضایی

خلاصه مقاله:

پیل سوختی یک مولد انرژی با دانسیته توان بالا و ویژگی‌های مطلوب جهت کاربری به عنوان سیستم رانش مستقل از هوا در زیردریایی می‌باشد. در مقاله حاضر ضمن بیان طرز کار پیل سوختی و معرفی مختصر انواع آن و مزایا و معایب استفاده از آن در زیردریایی، پیل سوختی پلیمری (

کلمات کلیدی:

پیل سوختی- مدل مداری الکتروشیمیایی-شبه سازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/63181>

