

عنوان مقاله:

بررسی کاربردهای انرژی هسته ای در راستای توسعه پایدار

محل انتشار:

سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

هادی زارعی محمودآبادی - استادیار گروه محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد

مهديه یزدی - کارشناسارشد مهندسی محیط زیست، مدرسگروه مهندسی کشاورزی، دانشگاه پیام نور مرکز یزد

خلاصه مقاله:

دامنه استفاده از انرژی هسته‌ای، انرژی گرمایی آزاد شده حاصل از شکافت اتم اورانیوم از دسته انرژیهای نیمهپاک و غیرقابل تجدید هر روز گسترده تر می شود. فناوری هسته‌ای در بخشهای مختلف به گونه‌ای است که اگر کشوری فناوری هسته‌ای را بومی و نهادینه نماید در بسیاری از حوزه های علمی و صنعتی ارتقاء جایگاه پیدا کرده و مسیر توسعه را با سرعت طی می نماید. انرژی هسته ای علاوه بر تولید انرژی نقش مهمی را در زمینه های دیگر همچون دسترسی به منابع آبی، پزشکی، دامپزشکی، کشاورزی، صنعت و علم بازی میکند

کلمات کلیدی:

انرژی هسته ای، اورانیوم، کاربرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/222684>

