

عنوان مقاله:

مدل پیاده سازی مکانیزم توسعه پاک با مشارکت بخش خصوصی در پروژه های آبی وزارت نیرو مطالعه موردی: نیروگاه برق آبی ارس

محل انتشار:

پنجمین همایش پژوهش های نوین در علوم و فناوری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

حمید فائزی نیا - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه مهندسی عمران، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج، ایران

رضا جمالیپور - عضو هیئت علمی گروه مهندسی عمران، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج، ایران

پرویز عالی پور - عضو هیئت علمی گروه مهندسی عمران، واحد کرج، دانشگاه آزاد اسلامی، کرج، ایران

خلاصه مقاله:

تغییر اقلیم کره زمین و اثرات سوء آن نگرانی مشترک بشر می باشد. فعالیتهای انسانی موجب افزایش قابل توجه تراکم گازهای گلخانه ای در جو و تشدید اثر گلخانه ای شده در نهایت باعث افزایش میانگین دمای کره زمین گردیده و میتواند اثرات سوء بر زیست بومهای طبیعی انسان داشته باشد. مکانیسم توسعه پاک از جمله رویکردهایی است که کشورهای توسعه یافته بر اساس توافقات بین المللی به منظور کاهش آثار مخرب گرم شدن کره زمین در کشورهای در حال توسعه متعهد به انجام آن خواهند بود. در این تحقیق سعی بر این بوده که با شناسایی عوامل تاثیرگذار بر نتایج حاصل از پیاده سازی مکانیسم توسعه پاک نظر خبرگان و کارشناسان این امر را ارزیابی نموده و بر این اساس بتوان رویکرد مناسب را جهت پیاده سازی بهتر و بهره مندی از سرمایه گذاری خصوصی در دستور کار قرار داد. بر این مبنا در اینتحقیق با ارزیابی نتایج و پیامدهای پیاده سازی مکانیسم توسعه پاک، معیارهای در نظر گرفته شده، بر اساس اولویت و اهمیت به روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP) رتبه بندی شده و ارائه گردید. در این مقاله و با توجه به نتیجه تحقیق انجام گرفته به روش پرسشنامه ای نتایج بدست آمده حاکی از اهمیت بالای معیارهای اقلیمی و آب و هوا و ابعاد قانونی و همچنین تکنولوژیکی بوده است، که این نتایج به عنوان اصول پیاده سازی مکانیسم توسعه پاک قابل پیش بینی بوده و توسط محققین دیگر نیز به اثبات رسیده و نکته حائز اهمیت از نتایج این تحقیق عدم تاثیرپذیری بعد اقتصادی و سازمانی در درجه اهمیت خبرگان در نتایج پیاده سازی بوده است، که بعد اقتصادی در فاز پیاده سازی و اجرا، نقش مهمتری نسبت به فاز بهره برداری داشته و سرمایه گذاری اولیه به کمک رویکرد مشارکت بین المللی با وجود محرک بودن در مرحله احداث، تاثیر کم رنگی در نتایج نهایی خواهد داشت.

کلمات کلیدی:

مکانیسم توسعه پاک، کنوانسیون تغییر آب و هوا، سرمایه گذاری خصوصی، پیمان کیوتو، اقتصاد و توسعه پاک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/531413>

