

عنوان مقاله:

بررسی اثر پالایشگاه ها بر توسعه پایدار شهرها با استفاده از ماتریس SWot (مطالعه موردی : شهر اصفهان)

محل انتشار:

دومین همایش بین المللی افق های نوین در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی و مدیریت فرهنگی شهرها (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

دانیال عباس زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت ساخت، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اصفهان (خوراسگان)، اصفهان، ایران

ناصر حاجیان - عضو هیئت علمی گروه مهندسی عمران، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اصفهان (خوراسگان)، اصفهان، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه توسعه پایدار کلان شهرها به دلایل مختلف مورد تهدید قرار گرفته است. از جمله یکی از مهمترین این تهدیدات، افزایش آلودگی ناشی از فعالیت پالایشگاه ها را می توان نام برد. بدیهی است که این پدیده باعث ایجاد مشکلاتی در جوامع شهری می شود. رویکرد تاثیر پذیر بحران ها را در قالب توسعه پایدار می توان در زمینه های اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی بررسی کرد. روند تاثیر پذیری معضلات اجتماعی، اقتصادی بعضا در زمان ساخت پروژه های پالایشگاهی شکل می گیرد. تعدادی از نتایج حاصل از این پژوهش عبارت اند از: (ایجاد ساختار اقتصادی، اجتماعی لازم جهت بهره مندی از ظرفیت های مکانیزم های مدیریت آلاینده ها و پساب ها، توجه به قابلیت های مکانیزم توسعه پاک در خصوص بازیابی انرژی های فسیلی و همچنین انرژی های پاک، قابلیت ایجاد ساختار سرمایه گذاری مستقیم خارجی برای پروژه های مکانیزم توسعه پاک). در این پژوهش تاثیرات پالایشگاه بر توسعه پایدار کلان شهر اصفهان از جنبه های گوناگون بررسی، و تاثیرات آن با استفاده از تکنیک SWOT مورد ارزیابی قرار گرفت. به دنبال آن با در نظر گرفتن معیارهای مختلف توسعه پایدار، معضلات به وجود آمده در نتیجه افزایش فعالیت پالایشگاه ها بررسی گردید. تعدادی از مهمترین تهدیدات توسعه پایدار شهر اصفهان عبارتند از: آلودگی های زیست محیطی، افزایش پساب ها و عدم کنترل آنها و عدم مدیریت بهینه انرژی.

کلمات کلیدی:

کلان شهرها، توسعه پایدار، پالایشگاه، SWot

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/733011>

