

عنوان مقاله:

ارائه مدل ریاضی مساله مکانیابی - مسیر یابی پسماند زیانبار در سه سطح مختلف از تسهیلات

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

راشد صحرائیان - دکترای مهندسی صنایع

محمدباقر خسروی دیز - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع - صنایع

احسان کرانی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع - صنایع

خلاصه مقاله:

مدیریت پسماند زیانبار شامل جمع آوری، انتقال، پاکسازی، بازیافت و دفن پسماندهای زیانبار است. در این مقاله به منظور برنامه ریزی و طراحی سیستم مدیریت پسماند زیانبار یک مدل برنامه ریزی آرمانی عدد صحیح مختلط مکانیابی - مسیریابی ارائه شده است که علاوه بر در نظر گرفتن تسهیلات پاکسازی و دفع، تسهیلات بازیافت را نیز در نظر گرفته و مساله مدیریت پسماند زیانبار را در سه سطح تسهیلات پاکسازی، بازیافت و دفن بصورت جامع در نظر می گیرد.

کلمات کلیدی:

پسماند زیانبار، مکانیابی تسهیلات، مسیریابی، برنامه ریزی آرمانی، بهینه سازی چند هدفه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/93615>

