

عنوان مقاله:

مقاله ارائه راهکار های کاهش کانتینرهای ارسالی شرکت دانگ فنگ در محصول آرتا به شرکت سایپا دیزل

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس بین المللی لجستیک و زنجیره تامین (اکوسیستم های تحول آفرین، نوآور و دانش پایه) (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسندگان:

شهریار غلامی - مدیر برنامه ریزی تولید و مواد شرکت سایپا دیزل، تهران

رضا رحیمی - رئیس لجستیک شرکت سایپا دیزل، تهران

عباس کوه پیما - رئیس مهندسی صنایع شرکت سایپا دیزل، تهران

محمد شوشتری - رئیس برنامه ریزی مواد شرکت سایپا دیزل، تهران

خلاصه مقاله:

مساله بسته بندی اقلام (جعبه ها) ناهمگون (با اندازه های مختلف) در داخل یک مجموعه از صندوقهای ناهمگون (کانتینرها) یکی از مهمترین مسائل در حوزه مدیریت زنجیره تامین و لجستیک میباشد. با افزایش پارامترهای موثر در حل مساله از قبیل حجم و تعداد قطعات، ابعاد کانتینرها و هزینه های حمل و ارسال، زمان حل این مساله بطور قابل توجهی افزایش یافته و روش های حل آن پیچیده تر می شود. بنابراین حل اثربخش این مساله، تاثیر زیادی بر زمان و هزینه های حمل و نقل دارد. از این رو اقدامات انجام شده برای چیدمان مجدد جعبه ها و قطعات در کانتینرهای ارسالی باعث کاهش تعداد کانتینرها و در نتیجه کاهش قابل توجه هزینه های ارسال برای شرکت سایپا دیزل گردید.

کلمات کلیدی:

کانتینر؛ کاهش؛ چیدمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1650827>

