

عنوان مقاله:

شناسایی و طبقه بندی پسماندهای الکتریکی و الکترونیکی مطالعه موردی: شرکت خدمات ترابری شرکت پشتیبانی نفت اهواز

محل انتشار:

هشتمین سمینار ملی شیمی و محیط زیست ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سیما سبزهعلیپور - گروه محیط زیست، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

پگاه پرچمی - گروه محیط زیست، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

هدف از انجام این پژوهش که در سال 1396 انجام گرفت، شناسایی و طبقه بندی پسماندهای الکتریکی و الکترونیکی بر طبق دستورالعمل پسماند شرکت خدمات و ترابری پشتیبانی نفت و ارایه راهکارهای در زمینه برخورد بهینه با این پسماندها میباشد. پسماندهای الکتریکی و الکترونیکی شرکت خدمات ترابری پشتیبانی نفت براساس دستورالعمل، طبقه بندی شد، نتایج به دست آمده نشان داد که اکثر پسماندهای الکتریکی و الکترونیکی شرکت خدمات ترابری شرکت نفت در دسته پسماندهای صوتی و تصویری 45 %، و تجهیزات سرمایشی 31 %، را به خود اختصاص داد. راهکارهای پیشنهادی جهت مدیریت پسماندهای الکتریکی در شرکت ترابری نفت، تعمیر و استفاده مجدد از لوازم الکترونیکی، خرید تجهیزات الکترونیکی که توانایی و دوام بیشتری داشته و برای محیط زیست کم خطر باشند، افزایش طول عمر مفید وسایل از طریق ایجاد امکان ارتقاء محصولات، آموزش به مصرف کنندگان، آماربرداری و ثبت دقیق پسماندهای الکترونیکی تولید شده در واحدهای مختلف شرکت میباشد

کلمات کلیدی:

پسماندهای الکتریکی و الکترونیکی، دستورالعمل مدیریت پسماند، مواد زاد خطرناک، شرکت خدمات ترابری و پشتیبانی نفت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/678325>

