

عنوان مقاله:

بررسی آلودگی های ناشی از پسماندهای الکترونیکی به منظور ارتقاء جایگاه حفاظت از محیط زیست

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

سیدابوالقاسم میرحسینی - استادیار، عضو علمی، مدیر گروه، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد یزد، گروه محیط زیست

مایده دهقانی تفتی - دانشجوی دکتری آلودگی محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد، باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، واحد یزد، دانشگاه آزاد اسلامی، یزد، ایران

احسان پروانه اول - دانشجوی دکتری آلودگی محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد، باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، واحد یزد، دانشگاه آزاد اسلامی، یزد، ایران

خلاصه مقاله:

افزایش پسماندهای الکترونیکی صنایع از مهمترین مسایل محیط زیست در دو دهه ی کشورها، ی اخیر بوده است. توسعه های است. پسماند ها گردیده گسترش خدمات الکترونیکی و گسترش استفاده از لوازم الکتریکی موجب افزایش تولید آن الکترونیکی باترکیباتی مانند فلزات سنگین سمی (کادمیوم و سرب) و فلزاتی با ارزش و قابل بازیافت (طلا و مس) در اولویت مدیریتی قراردارند. در این مطالعه شناسایی و کسب اطلاعات پایه از طریق مطالعات کتابخانه ها از آوری داده ای و مراجعات سازمانی بوده و جمع طریق مراجعهی حضوری به کارشناسان و مشاهدات میدانی انجام گرفته است. مطالعه تواند به ی حاضر نشان داد که وجود فلزات گرانبها می عنوان عامل مهم در استراتژیهای مدیریت پسماند در نظر گرفته شود. نبود دانش از تولید و کیفیت پسماندهای الکتریکی و الکترونیکی را میتوان به عنوان عاملی تاثیرگذار در مدیریت پسماند و حفاظت از محیط زیست در نظر گرفت .

کلمات کلیدی:

پسماند الکتریکی و الکترونیکی، آلودگی ها، فلزات گرانبها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/674072>

