

عنوان مقاله:

مدیریت مواد زائد ضامن حفظ محیط زیست شهری

محل انتشار:

دومین همایش ملی مهندسی و مدیریت کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

شهلا حبیبی واحد زنجانی - عضو هیات علمی پژوهشگاه استاندارد پژوهشکده برق مکانیک و ساختمان گروه پژوهشی مکانیک و فلزشناسی

خلاصه مقاله:

ضایعات نسبت به نوع محتویات تعاریف متفاوتی دارند و می توانند به معنای بقایای فلزی یا غیر فلزی حاصل از تولید محصول و یا هر فرآیندی باشد که در حال حاضر قابل مصرف نمی باشد و امکان کاربرد هم در آینده نزدیک ندارد. زباله محصول اجتناب ناپذیری است که حاصل فعالیت های بسیار انسانی است و تولید آن هم انتها ندارد، اما امکان کاهش آن با کمک تکنولوژی میسر است. همانطور که تولیدات افزایش می یابد، ضایعات هم به نحوی گسترش می یابد. این گسترش به حدی است که به دلیل کمبود مدیریت های کنترل تولید رو به رشد زباله، به صورت چالش هایی برای هر دو کشورهای با درآمد بالا و یا کم درآمد تبدیل شده است. از طرفی، جدا از طبقه بندی زباله ها در رده خطرناک و یا بدون خطر، اولین مسئله اشغال فضاهای محیط زیست توسط آن ها می باشد، سپس اثرات ناشی از ماندگاری آنها است. در این مقاله اهمیت استانداردهای مدیریت مواد زائد و روش های دفع و بازیابی ضایعات به منظور حفظ محیط زیست شهری بیان می شود و همچنین استانداردهای بین المللی سازمان ایزو و مقررات مرکز حفاظت منابع و عمل بازیابی Act (RCRA) Resource Conservation and Recovery مورد بررسی قرار می گیرد

کلمات کلیدی:

استاندارد ، مدیریت ، موادزائد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/357622>

