

عنوان مقاله:

مدیریت و بازیافت نخاله های ساختمانی

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی شهرسازی، معماری، عمران، محیط زیست (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

حسین سلطانی لرگانی - دانشجوی کارشناسی ارشد عمران- مدیریت ساخت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس

سیدفرهاد نبی زاده - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس

خلاصه مقاله:

افزایش قابل توجه ساخت و ساز در کلان شهرها در دهه های اخیر و به واسطه ی آن تخریب ساختمان های فرسوده، موجب تولید حجم زیادی از پسماند های ساختمانی شده است، بطوریکه مصرف بالای منابع مورد نیاز در تولید مصالح ساختمانی و ایجاد مخاطرات زیست محیطی در تولید مواد و مصالح، ضرورت بررسی دقیق تر ابعاد مختلف این موضوع را روشن می کند. مقاله حاضر با هدف بررسی مدیریت و بازیافت نخاله های ساختمانی به مطالعه راهکارهای مدیریتی مواجه با ضایعات ساختمانی خواهد پرداخت. روش تحقیق بر اساس هدف کاربردی توصیفی و از لحاظ گردآوری اطلاعات، مطالعات کتابخانه ای، بازدید های میدانی است. این مقاله در نهایت به این نتیجه رسید که، برنامه های مدیریت و بازیافت ضایعات و نخاله های ساختمانی در صورت مطالعه و اجرایی شدن می تواند به افزایش بهره وری مصالح در صنعت ساختمان و جلوگیری از آلودگی های زیست محیطی منجر شود. بنابراین باید به بررسی روش های بازیافت نخاله های ساختمانی که کمترین مشکلات زیست محیطی را به دنبال داشته باشد.

کلمات کلیدی:

بازیافت نخاله های ساختمانی، مدیریت،

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/703315>

