

عنوان مقاله:

نقش سیمان درافزایش مصرف انرژی و آلودگی

محل انتشار:

دومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی صنعت سیمان، انرژی و محیط زیست (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

پریسا سرحدی - دانشجوی کارشناسی عمران

ایران سرحدی

پرند سرحدی

خلاصه مقاله:

بدون تردید سیمان یکی از کالاهای مهم و استراتژیک کشور و جزو مهمترین مصالح ساختمانی برای ساخت و سازها اعم از سبک و سنگین بوده که در ساختمان های کوچک یک طبقه گرفته تا سدهای عظیم و سایر طرح های عمرانی بزرگ مورد مصرف قرار میگیرد صنعت سیمان یکی از صنایع پرمصرف انرژی پس از بخشهای خانگی تجاری و حمل و نقل بشمار میرود همین طور میدانیم که برق یکی از محوریتترین ابزار در زمینه ی رشد پایدار صنعت و رونق اقتصادی در کشورهای جهان است اهمیت و رشد سریع مصرف سالانه ی آن باعث شده تا همه کشورها همیشه عمده ای از منابعشان را به توسعه خدمات صنعت برق اختصاص دهند در حال حاضر صنعت سیمان کشور با در اختیار داشتن حدود 600 مگاوات دیماند قراردادی برق در آینده به 1000 مگاوات خواهد رسید حدود 40 درصد از کل انرژی مصرف در مجموعه صنایع کانی غیر فلزی و 8 درصد از کل انرژی مصرف در بخش صنعت را به خود اختصاص داده است

کلمات کلیدی:

صنعت، سیمان، مصرف انرژی، آلودگی، اقتصاد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/238030>

