

عنوان مقاله:

اهمیت و ضرورت تحقیق و توسعه در فرایند جهانی شدن در صنعت سیمان

محل انتشار:

ششمین همایش مراکز تحقیق و توسعه صنایع و معادن (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسنده:

ناصر دهقان طزرجانی - شرکت سیمان بوهروک یزد

خلاصه مقاله:

سیمان یکی از نعمت های الهی است که انسانها توانسته اند به ترکیبات شیمیائی و خواص فیزیکی آن پی برده و امروزه بطور گسترده ای تولید و مصرف می گردد پایه و اساس اصلی آنها از ترکیبات سنگهای آهکی و اکسیدهای نظیر Al_2O_3 - SiO_2 و Fe_2O_3 می باشد که با آب میل ترکیبی داشته و در مجاورت هوا و زیر آب به مرور زمان سخت شده و دارای مقاومت زیاد می باشد و امروزه عامل ساختن و شکل گیری شهرها و همه چیز که سمبل و نشان تمدن امروز است از سیمان سرچشمه می گیرد و امروز یکصد پنجاه کشور جهان دارای کارخانجات تولید سیمان می باشند که حدود 60 درصد آن در قاره آسیا تولید می شود و کشور چین بزرگترین تولیدکننده سیمان در جهان می باشد امروزه اهمیت تحقیق و توسعه در این صنعت به حدی افزایش پیدا کرده است که اغلب کارخانجات واحدی به نام R&D دارند که انجام تحقیقات زیادی را در خصوص کاهش قیمت تمام شده و کیفیت محصول را در بر میگیرد در این مقاله سعی شده است هر چند کوتاه در خصوص راههای کاهش قیمت و بالابردن کیفیت سیمان در راستای اهداف صادرات و ارائه راه کارهای بهبود آن ارائه نماید.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/18823>

