

رونق صنعت پتروشیمی آسیا در سال ۲۰۱۱

شهرزاد جعفری

کشور تولید کننده نفت که سرمایه گذار پیهای وسیعی در فرایندهای تولید پتروشیمی انجام می دهد. ماه گذشته میلادی این کشور به یکی تولید کنندگان پلیمر ۲٫۶ میلیارد دلار پاداش به منظور گسترش ظرفیت تولید خود اعطا کرد.

این گزارش پیش بینی کرده است که حجم سالانه تولید پلاستیک در دبی ۱٫۳ میلیارد به واحد پول این کشور می باشد ظرفیتهای تولید پلی اتیلن از ۱۰٫۷ میلیون تن در سال ۲۰۱۰ به ۲۱٫۵ میلیون تن تا سال ۲۰۱۵ خواهد رسید. رشد تقریباً صد درصدی در تولید پلی پروپیلن از ۴٫۸ میلیون تن به ۵٫۵ میلیون تن می رسد.

این افزایش ظرفیت در منطقه خاور میانه سهم جهانی امارات از ظرفیت تولید پتروشیمی را از ۱۳ درصد به ۱۹ درصد در سال ۲۰۱۵ می رساند.

به گفته مسئولان این کشور صادرات محصولات این صنعت از طریق ارتقا و همچنین شرکت در انواع نمایشگاهها و سمینارهای جهانی در سراسر جهان امکان پذیر خواهد بود.

رشد صنعت پلاستیک نیز موجب افزایش استخدام در این کشور شده است که شامل ۴ درصد از کل مشاغل در منطقه خلیج فارس را از آن خود کرده است.

ظرفیت اتیلن در دو کشور مذکور از ۲۴۰۰۰ تن در سال ۲۰۰۹ به ۱،۴۹ میلیون تن در سال ۲۰۱۴ خواهد رسید و این امر ناشی از سرمایه گذاری مشترک پنج شرکت کره ای در این دو کشور می باشد. توسعه صنعت پتروشیمی در قزاقستان همچون توسعه در بخش نوسازی و مدرن سازی صنایع موجود این کشور می باشد. این کشور سعی در تولید با ظرفیت بالای محصولات پتروشیمی را در سر دارد که تا سال ۲۰۱۵ ظرفیت تولید آن به نحو قابل ملاحظه ای رشد خواهد داشت. ظرفیت پلیمر در این مناطق از ۴۶۵۰۰۰ تن به ۱،۸۴ میلیون تن خواهد رسید. منابع وسیع گازی، محدود بودن بازار برای سوخت و مزایای محیطی فرایندهای پایه گازی منجر به گسترش ظرفیت محصولات پتروشیمی است که از گاز مشتق گرفته شده اند. بنابراین انتظار می رود تولید در این صنعت به طور قابل ملاحظه ای در طول ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۵ گسترش و توسعه یابد و در این مناطق با توجه به رشد بازار داخلی و رشد سریع صنعتی سازی و رشد تقاضای مصرفی برنامه های گسترش ظرفیت اتیلن و پروپیلن تا سال ۲۰۱۴ به اجرا در خواهد آمد.

در خاور میانه نیز کشور امارات متحده در حال تبدیل شدن به یکی از بزرگترین منابع محصولات پتروشیمی و پلاستیک به عنوان

تقاضای محصولات پتروشیمی ناشی از رشد تولید ناخالص داخلی کشورهاست. چین با وجود بحران مالی جهانی موفق شد رشد اقتصادی ۸ درصدی خود را حفظ کند. روند تقاضا در صنعت پتروشیمی چین بیانگر بازار را کد آسیا و حتی کل جهان می باشد. تحقیقات نشان داده است که تا سال ۲۰۱۵، ۶۰ درصد رشد پتروشیمی در جهان در آسیا اتفاق خواهد افتاد جایی که کشور چین به تنهایی ۵۰ درصد بازار را در اختیار دارد. چین به عنوان بزرگترین دارنده بازار پتروشیمی در آسیا و نیز مهمترین صنعت در جهان، مقصد جذابی برای تجارت بین المللی این محصولات است.

علامه بهبود وضعیت اقتصادی در قاره آسیا بروز یافته اما برای بهبود اقتصاد جهانی زمان و کوششهای دقیقی نیاز است طبق نظر بعضی کارشناسان رشد و توسعه کامل و صد درصدی چشم انداز روشنی وجود دارد مبنی بر اینکه پروژه های گوناگون پتروشیمی در خاور میانه، چین، هند، تایلند و سنگاپور شروع و در حال اجرایی شدن هستند. همچنین در کشورهای آسیای میانه همچون قزاقستان و ازبکستان که سعی در تقویت و توسعه منابع نفتی و گازی به منظور توسعه و گسترش صنعت پتروشیمی در سطح جهانی دارند. طبق پیش بینی های کارشناسان این صنعت

2011

PETROCHEMICAL

