



انرژی

چهارشنبه ۴ مهر ۱۳۹۷ / شماره ۲۳۹

اخبار

توتال پیش‌بینی کرد

تشدید کمبود نفت در آسیا تا سال آینده



یکی از مدیران ارشد گروه انرژی فرانسوی توتال پیش‌بینی کرد کمبود نفت آسیا از ۲۷ میلیون بشکه در روز فعلی به ۳۵ میلیون بشکه در روز تا سال ۲۰۲۵افزایش خواهد یافت که حدود ۳۰ درصد رشد نشان می‌دهد. به گزارش ایسنا، توماس ویمل، رییس معاملات و حمل توتال با بیان مطلب مذکور گفت: همزمان واردات اروپا به میزان ۱۰ میلیون بشکه در روز کاهش خواهد یافت در حالی که صادرات از شمال آمریکا و خاورمیانه افزایش پیدا می‌کند. ویمل در کنفرانس نفت آسیا اقیانوسیه (APPEC) گفت: آمریکا نفت شیل را صادر خواهد کرد اما پالایشگاه‌های آمریکایی به واردات گریدهای مدیوم و سنگین ترش ادامه می‌دهند.

بر اساس گزارش رویترز، این مدیر توتال خاطرنشان کرد تغییرات رگولاتوری مانند مقررات جدید IMO که در سال ۲۰۲۰ اجرائی می‌شود و میزان سولفور در سوخت کشتی را محدود می‌کند، عامل دیگری برای رشد و تغییر در جریان تجارت خواهد بود.

بیانیه رئیس صندوق بین‌المللی پول در خصوص دیدارش با روحانی



کریستین لاگارد در بیانیه‌ای گفت با رئیس جمهوری ایران در خصوص اصلاحات اولویت‌دار اقتصادی صحبت کرده است.

به گزارش ایسنا، کریستین لاگارد در حاشیه اجلاس سالانه سازمان ملل متحد با حسن روحانی دیدار و در خصوص مهم‌ترین مسائل اقتصادی و روابط بین ایران و صندوق با وی رایزنی کرد. کریستین لاگارد در بیانیه‌ای که به همین مناسبت صادر کرده عنوان کرد: با رئیس جمهوری روحانی در نیویورک دیدار کردم و مراتب همدردی خود را با قربانیان و خانواده‌های آنان اعلام کردم. در خصوص چالش‌های بر سر راه اقتصاد و روند جهانی‌سازی اقتصاد ایران با یکدیگر بحث کردیم و همچنین اصلاحات اولویت‌دار اقتصادی مورد نیاز برای برقراری ثبات در سطح کلان اقتصاد ایران مورد بحث قرار گرفت.

لاگارد در این دیدار هم چنین بار دیگر بر ادامه همکاری با ایران تاکید کرد. لازم به ذکر است در دیدار آقای روحانی و خانم لاگارد، طرف ایرانی بر غیرقانونی بودن تحریم‌های آمریکا تاکید و خواستار حمایت نهادهای بین‌المللی نظیر صندوق پول از تهران شده بود. روحانی در این دیدار گفت: صندوق بین‌المللی پول باید نشان دهد که می‌تواند نقش خود را برای ثبات اقتصادی یک عضو ایفک کند و امیدوارم در این عرصه گام مثبتی بردارد.

سد شکنی‌های شاخص بورس ادامه دارد

قیمت دلار و یورو اثرگذارترین عامل نحرکات بورسی



رشد قیمت ارزهای خارجی باعث شده امروز نیز قیمت سهام‌ها در بورس تهران با رشد شدیدی مواجه شود به طوری که از لحظه باز شدن معاملات تاکنون شاخص کل پنج کانال جدید را تجربه کرد و باز هم در قله تاریخی ایستاده‌است.

به گزارش ایسنا، امروز نیز قیمت‌ها در بورس اوراق بهادار تهران با باز شدن معاملات روند صعودی به خود گرفت و در بسیاری از سهم‌ها شاهد صف خرید بودیم. این افزایش قیمت‌ها در بورس در حالی اتفاق می‌افتد که قیمت دلار ۱۵ هزار تومان را پشت سر گذاشته است.

افزایش قیمت سهام‌ها در بورس تا لحظه‌ای که این گزارش تهیه می‌شود به حدی بوده که دامسنج کل بازار سرمایه بیش از ۵۳۰۰ واحد رشد کرده و برای اولین بار در تاریخ بورس به رقم ۱۷۳ هزار و ۹۷۰ واحدی رسیده است. همچنین شاخص کل هم وزن با ۷۹۰ واحد رشد تا رقم ۳۰ هزار و ۱۷۳ واحد رشد کرد.

علت ریشه‌ای رشد‌های اخیر در بورس اوراق بهادار تهران افزایش قیمت ارزهای خارجی از جمله دلار و یورو است و علت مدرتنی یا بنیادی دیگری ندارد. صنایع پتروشیمی خلیج فارس تا این لحظه بیشترین تاثیر را روی شاخص کل داشته در این نماد شاهد صف خرید هستیم و ۷۲ درصد از خریدها مربوط به افراد حقوقی است. همچنین دیگر نماد تاثیرگذار که تا این لحظه توانسته شاخص را افزایش دهد فولاد مبارکه اصفهان است که در قیمت آخرین معامله تا این لحظه ۴۶۹ درصد رشد داشته است.

در حال حاضر حجم معاملات به ۲.۲ میلیون سهم و اوراق مالی می‌رسد و ارزش معاملات بورس رقم ۷۹۲ میلیارد تومان را نشان می‌دهد. ایفکس نیز با رشد ۴۸ واحدی رویه‌رو شده و در آستانه کانال ۲۰۰۰ واحدی رسیده است. اگر این شاخص بتواند تراز ۲۰۰۰ واحدی را رد کند رکورد تاریخی زده است. ارزش معاملات فرابورس نیز تا این لحظه ۲۶۷ میلیارد تومان را رد کرده و حجم معاملات به ۶۱۲ میلیون سهم و اوراق مالی رسیده است.

قیمت نفت در بازار های جهانی رکورد زد

همزمان با مخالفت کشورهای عضو سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) با افزایش تولید، قیمت نفت در بازارهای جهانی رکورد زد و از مرز ۸۱ دلار گذشت. به گزارش ایرنا به نقل از خبرگزاری رویترز انگلیس، نفت برنت در یای شمال دپروز (دوشنبه) رکورد ۸۱ دلار و ۴۸ سنت را ثبت کرد که بالاترین قیمت در باالاترین قیمت تاریخ است. قیمت نفت پایه اروپا که دوسوم نفت های جهان بر پایه آن قیمت گذاری می شوند، همچنان در همین سطح باقی مانده است. نفت برنت امروز (سه شنبه) در ساعت ۴:۲۱ بامداد به وقت گرینویچ در بازار لندن به پهای ۸۱ دلار و ۴۵ سنت در هر بشکه معامله شد.

اطلاعات جالب در خصوص انرژی برق در جهان

این کره برقی!



را تامین می‌کنند. ۳۵ راکتور هسته‌ای روسیه، ۱۸ درصد از برق این کشور را تولید می‌کند. نقطه قوت روسیه، صادرات متخصص برای ساخت راکتورهای جدید است. صنعت هسته‌ای ملی این کشور در انجام پروژه‌های جدید در بلاروس، چین، مجارستان، هند، ایران و ترکیه نقش دارد. پاکستان با پنج نیروگاه، ۶ درصد از برق خود را از انرژی هسته‌ای تامین می‌کند.

هر خانه چقدر برق مصرف می‌کند؟

میانگین جهانی مصرف برق در خانه‌ها برابر است با ۳.۳۷۰ کیلووات ساعت. در آمریکا هر خانه متوسط در هر سال ۱۲۳۰۰ کیلووات ساعت برق مصرف می‌کند. میانگین مصرف برق در خانه‌های اروپا ۳۶۰۰ کیلووات ساعت در سال است که دو برابر بیشتر از مصرف برق در خانه‌های چین و سه برابر بیشتر از میانگین مصرف در خانه‌های هند است. پایین‌ترین میانگین مصرف برق خانگی مربوط به نپال است که برابر است با ۳۲۰ کیلووات ساعت در سال. وسایل خنک‌کننده خانگی (عمدتا یخچال‌ها) بیشترین برق را مصرف می‌کنند و وسایل روشنایی، الکترونیکی، آشپزی و وسایل شست‌وشو در مرتبه بعدی قرار دارند. یک تلویزیون ۳۲ اینچی LED که چهار ساعت در روز روشن است، ۵۰ کیلووات ساعت در سال برق مصرف می‌کنند. مصرف برق در یخچال‌ها به اندازه و بهرموری انرژی آن‌ها بستگی دارد. یک یخچال فریزر با گرید A+ حدود ۲۰۰ کیلووات ساعت و یک یخچال فریزر خیلی بزرگ با گرید A+ با وجود بهرموری بالا، بیش از ۴۰۰ کیلووات ساعت در سال برق مصرف می‌کند. این نشان می‌دهد که چرا باید موقع خرید این گونه وسایل هم رتبه مصرف انرژی و هم اندازه یخچال را در نظر بگیرید.

مصرف برق هر دستگاه کامپیوتر به اندازه و پرتابل بودن آن بستگی دارد. کامپیوترهای رومیزی در هر سال ۱۵۰ کیلووات ساعت، لپ‌تاپ‌ها ۲۰ کیلووات ساعت، تبلت‌ها ۱۲ کیلووات ساعت و تلفن‌های هوشمند ۲ کیلووات ساعت برق مصرف می‌کنند.

تا سال ۲۰۲۵، یک‌پنجم از برق جهان صرف تبادل اطلاعات می‌شود. پیش‌بینی می‌شود فناوری ارتباطات تا سال ۲۰۲۰ بیش از ۳۵ درصد از کل انتشار جهانی کربن را به خود اختصاص دهد که بیش از انتشار حاصل از صنعت هوانوردی و کشتیرانی است. تا سال ۲۰۴۰ این رقم به بیش از ۱۴ درصد خواهد رسید.

تولید برق از انرژی هسته‌ای

نیروگاه‌های هسته‌ای در دهه ۱۹۸۰ به سرعت رشد کردند، چرا که بعد از بحران‌های نفتی دهه ۱۹۷۰، کشورها به دنبال کاهش وابستگی به سوخت فسیلی بودند. با این حال بعد از خرابی‌های ناشی از زلزله و سونامی در سواحل اقیانوس آرام در شمال ژاپن، بیشتر کشورها، ایمنی راکتورهای هسته‌ای خود را مورد بازبینی قرار دادند. حتی کشورهایی مثل آلمان و ایتالیا تصمیم گرفتند پروژه‌های نیروگاه‌های هسته‌ای خود را به حال تعلیق درآورند.

در حال حاضر، انرژی هسته‌ای حاصل از ۴۵۰ راکتور نیرو در ۳۰ کشور جهان، حدوداً ۱۱ درصد از برق جهان را تامین می‌کند. ۱۶ کشور برای تامین دست کم یک چهارم از برقشان به نیروی هسته‌ای وابسته‌اند. کانادا با ۱۹ راکتور هسته‌ای، ۱۵ درصد و مکزیک با دو راکتور، حدوداً ۶ درصد از برق خود را از منابع هسته‌ای تامین می‌کنند. تعداد راکتورهای فعال آمریکا از ۱۰۴ راکتور در سال ۲۰۱۲ به ۹۹ راکتور رسیده که امروزه ۲۰ درصد از برق کشور را تامین می‌کنند. گاز طبیعی ارزان، آزادسازی بازار، تخصیص یارانه به منابع تجدیدپذیر و کمپین‌های سیاسی از جمله عوامل موثر در این زمینه بوده‌اند.

آرژانتین سه راکتور و برزیل دو راکتور دارد که به ترتیب پنج درصد و سه درصد از برق این کشورها را تامین می‌کنند. فنلاند چهار راکتور فعال دارد که ۳۳ درصد از برق این کشور را تامین می‌کنند. در حالی که چین با ۲۸ راکتور هسته‌ای فعال، حدود چهار درصد از برق خود را از انرژی هسته‌ای تامین می‌کند. فرانسه ۵۸ راکتور هسته‌ای دارد که نزدیک به ۷۲ درصد از برق این کشور

آن‌ها در آفریقا و آسیا زندگی می‌کنند.

برق گران، برق ارزان

مصرف‌کنندگان ایتالیایی به ازای هر کیلووات ساعت برق مصرفی خود، حدوداً ۱۵۷ دلار می‌پردازند. سوخت مورد استفاده برای تولید برق باعث شده قیمت برق در ایتالیا بسیار بالا باشد. هیچ نیروگاه هسته‌ای در این کشور وجود ندارد. ایتالیا یکی از کشورهای زلزله‌خیز جهان است و به دنبال همه‌پرسی که در اواخر دهه ۱۹۸۰ برگزار شد، همه نیروگاه‌های هسته‌ای خود را تعطیل کرد. در این سال، انفجار در نیروگاه هسته‌ای چرنوبیل خطر نیروگاه‌های هسته‌ای را به جهان یادآوری کرد. در نتیجه برق کشور عمدتاً از گاز طبیعی، انرژی‌های تجدیدپذیر، محصولات نفتی و زغال‌سنگ تولید می‌شود.

اگر قیمت برق را نسبت به قدرت خرید مرد سنجیم، آلمان، اسپانیا، نیجریه، دانمارک، ایتالیا، استرالیا و بریتانیا گران‌ترین و کانادا، چین، آمریکا، آفریقای جنوبی، مکزیک و فرانسه ارزان‌ترین برق را دارند. در کانادا برق بسیار ارزان است. ۱۰ سنت به از هر کیلووات ساعت. این مسئله در مصرف بسیار بالای برق در این کشور بازتاب یافته است. در بیشتر کشورهای اروپایی، مردم سهم مالیات زیادی برای برق مصرفی‌شان می‌پردازند.

تا سال ۲۰۲۵، یک‌پنجم برق جهان صرف تبادل اطلاعات می‌شود

برخی می‌گویند صنعت ارتباطات با افزایش کارایی و کاهش پسماند، میزان انتشار کربن را کاهش داده است، اما مطالعات جدید، این فرضیه را به چالش کشیده است. انتظار می‌رود مصرف برق ظرف پنج سال آینده سه برابر شود، چرا که یک میلیارد نفر در کشورهای در حال توسعه به دنیای آنلاین می‌پیوندند و اینترنت اشیا، خودروهای خودران، ربات‌ها، روش‌های حفاظت با دوربین و هوش مصنوعی در کشورهای توسعه‌یافته، به سرعت در حال رشد است.

تحلیلگران:

قیمت نفت به سطح ۱۰۰ دلار در هر بشکه می‌رسد

در هر بشکه رسید.

لاکوک افزود: وقتی رئیس جمهوری امریکا در ماه مه (اردیبهشت-خرداد) گذشته اعلام کرد که بار دیگر تحریم ها علیه صادرات نفت ایران را بازمی گرداند، دست اندرکاران بازار احتمال دادند صادرات نفت ایران بین ۳۰۰ تا ۷۰۰ هزار بشکه در روز کاهش می یابد، اما اکنون پیش بینی می شود صادرات نفت ایران ۱.۵ میلیون بشکه در روز کاهش خواهد یافت.

به گفته وی، کاهش صادرات نفت ایران ممکن است خیلی بیشتر از آنچه باشد که در ماه مه تصور می شد و بنابراین قیمت های نفت نیز افزایش چشمگیری پیدا خواهند کرد. این تحلیلگر نفتی با اشاره به اینکه بازار نفت هم اکنون علاوه بر اینکه با چالش کاهش صادرات نفت ایران روبروست، با کاهش چشمگیر تولید نفت ونزوئلا نیز دست و پنجه نرم می کند و پیش بینی افزایش چشمگیر قیمت نفت در آینده مورد انتظار است.

۱۵ کشور الجزایر، آنگولا، اکوادور، گینه استوایی، کنگو، گلن، ایران، عراق، کویت، لیبی، نیجریه، قطر، عربستان، امارات متحده عربی و ونزوئلا عضو اوپک هستند.

واکنش مناطق آزاد به اظهارات رئیس سازمان امور مالیاتی:

فعالان مناطق آزاد بدهکار نیستند که فرار کنند

پرداخت مبلغ مالیات بر ارزش افزوده خریداری و با طی فرآیند اداری از مبداء به مقصد منتقل کنند و اخذ مبلغ مالیات بر ارزش افزوده از واحدهای پتروشیمی امری غیرقانونی است. مدیر گمرک، توسعه صادرات و ارزش افزوده دبیرخانه شورای عالی مناطق آزاد و ویژه اقتصادی با اشاره به این‌که در فعالیتهای اقتصادی فارغ از سرزمین اصلی و مناطق آزاد و ویژه اقتصادی امکان وقوع هرگونه تخلفی وجود دارد، گفت: در مقطعی از سال ۱۳۹۶ تعداد معدودی از شرکت‌ها و واحدهای تولیدی پتروشیمی در مناطق آزاد و ویژه اقتصادی طی فرایند بازرسی و بازدهی‌های اداری توسط دبیرخانه شورای عالی مناطق آزاد و ویژه اقتصادی شناسایی و موضوع در قالب کارگروهی متشکل از نمایندگان ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز، شرکت بورس کالا و نیز برخی از سازمان‌های مناطق آزاد و ویژه اقتصادی که با محوریت این دبیرخانه تشکیل شد، مدارک بررسی و اسامی شرکت های متخلف، مبلغ و تعداد دفعات خرید به سازمان امور مالیاتی جهت اخذ مبلغ ۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده معرفی و ارسال شد. وی ادامه داد: اساسا سازمان امور مالیاتی در جریان وقوع این اتفاق نبود و دبیرخانه شورای عالی مناطق آزاد و ویژه

به گفته مدیر گمرک، توسعه صادرات و ارزش افزوده دبیرخانه شورای عالی مناطق آزاد و ویژه اقتصادی، ماده ۵۲ قانون مالیات بر ارزش افزوده از جمله مزیت‌های سرمایه‌پذیری در مناطق آزاد و ویژه اقتصادی به شمار می‌آید. خرمالی همچنین با اشاره به صحبت‌های مطرح شده توسط رئیس سازمان امور مالیاتی در ارتباط با واحدهای پتروشیمی، خاطر نشان کرد: واحدهای پتروشیمی که محصولات و فرآورده‌های حاصل از به‌کارگیری مواد اولیه پتروشیمی را تولید می‌کنند بر مبنای ظرفیت تولید مندرج در پروانه بهره‌برداری صادره از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت و ثبت در سامانه بهین‌یاب و معرفی به شرکت بورس کالا مبادرت به تامین مواد اولیه از شرکت‌های تولید کننده پتروشیمی می‌کنند.

وی ادامه داد: از آنجاکه ماده ۵۲ قانون مالیات بر ارزش افزوده اجازه می‌دهد که هیچ‌گونه فعل و انفعالی در حوزه مالیات بر ارزش افزوده وجود نداشته باشد؛ بنابراین شرکت‌های خریدار مواد اولیه پتروشیمی که در محدوده مناطق آزاد و ویژه اقتصادی قرار دارند و نیز شرکت‌های پتروشیمی فروشنده‌ای که از شرایط مشابهی برخوردار هستند، مواد اولیه خود را بدون