

آب و انرژی

انرژی

کنترل هوشمند تأثیری در تعرفه گذاری و تغییر مبلغ قبوض برق ندارد



مدیرکل دفتر فنی، مهندسی و هوشمندسازی شبکه توزیع توانیر از برنامه این شرکت برای آوردن سطحی از هوشمندسازی به داخل خانه‌های مردم خبر داد. به گزارش اقتصادسراسرآمد، حامد احمدی با بیان اینکه کنتورهای هوشمند هیچ تأثیری در تعرفه گذاری و تغییر در مبلغ قبوض برق ندارد، اظهار داشت: این امکان وجود دارد که کسانی که از کنتورهای مکانیکی قدیمی استفاده می کنند هزینه بیشتری بپردازند چون این کنتورها هزینه برق مصرفی راتنها بر اساس تعرفه میان باری محاسبه می کنند اما کنتورهای هوشمند هر سه تعرفه کم باری، میان باری و پرباری را در بر می گیرند و مشترکان قادر به مدیریت مصرف برق خود و کاهش هزینه‌ها هستند.

وی با بیان اینکه نخستین ذی نفع کنتورهای هوشمند، مشترکان هستند، عدم نیاز به مراجعه مأمور قرائت کنتور و شناسایی خودکار خسارت و خرابی‌های احتمالی را از جمله این منافع برشمرد و گفت: شبکه برق ۳ جز دارد که عبارتند از تولید، شبکه و مصرف. ما وقتی می توانیم شبکه را به خوبی مدیریت کنیم که شناخت کافی از این سه جز داشته باشیم.

مدیرکل دفتر فنی، مهندسی و هوشمندسازی شبکه توزیع شرکت توانیر افزود: ما از قدیم تولید و شبکه خود را به خوبی می شناختیم. همیشه نقطه ضعف ما در مصرف بود. به این معنا که دقیق و در لحظه بدانیم اندازه مصرف چقدر است و آن را مدیریت کنیم. بنابراین با نصب کنتورهای هوشمند این نقطه ضعف هم برطرف می شود.

احمدی بسا بیان اینکه پایه هوش مصنوعی، هوشمندسازی است، گفت: برنامه توانیر این است که سطحی از هوشمندسازی را به داخل خانه‌های مردم هم بیاورد که البته این موضوع کاملاً اختیاری خواهد بود. به عنوان مثال با استفاده از تجهیزات هوشمند شما قادر خواهید بود در لحظه از میزان مصرف برق در هر نقطه از منزلتان آگاه شوید تا بتوانید مدیریت بهتری انجام دهید.

۸۹۵ مگاوات نیروگاه حرارتی صنایع آماده اتصال به شبکه سراسری است



مجری طرح احداث نیروگاه‌های خود تأمین صنایع شرکت توانیر گفت: ۸۹۵ مگاوات ظرفیت جدید نیروگاهی صنایع برای پیوستن به شبکه سراسری طی ایام اوج بار تابستان سال جاری آماده می شود. به گزارش اقتصادسراسرآمد، مهدی مقیم‌زاده با اشاره به این که از تکلیف ۱۰ هزار مگاواتی صنایع تاکنون ۲۳۰۰ مگاوات در مدار قرار گرفته است، مجموع ظرفیت نامی واحدهای جدید نیروگاهی صنایع که پیش بینی می شود طی تابستان امسال به مدار تولید برق بیوندد را حدود ۸۹۵ مگاوات ذکر کرد که واحد دوم ۱۸۳ مگاواتی نیروگاه المهدی، واحد ۱۸۳ مگاواتی نیروگاه مکران، واحد بخار ۱۴۴ مگاواتی نیروگاه بوئینسا، واحد بخسار ۱۶۰ مگاواتی نیروگاه حرارتی قشم، واحد ۱۸۳ مگاواتی بلوک ۲ خرم آباد و واحد ۴۲ مگاواتی نیروگاه خاتسون آباد کرمان را شامل می شود.

مجری طرح احداث نیروگاه‌های خود تأمین صنایع شرکت توانیر از جمله مسائل بر سر راه پیوستن این واحدها به مدار تولید ر موضوعاتی چون اتصال سسوخت گاز، اقبال نیروگاه به قرار گرفتن ذیل ماده ۴ قانون مانع زدایی و به مدار آوردن پست‌های برق مرتبط بسا صنایع عنوان کرد که انتظار می رود با رفع آنها حدود ۵۰۰ مگاوات به توان تولید برق نیروگاه‌های صنایع انرژی بر طی ایام اوج بار تابستان امسال افزوده شود.



به ۱.۵۳ میلیون بشکه در روز، در مقایسه با از ۱.۵۵ میلیون بشکه در روز در مدت مشابه سال ۲۰۲۴ کاهش یافته است. در همین مدت، واردات گاز طبیعی مایع (الان‌جی)، حداکثر ۴۰ درصد کاهش یافته و از ۸۰.۴ میلیون تن در سال گذشته، به ۴.۷۸ میلیون تن رسیده است. واردات زغال‌سنگ از آمریکا، کاهش ملایم‌تری را ثبت کرده و از ۱۴.۱۹ میلیون تن در فوریه تا مه سال ۲۰۲۴، به ۱۳.۷۹ میلیون تن در فاصله فوریه تا مه سال جاری رسیده است.

چین عامل بخشی از این کاهش است. پکن در پاسخ به تعرفه‌های ترامپ، تعرفه‌هایی را بر واردات انرژی آمریکا اعمال کرد که تقاضا برای این کالاها را در بزرگ‌ترین واردکننده آسیا سرکوب کرد. بااین حال، سایر کشورهای آسیایی نیز به دلایل قیمتی، برخی واردات انرژی خود را محدود کرده‌اند. این امر به ویژه در مورد الان‌جی صدق می کند که قیمت معاملات نقدی آن، بر تقاضای بزرگ‌ترین منطقه واردکننده جهان تاثیر گذاشت.براساس گزارش اوپل پرایس، این اتفاق برای صادرکنندگان الان‌جی آمریکا، مشکل ساز نبوده است. کل صادرات الان‌جی آمریکا، بین ژانویه تا آوریل نسبت به مدت مشابه سال گذشته، ۲۰ درصد رشد کرد، زیرا خرید اروپا در بحبوحه زمستان سرد و سطح پایین موجودی گاز همچنان قوی بود. طبق داده‌های کپلر که ماه گذشته منتشر شد، محموله‌های الان‌جی آمریکا در فاصله ژانویه تا آوریل، به رکورد ۳۴.۶ میلیون تن رسید.

در این بین، هند نفت و زغال‌سنگ بیشتری از آمریکا وارد کرده است. طبق داده‌های کپلر، هند بین فوریه تا مه، ۲۵۳ هزار بشکه در روز نفت خام از آمریکا خریداری کرد که نسبت به ۱۷۵ هزار بشکه در روز در مدت مشابه سال ۲۰۲۴ افزایش یافت. حجم واردات این کشور در ماه میلادی جاری افزایش بیشتری خواهد یافت و کپلر، واردات ۳۴۹ هزار بشکه در روز را پیش‌بینی می کند. هند همچنین بین فوریه تا مه، ۱۲ درصد زغال‌سنگ بیشتری از آمریکا خرید کرد و وارداتش به ۸۲.۵ میلیون تن رسید.

تصور کلی این است که واردکنندگان کالادر آسیا تا حد زیادی از افزایش واردات انرژی آمریکا خودداری می کنند. ممکن است آن‌ها هنوز در حال برنامه‌ریزی برای استفاده از واردات به‌عنوان اهرم فشار در مذاکرات با دولت ترامپ باشند یا ممکن است قیمت‌های تحویل نفت خام، زغال‌سنگ و الان‌جی آمریکا، رقابتی نباشد، اما در حال حاضر خرید بیشتر انرژی آمریکا به منظور کاهش مازاد تجاری، هنوز در آسیا مطرح نیست.

آمریکا برای اعمال محدودیت‌های جدید بر ویزای دانشجویی این کشور و محدودیت‌های صادراتی بیشتر بر تراشه انتقاد کرد. بااین حال، وزارت بازرگانی چین، شنبه اعلام کرد که با توجه به تقاضای رو به رشد برای مواد معدنی کمیاب بخش‌های رباتیک و خودروهای انرژی نو، به بررسی و تایید درخواست‌های صادرات عناصر خاکی کمیاب ادامه خواهد داد.

دیداری برای کاهش مناقشات تجاری

مقامات آمریکایی و چینی با هدف فرونشاندن آتش مناقشات تجاری که دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور آمریکا به آن دامن زده است، در لندن با یکدیگر دیدار می‌کنند؛ مناقشاتی که در هفته‌های اخیر از تعرفه‌های پینگ‌پنگی فراتر رفته و به اعمال محدودیت‌های صادراتی بر کالاهای حیاتی و زنجیره تأمین جهان سرایت کرده است. در آستانه این مذاکرات، قیمت نفت نیز مشابه بازار چشم‌انتظار نتیجه دیدار مقامات دو کشور در لندن است. نفت‌خام برنت دریای شمال روز شنبه با رشد محدود ۳۹ سستی یا ۵۹ صدم درصدی، هر بشکه ۶۶.۸۶ دلار و نفت وست‌تگزاس اینترمدیت نیز با رشد تقریباً مشابه هر بشکه ۶۴.۹۴ دلار معامله شد. نفت برنت دریای شمال هفته گذشته تحت تاثیر چشم‌انداز توافق تجاری احتمالی بین آمریکا و چین، چهار درصد رشد کرد و این رقم برای وست‌تگزاس اینترمدیت ۶۰.۲ درصد بود. ترامپ و شی‌جین پینگ، رئیس‌جمهور چین در تلاش برای کاهش سطح تنش بین واشنگتن و پکن، پنجشنبه هفته گذشته با یکدیگر تماس تلفنی برقرار کردند. توافق تجاری احتمالی بین آمریکا و چین می‌تواند از دورنمای اقتصادی جهان حمایت کرده و متعاقباً به افزایش تقاضای کامودیتی‌ها از جمله نفت منجر شود. داده‌های چین همچنین نشان می‌دهد که واردات نفت‌خام این کشور در ماه مه به پایین‌ترین رقم روزانه در چهارماه اخیر رسیده که البته دلیل آن، آغاز فرایند تعمیر و نگهداری برنامه‌ریزی‌شده پالایشگاه‌های دولتی و خصوصی این کشور اعلام شده است. اهمیت توافق تجاری احتمالی بین چین و آمریکا بر بهای نفت، به مراتب بیشتر از نگرانی‌ها بر سر کاهش قیمت آن تحت تاثیر افزایش تولیدات طلای سیاه از سوی اوپک‌پلاس در ماه آینده است.

کاهش واردات انرژی آسیا از آمریکا

داده‌های شرکت کپلر نشان می دهد که واردات نفت خام به آسیا بین فوریه تا مه

و به تفاهم برسد. وزیر نفت اضافه کرد: پس از آن، در صورت ابلاغ وزارت امور خارجه، به وزارت نفت، آمادگی داریم که عملیات توسعه را در بخش ایرانی میدان آرش آغاز کنیم.

پاک‌نژاد در پاسخ به پرسشی در خصوص انتشار اخباری از قیمت بنزین سوپر وارداتی، از این موضوع اظهار بی اطلاعی کرد.

این عضو کابینه دولت چهاردهم درباره صادرات نفت به افغانستان، خاطرنشان کرد: صادرات نفت به افغانستان نداشته‌ایم، اما به نوعی ترانزیت گازوئیل داشتیم که از ترکمنستان می آمد و مقداری هم از مرزهای غربی وارد می شد که همچنان ادامه دارد و مشکلی از این بابت با افغانستان وجود ندارد.

وی در خصوص سهمیه بنزین با توجه به سفرهای تابستانی، ادامه داد: فعلاً سهمیه های سابق در بخش بنزین ادامه دارد و در تأمین سوخت مخازن هیچ مشکلی نداریم. پاک‌نژاد در پاسخ به این پرسش که آیا تحریم‌ها تأثیری در

گروه انرژی – سعید قلیچی – آمریکا و چین پس از تماس تلفنی هفته گذشته میان دونالد ترامپ و شی‌جین پینگ، مذاکرات تجاری خود را در لندن آغاز کردند تا شاید بتوانند تنش‌ها بر سر مواد معدنی کمیاب و فناوری پیشرفته را کاهش دهند. چین و آمریکا در ماه مه، هر کدام طرف مقابل را به نقض توافق ژنو متهم کردند؛ مذاکراتی که طی آن، دو طرف با کاهش موقت تعرفه‌هایی که به بیش از ۱۰۰ درصد افزایش یافته بود، موافقت کرده بودند. از طرف دیگر، بازار جهانی نفت نیز نسبت به این مذاکرات بی تفاوت نبود و رسانه‌های بین‌المللی گزارش دادند که هم‌زمان با انتظار بازار برای نتیجه مذاکرات تجاری چین و آمریکا در لندن، قیمت نفت ثابت مانده است. به نظر می‌رسد بازار جهانی نفت هم به مانند بسیاری از بازارهای مختلف جهان در انتظار سرنوشت مذاکرات آمریکا و چین در لندن هستند.

به گزارش روزنامه اقتصاد سراسرآمد، صادرات چین به آمریکا، شدیدترین کاهش خود را در بیش از پنج سال گذشته تجربه کرد و بیش از ۳۴ درصد در ماه مه کاهش یافت. صادرات چین به آمریکا در ماه مه نسبت به مدت مشابه سال میلادی گذشته، ۳۴.۵ درصد کاهش یافت که بیشترین کاهش از فوریه ۲۰۲۰ تاکنون محسوب می‌شود. در شرایطی که مازاد تجاری چین با آمریکا در مدت مذکور، ۴۱.۵۵ درصد کاهش یافت و به ۱۸ میلیارد دلار رسید، واردات چین از آمریکا، بیش از ۱۸ درصد کاهش یافت.

داده‌های گمرکی چین نیز نشان داد که کل صادرات ماه مه نسبت به ماه مه سال میلادی گذشته ۴.۸ درصد افزایش یافته که کمتر از پیش‌بینی‌های تحلیلگران از افزایش پنج‌درصدی صادرات در نظرسنجی روتیزر بود. واردات چین در ماه مه نسبت به مدت مشابه سال میلادی گذشته، ۳.۴ درصد کاهش یافت که در مقایسه با انتظارات اقتصاددانان مبنی بر کاهش ۰.۹ درصدی، شدیدتر بود. مهلت تعرفه‌ای ترامپ برای کالاهای چینی در ماه آگوست به پایان می‌رسد، مگر اینکه تصمیم به تمدید آن بگیرد. کاخ سفید اعلام کرده است که اگر توافقی حاصل نشود، ترامپ قصد دارد نرخ تعرفه‌ها را به سطوحی که برای اولین بار در آوریل اعلام کرد، بازگرداند یا به رقم پایین‌تری که از سطح پایه ۱۰ درصد فعلی فراتر می‌رود، کاهش دهد.

ابتدای هفته جاری بود که واشنگتن از پکن به دلیل کندی در اجرای تعهد خود برای تایید صادرات مواد معدنی کمیاب به آمریکا، انتقاد و چین نیز از تصمیم

خبر

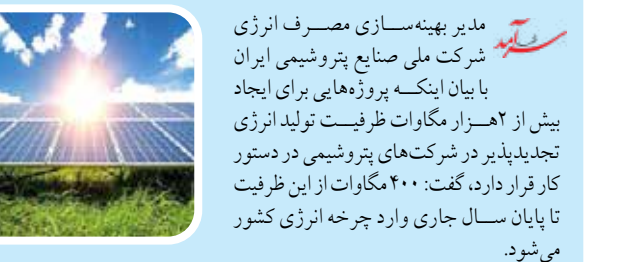
پاک‌نژاد: کاهش فروش نفت ایران صحت ندارد

وزیر نفت، کاهش فروش نفت کشورمان را تکذیب کرد و گفت: این موضوع صحت ندارد. به گزارش اقتصادسراسرآمد، محسن پاک نژاد در حاشیه حیطات دولت در جمع خبرنگاران با اشاره به آخرین وضعیت میدان نفتی مشترک آرش، افزود: میدان نفتی آرش از نظر وزارت نفت قابلیت استقرار دکل برای حفاری را دارد.

وی ادامه داد: طبیعی است که مقدم بر این کار، وزارت امور خارجه در حوزه دیپلماسی باید مساله را در قالب مذاکرات برای تعیین حدود و نفوذ دنبال کند

مدیر بهینه‌سازی مصرف انرژی شرکت ملی صنایع پتروشیمی:

تولید ۴۰۰ مگاوات انرژی تجدیدپذیر در پتروشیمی‌ها تا پایان سال



به گزارش اقتصادسراسرآمد، علی ربانی افزود: از مجموع ۴۰۰ مگاوات ظرفیت پیش‌بینی شده در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر، ۷۰ مگاوات آن در صورت رفع موانع فنی تا پایان خرداد آماده اتصال به شبکه سراسری خواهد بود.

مدیر بهینه‌سازی مصرف انرژی شرکت ملی صنایع پتروشیمی ادامه داد: حدود ۶۰۰ مگاوات ساعت برق مازاد در صنعت پتروشیمی، بنا به نیاز شبکه و درخواست شرکت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق (توانیر)، به شبکه سراسری تزریق می‌شود. ربانی با بیان اینکه مجموعه‌ای از رویکردها برای ارتقای تاب‌آوری صنعت در نظر گرفته شده است، گفت: به‌کارگیری فناوری‌های نوین و هوش مصنوعی در پایش مصرف انرژی، به‌ویژه در ۲۰ درصد تجهیزاتی که ۸۰ درصد انرژی صنعت را مصرف می‌کنند، نتایج مطلوبی به همراه دارد. وی با تأکید بر اجرای طرح‌های بهینه‌سازی مصرف انرژی در داخل و خارج از صنعت، خاطر نشان کرد: رویکردهایی مانند جمع‌آوری گازهای مشعل، سرمایه‌گذاری در بخش بالادستی و توسعه سبب انرژی با هدف ارتقای تاب‌آوری، از جمله اولویت‌های مدیران صنعت به شمار می‌رود. مدیر بهینه‌سازی مصرف انرژی شرکت ملی صنایع پتروشیمی با اشاره به بهره‌گیری از فناوری‌های روز دنیا در حوزه انرژی این صنعت، ادامه داد: پروژه‌هایی برای استفاده از فناوری‌های نوین و هوش مصنوعی در پایش ۲۰ درصد تجهیزات که ۸۰ درصد انرژی صنعت را مصرف می‌کنند، تعریف شده است. هدف از این اقدام‌ها، استفاده بهینه از این ظرفیت برای کاهش انحراف معیار در مصرف انرژی سایر بخش‌ها نیز هست.