

قبض گاز مصرفی ۴۵ درصد مشترکان استان سمنان در این دوره بدون تغییر ماند

مدیرعامل شرکت گاز استان سمنان گفت: ۴۵ درصد از کل مشترکان گاز طبیعی در این استان از خوش‌مصرف‌ها هستند و قبض گاز این دوره آنان تغییری نداشته است.

به گزارش خبرنگار ایرنا، سید جواد حقیقت حسینی روز دوشنبه به رسانه‌ها ابراز داشت: از ۳۱۳ هزار مشترک گاز طبیعی در استان سمنان ۲۵ درصد در فهرست خوش‌مصرف‌ها قرار داشتند و قبض گاز مربوط به ماه‌های سرد امسال آن‌ها تغییری نکرد.

وی افزود: بر اساس تعریف پوله‌های ۱۲ گانه مصرف، ۴۰ درصد مشترکان شرکت گاز استان سمنان مشمول افزایش ۳۰ درصدی و ۱۳ درصد مشمول افزایش تعرفه ۵۰ درصدی شدند که این افزایش‌ها بر اساس میزان مصرف آن‌ها نسبت به سال قبل سنجیده شد.

مدیرعامل شرکت گاز استان سمنان تصریح کرد: با این همه بر اساس مصوبه هیات وزیران با توجه به ماندگاری و شدت سرمای هوا در پاییز و زمستان امسال، ۷۰ درصد تخفیف بر میزان افزایش تعرفه مشترکان برمصرف اعمال شد و رقمی که در قبوض این مشترکان اعمال شده بر اساس این تخفیف ۷۰ درصدی است.

همزمان با سردشدن هوا از هشتم بهمن، روند مصرف گاز طبیعی در استان سمنان نیز افزایشی بود به طوری از میزان یک میلیون و ۳۰۰ هزار مترمکعب در این تاریخ به بیش از هفت میلیون مترمکعب افزایش داشت.

۱۰۰ درصد خانوارهای شهری و بیش از ۹۱ درصد خانوارهای روستایی استان سمنان از نعمت گاز طبیعی برخوردار هستند.

نفت از صعود بازماند

قیمت نفت پس از این که چین اهداف رشد اقتصادی پایین‌تر از حد انتظار برای امسال تعیین کرد، در معاملات روز دوشنبه، روند کاهشی در پیش گرفت.

به گزارش ایسنا، بهای معاملات نفت برنت تا ۵۸ سنت معادل ۰.۷ درصد کاهش، به ۸۵ دلار و ۲۵ سنت در هر بشکه رسید. بهای معاملات وست نتگازاس اینترمدیت آمریکا با ۰.۷ درصد کاهش، به ۷۹ دلار و ۱۲ سنت در هر بشکه رسید.

واندانا هری، موسس شرکت تحلیلی واندا اینسایتس نوشت: نفت بین خوش‌بینی نسبت به بازگشایی چین و نگرانی نسبت به مواضع تحکیم سیاست پولی بانک مرکزی آمریکا که به رشد اقتصادی ملطمه خواهد زد، همچنان گرفتار مانده است.

درونی‌ما رشد اقتصادی چین که روز یکشنبه اعلام کرد، کمتر از نرخ رشد تولید ناخالص

داخلی ۵.۵ درصد هدف گذاری شده برای سال ۲۰۲۲ بود. تولید ناخالص داخلی چین سال گذشته تنها سه درصد رشد کرد. منابع آگاه به رویترز گفته بودند نرخ هدف‌گذاری شده برای سال ۲۰۲۳ می‌تواند به شش درصد برسد اما اکنون پنج درصد تعیین شده است.

با این حال، تحلیلگران بانک سرمایه‌گذاری یو بی ای، پیش‌بینی خود از رشد تولید ناخالص داخلی چین در سال ۲۰۲۳ را از ۴.۹ درصد، به ۵.۴ درصد و برای سال ۲۰۲۴ را از ۴.۸ درصد به ۵.۲ درصد ارتقاء دادند. تائو وانگ، مدیر واحد تحقیقات چین این بانک، گفت: بازگشایی اقتصادی چین بهتر از آنچه در ابتدا پیش‌بینی کرده بودیم، پیش می‌رود و موج دوم شیوع کووید اتفاق نینفاد و نتایج کمتری از اختلالات عرضه وجود دارد.

هر دو شاخص بازار نفت روز جمعه پس از این که رویترز به نقل از منابع آگاه گزارش کرده بود امارات متحده عربی در حال بررسی خروج از اوپک است، با بیش از یک دلار افزایش، بسته شده بودند.

در این بین، سرمایه‌گذاران منتظر شنیدن اظهارات جروم پاول، رئیس فدرال رزرو هستند که روز سه شنبه و چهارشنبه در برابر کنگره حاضر خواهد شد. وی احتمالا در خصوص این که آیا افزایش بیشتر نرخ بهره در بزرگترین کشور مصرف‌کننده نفت در جهان ضروری است، مورد پرسش قرار می‌گیرد.

افزایش بعدی نرخ بهره در آمریکا احتمالا به گزارش اشتغال فوریه بستگی خواهد داشت که روز جمعه منتشر می‌شود.

بر اساس گزارش رویترز، کریستین لاگارد، رئیس بانک مرکزی اروپا آخر هفته گذشته گفت: احتمال زیادی وجود دارد که نرخ بهره در ماه جاری برای محدود نگه داشتن تورم، افزایش داده شود.

فاز اول پست برق GIS کارون اهواز آماده بهره‌برداری است

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان گفت: فاز اول پست ۱۳۲ به ۲۳ کیلوولت GIS کارون در کلاتشهر اهواز تکمیل و آماده بهره‌برداری است.

محمود دشت‌بزرگ در گفت و گو با ایسنا، اظهار کرد: فاز اول پست ۱۳۲ به ۲۳ کیلوولت GIS کارون به ظرفیت ۵۰ مگاوات آمپر در مرحله تست پایانی تجهیزات است و قبل از پایان سال جاری وارد مدار خواهد شد.

وی با بیان اینکه ارزش سرمایه‌گذاری فاز اول این پروژه یک هزار و ۵۸۰ میلیارد ریال است، افزود: هدف از اجرای این پروژه متعادل‌سازی و کاهش بارگیری پست‌های پربار منطقه شرق اهواز و افزایش ضریب اطمینان شبکه برق این منطقه و در نمای کلی‌تر پایداری شبکه برق کلاتشهر اهواز است.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان تصریح کرد: فاز دوم این پروژه نیز به ظرفیت ۵۰ مگاوات آمپر ۸۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد و عملیات اجرایی آن در حال انجام است.

دشت‌بزرگ ادامه داد: این پروژه یکی از مجموعه پست‌های GIS است که برای توسعه شبکه برق خوزستان شتابان و در حال احداث هستند.

وی عنوان کرد: این پست‌ها که با آخرین تجهیزات مدرن روز دنیا در حال احداث بوده در برابر گرد و غبار و شرایط اقلیمی مقاوم هستند و همین مقاوم بودن آن‌ها نیز باعث شده است که در دستور کار قرار بگیرند.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان تصریح کرد: پیش از این فاز اول پست GIS کیناشهر وارد مدار شد و پست GIS خزامی نیز مراحل تست نهایی را پشت سر گذاشته و قبل از پایان سال جاری وارد مدار خواهد شد.

به گزارش ایسنا، شرکت برق منطقه‌ای خوزستان مسئولیت انتقال برق در شبکه انتقال و فوق توزیع در دو استان خوزستان و کهگیلویه و بویراحمد را برعهده دارد.

تأمین مالی ۲ میلیارد و ۶۰۰ میلیونی برای ۹ استارت‌آپ حوزه برق و الکترونیک

مدیر توسعه اکوسیستم صندوق نوآوری و شکوفایی با بیان اینکه تاکنون با مشارکت ۲۷ شتابنده از ۹۳ طرح استارت‌آپی به میزان ۹۱ میلیارد تومان در قالب «هم سرمایه‌گذاری» حمایت کردیم، گفت: در رویداد فنآوران نیز ۹ استارت‌آپ حاضر در این رویداد به دو میلیارد و ۶۰۰ میلیون تومان سرمایه‌نایز دارند.

به گزارش ایسنا، مصطفی بغدادی در شانزدهمین رویداد پیوند در حوزه برق و الکترونیک که در محل صندوق نوآوری و شکوفایی برگزار شد، راه‌اندازی این صندوق را بر اساس ماده ۵ قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان دانست و افزود: تجاری‌سازی اختراعات و محصولات دانش‌بنیان منوط به تأمین مالی زیست‌بوم دانش‌بنیان است و ماموریت این صندوق نیز تأمین منابع مالی برای شرکت‌های دانش‌بنیان است.

وی با بیان اینکه این زیست‌بوم نسبت به دهه ۸۰ تغییر کرده و برای آن قوانین مختلفی تعریف شده است، خاطر نشان کرد: ما در صندوق نوآوری و شکوفایی قصد داشتیم که علاوه بر کسب و کارهای دانش‌بنیان به کسب و کارهای غیر دانش‌بنیان کمک کنیم؛ از این رو از صندوق نوآوری و شکوفایی انتظار می‌رفت اقدامات جدیدی را جایگزین روش‌های کنونی کند.

بغدادی اضافه کرد: تا پیش از سال ۱۳۹۷ صندوق نوآوری و شکوفایی با تسهیلات و وام‌ها شناخته می‌شد. ارائه این نوع تسهیلات جزو سنتی‌ترین شیوه‌های تأمین مالی کسب‌وکارهای دانش‌بنیان است؛ از این رو در صدد برآمدیم تا با روش‌های جدید از اکوسیستم استارت‌آپی و هسته‌های فنآور و شرکت‌های دانش‌بنیان حمایت کنیم.

مدیر توسعه اکوسیستم صندوق نوآوری و شکوفایی با بیان اینکه اعتقاد داریم ارائه تسهیلات به این اکوسیستم فناوری و نوآوری سهم مهم است، یادآور شد: اگر از این کسب‌وکارها با ارائه تسهیلات و وام حمایت کنیم، امکان شکست شرکت‌ها و عدم بازپرداخت وام وجود دارد؛ از این رو برنامه‌ای در راستای ارائه تسهیلات خطرپذیر در صندوق نوآوری و شکوفایی برنامه‌ریزی شد.

بغدادی ادامه داد: صندوق نوآوری و شکوفایی در قالب برنامه‌های «هم‌سرمایه‌گذاری» از اکوسیستم فناوری و نوآوری حمایت می‌کند؛ در این راستا شتابنده‌هایی را به عنوان واسطه قرار دادیم تا این صندوق به عنوان یک بخش دولت، سهامدار شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپی نشود؛ زیرا کسب و کارهای واقعی تمایلی به مشارکت با سهامدار دولتی ندارند.

نفت و انرژی

تخفیف ۵۰ میلیارد تومانی قبوض گاز مشترکان کردستانی



مدیرعامل شرکت گاز کردستان در ارتباط با دستور رئیس جمهور برای اعمال ۷۰ درصدی تخفیف قبوض گاز مشترکان در کشور گفت: در قالب همین دستورالعمل، ۵۰ میلیارد تومان تخفیف شامل مشترکان گاز استان شد.

به گزارش خبرنگار ایرنا، احمد فله‌گری در همایش سالیانه دبیران و طلابه‌داران معروف شوراهای امر به معروف و نهی از منکر با عنوان "فریضتین، تبیین عملکرد و نهادینه سازی الگوی مصرف انرژی" در سنجند اظهار کرد: ۸۱۳ هزار قبض جدید بر اساس اعمال ۷۰ درصدی تخفیف مورد نظر رئیس جمهور در کردستان برای ۲ ماه اخیر صادر شد.

وی مصرف گاز استان در سال جاری را سه میلیارد ۵۰۰ میلیون مترمکعب عنوان کرد و یادآور شد: در سه ماه گذشته و با وجود سرمای شدید، هیچگونه افت فشار یا قطعی گاز در استان گزارش نشد.

مدیرعامل شرکت گاز کردستان ۸۰ درصد مصرف گاز استان را مربوط به بخش خانگی اعلام کرد و

گفت: در سه ماهه گذشته، با هدف کنترل مصرف گاز، ۱۵ هزار و ۷۰۰ مورد بازدید از ادارات و ۲ هزار و ۵۷۰ مورد بازدید از مشترکان بخش خصوصی انجام شد.

فله‌گری از ثبت نام هزار و ۱۰۰ مشترک برای بهینه‌سازی موتورخانه خیر داد و ادامه داد: از این تعداد، تاکنون موتورخانه ۴۰۴ مشترک بهینه‌سازی

و اصلاح شده است.

وی با بیان اینکه گاز طبیعی تکمیل‌کننده چرخه حفاظت از محیط زیست است، افزود: باید با رعایت صرفه جویی و مصرف بهینه گاز، این ثروت ملی را برای آیندگان حفظ کرد.

مدیرعامل شرکت گاز کردستان یادآور شد: ایران

وزیر نفت اعلام کرد:

امضای ۱۰۰ میلیارد دلار قرارداد و تفاهم‌نامه در صنعت نفت

پشت سر بگذاریم. وی به وجود بیش از ۸۷ میلیون بشکه میعانات گازی ذخیره‌سازی شده روی آب در ابتدای آغاز به‌کار دولت سیزدهم به‌عنوان یکی دیگر از چالش‌های وزارت نفت اشاره و اظهار کرد: در آیین تودیع و معارفه بنده و وزیر وقت، ایشان به من گفتند مخزنی در خشکی و دریا نداریم که از میعانات گازی بر نکرده باشیم، این در حالی بود که ایران روزانه ۸۰۰ تا ۸۵۴ هزار بشکه میعانات گازی تولید می‌کند، در همان زمان از سسوی وزارت نفت دولت دوازدهم برای رفع دغدغه ذخیره‌سازی پیشنهاد خرید ۱۲ فروند نفتکش غول‌پیکر به دولت داده شده بود.

وزیر نفت با تأکید بر اینکه در دولت گذشته با توجه به اندیشیده نشدن راهکاری برای ذخیره‌سازی و فروش میعانات گازی، دستور کاهش تولید ۵۰ تا ۸۰ میلیون مترمکعبی گاز در بخش بالادستی را داده بودند، ادامه داد: که این گزارش را در سازمان بازرسی کل کشور ارائه می‌کنم، رقم میعانات گازی روی آب ایران به کمتر از ۳۰ میلیون بشکه رسیده است؛ این موضوع در افزایش فروش این محصول و به‌کارگیری بیشتر آن به‌عنوان خوراک در پتروشیمی‌های کشور همچون پتروشیمی نوری و بوعلی و پالایشگاه‌های کوچک ریشه دارد.

اوگی تصریح کرد: بر اساس آمارهای موجود در سازمان بازرسی کل کشور، دیوان محاسبات کل کشور، بانک مرکزی و دیگر دستگاه‌های نظارتی کشور به همت کارکنان صنعت نفت، پارسال به همه تکالیف بودجه‌ای کشور عمل شد و امسال نیز تا به بخشی قابل‌توجه از تکالیف بودجه‌ای محقق شده است.



اشاره و تصریح کرد: تا پایان برنامه ششم باید به تولید یک میلیارد و ۲۵۰ میلیون مترمکعب گاز شیرین در روز می‌رسیدیم، در حالی که هم‌اکنون این مقدار تولید حدود ۸۳۰ میلیون مترمکعب گاز است. در زمستان ۱۳۹۹ برای نخستین بار ما شاهد قطعی‌های طولانی برق در کشور به‌واسطه کمبود گاز بودیم.

اوگی یادآور شد، در ابتدای آغاز به‌کار در وزارت نفت، مجموعه اقدام‌ها و راهکارهای کوتاه‌مدت و بلندمدتی برای جبران ناترازی گاز در کشور و دستور کار قرار گرفت و با همت کارکنان صنعت نفت توانستیم در زمستان پارسال و تقریباً زمستان امسال را با کمترین چالش و دغدغه

فاز ۱۴ پارس جنوبی چطور به بهره‌برداری رسید؟

این پالایشگاه در فاصله ۱۰۵ کیلومتری از بخش دریایی و در ساحل کنگان استان بوشهر واقع شده است و وظیفه شیرین‌سازی گاز ترش استحصال‌شده از سکوهای دریایی این فاز را به‌عهده دارد.

برای ساخت این پالایشگاه در مساحت ۱۷۰ هکتار ۴۰ هزار تن سازه فلزی به‌کار رفته و ۶ هزار کیلومتر کابل‌اندازی انجام شده که این مقدار کابل برابر مسافت ایران تا کشور آلمان است، همچنین ۳ میلیون اینچ‌فطر لوله‌کشی برای ساخت این پالایشگاه انجام شده است. بتن‌ریزی انجام‌شده برای این سازه عظیم نیز ۶ برابر سازه بتنی برج میلاد تهران و معادل ۳۶۰ هزار مترمکعب بوده است.

البته پیش از راه‌اندازی این پالایشگاه، سکوهای دریایی این فاز با توجه به الزام برداشت گاز و جلوگیری از عدم‌النفع تا سال ۱۳۹۸ تکمیل شده بودند و روزانه ۵۶ میلیون مترمکعب گاز غنی از این فاز برداشت می‌شد و بر همین اساس از آن زمان تاکنون از این فاز به‌طور جمعی نزدیک به ۶۲ میلیارد مترمکعب گاز برداشت شده بود.

این پالایشگاه پارس جنوبی همچون دیگر طرح‌های دو فازای پارس جنوبی پس از دریافت ۵۶ میلیون مترمکعب گاز ترش، روزانه ۵۰ میلیون مترمکعب گاز متان یا گاز شیرین به شبکه سراسری تزریق می‌کند، همچنین تولید روزانه ۷۷ بشکه میعانات گازی، ۴۰۰ تن گوگرد و سلاتنه یک میلیون تن اتان و یک میلیون تن ال‌بی‌جی، حاصل پالایش گاز غنی استحصال‌شده از دریا در این پالایشگاه است.

سبقت خورشیدی از همه منابع انرژی



کاهش سریع هزینه‌ها، عامل اصلی توسعه خورشیدی در سال‌های اخیر بوده است. به گفته مشاوران مالی لازارد، میانگین هزینه ساخت و اداره بدون پارهانه خورشیدی در ابعاد نیروگاه در سال ۲۰۲۱، تنها ۳۶ دلار به ازای هر مگاوات ساعت بود که کمتر از ۹۰ درصد از سال ۲۰۰۹ است. در مقابل، این هزینه برای زغال سنگ، ۱۰۸ دلار به ازای هر مگاوات ساعت، برای نیروگاه گاز سیکل ترکیبی ۶۰ دلار به ازای هر مگاوات ساعت و برای بادی، ۳۸ دلار به ازای هر مگاوات ساعت است.

هزینه‌ها سال گذشته که قیمت قطعات به خصوص پلی‌سیلیکون، افزایش یافت، صعود کردند. اما نیروگاه خورشیدی همچنان ارزان‌ترین گزینه برای تولید برق جدید در اکثر نقاط دنیاست. طبق آمار شرکت مشاوره اس اند بی گلوبال کامادتی اینسایتس، نرخ نصب سال گذشته بیش از نیمی افزایش یافت. اهداف اقلیمی جدید و سیاست‌های همه‌راه آن به همراه یاره‌انه‌های ساخت‌و‌مانده در حوزه‌های قضایی سراسر جهان، کمک کرده است.

ایران ظرفیت راه‌اندازی نیروگاه‌های دودکش خورشیدی را دارد

به عنوان یکی از پژوهش‌های کلیدی در صنعت نیروگاهی و فناوری‌های تجدیدپذیر نام برد.

وی با اشاره به ادامه این پروژه گفت: ادامه کار کنونی مربوط به ساخت یک پایلوت بزرگ مقیاس و مقایسه عملکرد آن با مدل ارائه شده در پژوهش حاضر خواهد بود.

محقق دانشگاه صنعتی امیرکبیر در معرفی ویژگی‌های این طرح، گفت: ارائه مدل فنی قابل اطمینان جهت ارزیابی عملکرد پیکربندی‌های مختلف نیروگاه دودکش خورشیدی با در نظر گرفتن شرایط مختلف محیطی نظیر تابش و باد محیطی، ارائه آنالیز ابعادی منحصr به فرد برای توسعه نتایج پایلوت آزمایشگاهی به پایلوت واقعی، ارزیابی و ارائه بهینه وضعیت پیکربندی نیروگاه دودکش خورشیدی برای توسعه در مناطق بادخیز از ویژگی‌های کلیدی محسوب می‌شود.

وی گفت: هزینه احداث این نیروگاه (به خصوص پیکربندی شبیدار) در مقایسه با سایر فناوری‌های خورشیدی کمتر بوده و با فناوری‌های به بلوغ رسیده تجدیدپذیر نظیر نیروگاه توربین بادی و فتوولتائیک هم‌تراز است.

به گفته وی، همچنین این نیروگاه نیازمند هیچگونه آب مصرفی در چرخه اصلی یا به عنوان سیال خنک‌کاری نبوده و در مقایسه با نیروگاه‌های تجدیدپذیر و خورشیدی دیگر نیز مزیت نسبی دارد.