خبر

۱۳میلیون مشترک خانگی پاداش صرفه‌جویی برق گرفتند

سخنگوی صنعت برق گفت: ۳۶ درصد مشترکان بخش خانگی مشمول دریافت پاداش طرح مدیریت مصرف شده‌اند و تا کنون ۱۲۲۳ میلیارد تومان پاداش صرفه‌جویی برق به مشترکان پرداخت شده است. به گزارش زمان به نقل از ایسنا، مصطفی رجبی مشهدی -سخنگوی صنعت برق- با بیان اینکه از ابتدای اجرای این طرح تاکنون، ۳۶ میلیون قبض صادر شده است، اظهار کرد: از این تعداد حدود ۱۳ میلیون قبض مشمول پاداش شده است.

به گفته وی با توجه به اینکه این طرح تا پایان شهریور ادامه دارد هنوز هم مردم می توانند به ویژه در مناطقی که گرما کاهش پیدا کرده است با راهکارهای ساده ای چون کاهش مدت استفاده از کولر یا تنظیم دمای کولرهای گازی روی ۲۵ درجه، مصرف خود را نسبت به دوره مشابه پارسال کاهش دهند و از پاداش مدیریت مصرف بهره مند شوند.

بر اساس این گزارش، طرح سراسری پاداش صرفه‌جویی برق از ابتدای خردادماه آغاز شده و تا پایان شهریورماه ادامه دارد. طبق این طرح، قرار است تمام مشترکان برق کشور در هر پلکان مصرفی در صورت کاهش مصرف برق خود نسبت به سال قبل می‌توانند از طرح‌های تشویقی وزارت نیرو در قبوض خود بهره‌مند شوند.

ثبت رکورد جدید تولید برق در بزرگترین نیروگاه جنوب‌شرق

مدیرعامل نیروگاه بندرعباس گفت: این نیروگاه در اوج بار مصرف پیک تابستان امسال با تولید یکهزار و ۵۰ مگاوات ساعت انرژی توانست پس از طی چند سال رکورد جدیدی در زمینه تولید برق به ثبت برساند.

به گزارش زمان به نقل از روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق هرمزگان، داریوش محمودی افزود: این میزان انرژی تولیدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲۲ درصد رشد داشته است. وی با اشاره به اینکه این مجموعه به عنوان بزرگترین نیروگاه جنوب‌شرق کشور درحال فعالیت است، بیان کرد: هم‌اکنون تولید نیروگاه بندرعباس به طور متوسط روزانه به ۲۴ هزار مگاوات‌ساعت رسیده و به میزان ۳۶ درصد از مصرف برق استان هرمزگان را تولید می‌کند. مدیرعامل نیروگاه بندرعباس، باتوجه به افزایش ۲۰ درصدی تولید برق در ماه‌های تیرماه و مردادماه امسال اظهار کرد: از ابتدای سالجاری تاکنون ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار مگاوات ساعت انرژی در این نیروگاه تولید شده و ضریب خروج اضطراری واحدها نیز کاهش ۱۶ درصدی را نشان می‌دهد.

در دستور کار وزارت نفت؛

توسعه همزمان سهم CNG و LPG در سبد سوخت

مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ضمن تأکید بر توسعه همزمان صنعت سی‌ان‌جی و ال‌پی‌جی برای تنوع‌بخشی در سبد سوخت گفت: لازم است سهم این دو در سبد سوخت کشور به ۲۵ درصد برسد.

به گزارش زمان به نقل از تسنیم، علی‌اکبر نژادعلی در آیین تودیع و معارفه مدیر طرح سی‌ان‌جی با تجلیل از خدمات شایسته محمدحسین باقری، مدیر پیشین طرح سی‌ان‌جی و آرزوی توفیق برای مدیر جدید، به تاریخچه شکل‌گیری صنعت سی‌ان‌جی در دنیا از سال ۱۹۳۰ میلادی اشاره کرد و گفت: این صنعت راهبردی با توجه با ناترازی بین تولید و مصرف بنزین بسیار راهگشاست و باید بیش از پیش برای گسترش و توسعه آن گام برداشت. وی با تأکید بر اهمیت توسعه این صنعت در شرایط فعلی بیان کرد: بزرگ‌ترین کشور در احداث جایگاه و مصرف سی‌ان‌جی به‌ترتیب چین، پاکستان و ایران است که با توجه به اینکه ایران در جایگاه سوم قرار دارد، باید سهم این فرآورده را در سبد سوخت کشور به‌منظور کاهش سوخت‌های فسیلی توسعه داد.

رئیس هیئت مدیره شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی افزود: با توجه به برآورد ریالی، بین سال‌های ۸۳ و ۸۸ هرچه دولت برای راه‌اندازی سی‌ان‌جی هزینه کرده بود، برگشت و موجب کاهش واردات شد، ضمن اینکه از سال ۸۸ تاکنون درآمد به دست آوردیم که اگر این صنعت نبود، فاصله زیادی بین تولید و مصرف داشتیم.

نژادعلی ادامه داد: هم‌اکنون مصرف روزانه سی‌ان‌جی ۲۳ تا ۲۴ میلیون مترمکعب است و این ظرفیت وجود دارد که ۳۵ تا ۴۰ میلیون مترمکعب سی‌ان‌جی در کشور توزیع شود. وی با تأکید بر اطلاع‌رسانی و تبلیغات در حوزه سی‌ان‌جی، هوشمندسازی در صنعت سی‌ان‌جی و ادامه اجرای طرح دوگانه‌سوز کردن خودروهای شخصی، بررسی مشکلات و تنگناهای موجود و ارائه راهکارها به‌منظور پیشبرد اهداف تعیین‌شده و تلاش برای توسعه صنعت سی‌ان‌جی و ارتقای آن با توجه به ضریب نفوذ شهری و روستایی شبکه گاز کشور را بعضی از وظایف مدیر جدید اعلام کرد.

تامین بنزین؛ از ذخایر استراتژیک تا سوآپ

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی با بیان اینکه ذخایر استراتژیک بنزین شرایط خوبی دارد، درباره احتمال واردات گفت: نگاه ما این است که واردات به صورت سوآپ انجام شود.

به گزارش زمان به نقل از ایلنا، جلیل سالاری درباره ناترازی بنزین و نحوه تامین افزایش تقاضا اظهار داشت: برای رفع ناترازی از ۲.۵ تا ۳ میلیون لیتر در روز از ذخایر استراتژیک برداشت داریم و همچنین با مدیریتی که روی بحث توزیع سوخت انجام دادیم بنزین مورد نیاز تامین می‌شود. وی با بیان اینکه ذخایر استراتژیک بنزین شرایط خوبی دارد، درباره احتمال واردات گفت: نگاه ما این است که واردات به صورت سوآپ انجام شود یعنی ما یک ظرفیتی برای واردات از شمال داریم و تمام تولید نیز در جنوب کشور است، ضمن اینکه انتقال از جنوب به شمال هزینه‌بر و تردد نفتکش‌ها در این مسیر طولانی خواهد بود، بنابراین حتی اگر تمام ذخایر هم پر باشد چنانچه بتوانیم از شمال محموله را وارد و در جنوب به صورت همنام و هم غیرهمنام تحویل دهیم؛ به نفع ما است، چون هم هزینه‌ها کاهش پیدا می‌کند و هم کمک به کشور است.

مدیر عامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ادامه داد: در گذشته هم همین نگاه سوآپ همنام و غیرهمنام وجود داشته است حتی ما برای بحث نیروگاهی هم همین روال را داریم، تعدادی از نیروگاه‌ها در شمال کشور مستقر هستند؛ زمانی که گاز مشکل پیدا می‌کند ما مجبوریم از جنوب کشور سوخت را به شمال ببریم، در حالی که اگر بتوانیم از شمال وارد و در جنوب معوض بدهیم هم سوآپ‌فی دریافت می‌کنیم که به نفع ما است و هم اینکه هزینه نقل و انتقال کم می‌شود. وی درباره کیفیت بنزین تحویلی بیان داشت: نماینده دولت و مجموعه نظارت روی کیفیت سوخت توزیعی در کشور نظارت دارند و حتما گواهی کنترل کیفی صادر می‌شود و باتوجه به اینکه بر اساس کیفیت بنزین تحویلی؛ یارانه شرکت‌های پالایشی را محاسبه می‌کنیم، ملزم به رعایت استانداردها هستند.

سالاری درباره برنامه اختصاص سوخت به کارت ملی توضیح داد: طبق قانون سوختگیری باید با کارت سوخت خودرو صورت بگیرد زیرا موضوع اعتبار و بحث امنیتی مطرح است. یعنی اگر امروز بخواهیم یک تجهیز جدیدی را به سیستم اضافه کنیم حتما باید مجوز دستگاه‌ها را داشته باشیم، به عبارت دیگر اولین موضوع پدافند است و فعلا پدافند با این رویه مخالف است، بنابراین باید تائیدیه لازم اتخاذ شود، اینگونه نیست که ما خودمان راسا در این زمینه تصمیم‌گیری کنیم. خیلی مواقع با هماهنگی مجموعه دستگاه‌های امنیتی باید اقدام کنیم، احتمالا در چند نازل به صورت پایلوت اجرا شده باشد و این به معنای اجرای سراسری نیست، روش‌ها و چالش‌ها را ارزیابی می‌کنیم و بعد تصمیم‌گیری می‌شود.

استفاده از ظرفیت‌های نانویی کشور در بهینه‌سازی مصرف انرژی

با امضاء توافق‌نامه‌ای میان ستاد توسعه فناوری نانو و میکرو و فدراسیون صنعت نفت ایران، تجاری‌سازی ظرفیت‌های علمی و فنی شرکت‌های نانویی در حوزه انرژی تسریع می‌شود.

به گزارش زمان به نقل از ستاد نانو، آرش نجفی -رئیس فدراسیون صنعت نفت ایران و رئیس انجمن بهینه‌سازی مصرف انرژی ایران- درباره این توافق‌نامه گفت: در جلسه‌ای که با ستاد نانو داشتیم، با ظرفیت‌های بالای شرکت‌های فعال در حوزه فناوری‌نانو آشنا شدیم و در نتیجه موضوع توافق‌نامه همکاری میان دو مجموعه مطرح شد. از این رو، این توافق‌نامه آماده شد و به امضا رسید که هدف آن معرفی توانمندی‌های شرکت‌های نانویی به بخش‌های مختلف صنعت نفت و همچنین نیازسنجی از بخش خصوصی و انعکاس آن به صنعت نفت است. یکی از موضوعات اصلی در این توافق‌نامه بهره‌وری و بهینه‌سازی مصرف انرژی در حوزه‌های مختلف است.

یکی از اهداف این توافق‌نامه جمع‌آوری نیازهای بخش خصوصی و ارائه راه‌حل‌های فناورانه و مناسب در راستای اهداف سند ملی توسعه علوم و فناوری نانو است. توسعه و تجاری‌سازی محصولاتی مانند شیشه کاوه و بلنکت‌های ایروژل و رنگ‌های عایق حرارتی و هیترهای تشعشعی از دیگر موارد مورد نظر در این توافق‌نامه بوده تا با استفاده از این فناوری‌های نانو، بهینه‌سازی مصرف انرژی در صنعت ساختمان صورت گیرد. قرار است ظرفیت‌های علمی و فنی و محصولات تولیدشده بر مبنای فناوری نانو و میکرو در اختیار صنعت نفت قرار داده شود.

همچنین امکان تبدیل ایده‌ها، نیازها و انتظارات صنعت نفت با کمک شرکت‌هایی نانویی به محصول در قالب این توافق‌نامه وجود دارد. ایده‌ها و طرح‌های قابل استفاده در زمینه کاهش شدت مصرف انرژی و صرفه‌جویی در مصرف انرژی توسط شرکت‌های نانویی تحلیل و بررسی شده و پس از تعیین میزان دقیق صرفه‌جویی انرژی ناشی از بکارگیری آن، در اختیار فدراسیون صنعت نفت قرار می‌گیرد.

کوتاه از انرژی

کاهش ۱۵ درصدی بارش‌ها در کشور نسبت به دوره بلندمدت

میزان بارش‌ها در کشور ابتدای سال آبی جاری (ابتدای مهر ۱۴۰۱) تا ۲۸ مردادماه هر چند نسبت به سال گذشته سه درصدی رشد داشته است، اما نسبت به دوره بلندمدت کاهش ۱۵ درصدی دارد.

بر اساس این گزارش، مؤسسه تحقیقات آب وزارت نیرو هفته گذشته از کاهش بارش‌ها در کشور خبر داده بود اما جدیدترین گزارش این موسسه بیانگر آن است که از ابتدای سال آبی جاری (ابتدای مهر ۱۴۰۱) تا ۲۸ مرداد امسال میزان بارش‌ها به ۲۰۸.۴ میلیمتر رسیده است.

این میزان بارش در مقایسه با مدت مشابه در سال گذشته آبی با بارش ۲۰۱.۹ میلیمتری، سه درصد رشد را نشان می‌دهد اما نسبت به دوره بلندمدت همچنان کاهش ۱۵ درصدی را نشان می‌دهد.

وضعیت بارشی در استان‌های مختلف کشور نیز نشان از آن دارد که استان هرمزگان با ۱۱۹.۹ میلیمتر بارش از ابتدای سال آبی جاری تا ۲۸ مرداد بیشترین کاهش بارش را نسبت به سال گذشته (بارش ۲۳۶.۹ میلیمتر) به میزان ۴۹ درصد داشته و استان ایلام نیز در این مدت با بارش ۵۴۲.۲ میلیمتری در مقایسه با ۲۱۲.۵ میلیمتر سال گذشته بیشترین رشد را به میزان ۱۵۵ درصد را ثبت کرده است.

برنت ۸۵ دلار و ۳۶ سنت شد

قیمت هر بشکه نفت برنت دریای شمال روزگذشته با ۵۶ سنت معادل ۰.۶۶ درصد افزایش به ۸۵ دلار و ۳۶ سنت رسید.

بر اساس این گزارش، کاهش تولید عربستان و روسیه تاثیر نگرانی در مورد رشد تقاضای جهانی در بحبوحه بالا رفتن نرخ بهره بانک‌های مرکزی را کاهش داد و باعث بالا رفتن قیمت نفت در روز دوشنبه شد.

قیمت هر بشکه نفت برنت دریای شمال دیروز با ۵۶ سنت معادل ۰.۶۶ درصد افزایش به ۸۵ دلار و ۳۶ سنت رسید. نفت وست تگزاس اینترمدیت آمریکا هم با ۶۵ سنت معادل ۰.۸۰ درصد افزایش ۸۱ دلار و ۹۰ سنت معامله شد. هر دوی این شاخص‌های نفتی حدود ۲ درصد در هفته گذشته کاهش قیمت داشتند که نتیجه تقویت ارزش دلار به خاطر احتمال ادامه روند افزایش نرخ بهره بانک مرکزی آمریکا بود. بحران مسکن در چین هم نگرانی در مورد رشد اقتصاد این کشور و تقاضا برای نفت را بالا برده است.

اما از طرف دیگر، عرضه نفت رو به کاهش است. تخمین زده می‌شود صادرات نفت خام اتلاف اوپک پلاس برای دومین ماه پیاپی در ماه اوت کاهش یافته باشد. تحلیلگران عقیده دارند عرضه جهانی نفت رو به کاهش و تقاضا رو به افزایش است، مگر اینکه رکود اقتصاد رشد تقاضا را آهسته یا متوقف کند. اطلاعات گمرک چین نشان می‌دهد صادرات نفت عربستان به چین در ماه ژوئیه ۳۱ درصد نسبت به ماه قبل کاهش داشته، در حالی که روسیه همچنان بزرگترین عرضه کننده نفت به این کشور است. در این بین، پالایشگاه‌های چین صادرات محصولات پالایشی خود را در ماه ژوئیه افزایش داده‌اند.

تعداد چاه‌های فعال نفت و گاز در آمریکا که اولین نشانه تولید این کشور در آینده هستند ۵ حلقه طی هفته گذشته کاهش یافته و به ۵۲۰ رسیده است، یعنی پایین‌ترین تعداد از مارس ۲۰۲۲.