

آخرین وضعیت توزیع بنزین در جایگاه‌های سوخت

سخت‌گوی صنف جایگاه‌های سوخت، آخرین وضعیت جایگاه‌ها و توزیع سوخت در پمپ بنزین‌ها را تشریح کرد. رضا نواز - سختگوی صنف جایگاه‌های سوخت کشور - در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: تاکنون و توزیع بنزین کم‌کامان بی‌وقفه ادامه دارد، البته در ایام شهریور و سفرهای تابستانی هر سال با افزایش مصرف روبرو می‌شویم، امسال هم علاوه بر این موقعیت، به دلیل شایعات فضای مجازی تقاضا برای مصرف افزایش پیدا کرده است. سختگوی صنف جایگاه‌های سوخت گفت:بخش قابل توجهی از مردم تهران و شهرهای ۱۰ لیتر سوخت‌گیری می‌کنند که این سوخت‌گیری غیر ضروری است و ۱۰ لیتر سوخت برای خودرو یعنی اینکه همچنان بنزین در پاک‌خودر موجود است و نیازی به مراجعه به پمپ بنزین نیست. وی ادامه داد: در شرایطی که صف‌هایی شلوغ در پمپ بنزین تشکیل می‌شود، نیازی برای سوخت‌گیری غیر ضرور وجود ندارد. نباید جلو پمپ بنزین ترافیک ایجاد شود و انفکشت‌هایی که سوخت رسانی و حمل سوخت را بر عهده دارند بتوانند به جایگاه برسند و تخلیه سوخت انجام دهند. نواز همچنین گفت: احتمال می‌دهیم از مهرماه با کاهش سفرهای تابستانی، شاهد افت مصرف هم باشیم. به گفته سختگوی صنف جایگاه‌های سوخت مصرف روزانه بنزین تهران به‌طور میانگین ۱۸ تا ۱۹ میلیون لیتر باید باشد که اخیراً این رقم به گفته مدیرعامل شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ۲۲ تا ۲۶ میلیون لیتر رسیده است. نواز همچنین در مورد استفاده از گاز سی‌ان‌جی به جای بنزین گفت:خودروهایی که دوگانه سوخت‌سوزند:از گاز سی‌ان‌جی استفاده می‌کنند، اما ظرفیت بیشتری می‌تواند از گاز سی‌ان‌جی جایگزین بنزین شود و خودروهایی که دوگانه هستند اگر از این سوخت استفاده کنند، مقدار زیادی فشار روی مصرف بنزین کاهش پیدا می‌کند.

سهم ۱۰۶ نیرو و سوخت‌خوردی در قالب پذیردنووسی عرضه می‌شود

معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و به‌رموری انرژی برق (ساتبا) گفت:برای نخستین‌بار در کشور سهم ۱۰۶ نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۵۰۰ مگاوات در قالب پذیرنووسی عرضه عمومی خواهد شد که گزارش ایلنا به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی دولت، محسن طرظ طلب اظهار داشت: این طرح با هدف تسهیل مشارکت عمومی در توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر و به‌رمهنسدی مردم از منافع اقتصادی تولید برق پاک اجرا می‌شود.طرظ طلب با اشاره به برنامه برای انجام‌گیری این سهم از میان صندوق پروژه اظهار کرد: پذیرنووسی این صندوق پروژه به‌همه هموطنان فرصت سرمایه‌گذاری در احداث نیروگاه‌های خورشیدی و کسب سود از این بازار جدید را می‌خواهد کرد تا بدون درگیر شدن در مسیرهای آماجوزن‌های داری در عرصه تجدیدپذیرها را تجربه کنند. وی افزود: قیمت‌گذاری این عرضه با رویکرد تسهیل مشارکت عمومی انجام‌شده و تلاش بر این است که زمینه‌های ضرور گسترده در مردم در سرمایه‌گذاری حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر فراهم‌شود. رئیس سازمان ساتبا با اشاره به بردش‌تاثان توسعه نیروگاه‌های خورشیدی در کشور گفت: ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی کشور با عبور از مرز ۵۰۰ مگاوات، روند صعودی خود را در ادامه می‌دهد و در دولت چهاردهم، ظرفیت خورشیدی کشور نسبت به ابتدای این دوره که حدود ۲۵۰ تا ۸۰۰ مگاوات بود، حدود ۲ برابر افزایش یافته‌است.

ظرفیت نیروگاه‌های بادی تا پایان سال ۱۴۰۶ بیش از ۳ برابر می‌شود

ظرفیت‌نامی نیروگاه‌های بادی کشور تا پایان سال ۱۴۰۶ بیش از ۳ برابر می‌شود. به گزارش تسنیم، معاون برق و انرژی وزارت نیرو از برنامه تنوع‌بخشی به‌سبد انرژی‌های تجدیدپذیر کشور و توسعه پرشتاب نیروگاه‌های بادی خبر داد و گفت: بر اساس دستورویژه وزیر نیرو، ظرفیت نامی نیروگاه‌های بادی کشور با افزایش هزار مگاواتی تا پایان سال ۱۴۰۶، از حدود ۲۷۰ مگاوات فعلی به نزدیک ۱۵۰۰ مگاوات (افزایش بیش از ۳ برابر) خواهد رسید. معاون برق و انرژی وزارت نیرو با تاکید بر اصل «سبب‌متنوع و متوازن تجدیدپذیرها» تصریح کرد: نیروگاه‌های بادی به دلیل دارا بودن ضریب ظرفیت بالا و ادامه تولید در ساعات شب، بهترین مکمل برای مزارع خورشیدی و تولید برق در ساعات خالص‌الامان رجبی مشهدی بایبان ایکنه‌بان ویژگی منحصربفرد به‌ویژه در مهار اوج شبانه بار نقشی تعیین‌کننده ایفا می‌کند.خطار نشان کرد:دبدهای پرسرعت‌کشنگاهی می‌توانند مانع از افت فرکانس و فشار مضاعف بر واحدهای حرارتی و مصرف سوخت گاز شوند.

ادامه از صفحه اول

گام نخست بر اصلاحی توزیع عادلانه قدرت است

اماد رسال ۱۴۰۱ رتبه به ۱۲۳ رسیده یعنی طی یک دوره کوتاه، ۶۶ تبه سقوط اتفاق افتاد. وی تصریح کرد: این داده‌ها برای مایک هشتدار جدی است و نشان می‌دهد هر گام مسیر مشارکت مردم در تعیین سرنوشت سیاسی و اقتصادی خودبسته‌شده، زمینه برای تشدید مشکلات و انحطاط اقتصادی و اجتماعی نیز فراهم شده است. مومنی با اشاره به گزارش‌های بررسی وضعیت ایران از نظر پاکدامنی اقتصادی نیز گفت: من همین موضوع را در باره رتبه ایران از نظر پاکدامنی اقتصادی نیز بررسی کردم و نتیجه به‌طور تکان‌دهنده‌ای مشابه است. هر چه ساخت سیاسی متصلبات ر بسته‌تر شده و از نظر پشتوانه جمعیتی کم‌اعتبار تر شده، به‌شکل محسوسی بر گستره و عمق فساد در کشور افزوده شده است. این ساله نشان می‌دهد که مبارزه با فساد و حفاظت از منابع طبیعی رانمی‌توان صرف‌ر در چارچوب اقدامات اداری و فنی دنبال کرد. بدون اصلاح ساختارهای تصمیم‌گیری، افزایش مشارکت مردم و عادلانه‌تر توزیع قدرت، اصلاحات پایدار امکان پذیر نخواهد بود. رئیس موسسه مطالعات دین و اقتصاد در بیان گفت‌ایمیداور به‌خاندون به‌کسلی که‌میدیسود (لاتهر این: مینا‌عالم حاکمیت کتند، به‌اندازه کافی هوشیار ی عمل‌کنند. مابه‌اندازه کافی از ظاهر سازان چاپلوسان و متعلمانی که ادای «خودی» بودن می‌روند اما در عمل مهلک‌ترین ضربه‌ها را به کشور می‌زنند، آسیب دیدیم.

نفت و انرژی

گزارش «تعادل» از پارادایم شیفت انرژی در ایران عصر گذار از رویای خورشیدی تا واقعیت شبکه

نمای کلی از نیروگاه خورشیدی

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

نیروگاه خورشیدی در استان فارس

کلنار بر نوی مهر |
در تاریخ صنعت برق ایران، سال‌هایی وجود دارد که زیر سایه سنگین نیروگاه‌های حرارتی و شعله‌های بی‌پایان گاز در توربین‌ها نمانده‌گرفته‌شده‌اند. سال‌هایی که در آن، ایده تولید برق از نور خورشید باورز بار شد، در خوش‌بینانه‌ترین حالت، «زامایشگلی» و در بدبینانه‌ترین حالت، «فانتزی» و «توتینی» قلمداد می‌شد. اما امروز، در حالی که کشور از ظرفیت ۵۴۰۰ مگاواتی تجدیدپذیرها عبور کرده و سودای استیلا به ۲۰ هزار مگاوات را در سر دارد، مرور مسیر طی‌شده نشان می‌دهد که هیچ دستاورد بزرگی در این صنعت، ناگهانی متولد نشده‌است. این گزارش، روایتی است از آنچه سر توسعه انرژی‌های پاک در ایران گذشت؛ گذری از مقاومت‌های ساختاری به سیاست‌گذاری‌های ملی، مسیر توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران، از تنها با موانع فنی و مالی، بلکه با سدی مستحکم از «تاباری» روبرو بود. در بنده اصلی صنعت برق و دستگاه‌های برنامهریزی کشور، یک پیش‌فرض ذهنی مسلط وجود داشت: اینکه انرژی‌های تجدیدپذیر، نه یک «منبع تأمین پایدار»، بلکه اسباب‌بازی‌های مدنی هستند که در شریات اقتصادی ایران هیچ توجهی ندارند. این نگاه تقلیل‌گرایانه، ریشه در دو چالش اساسی داشت: نخست، عدم شناخت کافی از ماهیت فناوری‌های نوین؛ و دوم، سایه سنگین یارانه‌های انرژی، منتقدان دیروز، هزینه برق تجدیدپذیر را با برقی «تقریباً رایگان» و نیروگاه‌های حرارتی مقایسه می‌کردند و با تکیه بر اعداد روی کاغذ، نتیجه می‌گرفتند که سرمایه‌گذاری در خورشید و باد، «دور ریختن پول» است. آنها در محاسبات خود، هزینه واقعی سوخت، تلفات انتقال و توزیع، و هزینه‌های زیست‌محیطی را لحاظ نمی‌کردند. این کوتاهی استراتژیک باعث شده بود که کشور، سال‌ها در جاذبه‌زار افتاله تکنولوژی‌های جهانی که تابش‌ناپذیر حال کاهش هزینه‌ها بودند، مقب‌بماند. یکی از درد‌های بزرگ توسعه انرژی در ایران، لزوم تفکیک میان «سیاست‌گذاری» و «اجر» بود. در مراحل اولیه،

جنگ علیه ایران طی ماه‌های مارس تا اوت، ۳۳۰ میلیارد دلار به هزینه واردات جهانی نفت، سوخت و آل ان‌جی افزوده است. به گزارش خبرگزاری تسنیم به نقل از اوایل پرایس، برآورد می‌شود جنگ انرژی طی ماه‌های مارس تا اوت، ۳۳۰ میلیارد دلار به هزینه واردات جهانی نفت، سوخت و آل ان‌جی افزوده باشد که نفت خام تقریباً نیمی از این افزایش را به خود اختصاص داده است. اروپا با ۷۸ درصد از نیازهای تجدیدپذیر، آسیب‌ر متحمل شده و پس از آن چین با ۲۵ میلیارد دلار و هند با ۲۲ میلیارد دلار قرار گرفته‌اند که نشان دهنده وابستگی بالای آنها به انرژی وارداتی است. این فشار ممکن است حتی پس از پایان جنگ نیز ادامه یابد زیرا قیمت‌های بالای آل ان‌جی و آسیب به ظرفیت پالایش در خاور میانه و روسیه، عرضه جهانی سوخت را محدودنگه می‌دارد. بر اساس این گزارش جنگ امریکا و اسرائیل علیه ایران باعث شد هزینه واردات نفت و گاز به‌طور قابل‌توجهی افزایش یابد. تا اوت، ۳۳۰ میلیارد دلار افزایش یابد. این اتفاق با وجود افزایش قیمت نفت کمتر از حد انتظار و افزایش مشابه کمتر از انتظار قیمت گاز رخ داده‌است. بااین حال، جنگ هنوز پایان نیافته و این هزینه‌های فزاینده پیش‌بینی‌شود. این داده‌ها توسط موسسه اقلیمی مرکز تحقیقات انرژی و هوای پاک مستقر در فنلاند منتشر شده و به مالیاتی اشاره دارد که برای واردات نفت، سوخت و آل ان‌جی پرداخت شده است. این مرکز از اختلال در صادرات نفت خلیج فارس را بزرگ‌ترین اختلال از زمان جنگ خلیج فارس در دهه ۱۹۹۰ دانسته و اعلام کرده است که تجدیدوار و وابستگی بیشتر فشار مالی، راجع به سوخت، بزرگ‌ترین سهم از افزایش هزینه واردات مربوط به نفت خام بوده که ۱۶۴۰ میلیارد دلار از آن تقاضایش را به خود اختصاص داده است. پس از آن، دیزل و گازوئیل با ۲۳۸ میلیارد دلار و بنزین با ۲۵۷ میلیارد دلار قرار دارند. همچنین آل ان‌جی با ۲۸ میلیارد دلار و سوخت جت با ۲۰ میلیارد دلار به هزینه اضافی برای واردات جنگ‌ها و کاهش بر اساس آمار منتشر شده از سوی این موسسه، هزینه واردات انرژی تجدید یافته است. دلیل این مساله وابستگی به اتحادیه اروپا به واردات نفت و گاز، به‌ویژه نفت خام آل ان‌جی که برای تولید برق و صادرات نفت خلیج فارس، چرا که تحریم‌های اتحادیه اروپا علیه انرژی روسیه نبود تولید داخلی قابل توجه نیست.

تورم ۶۹٫۹ درصدی در مرداد ۱۴۰۵

تورم در اقتصاد ایران دیگر صرفاً یک شاخص آماری نیست؛ بلکه مهم‌ترین معتری است که کیفیت زندگی میلیون‌ها خاور را تعیین می‌کند. در شرایطی که اقتصاد کشور همچنان درگیر پدیده‌های جنگ، محدودیت‌های تجاری، فشار بر منابع انرژی و کسری بودجه است، حفظ ثبات بازار و تأمین معیشت مردم به مهم‌ترین اولویت‌های سیاست‌گذاران اقتصادی تبدیل شده‌است. اگرچه دولت در ماه‌های گذشته توانست تا بروز کمبود گسترده کالاهای اساسی جلوگیری نکند و زنجیره تأمین را حفظ کند، اما چالش اصلی امروز نه فقط کمبود کالاهای اساسی است، بلکه افزایش مداوم قیمت‌ها و کاهش قدرت خرید خانوار است. تازه‌ترین گزارش مرکز آمار ایران نیز همین واقعیت را تأیید می‌کند. بر اساس این گزارش، نرخ تورم سالانه در مردادماه به ۶۹٫۹ درصد رسیده و تورم نقطه‌به‌نقطه خانوار هائیز ۸۹ درصد ثبت شده‌است. به این معنا که خانواده‌های ایرانی برای خرید یک سبد مشابه نسبت به مرداد سال گذشته به‌طور متوسط ۸۹ درصد هزینه بیشتری در پرداخت می‌کنند. این رقم نشان می‌دهد اگر چه اقتصاد از شوک کمبود کالاهای اساسی رها شده، تورم مردم همچنان زیر فشار سنگین گرانی قرار دارد.

خودا کی‌ها همچنان در صدر گرانی

بیشترین فشار تورمی همچنان از ناحیه مواد غذایی وارد می‌شود؛ بخشی که بیشترین سهم را در هزینه خانوارهای ایرانی، به‌ویژه دهک‌های پایین درآمدی، دارد. در مردادماه، تورم نقطه‌به‌نقطه گروه خوراکی‌ها، شامشینی‌ها و دخانیات به ۱۲۷٫۵ درصد رسید؛ رقمی که فاصله قابل توجهی با تورم عمومی اقتصاد دارد. به بیان ساده، هزینه تهیه مواد غذایی نسبت به سال گذشته بیش از دو برابر شده و همین موضوع توضیح می‌دهد چرا بخش بزرگی از درآمد خانوارها صرف تأمین نیازهای اولیه می‌شود. در میان اقلام خوراکی نیز

بیشترین فشار تورمی همچنان از ناحیه مواد غذایی وارد می‌شود؛ بخشی که بیشترین سهم را در هزینه خانوارهای ایرانی، به‌ویژه دهک‌های پایین درآمدی، دارد. در مردادماه، تورم نقطه‌به‌نقطه گروه خوراکی‌ها، شامشینی‌ها و دخانیات به ۱۲۷٫۵ درصد رسید؛ رقمی که فاصله قابل توجهی با تورم عمومی اقتصاد دارد. به بیان ساده، هزینه تهیه مواد غذایی نسبت به سال گذشته بیش از دو برابر شده و همین موضوع توضیح می‌دهد چرا بخش بزرگی از درآمد خانوارها صرف تأمین نیازهای اولیه می‌شود. در میان اقلام خوراکی نیز

دوشنبه ۹ شهریور ۱۴۰۵ ۱۸ ربيع الاول ۱۴۴۸ سال سیزدهم | شماره ۳۳۹۷ | Mon, Aug 31, 2026

نفت و انرژی

گزارش «تعادل» از پارادایم شیفت انرژی در ایران عصر گذار از رویای خورشیدی تا واقعیت شبکه



فعالیت‌های پرانکنده در یک دفتر کوچک در ستاد وزارت نیرو، پاسخگوی نیازهای روبه‌رشد نبود. این نیاز به ساختار، بی‌اعتمادی را فرو ریخت. ورود سرمایه‌گذاران خارجی به منقطع کوتاه‌گواهی بر جدلیت‌این بازار بود. اما تحریم‌ها، مانند ترمز ناگهانی این موتور در حال حج‌گیری را متوقف کرد. با این حال، تجربه موفق آن سال‌ها نشان داد که اگر «بخ‌رگشت سرمایه» منطقی باشد، بخش خصوصی در ایران، تشنه فعالیت در حوزه تجدیدپذیر است. در کنار تجدیدپذیرها، یک پروژه عظیم و استراتژیک دیگر در این سال‌ها به ثمر نشست که امروز نقش حیاتی‌اش در پایداری شبکه برق آشکار شده است: شبکه‌های انتقال. تلمیذمخروباری پروژه‌هایی مانند «سیالپیشه»، که در زمان خود بارشش‌های بسیاری درباره توجیه اقتصادی مواجه بودند، امروز به‌جایان شبکه در زمان اوج بار تبدیل شده‌اند. این نیروگاه‌ها، پیوند میان تولید نوسانی تجدیدپذیرها و تقاضای ثابت شبکه را برقرار می‌کنند و به مدیران شبکه اجازه می‌دهند تا با تعاطف‌پذیری بسیار، با مدیریت یک

صورتحساب ۳۳۰ میلیارد دلاری جنگ علیه ایران برای واردکنندگان انرژی جهان

پایش دقیق تر مشترکان، شناسایی الگوی مصرف و مدیریت بار شبکه (افراهم می‌کنند و اکنون بیش از هفت میلیون دستگاه از آنها در کشور نصب شده است. به گزارش ایسنا، طرح افراهم (طرح ملی برای توسعه هوشمند اندازه‌گیری و مدیریت انرژی) از سال ۱۳۸۹ باخذ مجوز از شورای اقتصاد و سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی به عنوان یک طرح ملی تعریف شد. در ابتدا، هوشمندسازی مشترکان به‌مدت ۲۰ میلیون مشترک در نظر گرفته شده بود، اما به دلیل محدودیت منابع، مقرر شد این طرح در فاز نخست با تعویض یک میلیون کنتور و هوشمندسازی آنها آغاز شود. در ادامه اجرای این طرح، بخشی از مشترکان به‌مدت یک ماه در مدیریت انرژی اختصاص داده و مقرر شده است مشترکان بر مصرف در سراسر کشور با هدف پایش و کنترل میزان مصرف برق به کنتورهای هوشمند مجهز شوند. کنتورهای هوشمند یکی از ابزارهای مهم در مدیریت انرژی است. این کنتورها در تعرفه‌های مختلف برای مدیریت مصرف و جابه‌جایی بار از ساعات اوج به ساعات اوج انرژی استفاده می‌شود و این تجهیزات نقش قابل توجهی در مدیریت اوج بار تابستان دارند. یکی از محورهای اصلی این طرح، مدیریت مشترکان بر مصرف از طریق ظرفیت‌های هوشمندسازی شبکه است؛ به گونه‌ای که در صورت بروز ناآرامی، مشترکان مصرف برق می‌توانند با کاهش تأمین برق مشترکان، بدون اعمال خاموشی‌های گسترده، فراهم‌شود. نکته قابل توجه در روند اجرای این پروژه، رایگان بودن هوشمندسازی کنتورها برای خانوارها و واحدهای تجاری است. به این معنا که هیچ گونه هزینه‌ای بابت تعویض کنتور و هوشمندسازی از مشترکان دریافت نمی‌شود و حتی اصلاح تابلوهای برق قبوی نیز توسط شرکت‌های توزیع انجام خواهد شد. در سبیل این اخیر نیز اولویت اجرای این طرح با مشترکان بزرگ و بر مصرف‌برده تأییدش‌تر انرژی‌گذاری در مدیریت بار شبکه حاصل شود. کنتورهای هوشمند از یک سو اطلاعات مصرف مشترکان را به صورت برخط دریافت می‌کند و از سوی دیگر این امکان را در اختیار مشترکان قرار می‌دهد که با اطلاع دقیق‌تر از میزان مصرف خود، برای مدیریت و بهینه‌سازی مصرف

قبض بر زیر ذره بین کنتورهای هوشمند

توسعه کنتورهای هوشمند در سال‌های اخیر به یکی از محورهای مدیریت مصرف برق تبدیل شده‌است؛ کنتورهایی که با ثبت برخط اطلاعات مصرف، امکان

تورم ۶۹٫۹ درصدی در مرداد ۱۴۰۵

چرا فشار گرانی بیش از همه بر سفره خانوارها سنگینی می‌کند؟

سبز بجات و حیوانات بارشد ماهانه ۹۰٫۲ درصدی بیشترین افزایش قیمت را تجربه کردند. پس از آن، لبنیات، تخم‌مرغ ۸۶٫۶ درصد و میوه و خشکبار با ۴ درصد قرار دارند. حتی کالاهایی مانند لبن، غلات، روغن و گوشت نیز همچنان روند افزایشی خود را حفظ کرده‌اند؛ هر چند سرعت رشد آنها نسبت به برخی از گروه‌های دیگر کم شده است. این روند نشان می‌دهد فشار تورم بیش از هر چیز بر کالاهایی متمرکز شده که هر روز در سفره مردم حضور دارند.

کاهش سرعت تورم؛امانه کاهش قیمت‌ها

یکی از نکات مهم گزارش مردادماه، تفاوت میان کاهش سرعت تورم و کاهش قیمت‌هاست؛ موضوعی که گاه در افکار عمومی با یکدیگر اشتباه گرفته می‌شود. تورم ماهانه در مرداد به ۲۴٫۴ درصد رسید که نسبت به تیرماه افزایش داشته است. همچنین تورم نقطه‌به‌نقطه از ۸۷٫۹ درصد در تیر به ۸۹ درصد افزایش یافته است. بنابراین اگرچه ممکن است در برخی گروه‌ها سرعت رشد قیمت‌ها کمتر شده باشد، اما افزایش کالاهای مهم‌تر در حال افزایش است و اقتصاد هنوز وارد مرحله تورم منفی یا کاهش واقعی قیمت‌ها نشده‌است. به همین دلیل، مهم‌ترین دغدغه خانوارها همچنان حفظ قدرت خرید است؛ نه صرفاً تغییر چنددهم درصدی در شاخص‌های تورمی.

دهک‌های پایین؛ بزرگ‌ترین بازندگان تورم

شاید مهم‌ترین بخش گزارش مرکز آمار، اختلاف تورم میان دهک‌های درآمدی باشد. آمارها نشان می‌دهد تورم برای همه خانوارها یکسان نیست و اقشار کم‌درآمد فشار بیشتری را تحمل می‌کنند. تورم سالانه دهک دوم به ۷۸٫۲ درصد رسیده، در حالی که رقم رف برای دهک دهم ۶۷٫۶ درصد است. فاصله ۱۰۰ واحد در صدی میان

تعارف

بار را انجام دهند. این دستاورد، نشان داد که برنامهریزی بلندمدت در صنعت برق، بر پایه «پیش‌بینی نیازهای آینده» استوار است، نه «واکنش به بحران‌های لحظه‌ای». امروز، با گذشت سال‌ها از آن روزهای سخت، گفت‌مان حاکم‌بر جهان انرژی تغییر کرده‌است. گزارش‌های معتبر جهانی (مانند Lazard) دیگر نیاز به اثبات اقتصادی بودن تجدیدپذیرها ندارند؛ این یک واقعیت پذیرفته‌شده است. مساله امروز ایران، عبور از مدل «نیروگاه‌محوری» به مدل «هردمی‌سازی تولید برق» است. مفهوم Prosumer یا «تولیدکننده-مصرف‌کننده»، همان کلید طلایی است که می‌تواند بار سنگین انتقال و توزیع برق را از دوش شبکه ملی بردارد. خانه‌ای که بام‌اش تولیدکننده برق است، کشواری که بمپ آبشاری با نور خورشید کار می‌کند و صنعتی که برق‌ش را در محل تولید است. دشوارترین بخش توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران، نه فناوری پنل‌های خورشیدی، بلکه «تغییر نگاه مدیران» بود. آنچه امروز به عنوان یک استراتژی ملی پذیرفته‌شده، میراث نسلی از مدیران و متخصصان است که سال‌ها پیش، در برابر فشارها، تسخیرها و بی‌ودجه‌گی‌ها، عقب‌نشینی نکردند. توسعه انرژی‌های پاک، یک انتخاب لوکس برای نمایش مدرن نبود؛ یک ضرورت استراتژیک برای «امنیت انرژی» کشوری بود که در میان میدان نفت و گاز، تشنه پایدارترین منابع انرژی است. درس بزرگ این سال‌ها روشن است، صنعت برق سستی عبور کرده و به‌سوی شبکه‌ای هوشمند، توزیع‌شده و پاک گام برداشته. آینده‌ای که سال‌ها پیش، برخی آن را «فانتزی» می‌خواندند، امروز در حال تبدیل شدن به «تنهارا ه نجات» است.

صورتحساب ۳۳۰ میلیارد دلاری جنگ علیه ایران برای واردکنندگان انرژی جهان

انرژی اقدام کنند. به این ترتیب، از تباط دو-سوی‌ای میان شرکت‌های توزیع برق و مشترکان شکل می‌گیرد و اطلاعات مصرف به صورت دقیق‌تر از اختیار شبکه قرار می‌گیرد. از دیگر قابلیت‌های این کنتورها، شناسایی مشترکان براساس مصرف و به‌مدت ۲۰ میلیون مشترک می‌تواند زمینه را برای اصلاح الگوی مصرف فراهم کند. همچنین اطلاعات به‌دست آمده از کنتورهای هوشمند به‌ش‌رکت‌های توزیع کمک می‌کند تا با ضعف شبکه را شناسایی کنند و پیش از آنکه مشترکان با مشکلاتی مانند افت ولتاژ یا کاهش کیفیت توان مواجه شوند، نسبت به رفع مشکل اقدام کنند. طبق گفته حامد احدی، مدیر کل دفتر فنی مهندسی و هوشمندسازی شبکه توزیع توانیر، در سال گذشته بیش از دو میلیون ۳۰۰ هزار کنتور هوشمند نصب شده که یک رکورد محسوب می‌شود. به گفته وی، هم‌اکنون مجموع کنتورهای هوشمند نصب‌شده در کشور به بیش از ۵۰ درصد این تعداد است؛ رقمی که با مجموع کنتورهای نصب‌شده طی هشت سال گذشته برابر می‌گردد. همچنین مجموع بار کنترل‌پذیر شبکه که امکان مدیریت مصرف را فراهم می‌کند، به بیش از ۱۲ هزار مگاوات افزایش یافته‌است. ظرفیتی که می‌تواند در زمان افزایش تقاضا و بروز محدودیت در شبکه، نقش مهمی در مدیریت بار داشته باشد. کنتورهای هوشمند علاوه بر افزایش دقت محاسبات، این امکان را برای مشترکان فراهم می‌کنند که با رصد میزان مصرف، مدیریت بیشتری بر مصرف انرژی و واحدهای خود داشته باشند. در سطح شبکه نیز اپراتورهای می‌توانند با استفاده از قابلیت کنترل از راه دور و جابه‌جایی بار از ساعات اوج به ساعات غیر اوج، مدیریت بهتری بر مصرف اعمال کنند؛ به توجیه به‌رشد تقاضای برق و افزایش فشار بر شبکه، توسعه کنتورهای هوشمند به عنوان یکی از ابزارهای مدیریت مصرف، اهمیت بیشتری پیدا کرده‌است. این تجهیزات با فراهم کردن اطلاعات دقیق و برخط از نیازمندی مصرف‌کنندگان و مدیریت بار، می‌توانند به کاهش فشار بر شبکه و به‌ر بهتر مصرف برق در دوره اوج بار کمک کنند.

مهار تورم؛ ماموریت اصلی سیاست‌گذار

تورم مرزن ایران ریشه‌ای عمیق‌تر از نوسان قیمت چند کالا دارد. کسری بودجه، رشد نقدینگی، ناتوانی شبکه بانکی، محدودیت درآمدهای ارزی و افزایش هزینه‌های تولید، مجموعه عواملی هستند که به شکل هم‌زمان بر اقتصاد اثر می‌گذارد. به همین دلیل، مهار پادشاه تورم تنها با کنترل بازار ممکن نیست و نیازمند اصلاحات در سیاست‌های پولی، مالی و بودجه‌ای است. در ماه‌های اخیر بانک مرکزی نیز کنترل تورم را در اولویت سیاست‌های خود قرار داده و هم‌زمان با مدیریت بازار ارز، تلاش کرده از تشدید شوک‌های قیمتی جلوگیری کند. در کنار آن، دولت نیز اصلاح ساختار بودجه، حمایت از تولید و تقویت زنجیره تأمین کالاهای اساسی را به عنوان محورهای اصلی مدیریت اقتصاد دنبال می‌کند.

معیشت؛ اولویت اصلی اقتصاد ایران

آنچه‌از گزارش مردادماه بیش از هر چیز بر داشت می‌شود، اتاج‌مفشر بر معیشت خانوارهاست. حتی اگر فروشگاه‌ها ملول از کالایاشند، زمانی که هزینه تهیه همان کالاهای چنین سرعتی افزایش‌یابد می‌کنند، بخش بزرگی از جامعه احساس بهبود نخواهد کرد. افزایش فاصله تورمی میان دهک‌هایزین‌تر و فقیر است. دهک‌های پایین اقشار آسیب‌پذیر باید همچنان در مرکز سیاست‌گذاری اقتصادی باقی‌بماند. در نهایت، عبور از این دوره نیازمند ترکیبی از ثبات اقتصادی، کنترل تورم افزایش تولید، حفظ جریان تجارت و حمایت هدفمند از دهک‌های پایین است. شکیانده، شرایط جنگ و فشارهای خارجی بی‌تردید دشوارتر از شرایط عادی است، اما کاهش پایدار تورم و بازگرداندن قدرت خرید مردم همچنان مهم‌ترین معیاری خواهد بود که موفقیت سیاست‌های اقتصادی راان سنجیم‌ی‌شود

ادامه از صفحه اول

سازمان همکاری شانگهای

از «پشتوانه امنیتی»