اقتصاد سرآمد
یکشنبه ۲۵ آبان ۱۳۹۹ - شماره ۹۲۶

محدودیت سوختگیری خودروهای فاقد گواهی سلامت از دی ماه

از اول دیماه سال ۹۹ خودروهایی «تبدیلی» که تاییدیه گواهی سلامت نداشته باشند امکان سوخت‌گیری ندارند. به گزارش اقتصادسرآمد به نقل از ایلنا، علی محمودیان رییس اتحادیه کشوری سوخت‌های جایگزین و خدمات وابسته گفت: بر اساس مصوبه هیات محترم وزیران در تاریخ ۲۵ اسفند ۹۷ خودروهایی که گواهی سلامت سیستم سوخت‌رسان ندارند امکان سوخت گیری برای آنها محدود می‌شود و هر خودرویی که گواهی سلامت سیستم سوخت‌رسان از مراکز مجاز دریافت نکرده است، فاقد وجاهت قانونی هستند و ای خودروها مشمول جرائم می‌شوند.وی ادامه داد: از همه صاحبان خودروهای دوگانه‌سوز تقاضا داریم که برای دریافت گواهی سلامت اقدام کنند، زیرا خودرویی که گواهی سلامت را دریافت می کند، اطلاعات خودرو انها و مدارک‌ش به صورت مستقیم و به طور سیستمی برای پلیس راه ارسال می‌شود، و مدارک‌ش شناسایی خودرو (سند و کارت خودرو) به خودروی دوگانه‌سوز تغییر می کند (دوگانه سوز تبدیلی) و در نتیجه این اقدام ایمنی خودرو گاز سوز ارتفاع پیدا می کند و هم ارزش خودرو افزایش پیدا می کند.

گزارش «اقتصادسرآمد» از نقش خبرهای ضد و نقیض در خصوص کشف واکسن کرونا بر بازار نفت

واکسن، ناجی طلای سیاه

گروه انرژی- آژانس بین‌المللی انرژی (IEA) روز پنجشنبه (۲۲ آبان‌ماه) اعلام کرد که بعید است تقاضای جهانی نفت با تولید رسمی واکسن ویروس کرونا تا اواخر سال ۲۰۲۱ با افزایش قابل توجه‌ای روبه‌رو شود، در اوایل این هفته و با اعلام پیشرفت در تولید واکسن ویروس کرونا، این دیدگاه مطرح شد که قیمت نفت افزایش می‌یابد.این آژانس مستقر در پاریس در گزارش ماهانه خود اظهار کرد: خیلی زود است که بدانیم واکسن از چه زمانی و چگونه سبب عادی شدن زندگی مردم می‌شود، هم‌اکنون، پیش‌بینی ما این است که تأثیر قابل توجه‌ای در نیمه نخست سال ۲۰۲۱ مشاهده نخواهد شد.در این گزارش آمده است: چشم‌انداز ضعیف تقاضا و افزایش تولید در بعضی از کشورها حاکی از آن است که بنیان‌های کنونی بازار برای پشتیبانی قاطع از قیمت‌ها بسیار ضعیف است.آژانس بین‌المللی انرژی ضمن اشاره به اینکه کشورهای سازمان همکاری و توسعه اقتصادی (اوئی‌سی‌دی) تا ماه سپتامبر برای دو ماه پیاپی ذخیره‌سازی‌های نفت خام خود را اندکی کاهش داده بودند، تصریح کرد که سطح ذخیره‌سازی هنوز با مقدار اوج آن در زمان اوج همه‌گیری ویروس کرونا تفاوت چندانی ندارد.آژانس بین‌المللی انرژی پیش‌بینی خود برای رشد تقاضا در سال ۲۰۲۱ را اصلاح کرد که همچنان نشان‌دهنده افت روزانه ۳ میلیون بشکه‌ای آن زیر سطح تقاضا پیش از همه‌گیری ویروس کرونا در سال ۲۰۱۹ است.به گزارش اقتصادسرآمد، یک کارشناس با اشاره به کاهش مصرف نفت در جهان، هم می گوید: واکسن کمپانی pfizer نیز با چالش‌هایی مواجه است، بنابراین نمی تواند ناجی قطعی بازار باشد.محمد دیالمی، کارشناس حوزه بین‌الملل نفت درباره آینده بازار نفت با اشاره به اینکه دو موضوع مؤثر بر بازار نفت در این روزها بدون شک انتخابات آمریکا و ویروس کووید -۱۹ است، گفت: بنا بر گزارشات مختلف مصرف روزانه نفت جهان در سال ۲۰۲۰ نسبت به سال ۲۰۱۹ میلادی، بین ۷ تا ۸ میلیون بشکه کاهش داشته و رقم مصرف به حدود ۹۲ میلیون بشکه در روز رسیده است که همین موضوع موجب ایجاد فشار بر بازار می‌شود. وی افزود: از سویی دیگر شاهد ورود موجب دوم کرونا به اروپا و البته آمریکا هستیم. در چنین حالتی شاهد قرنطینه و کاهش ترددها هستیم و حتی سفرهای هوایی نیز به حالت عادی بازنگشتند و شاهد دورکاری هستیم که همگی بر کاهش مصرف انرژی و نفت مؤثر بودند.دیالمی با تاکید بر اینکه شیوع کرونا موجب شکنندگی بیشتر اقتصاد شد، تصریح کرد: منهای کاهش مصرف انرژی و آسیب‌ی که اقتصاد انرژی دیده است، باید گفت تولید ناخالص ملی بسیاری از کشورها کاهش قابل توجهی داشته است همین امر در نهایت موجب کاهش مصرف انرژی می‌شود.به گفته این کارشناس حوزه بین‌الملل نفت به دلیل کرونا در ایران شاهد کاهش مصرف بنزین بودیم که البته خاص ایران نیست و در همه دنیا شاهد چنین روندی هستیم. در اثر مصرف کمتر بنزین، گازوئیل و سوخت جت، فشار بر پالایشگاه‌ها بیشتر می‌شود.وی اظهار داشت: در نتیجه کرک اسپرد (سودآوری) پالایشگاه‌ها کمتر شده که این باعث می‌شود یا پالایشگاه‌ها کمتر سوخت تولید کنند یعنی با ظرفیت کمتری کار کنند یا اینکه پالایشگاه را برای همیشه تعطیل کنند. اگر به نرخ بهره برداری مثلاً پالایشگاه‌های آمریکا نگاه کنید، در این شروع فصل سرد، به ۷۵ درصد رسیده است؛ این در حالی است که برای مقایسه، پارسال در همین زمان حدوداً ۸۶ درصد بود.دیالمی گفت: با توجه به این حجم تأثیر کرونا بر بازار نفت، بالطبع خبر ساخت واکسن می تواند که بازار و نگاه به بازار را مثبت کند، اما فعلاً نمی تواند حقایق حال حاضر بازار نفت را تغییر دهد پس بازار دوباره نیاز به بازگشت به تعادل دارد.این کارشناس نفتی اظهار داشت: در دنیای ما هنوز مواردی که بر شمردیم مثل بازگشت اقتصاد به حالت سال ۲۰۱۹، افزایش تعداد پروازها و ... اتفاق نیفتاده است.از سویی دیگر واکسن کمپانی pfizer، هنوز با مشکلاتی نظیر شرایط حمل یا میزان مؤثر بوده و ... همراه است.در عین حال، محمد بن سلمان ولیعهد عربستان با قبول اینکه درآمد فعلی این کشور از فروش نفت برای پرداخت دستمزدها کافی نیست، گفت سقوط قیمت نفت ۲۷,۵ میلیارد دلار از درآمد نفتی عربستان را در سال جاری میلادی کم کرده است.وی گفت عربستان سال گذشته پیش‌بینی کرده بود درآمد آن در ۲۰۲۰ برابر با ۲۲۲ میلیارد دلار (۸۳۳ میلیارد ریال عربستان) باشد که ۱۳۷ میلیارد دلار (۵۱۳ میلیارد ریال) آن از فروش نفت به دست می آید. بن سلمان تأکید کرد درآمد نفتی عربستان پس از سقوط قیمت نفت تا ۱۰۹ میلیارد دلار (۴۱۰ میلیارد ریال) پایین آمده است.

برگزیده نفت ونیرو

افزایش تاب‌آوری صنعت پتروشیمی با متنوع‌سازی تولید

دو محصول جدید پتروشیمی در راستای متنوع‌سازی سبد تولید، افزایش تاب‌آوری در بازار و جلوگیری از خروج ارز از کشور رونمایی شد.به گزارش اقتصادسرآمد، در راستای سیاست گذاری‌های کلان صنعت پتروشیمی مبنی متنوع‌سازی سبد تولید محصولات با هدف تامین نیاز صنایع تکمیلی، تکمیل زنجیره ارزش و افزایش تاب آوری در شرایط تحریم‌های غیرقانونی، پتروشیمی کارون از تولید تجاری دو محصول جدید زنجیره ایزوسیانات به صورت رسمی رونمایی کرد.بر این اساس، برای نخستین بار عرضه تجاری دو گرید جدید MTDI و KMT_۱۰ به صورت رسمی آغاز شده و پیش‌بینی می‌شود با عرضه این دو محصول جدید علاوه بر بی‌نیازی از واردات و صرفه‌جویی ارزی، زمینه رفع نیاز فعالان صنایع تکمیلی پتروشیمی در داخل کشور فراهم شود.در مراسم رونمایی از این ۲ محصول، مدیرعامل پتروشیمی کارون با اشاره به اینکه تولید این دو گرید جدید، ۲۷ میلیون دلار صرفه‌جویی ارزی برای کشور به همراه دارد، ادامه داد: در صنعت پتروشیمی باید به دنبال حلقه‌های گمشده مانند کاتالیست‌ها و یا ناقص‌بودن برخی زنجیره‌ها باشیم تا توسعه کامل شود.«علیرضا صدیقی زاده» با تاکید بر اینکه اگرچه تولید این حلقه‌های گمشده اقتصادی نیست اما می‌تواند در شرایط تحریم بر تولید محصولات پتروشیمی اثر منفی گذارد، افزود: تولید این محصولات به دلیل استفاده محدود، معمولا توسط یک کشور تولید و به مشتریان مختلف فروخته می‌شود.

ورود بیش از دو میلیارد متر مکعب آب به سدها

میزان ورودی آب به مخازن سدهای کشور از ابتدای سال آبی جاری تا شانزدهم آبان ماه به دو میلیارد و ۱۶ میلیون متر مکعب رسید.به گزارش اقتصادسرآمد، میزان ورودی آب به سدهای کشور از ابتدای سال آبی جاری(مهرماه۹۹ تا آخر شهریور ۱۴۰۰) براساس تازه ترین گزارش شرکت مدیریت منابع آب ایران درحالی است که پارسال این میزان دو میلیارد و ۹۲ میلیون متر مکعب بود و نشان از کاهش ورودی به میزان ۲۶ درصد دارد.امسال و از ابتدای مهرماه تا شانزدهم آبان حجم آب موجود در سدها به رقم ۲۴ میلیارد و ۴۶ میلیون متر مکعب رسید.وزیر نیرو در مهرماه امسال گفت: سیل بهار ۹۸ در رودخانه کرخه خوزستان، دبی لحظه ای هشت هزار و ۴۷۷ مترمکعب در ثانیه را داشتیم و آمار ۶۵ ساله این رودخانه نشان می دهد این دبی در ثانیه یک رکورد بود.اردکانیان افزود: مدیریتی که اعمال شد توانست بیش از هشت هزار و ۴۰۰مترمکعب دبی را به دو هزار و ۵۰۰ مترمکعب تسکین دهد.به گفته وی، آنچه انجام گرفت نخستین دستآورد بزرگ آن حفظ پایداری سدها بود و مدیریت مخازن نیز به نحواحسن انجام شد به گونه ای که با خسارت حداقلی از این سیل بی نظیر خارج شدیم.وزیر نیرو گفت: ساماندهی رودخانه و لایروبی مهم است که از سال ۹۸، میزان لایروبی پنج برابر متوسط سالانه بود که به دلیل تزریق خوب منابع مالی انجام شد.

عرضه بنزین ارزان به مردم

رئیس کانون انجمن جایگاه داران سوخت گفت:در حال حاضر بنزین با نرخ کمتری به مردم عرضه می‌شود و قیمت تولید هر لیتر بنزین با دلار ۲۰ هزار تومانی، چهار هزار و ۵۰۰ تومان است. به گزارش اقتصادسرآمد به نقل از اقتصادی باشگاه خبرنگاران، همایون صالحی رئیس کانون انجمن جایگاه داران سوخت گفت: بنزین در کشورمان نسبت به سایر کشورهای دیگر ارزان است ولی به نسبت کشور خودمان گران محسوب می شود.او ادامه داد:سال گذشته و پس از سهمیه بندی، مصرف بنزین از ۹۸ میلیون لیتر در ماه به ۷۵ میلیون لیتر رسید و طبق اطلاعات میدانی به دست آمده از استان‌ها، بیش از ۳۰ درصد مصرف بنزین معمولی کاهش پیدا کرده است.رئیس کانون انجمن جایگاه داران سوخت تصریح کرد: در حال حاضر ما بنزین را با نرخ کمتری به مردم عرضه می‌کنیم، به طور مثال اگر ما قیمت هر دلار را ۲۰ هزار تومان در نظر بگیریم، قیمت هر لیتر بنزین چهار هزار و ۵۰۰ تومان تمام می‌شود در حالی که قیمت هر لیتر بنزین در کشور ۳ هزار تومان است و به نظر بنده قیمت بنزین باید نسبت به سبد درآمدی مردم سنجیده شود.صالحی با اشاره به کاهش مصرف سوخت در فروردین ماه گفت:در فروردین ماه برخی روزها مصرف بنزین به ۶ میلیون لیتر در روز کاهش پیدا کرد، هر چند که میانگین مصرف کشور عدد ۵۰ میلیون لیتر مصرف بنزین در روز را نشان می‌دهد. این عدد در مقایسه با میانگین مصرف در فروردین سال گذشته که ۹۱ میلیون لیتر در روز بود فاصله زیادی دارد.

لزوم ورود LPG در سبد سوخت

یک کارشناس حوزه گاز گفت: باتوجه به محدودیت صادرات و افزایش تولید گاز و همچنین سوزاندن LPG در خط لوله، می توان این گاز را در سبد سوخت کشور به ویژه استان های مرزی وارد کرد.به گزارش اقتصادسرآمد به نقل از مهر، محمدرضا رحیمی، کارشناس حوزه گاز گفت: در نتیجه اجرای این طرح شاهد کاهش مصرف بنزین در سراسر کشور بودیم که نشان از مؤثر بودن ابزار سهمیه بندی در مدیریت مصرف داشت. البته این اقدام دنباله زنجیره هدفمندی یارانه‌ها بود که باید به طور مستمر و پایدار طی این سال‌ها انجام می‌شد در حالی که دولت تدبیر و امید چنین اقدامی نکرد.وی افزود: با احیای مجدد این طرح، موج کمبود گاز ال.پی.جی در کشور به ویژه در استان‌های سیستان و بلوچستان، خراسان جنوبی و بخش‌هایی از کرمان و حتی برخی استان‌های غربی را فرا گرفت. دامنه این کمبود به حدی بود که بخش خانگی را که از کپسول‌های ال پی جی استفاده می کردند، متأثر کرد. در همان ایام وزیر نفت مصرف ال پی جی در خودروها را تأیید کرد و گفت علت کمبود ال پی جی در بخش خانگی به دلیل افزایش مصرف بخش سوخت در خودروها است.به گفته این کارشناس حوزه گاز، هر چند که سهمیه بندی بنزین حمل و نقل عمومی در استان‌های یاد شده وجود دارد، اما پهناور بودن استان سیستان و بلوچستان، اجرای طرح کدینگ که سوخت گیری خارج از استان را محدود کرده و همچنین نوع مشاغل خدماتی این استان و همچنین افزایش قیمت بنزین موجب شد تا سبد مصرف سوخت در این استان به سوی ال پی جی سوق بیابد.

انرژی

محققان کشور سلول‌های خورشیدی قابل چاپ ساختند

گروهی از محققان در دانشگاه یزد با پشتیبانی صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران معاونت علمی وریاست جمهوری موفق به تولید نسل جدیدی از سلول‌های خورشیدی قابل چاپ شدند. به گزارش اقتصادسرآمد، نعیمه ترابی میرزایی، مجری این طرح گفت: هدف این پژوهش استفاده از مواد جاذب پروسکایت در ساختار سلول خورشیدی بود. به گونه‌ای که مراحل ساخت به دمای بالا احتیاج نداشته باشد. تولید برق مصرفی با استفاده از سلول‌های خورشیدی بسیار آسان‌تر از سایر روش‌ها است، اما به علت قیمت بالای سلول‌های خورشیدی سیلیکونی، استفاده از آن‌ها در بسیاری از موارد مقرون به صرفه نیست.وی ادامه داد: فرایند ساخت سلول‌های خورشیدی نسل جدید بسیار ارزان و آسان‌تر از سلول‌های سیلیکونی است که با فراهم آوردن امکان ساخت سلول‌ها بر روی زیرلایه‌های منعطف می‌توان به صنعت تولید سلول‌های خورشیدی قابل پرینت دست یافت. ترابی با بیان اینکه این تکنیک به علت مقرون به صرفه بودن و قابلیت تولید در مقیاس وسیع بسیار مورد توجه است، خاطر نشان کرد: با دستیابی به این فناوری می‌توان بخش وسیعی از برق مصرفی را از طریق سلول‌های خورشیدی تامین کرد.

رزنفت روسیه ۸۲۷ میلیون دلار ضرر کرد

شرکت رزنفت روسیه اعلام کرد در سه ماهه سوم سال جاری میلادی ۶۴ میلیارد روبل (۸۲۷ میلیون دلار) ضرر و زیان خالص داشته است . به گزارش اقتصادسرآمد، شرکت بزرگ رزنفت روسیه اعلام کرد رکود ناشی از همه‌گیری ویروس کرونا و ضعف روبل باعث شده این شرکت در سه ماهه سوم سال جاری میلادی ۶۴ میلیارد روبل (۸۲۷ میلیون دلار) ضرر و زیان خالص داشته باشد .رزنفت دومین تولید کننده بزرگ نفت دنیا پس از آرامکوی عربستان از نظر میزان تولید است که مجبور شده تولید خود را طبق قرارداد کاهش تولید اوپک پلاس پایین بیاورد تا به ثبات بازار نفت کمک کرده باشد .تولید نفت و میعانات گازی این شرکت ۳,۲ درصد در سه ماهه سوم نسبت به سال قبل کاهش داشته و به ۳,۹۱ میلیون بشکه در روز رسیده است .این شرکت همچنین مجبور بوده با بحران کرونا مقابله کند. دفاتر رزنفت هفته ای ۳۰ ساعت فعال بوده‌اند و هزینه‌های مربوط به همه‌گیری در ۹ ماه اول سال به ۵ میلیون روبل (۶۵ میلیون دلار) رسید .

اولین رشد سالانه تقاضای نفت هند از ماه فوریه

تقاضای نفت هند ۲.۷ درصد در اکتبر افزایش داشت و به ۱۷.۸ میلیون تن رسید . به گزارش اقتصادسرآمد،هند اولین افزایش سالانه مصرف نفت را از ماه فوریه گزارش داد که نشان می‌دهد تقاضای سوخت در این کشور علیرغم افزایش موارد ابتلا به کرونا بالا رفته است .کل تقاضای نفت هند ۲,۷ درصد در اکتبر افزایش داشت و به ۱۷,۸ میلیون تن رسید . تقاضا برای سوخت جاده‌ای به سطح قبل از بحران کرونا رسیده و تقاضای نفتا به شدت بالا رفته است. مصرف مواد خام صنعت پتروشیمی هم ۱۵ درصد افزایش یافته است .بهبود مصرف سوخت در سومین مصرف کننده بزرگ دنیا به تثبیت افزایش قیمت نفت در این هفته کمک می کند. قرنطینه‌های شدید در هند در اواخر ماه مارس تقاضا برای سوخت را پایین آورد و باعث کاهش شدید فراوری نفت خام در کارخانه‌های پتروشیمی شد .مدیرعامل شرکت نفت هند در کنفرانس ادیپک امارات گفت فعالیت پالایشگاه‌های هند از هفته اول نوامبر ثابت بوده و بازار محصولات پالایشی این کشور در اولین فصل سال آینده میلادی تقریبا در حد معمول خواهد بود .

تلاش ترامپ برای تسهیل حفاری نفت آلاسکا پیش از آمدن بایدن

دولت ترامپ درست پیش از روی کار آمدن دولت دموکرات بایدن، احتمالا اقدامات کلیدی را برای نهایی کردن فروش لیزینگ حفاری نفت در منطقه آلاسکا که پناهگاه ملی حیات وحش قطب شمال است، انجام خواهد داد. به گزارش اقتصادسرآمد، دفتر مدیریت زمین در انکوریج آلاسکا اعلام کرد کاخ سفید پیشنهادهایی در خصوص اختصاص زمینها را در روزهای آینده ارسال خواهد کرد و از شرکتهای انرژی می خواهد مشخص کنند کدام مناطق باید برای فروش عرضه شوند.به این ترتیب شمارش معکوس ۶۰ روزه پیش از این که فروش در انکوریج آلاسکا انجام بگیرد، آغاز می شود در حالی که حفاری در این منطقه پیش از امضای مقرراتی توسط دولت جمهوریخواه آمریکا در سال ۲۰۱۷، به مدت چندین دهه ممنوع بود.بایدن با حفاری در این منطقه مخالف است در حال که قانونگذاران آلاسکا مدتها خواستار گشایش این منطقه حساس محیط زیستی به روی اکتشاف نفت و گاز بوده اند.

تولید روزانه نفت لیبی افزایش یافت

یک منبع صنعت نفت لیبی اعلام کرد که تولید نفت این کشور به بیش از یک میلیون و ۲۰۰ هزار بشکه در روز رسیده است. به گزارش اقتصادسرآمد، یک منبع صنعت نفت لیبی اعلام کرد که تولید نفت این کشور اکنون به یک میلیون و ۲۱۵ هزار بشکه در روز رسیده است و تولید نفت این عضو اوپک سریع‌تر از حد انتظار بهبود می‌یابد.شرکت ملی نفت این کشور آفریقای شمالی (NOC) در هفتم نوامبر (۱۷ آبان‌ماه) اعلام کرد که تولید لیبی به یک میلیون و ۴۰ هزار بشکه در روز رسیده است. از زمان رفع تدریجی محاصره هشت ماهه صنعت نفت لیبی (توسط نیروهای مسلح شرقی وابسته به خلیفه حفتر) در ماه سپتامبر تولید نفت این کشور به‌طور مداوم در حال افزایش است.شرکت ملی نفت لیبی در ۲۶ اکتبر (پنجم آبان‌ماه) شرایط فوق‌العاده در آخرین تأسیسات تعطیل‌شده در پی محاصره را لغو کرد.مصطفی صنع‌الله، مدیرعامل شرکت ملی نفت روز دوشنبه (۱۹ آبان‌ماه) گفته بود که تولید می‌تواند ظرف یک ماه به یک میلیون و ۳۰۰ هزار بشکه در روز برسد.

گزارش

نیروگاه‌های حرارتی چه نقشی در عبور از پیک بار دارند؟

مدیرعامل شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی گفت: ظرفیت اسمی نیروگاه‌های حرارتی در روزهای آغازین سال ۱۳۹۰ حدود ۵۴ هزار مگاوات بود که این رقم در حال حاضر با افزایش ۲۵ درصدی از مرز ۶۸ هزار مگاوات عبور کرده است.به گزارش اقتصادسرآمد، محسن طرزطلب افزود: همچنین در اوایل دهه ۹۰ حداکثر نیاز مصرف حدود ۴۲ هزار مگاوات بود که این رقم تابستان امسال به بیش از ۵۸ هزار مگاوات افزایش پیدا کرد.وی ادامه داد: این بدان معنی است که متوسط رشد ظرفیت منصوبه نیروگاه‌های حرارتی طی سال‌های اخیر بیش از متوسط رشد مصرف بوده که بدین ترتیب نیروگاه‌های حرارتی با تامین بیش از ۹۰ درصد برق مورد نیاز کشور سهم بسزایی را در عبور موفق از دوره اوج بار در سالیان اخیر به خود اختصاص داده‌اند.مدیرعامل شرکت برق حرارتی افزود: همچنین ظرفیت فعلی منصوبه نیروگاه‌های کشور به ۸۴ هزار و ۶۷۴ مگاوات رسیده است که در تلاشیم این رقم نیز تا پایان امسال به حدود ۸۶ هزار مگاوات افزایش پیدا کند.وی میزان تولید برق نیروگاه‌های حرارتی در نیمه نخست سال ۹۰ را حدود ۱۲۱ هزار میلیارد کیلووات ساعت و در ۶ ماهه نخست سال گذشته ۱۵۲ هزار میلیارد کیلووات ساعت عنوان کرد که این رقم در نیمه نخست سال جهش تولید با افزایش حدود ۱۰ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته از مرز ۱۶۷ هزار میلیارد کیلووات ساعت گذشت.طرزطلب ادامه داد: در حال حاضر بیش از ۹۰ درصد انرژی الکتریکی تولیدی کشور توسط نیروگاه‌های حرارتی تامین می‌شود.وی با اشاره به اینکه در آن مقطع زمانی میزان مصرف سوخت سالانه نیروگاه‌های کشور حدود ۵۷ میلیارد مترمکعب بود که این رقم سال گذشته به ۷۴ میلیارد مترمکعب رسید افزود: در آن سال‌ها ۶۲ درصد سوخت نیروگاه‌ها توسط گاز طبیعی و ۳۸ درصد آن توسط سوخت مایع تامین می‌شد، عاملی که افزایش ضریب خروج اضطراری واحدها، دشواری بهره‌برداری نیروگاه‌ها و آسیب‌دیدگی بویلرها را به همراه داشت. مدیرعامل برق حرارتی ادامه داد: اقدام های صورت گرفته در طی چند سال اخیر موجب شده است تا در نیمه نخست امسال از میان ۴۵ میلیارد مترمکعب سوخت مصرفی نیروگاه‌ها حدود ۴۰ میلیارد مترمکعب آن از طریق سوخت گاز طبیعی تامین شود.طرزطلب افزود: راندمان نیروگاه‌ها در آن دوران حدود ۳۶/۹ درصد بود که این رقم در حال حاضر با اقدام هایی از قبیل تبدیل نیروگاه‌های گازی به سیکل ترکیبی برای نخستین بار به ۳۸/۷ درصد افزایش یافته و براساس برنامه‌ریزی صورت گرفته تا پایان سال به حدود ۳۹ درصد خواهد رسید. وی افزود: اوایل سال ۹۰ ضریب خروج اضطراری واحدها ۱۶/۶ درصد و میزان آمادگی نیروگاه‌ها حدود ۸۳/۴ درصد بود که میزان خروج اضطراری واحدها در حال حاضر به هفت درصد کاهش پیدا کرده و آمادگی نیروگاه‌ها از مرز ۹۳ درصد عبور کرده است. مدیرعامل شرکت برق حرارتی افزود: افزایش ۱۰ درصدی آمادگی نیروگاه‌ها در طی چند سال اخیر ۳/۵ میلیارد دلار صرفه‌جویی به همراه داشته است که این امر با انجام به موقع تعمیرات نیروگاهی و اتکا به توان داخلی در ساخت تجهیزات نیروگاهی حاصل شده است.وی ادامه داد: در حال حاضر بیش از ۹۵ درصد تجهیزات نیروگاهی در کشور توسط متخصصان داخلی ساخته می‌شوند این در حالی است که صنعت نیروگاهی ایران در قبل از انقلاب اسلامی به طور کامل وابسته به کشورهای خارجی بوده است.طرزطلب خاطرنشان کرد: حفظ آمادگی تولید نیروگاه‌های حرارتی یکی از مهم‌ترین عوامل تامین برق پایدار در دوره اوج بار است. از این رو هر ساله بعد از پایان دوره اوج بار تعمیرات واحدهای نیروگاهی از مهرماه تا اردیبهشت‌ماه سال بعد طبق زمان‌بندی معین انجام می‌شود و تامین قطعات نیروگاهی و انجام به موقع تعمیرات نقش به‌سزایی در قابلیت اطمینان تولید واحدها خواهد داشت.وی افزود: ایران هم‌اکنون در میان سازندگان سرآمد توربین‌های گازی نیروگاهی قرار گرفته و در زمینه ساخت توربین‌های گازی و واحدهای بخار تکنولوژی ۱۰۰ درصدی در داخل کشور وجود دارد؛ به طوری که محصولات تولیدی توسط متخصصان داخلی به سایر کشورها صادر می‌شود. در همین راستا ظرف دو سال آینده نیروگاه‌های کلاس اف (راندمان بالا) نیز به دست متخصصان ایرانی ساخته خواهد شد.مدیرعامل شرکت برق حرارتی افزود: از برنامه‌های اقتصاد مقاومتی شرکت برق حرارتی برای سال جهش تولید طراحی توربین ملی با راندمان ۶۰ درصد است که در تلاشیم کار ایجاد نیروگاه ملی در مکان فعلی نیروگاه بعثت تهران عملیاتی شود و در هفته‌های آینده با صدور مجوز از سوی سازمان حفاظت از محیط‌زیست، کلنگ احداث بر زمین زده خواهد شد.