اقتصاد سرآمد
یکشنبه ۲ آذر ۱۳۹۹ - شماره ۹۲۲

تمدید معافیت ۴۵ روزه عراق برای واردات برق ایران

وزارت خارجه آمریکا روز جمعه یک معافیت ۴۵ روزه برای عراق صادر کرد که به این کشـــور اجازه می دهد به واردات برق از ایران ادامه دهد. به گزارش اقتصادسرآمد، ســـخنگوی وزارت خارجه آمریکا اعلام کرد وزیر خارجه معافیت از تحریمهای ایران را برای عراق تمدید کرده تا مبادلات مالی مربوط به واردات برق از ایران را انجام دهد. این معافیت تضمین می کند که عراق نیازهای انرژی کوتاه مـــدت خود را تامین کرده و همزمان اقداماتی برای کاهش واردات انرژی از ایران انجام دهد.معافیت ۶۰ روزه قبلی قرار است ۲۲ نوامبر به پایان برسد. عراق به دلیل قطعیهای مکرر برق و مشعل سوزی در میادین نفتی، به واردات نیاز دارد.وزارت خارجه آمریکا تمدید معافیتها را نشانه موفقیت دیپلماتیک میان واشنگتن و بغداد توصیف کرد. این دو کشور در جریان سفر مصطفی الکاظمی، نخست وزیر عراق به واشنگتن در ماه اوت، توافقهای انرژی متعددی را امضا کردند.

یادداشت

بازار جهانی نفت به کدام سو خواهد رفت؟

محمد دیالمی

از ســـال ۲۰۰۸ میلادی تاکنون بخش عمده افزایش تقاضای نفت توسط نفت شیل پاسخ داده شده است، بر اساس سناریو دوم نیز باید توجه داشت که آمریکا به تنهایی ۲۰ میلیون بشکه نفت در روز تقاضای نفت دارد و در واقع ۲۰ درصد بازار جهانی نفت را تشکیل می‌دهد، این در حالی است که طرح سبز بایدن (اقتصاد ســـبز) فقط به ممنوعیت تولید سوخت‌های فسیلی اشاره ندارد بلکه به محدودیت مصرف هـــم می‌پـــردازد. در پیش‌نویس طـــرح ۱۴ صفحه‌ای یکی از اعضای تیـــم بایدن صراحتاً اشاره شده که آمریکا به سمت خودروهای برقی خواهد رفت و این یعنی کاهش تولید سوخت فسیلی و در نتیجه کاهش مصرف نفت؛ بنابراین تقاضا برای نفت کاهش می‌یابد.

تیم اقتصادی بایدن تمایلی به توســـعه و رونق صنعت نفت ندارد.با توجه بـــه احتمال بالای پیروی بایـــدن در انتخابات آمریـــکا، می‌توان چشـــم انداز صنعت نفت آمریکا را برای کوتاه مدت و بلند مدت ترسیم کرد؛ ترامپ از جمله طرفداران رونق دهی بـــه صنعت نفت آمریکا است تا جایی که در سال ۲۰۱۷ میلادی اعلام کرد که از معاهده پاریس خارج می‌شود و اخیراً به طور کامل از این معاهده خارج شد. اما بایدن طرفدار توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر است.

بایـــدن و تیم اقتصادی وی برنامـــه‌ای را برای اقتصاد سبز موســـوم به green new deal دارند که بر اساس آن، با هزینه‌کرد ۲ تریلیون دلار قصـــد دارند آمریـــکا را تا ســـال ۲۰۵۰ میلادی، کربن - خنثـــی کنند. بایدن چندان طرفدار توسعه صنعت نفت نیست بنابراین با حضور بایدن در کاخ ســـفید، آینده اقتصادی آمریکا بر اســـاس اقتصاد ســـبز برنامه‌ریزی و پیش بینی می‌شـــود تولید نفـــت آمریکا یا وضعیت فعلی را حفظ کند یا افزایش و توسعه چندانی نیابد و تولید آن در حدود کمتر از ۱۱ میلیون بشکه در روز بماند.بخشی از تولید نفت در آمریکا به صورت یارانه‌ای انجام می‌شـــود. این یارانه می‌تواند مستقیم یا با استفاده از ابزار مالیاتی انجام شود.

دو سناریو برای آینده بازار نفت متصور است، نخستین سناریو، بی میلی تیم اقتصادی بایدن برای توســـعه و تقویت صنعت نفت این کشور نسبت به میزان کنونی است که طبیعتاً میزان تولید را می‌تواند حتی کاهـــش دهد و همین امر موجب تشنگی بازار نسبت به نفت شده و قیمت آن را افزایش خواهد داد. از سویی دیگر تصور می‌شود که با کشف واکسن کرونا و مهار این بیماری، رونق به اقتصاد جهان بازگشته و مصرف نفت بالا برود و این مســـاله نیز از رشد قیمت‌ها حمایت کند.

از ســـال ۲۰۰۸ میلادی تاکنون بخش عمده افزایش تقاضای نفت توسط نفت شیل پاسخ داده شده است، بر اساس سناریو دوم نیز باید توجه داشت که آمریکا به تنهایی ۲۰ میلیون بشکه نفت در روز تقاضای نفت دارد و در واقع ۲۰ درصد بازار جهانی نفت را تشکیل می‌دهد، این در حالی است که طرح سبز بایدن (اقتصاد ســـبز) فقط به ممنوعیت تولید سوخت‌های فسیلی اشاره ندارد بلکه به محدودیت مصرف هـــم می‌پـــردازد. در پیش‌نویس طـــرح ۱۴ صفحه‌ای یکی از اعضای تیـــم بایدن صراحتاً اشاره شـــده که آمریکا به ســـمت خودروهای برقی خواهد رفت و این یعنـــی کاهش تولید ســـوخت فســـیلی و در نتیجه کاهش مصرف نفت؛ بنابراین تقاضا برای نفت کاهش می‌یابد.

علاوه بر آمریکا که تصمیـــم بر کربن – خنثی شـــدن دارد، چین برنامه‌ریزی کرده است تا ۲۰۶۰ میلادی و ژاپن و کره جنوبی تا ۲۰۵۰ میلادی کربـــن – خنثی شـــوند؛ بـــا در نظر گرفتن اینکه این کشـــورها مصرف کنندگان بزرگ نفتی جهان هســـتند، می‌توان گفت که مصرف و تقاضا برای نفت رو به کاهش اســـت و از ســـویی دیگر ســـرمایه گذاری ها در این صنعت نیز کاهش یافته اســـت که این عوامل بازار را با کمبود مواجه می کنند.از سوی دیگر ظهور و توســـعه منبع انرژی هیدروژنی را نیز شاهد هســـتیم.همگی این موارد سناریوهای پیش روی بازار نفت هســـتند،باید جنبش‌ها و تغییرات منابع مصرفـــی انرژی را نیز مد نظر داشت.

* کارشناس حوزه بین‌الملل بازار نفت

کند و کاو «اقتصادسرآمد» از تاثیر استفاده از گاز طبیعی بر حوزه‌های مختلف اقتصادی

خودروهای دوگانه‌سوز؛ انتخاب برتر

گروه انرژی- یکی از مزایای گازسوز کردن خودروهـــا، صرفه جویی در هزینه‌هـــای خانوارهاســـت. گفته می‌شود با گاز سوز کردن خودرو ماهانه ۴۰۰ هزار تومان در هزینـــه خانوارها صرفه جویی می‌شود که ســـالانه این صرفه جویی به ۵ تا ۶ میلیون تومان برای هر خانوار خواهد رسید.

به گزارش اقتصادسرآمد، هزینه گازسوز کردن به نوع خودرو بســـتگی زیادی نـــدارد و مورد مهم در ایـــن میان حجم مخزن اســـت؛ برای نمونه، می‌توان برای خودرویی مانند پراید از مخزن ۶۰ لیتری اســـتفاده کرد و برای سایر خودروها این حجم متفاوت اســـت. از لحاظ هزینه گازســـوز کردن برای خودرویی مانند پراید، قیمت تقریبـــی ۴ میلیون تومان اعلام شده اســـت. قیمت مخزن ۶۰ لیتری قبل از ســـهمیه‌بندی بنزین حدود ۱ میلیون و ۲۵۰ هزار تومـــان بود، در حالی کـــه الان به حدود ۲ میلیون و ۴۰۰ هزار تومان رســـیده است. مخزن ۱۰۰ لیتری هم کـــه ۱ میلیون و ۵۵۰ هزار تومان بود حال قیمت دو میلیون و ۸۰۰ هزار تومانی را شـــاهد است.محسن جوهری رئیس هیات مدیره انجمـــن صنفی CNG کشـــور درباره آمار خودروهای تبدیل شـــده به نوع گازســـوز در این خصـــوص می گوید: تقریبا ۹۱۸ هزار دســـتگاه توسط وزارت نفت به نمونه‌های گازسوز تبدیل شـــده‌اند و آمار ســـایر خودروهایی که به صورت‌های مختلف گازسوز شده‌اند مشخص نیست. از لحاظ آمار غیر رسمی به نظر می‌رسد که این تعداد به یک تا دو میلیون دستگاه نیز برسد.در دقایق اولیه روز ۲۴ آبان ماه سال گذشته بود که مسئولین سرانجام تصمیم خود را برای سهمیه بندی و افزایش قیمت بنزیـــن عملیاتی کردند. از این تاریخ به بعد به هر یک از خودروها ســـهمیه ۶۰ لیتر بنزین ماهانه به قیمت هر لیتر ۱۵۰۰ تومان تعلق می گرفت و مازاد بر این مصرف، هر مالک خودرو باید به ازای هر لیتر ۳ هزار تومان پرداخـــت می کرد.با این تصمیم مســـئولین، قیمت هر لیتر بنزین سهمیه بندی در مقایسه با قیمت قبل کـــه هزار تومان بود، رشـــد ۵۰ درصدی و در مقایسه با قیمت آزاد رشد ۲۰۰ درصدی پیدا کرد. ایـــن افزایش قیمت بنزین باعث شد تا هزینه‌های بیشـــتری به مالکان خودرو تحمیل شـــود و مالکان بـــرای فرار از زیر بار افزایش قیمت بنزین به دوگانه ســـوز کردن خودروهای خود روی بیاورند.اردشـــیر دادرس، رئیـــس انجمن صنفی ســـی‌ان‌جی و صنایع وابســـته طی مصاحبـــه‌ای گفت: از وقتی ســـهمیه‌بندی بنزین و الزام رانندگان به استفاده از کارت ســـوخت شخصی خودرو آغاز شده اســـت، روزانه حدود ۳۰ تا ۴۰ هزار درخواست برای تبدیل خودروهای بنزین‌سوز به دوگانه‌ســـوز در کل کشور ثبت می‌شود. به علت حجم بالای متقاضیان، توان کافی برای پوشش‌دهی تقاضا سخت است و خبر رسیده صف انتظار تا چهار ماه آینده نیز ثبت شـــده است.در این خصوص، ابوعلی گلزاری - مدرس دانشـــگاه تهران به خبرنگاران گفت: مسئله پیچیده آلودگی هوای کلان‌شـــهرها که براثر عوامل مختلفـــی در طی چند دهـــه اخیر به شکل کنونی درآمده نیازمند شناختی دقیق از عواملی است که موجب انتشار آن شده است؛ در این میان هرچند سیاســـت‌گذاری دولت برای ترغیب مالکان خودروهای بنزین سوز به دوگانه‌سوز خود می‌تواند مسیری برای کاهش آلودگی باشد اما مصوبه جدید شورای اقتصاد که محدود به دوگانه‌ســـوز کردن خودروهای حمل‌ونقل عمومی است به‌طور حتم نمی‌تواند منجر به رفع آلودگی از کلان‌شهرهای کشور شـــود. او تصریح کرد: درصورتی که گازســـوز کردن خودروها از سطح خودروهای حمل‌ونقل عمومی به خودروهای ســـواری توســـعه پیدا کند، امید آن می‌رود که بتوان سطح آلودگی در شـــهرها را به‌واســـطه کاهش خودروهای بنزینی(به عنوان یکی از منشاء های آلودگی کلان شـــهرها) کاهـــش داد.وی ادامـــه داد: مطالعات و اندازه‌گیری‌های انجام‌شـــده روی غلظت آلاینده‌هـــا در نقاط مختلف شهرهای پرترافیک نشان داده است که در خیلی از موارد هوایی که تنفس می کنیـــم از نظـــر مناواکسیدکربن و ذرات معلـــق به‌مراتـــب از حد مجاز آلوده‌تـــر است؛ دولت‌ها و صاحبان صنایع امروزه به دنبال آن دسته از حامل‌های انرژی هســـتند که آلاینده‌های کمتری تولید می کنند، به همین دلیل جهان به گاز طبیعی روی آورده است.گلزاری خاطرنشان کرد: در ایران نیز، متخصصان و کارشناســـان به‌علت آلودگی بسیار بالای محیط‌زیست خصوصاً در شهرهای‌بزرگ و مصرف و تولید بالای خودرو و نهایتاً مصرف بالای سوخت، به دنبال سوختی ارزان و پاک‌برای کاربرد در کنار بنزین بودند که در مجموع CNG مورد توجه قرار گرفت؛ هم‌اکنون برنامه‌تبدیل خودروهای دوگانه‌سوز در کشور برای ناوگان عمومی به‌صورت رایگان باحمایت دولت در حال اجرا است و همان‌طور که شاهد هستیم، خودروسازان ایرانی، بیش از هر خودروساز دیگری در دنیا، خودروی گازسوز تولید کرده‌اند و این تجربه متفاوت و منحصر به‌فرد صنعت CNG در ایران است.

برگزیده نفت و نیرو

بازگشت سکوی فاز ۱۶ پارس جنوبی به مدار تولید

سرآمد سکوی گازی فـــاز ۱۶ پارس جنوبی، پس از بازســـازی بخش آسیب‌دیده خط لوله دریایی این فاز با ظرفیت ۵۰۰ میلیـــون فوت‌مکعب دوباره عملیاتی شد.

به گزارش اقتصاد سرآمد به نقل از پایگاه اطلاع رســـانی شـــرکت ملی نفت ایران، ســـکوی فاز ۱۶ پارس جنوبی که به‌دلیل آسیب بخشی از خط لوله دریایی این فاز، آبان سال ۹۸ غیرعملیاتی شده بود، پس از برنامه بازسازی و تعویض بخشی از خط لوله انتقـــال گاز، روز جمعه (۳۰ آبان‌ماه) با ظرفیت ۵۰۰ میلیون فوت مکعب (۱۴ میلیون مترمکعب) دوباره عملیاتی شد.

علیرضا عبـــادی، مدیر تولیـــد و عملیات شرکت نفت و گاز پارس با بیان اینکه خط لوله دریایی فاز ۱۶ پارس جنوبی در چند نوبت دچار شکستگی و توقف جریان تولید شده بود، گفت: بخشـــی از این خط لوله ۱۱۰ کیلومتری که پارســـال دچار آسیب شده بود، پس از تعویض و انجام آزمون‌های پیش‌راه‌اندازی و راه‌اندازی، با انتقال دوباره گاز به پالایشگاه خشکی عملیاتی شد.

وی درباره موقعیت تعویض و بازســـازی خط لولـــه فاز ۱۶ پارس جنوبـــی گفت: با توجه به امکان صدمه‌پذیری بیشـــتر خط لوله در سمت ســـکو به‌دلیل فشار و دمای بالای جریـــان گاز، خط لوله یادشـــده از نقطه صفر ســـکوی فاز ۱۶ بـــه طول ۳۲ کیلومتر تعویض شده اســـت تا با افزایش ســـطح ایمنی، خطر بروز حادثـــه در این ناحیه و محیط پیرامونی آن به‌طور کامل رفع شود.

جلوگیری از برداشت آب از سفره‌های زیرزمینی تهران و پردیس

سرآمد مدیر امور منابع آب تهران و پردیس گفت: در جهت اجرای طرح احیاء و تعادل بخشـــی آب های زیرزمینی و صیانت از منابع آبی طی یک روز کاری با انسداد ۴ حلقه چاه غیر مجاز از خروج بیش از ۱۱۸ هزار هزارمتر مکعب آب در سفره های زیرزمینی این امور جلوگیری شد.

به گزارش اقتصاد سرآمد به نقل از روابط عمومی شرکت آب منطقه ای تهران، راما حبیبی با اعلام مطلب فوق افزود: با تلاش واحد بازرســـی و نظارت و کارشناسان حقوقی با اخذ دستور قضایی طی یک روز کاری، ۴ حلقه چاه غیرمجاز در محدوده عملکرد این امور در تهران و پردیس در مجموع با دبی ۶ لیتر بر ثانیه پر و مسدود شد.

وی با بیان اینکه این عملیات در راســـتای قانون احیاء و تعادل بخشی و صیانت از منابع آبی انجام شد، افزود: با انسداد این تعدا چاه ها، از خروج ۱۱۸ هزار و ۲۶ متر مکعب آب از سفره های زیر زمینی این امور جلوگیری به عمل آمد.

مدیر امور منابع آب تهران و پردیس با تاکید بر ارتباط خوب و همکاری تنگاتنگ با دســـتگاه قضایی برای برخورد بـــا متخلفان و متجاوزان به منابع آب ســـطحی و زیرزمینی تصریح کرد: برداشـــت های بی رویه آب ســـبب افت سطح آب های زیرزمینی شده است و کاهش ســـطح آب‌های زیرزمینی خطرات و عواقب جبران ناپذیری از جمله ایجاد فروچاله، فرونشست زمین، شور شدن آب، کاهش کیفیت آب را در پی دارد که با توجه به اهمیت موضوع، این امور از هیچ کوششی در جهت صیانت از منابع آب دریغ نمی کند.

حبیبی در پایان خاطر نشان کرد: امور منابع آب تهران و پردیس بر اساس قانون با هرگونه تخلف در زمینه آب های ســـطحی و زیر زمینی با اهتمام جدی برخورد قانونی خواهد نمود.مدیر امور منابع آب تهـــران و پردیس گفت: در جهت اجرای طرح احیاء و تعادل بخشی آب های زیرزمینی و صیانت از منابع آبی طی یک روز کاری با انسداد ۴ حلقه چاه غیر مجاز از خروج بیش از ۱۱۸ هزار هزارمتر مکعب آب در سفره های زیرزمینی این امور جلوگیری شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای تهران، "راما حبیبی" با اعلام مطلب فوق افزود: با تلاش واحد بازرسی و نظارت و کارشناســـان حقوقی با اخذ دستور قضایی طی یک روز کاری، ۴ حلقه چاه غیرمجاز در محدوده عملکرد این امور در تهران و پردیس در مجموع با دبی ۶ لیتر بر ثانیه پر و مسدود شد.

راه‌اندازی گراویتی سنج در ورودی خط ۲۰ اینچ نائین–ری

سرآمد با آغاز به کار دســـتگاه گراویتی ســـنج بر روی خط لوله ۲۰ اینچ نائیـــن-ری ، دقـــت در کنترل فرآورده های دریافتی افزایش می یابد

به گزارش اقتصاد ســـر امد به نقل از روابط عمومی شـــرکت خطوط لولـــه و مخابرات نفت ایران منطقـــه تهـــران، محمد کاظم زارعی رئیس واحد نت ابـــزار دقیق با بیان این مطلـــب گفت : به منظـــور پایش دقیق فرآورده های دریافتـــی از خط لوله ۲۰ اینچ نائین – کاشان – ری ، یک دستگاه گراویتی سنج آلتراســـونیک روی تأسیسات انتهائی خط مذکور نصب شـــد و پس از کابل کشی وایرینگ، پیاده ســـازی سیستم نرم افزاری بـــر روی PLC و نمایـــش گرافیکی آن در مانیتورهای اتاق کنترل تأسیســـات رسیدِ فـــرآورده های نفتـــی ری، بـــا موفقیت در سرویس بهره برداری قرار گرفت .وی هدف از اجرای این طرح را کنترل دقیق فرآورده های دریافتی از خط ۲۰ اینچ و ارتقاء سطح کیفی آن نامید و از شناســـائی تلاقی قبل از رسید به تأسیســـات، انتقال پایدار و کاهش ریسک عملیات به عنوان مهمترین دستاورد های موثر در ایـــن طرح یاد کـــرد .زارعی ، انجام عملیات کابل کشـــی به طول یکصد و پنجاه متر و نصب و تنظیم گراویتی سنج را از اقدامات صورت گرفته در این طرح دانست و اضافه کرد : با اجرای page های مورد نیازِ گرافیکی روی سیســـتم PLC و نمایش و ذخیـــرهٔ History روی رایانـــه های اتاق کنترل فرآورده های نفتی خط مذکور ، این دستگاه در مدت زمان چهار روز راه اندازی و در سرویس بهره برداری قرار گرفت.

انرژی

برنامه روس اتم برای ساخت نیروگاه هسته‌ای شناور در مناطق گرمسیری

معاون شرکت دولتی روس اتم در یک کنفرانس مطبوعاتی اعلام کرد که این شـــرکت قصد دارد طراحی نیروگاه هسته ای شناور خود را طوری انجام دهد تا بتواند در قطب شمال یا مناطق گرمسیری فعالیت کند. به گزارش اقتصادسرآمد، کیریل کوماروف، معاون شرکت دولتی روس اتم، روز جمعه در یک کنفرانس مطبوعاتی اعلام کرد که این شـــرکت قصد دارد طراحی نیروگاه هسته ای شناور خود را طوری انجام دهد تا بتواند در قطب شـــمال یا مناطق گرمسیری فعالیت کند. این مدیر ارشد گفت: ما در حال کار بر روی یک پروژه جدید هســـتیم و می خواهیم این نیروگاه شناور را بهینه کنیم.وی تأکید کرد: ما در فکر ساختن همزمان یک شناور برای قطب شمال و مناطق گرمسیری برای این پروژه هستیم، به طوری که بتوانیم آن را به کشـــورهای دیگر با آب و هوای متفاوت بفرستیم.این مقام دولتی روســـیه در ادامه افزود که هدف از ساخت این شـــناور نه تنها تولید برق بلکه شیرین کردن آب که یک مسئله مهم در کشورهای گرمسیری است، می باشد.

• • • • • • • • • • • • • • • • •

عرضه گاز طبیعی روسیه به چین رکورد جدیدی زد

شـــرکت گزپروم پس از گفتگو با شـــرکت ملی نفت چین، اصلی‌ترین شـــریک خود اعلام کرد متوســـط صادرات گاز روسیه به همسایه شرقی خود از اول تا ۲۰ نوامبر بیشتر از آن چیزی بوده که ماه گذشته بین دو کشور توافق شده بود. به گزارش اقتصادسرآمد، شـــرکت بزرگ گزپروم روسیه عرضه روزانه گاز خـــود به چین را ۲۵ درصد نســـبت به طرح اولیه افزایش داده است. شرکت گزپروم پس از گفتگو با شرکت ملی نفت چین، اصلی‌ترین شریک خود اعلام کرد متوسط صادرات گاز روسیه به همسایه شرقی خود از اول تا ۲۰ نوامبر بیشتر از آن چیزی بوده که ماه گذشته بین دو کشور توافق شده بود. عرضه روزانه گاز به چین علاوه بر صادرات معمول، ۲۵ درصد در ۱۲ نوامبر افزایش یافت. رکورد قبلی صادرات گاز به چین در ماه اکتبر بود یعنی زمانی که شـــرکت گزپروم ۲۰ درصد از توافق اولیه فراتر رفت.روسیه قرار است سال آینده عرضه گاز به چین را از طریق خط لوله قدرت سیبری و پروژه قدرت سیبری ۲ افزایش دهد. ۵۰ میلیارد متر مکعب گاز طبیعی را می‌توان پس از تکمیل این پروژه انتقال داد.

• • • • • • • • • • • • • • • • •

تعویض ۱۵ هزار کیلومتر از کابل‌های سیمی با خود نگهدار

معاون امور توزیع شرکت توانیر گفت: امسال ۱۵ هزار کیلو متر از کابل‌های ســـیمی با کابل‌های خودنگهدار در شبکه توزیع فشـــار ضعیف کشـــور، تعویض می شـــود. به گزارش اقتصادسرآمد به نقل از صدا وسیما، غلامرضا رخشانی مهر، با اشـــاره به اینکه در حال حاضر ۳۰۰ هزار کیلومتر شـــبکه سیمی فشـــار ضعیف در کشـــور وجود دارد افزود: این طرح سبب کاهش برق دزدی، حوادث انسانی و جلوگیری از قطع درختان می‌شود.وی گفت: از ابتدای اجرای این طرح تاکنون بیش از ۴۵ درصد از شبکه‌های سیمی برق فشار ضعیف در کشـــور با کابل‌های خود نگهدار تعویض شده است. سالانه در کشـــور بیش از ۱۰۸ میلیارد تومان از شبکه‌های سیمی برق کشور سرقت می‌شود که با اجرای این طرح، مانع از این سرقت‌ها می‌شود.رخشانی مهر با بیان اینکه کابل‌های خود نگهدار در داخل کشور تولید می‌شود گفت: با اجرای گسترده این طرح در کشور، بسیاری از کارخانه‌های تعطیل و یا نیمه تعطیل، فعالیت خود را آغاز و یا گسترش دادند.

• • • • • • • • • • • • • • • • •

کاهش تعداد دکل‌های حفاری نفت و گاز آمریکا

شـــرکت خدمات حفاری بیکرهیـــوز اعلام کرد که شـــمار دکل‌های حفاری نفت و گاز آمریکا برای نخستین بار در ۱۰ هفته پیاپی اخیر کاهش یافته است. به گزارش اقتصادسرآمد، شـــمار دکل‌های نفت و گاز آمریکا - با وجود از ســـرگیری فعالیت تولیدکنندگان نفت شیل با بهبود قیمت نفت و باقی ماندن در سطوح ۴۰ دلار برای هر بشکه، از اواسط ماه ژوئن - برای نخستین بار در ۱۰ هفته اخیر کاهش یافت.بیکرهیوز در گزارش روز جمعه (۳۰ آبان‌ماه) خود آورده اســـت که با کاهش دو دستگاه، مجموع دکل‌های حفاری آمریکا در هفته منتهی به ۲۰ نوامبر (جمعه، ۳۰ آبان‌ماه) به ۳۱۰ دســـتگاه رسید.مجموع دکل‌های حفاری آمریکا در هفته منتهی به ۱۴ اوت (جمعه، ۲۴ مردادماه) به ۲۴۳ دستگاه، یعنی کمترین تعداد ثبت‌شده در میان داده‌های این شرکت (مربوط به سال ۱۹۴۰) رسیده بود. این در حالی اســـت که شمار دکل‌های نفتی به تنهایی در همان هفته به پایین‌ترین حد در ۱۵ سال اخیر یعنی ۱۷۲ دستگاه رسیده بود.

• • • • • • • • • • • • • • • • •

تعداد جان باختگان حادثه پتروشیمی خارک به دو تن رسید

در پی آتش ســـوزی روز پنجشـــنبه در پتروشیمی خارک در ابتدا یک نفر جان باخت و ســـه نفر دیگر مصدوم شـــدند که متاسفانه شب گذشـــته یکی از مصدومان این حادثه هم جان خود را از دست داد.به گزارش اقتصادسرآمد، این آتش ســـوزی ناشـــی از حریق هیدرو کربن های تخلیه شده در هنگام شروع تعمیرات اساسی واحد LPG در ساعت ۱۶:۵۵ دقیقه در روز پنجشـــنبه رخ داد و در ســـاعت ۱۷:۰۵ مهار شد. متاسفانه در این حادثه یکی از کارکنان این پتروشیمی جان خود را از دست داد و یک نفر نیز دچار سوختگی سطح متوسط شـــد که جهت درمان به بیرون از جزیره اعزام شد و دو نفر دیگر نیز دچار سوختگی ســـطحی شده اند.غلامرضا امیرشـــقاقی - مدیرعامل پتروشـــیمی خارک - از ترخیص دو مصدوم حادثه آتش‌ســـوزی این مجتمع خبر داد و گفت: متأســـفانه یکی از مصدومان این حادثه، امروز جان خود را از دست داد.