

تأکید ایران و بولیوی

بر تقویت همکاری‌ها در صنعت نفت

وزیر نفت در دیدار با وزیر انرژی و هیدروکربن بولیوی بر آمادگی ایران برای گسترش و تقویت همکاری‌های دوجانبه در زمینه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی تأکید کرد.

محسن پاک‌نژاد دیروز (دوشنبه، هشتم اردیبهشت) در دیدار با الخاندرو گالاردو بالدیویزو گفت: با توجه به توانمندی شرکت‌های ایرانی در حوزه اکتشاف، می‌توانیم تجربه‌های موفق این شرکت‌ها را در زمینه فعالیت‌های اکتشافی در دست اجرا در کشور بولیوی به اشتراک بگذاریم و در این مسیر همکاری مؤثری داشته باشیم. وی با اشاره به توانایی‌های بولیوی در تولید برق از انرژی خورشیدی و فناوری‌های مرتبط تصریح کرد: خرسندیم که بتوانیم از این تجربیات و دانش فنی در سرزمین جمهوری اسلامی ایران بهره‌مند شویم. الخاندرو گالاردو بالدیویزو، وزیر انرژی و هیدروکربن بولیوی، ضمن ابراز تسلیت و همدردی با مردم ایران به‌دلیل حادثه انفجار در بندر شهید رجایی استان هرمزگان، تأکید کرد: با توجه به توانمندی شرکت‌های ایرانی حاضر در نمایشگاه توانمندی‌های صادراتی ۱۴۰۴ (ایران‌کسپو)، فرصت مناسبی برای گسترش همکاری میان دو کشور، به‌ویژه در زمینه‌های نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی فراهم شده است. وی اظهار کرد: علاقه زیادی به بهره‌گیری از توانمندی شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی در زمینه طراحی، ساخت و راهاندازی پالایشگاه‌های نفتی در این کشور وجود دارد.

وزیر انرژی و هیدروکربن بولیوی با اشاره به توانایی‌ها و دستاوردهای کنشورش در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر اظهار کرد: به نظر می‌رسد برای گسترش همکاری‌ها در این حوزه، هیئت‌های فنی دو کشور باید هرچه سریع‌تر تشکیل شوند.

حفاری ۸ حلقه چاه نفت و گاز در فروردین

معاون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در عملیات حفاری از حفر و تکمیل هشت حلقه چاه نفت و گاز با کاربست دکل‌های حفاری این شرکت در فروردین امسال خبر داد.

حمیدرضا شفیعی‌مکوند اظهار کرد: از این تعداد چاه یک حلقه توسعاعی و هفت حلقه تعمیری بوده است که یک حلقه چاه توسعاعی و پنج حلقه چاه تعمیری از شمار این چاه‌ها در گستره عملیاتی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب تکمیل نهایی و تحویل کارفرما شد.

وی افزود: همچنین یک حلقه چاه در اجرای پروژه حفاری ۱۲۰۱ در بخش خشکی میدان گازی کیش در موقعیت فعالیت شرکت نفت و گاز پارس و یک حلقه دیگر در قالب پروژه تکمیل و در اختیار کارفرما قرار گرفت.

معاون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در عملیات حفاری با بیان اینکه از ابتدای فروردین تا پایان این ماه ۱۱ هزار و ۲۷۵ متر حفاری از سوی ناوگان حفاری شرکت در مناطق نفت‌خیز خشکی و دریایی کشور انجام شد، بیان کرد: هم‌اکنون ۱۱ دستگاه حفاری خشکی سبک و سنگین شرکت در حال جابه‌جایی در موقعیت‌های عملیاتی است.

شرکت ملی حفاری ایران با برخورداری از بزرگ‌ترین ناوگان حفاری کشور در هشت استان در حال ارائه خدمات تخصصی به شرکت‌های بهره‌بردار نفتی است.

فروش ۱۱۳ میلیارد کیلووات ساعت برق در بورس انرژی

بیش از ۱۱۳ میلیارد کیلووات ساعت برق معادل ۱۹۱ هزار میلیارد ریال در بورس انرژی ایران در سال ۱۴۰۳، فروخته شد. بر اساس اعلام بورس انرژی ایران، بیش از ۱۱۳ میلیارد کیلووات ساعت برق معادل ۱۹۱ هزار میلیارد ریال در بورس انرژی ایران در سال ۱۴۰۲، فروخته شد. این آمار شامل برق تولیدی نیروگاه‌های حرارتی بزرگ، نیروگاه‌های سبز و آزاد است.

ناترازی برق در کشور در سال ۱۴۰۳ به ۲۴ هزار مگاوات رسید که تأثیرات جدی بر صنایع و اقتصاد کشور دارد، اما بورس انرژی با عرضه شفاف برق در بازار، به بهبود وضعیت فروش و جذب سرمایه‌گذاران کمک کرده است.

راه‌اندازی بازار بهینه‌سازی مصرف انرژی و عرضه گواهی صرفه‌جویی برق از دیگر اقدامات بورس برای مقابله با ناترازی انرژی است. این بازار فرصتی برای صنایع فراهم می‌کند تا برق صرفه‌جویی شده خود را به فروش رسانده و از سود حاصل بهره‌مند شوند.

مقام مسؤل شرکت مدیریت منابع آب ایران خبر داد:

اقدام فوری برای پیشگیری از آلایندگی بیشتر آب شیرین کن‌های بندرعباس

مدیرکل دفتر هماهنگی مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مدیریت منابع آب ایران، از ورود مازوت و قیر مذاب حاصل از انفجار بندر شهید رجایی به یکی از آب‌راه‌های اصلی (خور) خبر داد و گفت: در پی این حادثه، با اتخاذ تدابیر و هماهنگی‌های لازم، با احداث چندین کارکریز در مسیر رودخانه، از ورود رسوبات آلاینده به تأسیسات آب‌شیرین‌کن‌ها جلوگیری به عمل آمد.

مهدی جهانیان از اعزام تیم‌های واکنش سریع به بندر شهید رجایی و اجرای اقدام های فوری برای ایمن‌سازی سایت‌های آب‌شیرین‌کن بندرعباس در پی وقوع حادثه اخیر در استان هرمزگان خبر داد.
وی ادامه داد: با توجه به استقرار سایت آب‌شیرین‌کن‌های تأمین‌کننده آب شرب بندرعباس در محدوده بندر شهید رجایی، بلافاصله پس از وقوع حادثه، هماهنگی‌های لازم انجام و با اعزام تیم واکنش سریع و مدیریت بحران شرکت آب منطقه‌ای هرمزگان اقدام های فنی آغاز شد.

مدیرکل دفتر هماهنگی مدیریت بحران و پدافند غیرعامل

شرکت مدیریت منابع آب ایران با اشاره به بازرسی‌های فنی انجام‌شده، خاطرنشان کرد: بخشی از ساختمان سایت آب‌شیرین‌کن «شایاه» دچار تخریب سازه‌ای شده بود که به سرعت تیم لجستیکی و پیمانکاران مربوطه برای ایمن‌سازی و رفع نواقض مستقر شدند.

جهانیان گفت: همچنین به منظور تسریع در عملیات اطفای حریق، اقدام های مؤثری برای پشتیبانی و تأمین آب مورد نیاز آتش‌نشنان نیز انجام شده است.

فراخوان تجاری‌سازی کاتالیست‌های واحد هیدروکراکینگ منتشر شد

مدیریت پژوهش و فناوری شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران در زمینه تولید صنعتی و تجاری‌سازی کاتالیست‌های واحد هیدروکراکینگ فراخوان منتشر کرد.
متن فراخوان به شرح زیر است: «با توجه به لزوم تبدیل برش‌های سنگین هیدروکربنی به محصولات میان‌قطر با ارزش‌تر مانند سوخت جت، نفت سفید، بنزین و نفت‌گاز در سبد تولید پالایشی کشور از طریق فرایند هیدروکراکینگ، شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران در نظر دارد طرح‌های فناورانه تولید و بومی‌سازی فرایند کاتالیست‌های هیدروکراکینگ به‌عنوان یک فناوری پیشرفته را از شرکت‌های دانش‌بنیان، مراکز علمی و فناوری و دانشگاه‌ها دریافت و پس از بررسی، طرح‌های منتخب را حمایت و مقدمات تجاری‌سازی آنها را فراهم کند.پیش‌نیاز اجرای این طرح، داشتن دانش فنی ساخت کاتالیست‌های متداول پالایشگاهی فرایند هیدروکراکینگ و پایلوت تست آنها در مقیاس آزمایشگاهی است. از این رو از تمام متقاضیان واجد شرایط درخواست می‌شود طرح‌های پیشنهادی خود را از روز دوشنبه مورخ (هشتم اردیبهشت) لغایت روز دوشنبه (۲۲ اردیبهشت) به مدیریت پژوهش و فناوری شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران به آدرس: تهران، خیابان استاد نجات‌اللهی، خیابان ورشو، پلاک ۴ و با کد پستی ۱۵۹۱۸۶۶۶۱۱، ارسال یا از طریق تارنمای شرکت به آدرس https://evocative.niordc.ir اقدام به بارگذاری مستندات خود کنند.

برنامه‌های متعدد پالایش و پخش برای پیشگیری از قاچاق سوخت

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران گفت: این شرکت برنامه‌های متعددی برای پیشگیری از قاچاق سوخت دارد، اما بیشتر این برنامه‌ها به دلیل بوروکراسی یا نبود زیرساخت‌های کافی به نتیجه مطلوب نرسیده‌اند.

محمداصادق عظیمی‌فر با بیان اینکه پیشگیری از قاچاق سوخت یکی از مواردی است که به نظارت دقیق و مؤثر نیاز دارد، اظهار کرد: آمارهای رسمی نشان می‌دهد بخش عمده قاچاق در حوزه مصرف رخ می‌دهد که ازجمله علل آن نبود نظارت کافی متولیان مصرف بر تطابق عملکرد مصرف‌کنندگان با سهمیه‌های سوخت است، همچنین بررسی‌ها نشان می‌دهد بخش عمده قاچاق سوخت در حوزه حمل‌ونقل اتفاق می‌افتد.

وی با اشاره به اینکه مصرف روزانه نفت‌گاز در سال ۱۴۰۳ حدود ۱۲۴ میلیون لیتر در کشور بود که نیمی از این مقدار در بخش حمل‌ونقل مصرف شده است، افزود: با استفاده از سه پایگاه داده شامل دوربین‌های بین‌جاده‌ای، سامانه هوشمند سوخت و سامانه‌های صدور بارنامه‌های راهداری و شهرداری‌ها، توانسته‌ایم مسیر و نحوه مصرف سوخت ناوگان دیزلی را بررسی کنیم و بر اساس تحلیل آماری این خودروها، تاکنون



تقریباً ۳۰ درصد انحراف در نحوه تخصیص سوخت شناسایی شده و بر اساس این داده‌ها برآورد می‌کنیم حدود ۵۰ درصد قاچاق سوخت در بخش حمل‌ونقل انجام می‌شود.

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران با تأکید

برنامه‌های متعدد پالایش و پخش برای پیشگیری از قاچاق سوخت

بر اینکه برای پیشگیری و مقابله با قاچاق سوخت باید بدانیم منشأ اصلی انحراف سوخت کجاست تا بتوانیم اقدام‌های مؤثر در این زمینه را انجام دهیم، گفت: شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران برنامه‌های متعددی برای پیشگیری دارد، اما بیشتر این برنامه‌ها به دلیل بوروکراسی یا نبود زیرساخت‌های کافی به نتیجه مطلوب نرسیده‌اند

عظیمی‌فر با بیان اینکه طرح‌های «سپهتن» و «سپاد» یکی از مواردی است که اوایل دهه ۹۰ مطرح شد، ادامه داد: این طرح‌ها با هدف کاهش مداخله انسانی و تخصیص سهمیه سوخت براساس عملکرد واقعی خودروها طراحی شده بود، همچنین تصمیم گرفته شد در این طرح‌ها مصرف و سوخت‌گیری براساس مسیر ثبت‌شده در بارنامه‌ها انجام شود که در مجموعه‌های وزارت راه و شهرسازی و شهرداری‌ها موانعی برای اجرای این طرح مانند مشکلات مالی و عدم بازگشت سرمایه به سرمایه‌گذار بیان شد، این در حالی است که تمام زیرساخت‌های لازم برای اجرای طرح‌های هوشمند تخصیص سوخت به مصرف‌کنندگان در شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران وجود دارد، اما چالش‌های اجرای طرح‌های سپیاد و سپهتن در سازمان‌های دیگر مطرح است.

خاموشی نیست

را داشته باشند.

مدیرکل دفتر مهندسی و راهبری شبکه شرکت توانیر خاطرنشان کرد: تقریباً تمام مناطق دنیا، کمبودهای عمده و ناگهانی در تولید و تأمین برق را دست‌کم یک بار تجربه کرده‌اند. چنین کمبودهایی با علایم وقوع فزاینده، ممکن است به دلیل کاهش تولید نیروگاه‌های آبی در اثر خشکسالی، خروج نیروگاه، یک موج هوای گرم، کمبود ظرفیت یا حادثه‌ای جزئی در شبکه‌های تحویل برق به مشترکین سالم باقی مانده، اما امکان تأمین مطلوب و کافی برق در حد تقاضا وجود ندارد. زمان پایان بحران نیز عموماً قابل تخمین است: باران مخازن و دریاچه‌سدها را مجدداً پر می‌کند، نیروگاه تعمیر می‌شود، موج هوای گرم فروکش می‌کند و ظرفیت کامل انتقال بازیابی می‌شود.

کفیلی در پایان، حرکت به سمت نیروگاه‌های تجدیدپذیر و نزدیک کردن تولید به محل مصرف و نیز افزایش مشارکت بخش خصوصی را در کنار پیاده سازی فرهنگ مدیریت مصرف، موجب کمتر شدن هرچه بیشتر فاصله تولید و مصرف و رفع کامل ناترازی در سال‌های پیش رو عنوان کرد.

بخشی از ادارات تا تابستان امسال به مولدهای خورشیدی مجهز می‌شوند

نیرو تمام توان خود را برای تسهیل این موضوع به کار گرفته است.

وی با در تشریح برنامه‌های حمایتی وزارت نیرو برای توسعه نیروگاه های خورشیدی در ادارات و دستگاه های دولتی اظهار داشت: دستگاه‌های دولتی در هر استان و شهرستان می‌توانند از نیروگاه خورشیدی بهره‌مند شوند و وزارت نیرو این امر را برای آنها با معرفی پیمانکاران واجد صلاحیت و تأمین تجهیزات مناسب، تسهیل می‌کند.

وزیر نیرو با اشاره به تأکید ویژه رئیس جمهور مبنی بر لزوم توسعه نیروگاه های خورشیدی در بخش اداری و دستگاه های دولتی افزود: دستگاه‌هایی که مصرف انرژی آنها تا ۷ مگاوات است، با مراجعه به شرکت توزیع و دستگاه‌هایی که از ۷ تا ۲۵ مگاوات مصرف دارند با مراجعه به شرکت برق منطقه‌ای حوزه خود، درخواست خود را اعلام کنند تا پس از صحت‌سنجی توسط عاملین وزارت نیرو در منطقه از حیث امکان و شرایط اتصال به شبکه، مقدمات نصب نیروگاه‌های خورشیدی در این دستگاه ها فراهم شود.

وی در ادامه بیان کرد: پس از دریافت تأییدیه های مقدماتی، سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره وری انرژی برق به عنوان معاونت متولی توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر مجوزهای لازم را برای دستگاه های دولتی صادر خواهد کرد.

علی آبادی در خصوص فرایند تأمین تجهیزات و شرایط نصب نیروگاه‌ها در این بخش اظهار داشت: دستگاه‌ها و ارگان‌ها می‌توانند اقدام به انتخاب پیمانکار کنند و یا از فهرست پیمانکاران دارای صلاحیت که توسط ساتیا معرفی می‌شوند، با یک پیمانکار قرارداد منعقد کنند تا سپس با تأمین اعتبار و فراهم شدن شرایط قراردادی به بانک عاملی که ساتیا معرفی می‌کند مراجعه و با واریز وجه اقدام به خرید سخت‌افزار و تجهیزات کنند.

وزیر نیرو یادآور شد: بانوجه به تأکید رئیس جمهور در تسریع ایجاد نیروگاه‌های خورشیدی در دستگاه‌های دولتی، وزارت نیرو تمام توان خود را برای تسهیل این موضوع بکار گرفته است، تا روند احداث نیروگاه‌های خورشیدی در بخش اداری با بالاترین کیفیت تجهیزات راه اندازی شود.

امضای قرارداد ۴ پروژه تولید بار اول در پالایشگاه ایلام



تصریح کرد: واکاوی مدل مدیریت زنجیره تأمین لجستیک معکوس برای پسماند فاضلاب صنعتی در صنعت پالایش گاز، بررسی و بهینه‌سازی آتش‌نشانی با استانداردهای NFPA و IPS و تأثیر آن بر بهبود عملکرد سیستم، مطالعه دینامیک مولکولی فرایند جداسازی فلزات سنگین از جریان پساب با استفاده از غشای چارچوب آلی فلزی و مطالعه انتقال حرارت درون بویلر و بررسی تأثیر پارامترهای مؤثر بر فرایند احتراق با استفاده از تکنیک دینامیک سیالات محاسباتی بخشی از پایان‌نامه‌های مورد حمایت این شرکت بوده‌اند.

این داده‌ها نشان می‌دهد به‌طور کلی واردات و پالایش نفت چین، بزرگ‌ترین واردکننده نفت خام جهان، پس از کاهش در دو ماه نخست سال، در ماه مارس افزایش یافت. پرسش این است که آیا عملکرد بالای این کشور در ماه مارس نشانه بهبود تقاضا در دومین اقتصاد بزرگ جهان است یا این موضوع بیشتر تحت‌تأثیر عوامل موقت بوده است. رشد تأثیرات نفت خام چین تا حد زیادی به‌دلیل افزایش واردات این کشور از ایران و روسیه بود.



واردات نفت خام این کشور در این ماه ۱۲ میلیون و ۱۱۰ هزار بشکه در روز بود که نسبت به مدت مشابه سال قبل ۵ درصد افزایش داشته و بالاترین مقدار از اوت ۲۰۲۳ تاکنون است.

بر اساس داده‌های روترز، تولید نفت چین هم در ماه مارس با ۳.۵ درصد افزایش به ۴ میلیون و ۴۸۰ هزار بشکه در روز رسید که بیشترین مقدار از دست‌کم واسط سال ۲۰۱۱ تاکنون است.

با کنار هم قرار دادن واردات و تولید داخلی این کشور، در مجموع