

آتش‌سوزی لوله گاز غرب تهران مهار شد

سختگویی شرکت گاز استان تهران اعلام کرد که آتش‌سوزی لوله گاز غرب تهران مهار شده است.

امیرحسین جاودان در این باره اظهار کرد: عوامل اجرایی شهرداری تهران بدون هماهنگی پیشین با شرکت گاز در محدوده میدان شش‌آباد حفاری کردند و به تاسیسات حامل گاز طبیعی آسیب زدند. به گفته وی، لوله فشار قوی گاز این منطقه شکسته و سبب آتش‌سوزی شده که اکنون نیروهای آمدادی در محل حضور دارند و آتش مهار شده است. سختگویی شرکت گاز استان تهران با بیان اینکه اکنون گاز طبیعی سه هزار مشترک قطع شده است، گفت: ایمن‌سازی و تعمیرات خطوط لوله در حال اجراست و گاز مشترکان ظرف چند ساعت آینده وصل می‌شود. جاودان تأکید کرد که این حادثه مصدوم نداشته است.

توپگرانی هوشمند ۶۱۸ کیلومتر خطوط لوله در نفت مناطق مرکزی

رئیس بازرسی و حفاظت فنی شرکت نفت مناطق مرکزی ایران، از انجام مطالعات فنی، نهایی‌سازی و تصویب شرح نیاز و آغاز فرآیند برگزاری مناقصه مربوط به انجام خدمات توپگرانی هوشمند خطوط لوله انتقال نفت و گاز مناطق عملیاتی این شرکت به طول ۶۱۸ کیلومتر خبر داد.

سید جلال‌الدین بلادی، رئیس بازرسی و حفاظت فنی شرکت نفت مناطق مرکزی ایران، گفت: بازرسی از ۶۱۸ کیلومتر خطوط لوله انتقال نفت و گاز مناطق عملیاتی شرکت‌های بهره‌بردار ی نفت و گاز غرب، شرق و زاگرس جنوبی با توپک هوشمند HR MFL/TFI از مهم‌ترین برنامه‌های اداره بازرسی است که در این باره، افزون بر تأمین اعتبار از طریق تصویب شرح نیاز خدمات یادشده، شرح کار مربوطه نیز نهایی شده و برگزاری مناقصه آن در حال اقدام است. وی در تشریح مهم‌ترین فعالیت‌های اداره بازرسی و حفاظت فنی در ۶ ماه نخست امسال اظهار کرد: در این بازه زمانی ضمن نظارت بر بازرسی و تعمیر اقام درون‌چاهی و شیرهای سرچاهی به‌منظور بازگشت به چرخه مصرف دوباره، ارزیابی سیستم QA/QC سازندگان داخلی لوله، اتصالات و تجهیزات و نظارت بر بومی‌سازی ساخت کالاهای فلنج، لوله‌های سسروی ترش و ادوات پایش خوردگی انجام شد. رئیس بازرسی و حفاظت فنی شرکت نفت مناطق مرکزی ایران افزود: گواهینامه بهره‌بردار ی مربوط به خطوط لوله جرابنی روزمینی و زیرمینی و تاسیسات سرچاهی و مراکز جمع‌آوری چاه‌های جدید مناطق عملیاتی شرکت‌های بهره‌بردار ی نفت و گاز غرب، شرق و زاگرس جنوبی نیز صادر شد. اجرای طرح ارتقای کیفی سیستم‌های حفاظت کاتدی بالادستی تاسیسات شرکت ملی نفت ایران با نظارت این واحد و اجرای پایلوت آن در منطقه شانول، نظارت عالیه بر طراحی و ساخت کالاهای حفاظت کاتدی و نظارت بر اجرای سه سامانه حفاظت کاتدی و پیگیری مربوط به رفع نواقص حفاظت کاتدی ۴۳۰ کیلومتر خطوط لوله زیرزمینی پروژه‌های جدید همه مناطق شرکت نفت مناطق مرکزی ایران به‌منظور تکمیل و تحقق کامل حفاظت کاتدی خطوط لوله، از دیگر فعالیت‌های اداره بازرسی به‌شمار می‌رود.

کام‌های پالایشگاه سرخون و قشم برای عمل به مسؤلیت اجتماعی

سرپرست شرکت پالایش گاز سرخون و قشم کام‌های این مجموعه برای عمل به مسؤلیت اجتماعی را تشریح کرد.

پارسا پروین با بیان اینکه این مجموعه همسو با مسؤلیت‌های اجتماعی در جنبه‌های مختلف اقتصادی، اجتماعی و محیط زیستی اقدام‌های قابل‌توجهی را انجام داده است، گفت: به‌منظور جلوگیری از شیوع هرچه بیشتر ویروس منجوس کرونا و توجه به حفظ سلامت جامعه، ضمن استفاده مردم روستاهای همجوار از درمانگاه این شرکت در شرایط اضطراری و سم‌پاشی ساختمان‌ها، معابر و مکان‌های عمومی، در مراحل مختلف اقدام به ارائه خدمات به مراکز بیماری‌های خاص ایوربخان بیمارستانان شهید محمدی، توزیع ماسک پزشکی و مواد ضدعفونی در میان قشور مردم و دانش‌آموزان جامعه محلی کرده است. وی افزود: نمونه‌برداری از پساب خروجی تصفیه‌خانه صنعتی پالایشگاه و خروجی دودکش‌ها، نگهداری و توسعه فضای سبز، کاهش قابل توجه گازهای گلخانه‌ای، کاشت نهال در روستاها و همکاری با جوامع محلی در زمینه هدای سبک زیانه و جمع‌آوری زباله‌ها از دیگر اقدام‌های انجام‌شده همسو با عمل به مسؤلیت‌های اجتماعی در زمینه محیط زیست بوده است. سرپرست شرکت پالایش گاز سرخون و قشم اظهار کرد: در بخش اقتصادی و اجتماعی، توزیع کمک‌های مؤثمانه شامل اقلام غذایی به آسیب‌دیدگان از شیوع ویروس کرونا، هدایای لباس به سالمندان، کار اختیاری گذاشتن امکان ورزشی به تیم فوتبال آقایان و اهمیت به ورزشکاران جامعه، تهیه و توزیع بسته‌های آموزشی شامل لوازم‌التحریر و بازی‌های فکری به دانش‌آموزان جامعه محلی و حمایت از روستاهای همجوار پالایشگاه در عرصه ورزش از دیگر خدمات این شرکت بوده است. پروین بیان کرد: خرید تجهیزات مصرفی عمومی پالایشگاه از استان، حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان و مراکز دانشگاهی استان، استفاده از متخصصان بومی در جریان تعمیرات اساسی، به‌کارگیری و تقویت پیمانکاران بومی، دیدار و همکاری با مسئولان استانی تنها بخشی از دیگر خدمات این شرکت با نگاه مسئولانه به جامعه محلی است.

قیمت فروش نفت عربستان به آسیا افزایش یافت

عربستان قیمت رسمی فروش نفت خام خود برای عرضه به مشتریان آسیایی را افزایش داد و به بالاترین سطح در نزدیک به دو سال اخیر رساند.

عربستان قیمت رسمی فروش انواع نفت خام خود در ماه ژانویه را برای عرضه به مشتریان آسیایی برای دومین ماه پیاپی افزایش داد و در ماه گذشته شاهد افزایش قابل توجه درآمد در بازار تک‌محموله‌ای خاورمیانه بود. افزایش قیمت روز یکشنبه (۱۴ آذرماه) آرامکو با وجود تصمیم هفته گذشته سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) و متحدانش (ائتلاف اوپک‌پلاس)، برای ادامه افزایش عرضه به مقدار ۴۰۰ هزار بشکه در روز در ماه ژانویه تلاش شد. آرامکو قیمت رسمی فروش ماه ژانویه نفت خام «سبک عربی» را برای عرضه به مشتریان آسیایی ۳ دلار و ۳۰ سنت برای هر بشکه بیشتر از میانگین قیمت نفت خام شاخص‌های عمان/دوبی تعیین کرد که این نرخ ۶۰ سنت بالاتر از ماه دسامبر بود. بر اساس داده‌های رویترز، آرامکو با این تصمیم بیشترین تفاوت قیمت در نزدیک به دو سال اخیر را ثبت کرد. آرامکو همچنین قیمت رسمی فروش نفت نوع «سبک عربی» را در ماه ژانویه به منطقه شمال غربی اروپا، با یک دلار و ۳۰ سنت برای هر بشکه تخفیف در مقابل نفت خام شاخص برنت دریای شمال عرضه کرد. قیمت رسمی فروش عربستان برای تحویل در ماه ژانویه به مشتریانش در ایالات متحده آمریکا هم به ارزش مثبت ۲ دلار و ۱۵ سنت برای هر بشکه نسبت به شاخص خام ترش آرگوس (ASCI) تعیین شد. عربستان قیمت نفت خود را بر اساس پیشنهاد مشتریان و پس از محاسبه تغییر ارزش نفت خود نسبت به ماه گذشته، بر اساس قیمت فرآورده‌ها تعیین می‌کند.

آگهی فقدان سند مالکیت
آقای بابک کریمی‌ان ووراث مرحوم خسرو کریمی‌ان برابر گواهی انحصار وراثت تحت شماره ۹۹۰۰۹۱/۱۲۱ مورخه ۱۴۰۰/۰۷/۱۲بشرح(بابک-ناصر-ایرج-فاطمه-فرزندان متوفی وخانم پروین عزیززاده همسر متوفی)باتسلیم دوبرگ استشهادیه محلی مصدق شده و درخواست وارده به شماره ۱۳۱۳۵/۱۴۰۰/۱۱۲۰۱۹۰۱مورخه ۱۴۰۰/۰۹/۱۱مدعی هستند دو ققره سند مالکیت تک برگی به شماره های چایی ۱۱۵۳۳۱-سری ج سال ۹۴به شماره دفتر الکترونیکی ۱۳۰۰۳۴۵۶-۱۳۹۵۲۰۳۱۳۰۰۶۰۳۴۵۷شماره چایی ۱۱۵۳۳۲-سری ج سال ۹۴به شماره دفتر الکترونیکی ۱۳۹۵۲۰۳۱۳۰۰۶۰۳۴۵۷مربوط به شش‌دانگ عرصه وعیایان یک باب خانه تحت پلاک ۳۴۷۸قرعی از اصلی بخش ۷مراغه واقع در کوی قره ورن خیابان ۲۰متری ساحلی-کوچه نبوت-مین بست اول حوزه ثبتی میاندوآب به مساحت شش‌دانگی ۱۱۷۸/۸متر مربع بنام بابک کریمی‌ان و مرحوم خسرو کریمی‌ان هر کدام نسبت به سه دانگ مشاع از شش‌دانگ صادر وتسلیم شده است را به علت سهل انگاری مفقود نموده است لذا مراتب برابر تبصره یک الحاقی به ماده ۱۲۰آیین نامه قانون ثبت دریک نوبت آگهی میشود تاهرکس مدعی اصل اوراق مفقودی را و سند مالکیت ویا وجود سند انتقال داشته باشد میتواند ازتاریخ انتشار آگهی ظرف مدت ۱اروز اعتراض اتقال را به این اداره ثبت شهرستان میاندوآب تسلیم نماید درصورت سپری شدن مدت مقرر وعدم دریافت اعتراض برابر مقررات سند مالکیت المثنی صادر خواهد شد.
تاریخ انتشار روز سه شنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۶
سعید سیفی - سرپرست اداره ثبت اسناد و املاک میاندوآب

نفت و انرژی

با دستورعمل فنی پژوهشگاه صنعت نفت

راکتور واحد آیزوماکس پالایشگاه نفت امام خمینی (ره) سازند تعمیر شد

شد تعمیر با نظارت پژوهشگاه صنعت نفت، از سوی یک شرکت داخلی و بر اساس دستورعمل تعمیراتی پژوهشگاه انجام شد.

وی ادامه داد: به این منظور پروژه‌ای با عنوان «تدوین دستورعمل و نظارت بر تعمیر راکتور V-۶۳۲ واحد آیزوماکس شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) سازند» در سال ۱۳۹۸ تعریف و فعالیت‌های پروژه آغاز شد.

به گفته مسئول پروژه تعمیر راکتور V-۶۳۲ واحد آیزوماکس پالایشگاه سازند، در آغاز اجرای این پروژه دستورعمل کارشناسی‌شده و جامع منطبق با تازه‌ترین استانداردهای روزآمد دنیا و در نظر گرفتن همه نکات فنی لازم‌الاجرا، از سوی پژوهشگاه صنعت نفت تهیه و در اختیار پالایشگاه امام خمینی سازند قرار داده شد.

وی تصریح کرد: پس از تعیین مجری تعمیرات از سوی پالایشگاه، اقدام‌های اجرایی پروژه از اردیبهشت‌ماه سال ۱۴۰۰ آغاز شد و با توجه به لزوم نظارت کامل بر فرآیند تعمیر، برای اطمینان از حسن اجرای کار، در فاصله اردیبهشت‌ماه تا مهرماه، به‌طور پیوسته، همواره تعدادی از محققان گروه پژوهش خوردگی فلزات در محل پالایشگاه حضور داشتند و بر فعالیت‌های اجرایی این پروژه نظارت کردند.

این مسئول پروژه در پایان گفت: با توجه به کم‌نظیر بودن این اقدام، اجرای فرایند تعمیر با چالش‌های فنی بسیاری مواجه بود که خوشبختانه با تلاش و تجربه متخصصان گروه پژوهش خوردگی، این پروژه با موفقیت انجام و در انتها نیز آزمون هیدرواستاتیک، در فشار طراحی ۲۱۰ (Brag) و در دمای ۱۰۰ درجه سانتی‌گراد با موفقیت پشت سر گذاشته شد و هم‌اکنون راکتور عملیاتی است.



نازل ورودی، محققان پژوهشگاه صنعت نفت معتقد بودند با توجه به حجم بالای جوشکاری و دمای بالا، احتمال بروز ترک‌های ترد در صورت تعویض وجود دارد؛ از این رو تصمیم بر آن شد نازل ورودی راکتور بر اساس دستورعملی دقیق تعمیر شود.

این زمینه مکاتباتی را با شرکت ژاپنی سازنده راکتور نیز انجام داده است، گفت: در آن زمان شرکت ژاپنی مبلغی بیش از ۵ میلیون دلار برای تعمیر این راکتور Top Flange راکتور پالایشگاه اصفهان، این پروژه به پژوهشگاه صنعت نفت واگذار شد.

مسئول پروژه تعمیر راکتور V-۶۳۲ واحد آیزوماکس پالایشگاه سازند تصریح کرد: با وجود نظر برخی متخصصان این حوزه مبنی بر تعویض کامل

روی این راکتور،امکان‌پذیر نیست، از این‌رو عملیات تعمیر، نیازمند رعایت تمهیدهای ویژه است.

وی با اشاره به اقدام‌های مؤثر پژوهشگاه صنعت نفت، پس از مشخص شدن بروز ترک در نازل ورودی گاز سرد راکتور V-۶۳۲ پالایشگاه سازند، با توجه به دو تجربه موفق پژوهشگاه صنعت نفت در تعمیر ترک میدل حرارتی TE-۶۰۱ مرتبط با راکتور آیزوماکس پالایشگاه تبریز در سال ۱۳۷۹ و تعمیر Top Flange راکتور پالایشگاه اصفهان، این پروژه به پژوهشگاه صنعت نفت واگذار شد.

مسئول پروژه تعمیر راکتور V-۶۳۲ واحد آیزوماکس پالایشگاه سازند تصریح کرد: با وجود نظر برخی متخصصان این حوزه مبنی بر تعویض کامل

براساس اعلام موسسه تحقیقات آب وزارت نیرو :

پیش‌بینی بیش از ۳۸ میلیمتر بارندگی برای حوضه آبریز دریاچه ارومیه

برای حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان هم متوسط بارش پیش‌بینی شده ۱.۷ میلیمتر با بیشینه ۲۶.۹ میلیمتر است.

متوسط/ بیشینه بارش‌ها برای حوضه‌های ۶ گانه آبریز اصلی برای هفته منتهی به ۲۶ آذر

در هفته منتهی به ۲۶ آذرماه متوسط بارش پیش‌بینی شده برای حوضه آبریز دریای خزر ۱.۵ میلیمتر و بیشینه آن ۱۵.۸ میلیمتر خواهد بود که با کاهش بارش همراه است.

وضعیت متوسط بارش پیش‌بینی شده برای حوضه آبریز دریاچه ارومیه ۱.۱ میلیمتر و با بیشینه ۱۲.۷ میلیمتر است که این حوضه آبریز هم کاهش بارش دارد.

میزان بارش در حوضه آبریز فلات مرکزی با متوسط ۵۲دهم و بیشینه ۱۴.۵ میلیمتر و برای حوضه آبریز قره قوم متوسط بارش صفر و بیشینه آن ۶ دهم میلیمتر خواهد بود که کاهش بارش خواهدداشت.

حوضه آبریز مرزی شرق در هفته منتهی به ۱۹ آذر متوسط بارش صفر میلیمتری را شاهد خواهد بود که بیشینه آن به یک دهم میلیمتر خواهد رسید. برای حوضه آبریز خلیج فارس و دریای عمان هم متوسط بارش پیش‌بینی شده ۳ دهم میلیمتر با بیشینه ۸.۴ میلیمتر است که شاهد کاهش بارش است.



پیش‌بینی شده برای حوضه آبریز دریاچه ارومیه ۴.۲ میلیمتر و با بیشینه ۳۸.۹ میلیمتر است.

میزان بارش در حوضه آبریز فلات مرکزی با متوسط ۶ دهم و بیشینه ۲۰.۱ میلیمتر و برای حوضه آبریز قره قوم متوسط بارش یک میلیمتر و بیشینه آن ۹.۶ میلیمتر خواهد بود.

حوضه آبریز مرزی شرق در هفته منتهی به ۱۹ آذر متوسط بارش ۲ دهم میلیمتری را شاهد خواهد بود که بیشینه آن به ۲.۷ میلیمتر خواهد رسید.

بیشترین میزان بارش پیش‌بینی شده برای حوضه آبریز دریای ارومیه تا ۱۹ آذرماه ۳۸.۹ میلیمتر و متوسط بارش آن ۴.۲ میلیمتر خواهد بود.

گرچه وضعیت بارش‌های کشور از ابتدای سال آبی جاری (ابتدای مهر ۱۴۰۰) چندان مناسب نبوده است اما پیش‌بینی قبلی موسسه تحقیقات آب وزارت نیرو نشان از آن دارد که تا آخر بهمن ماه وضعیت بارشی بهتر از متوسط بلندمدت خواهد بود.

در عین حال گزارش تازه موسسه تحقیقات آب وزارت نیرو نیز که برای این هفته و هفته منتهی به ۲۶ آذرماه منتشر شده حکایت از آن دارد که وضعیت بارشی در هفته منتهی به ۲۶ آذر چندان مطلوب نخواهد بود. براین اساس برای هفته جاری، وقوع بارش‌ها در برخی از مناطق واقع در شمال غرب، غرب و شمال شرق کشور پیش‌بینی می‌شود. همچنین با توجه به چشم انداز بارش پیش‌بینی شده برای هفته دوم، وقوع بارش‌ها در بیشترمناطق کشور ناچیز خواهد بود.

متوسط/ بیشینه بارش‌ها برای حوضه‌های ۶ گانه آبریز اصلی برای هفته منتهی به ۱۹ آذر

متوسط بارش پیش‌بینی شده برای حوضه آبریز دریای خزر ۱.۸ میلیمتر و بیشینه آن ۲۶.۴ میلیمتر خواهد بود. وضعیت متوسط بارش

سایه امیکرون بر سر کنفرانس انرژی آمریکا

کنگره نفت جهان هفته جاری در حالی در هیوستون آمریکا آغاز شد که بسیاری از مدیران و وزیران انرژی به دلیل شیوع واریانت جدید امیکرون و محدودیت‌های سفر، در این رویداد غایب بودند.

کنفرانس چهار روزه امسال که برگزاری آن سال ۲۰۲۰ به دلیل پاندمی به تأخیر افتاده بود، هر سه سال بازیگران بزرگ صنعت نفت را گرد هم می آورد. انتظار می رفت در این کنفرانس مقامات کشورهای عربستان سعودی، نیجریه، هند و آمریکا حضور پیدا کرده و درباره نقش فناوریهای جدید و استراتژیهای انرژی پاک به بحث و گفت و گو بپردازند.

اما محدودیت‌های سفر و نگرانیها نسبت به واریانت جدید باعث شد سازمان دهندگان با غیبت بسیاری از مقامات شرکت کننده روبرو شوند. مقامات کنفرانس نفت جهان اعلام کردند هشت وزیر انرژی از عربستان سعودی، قزاقستان، قطر، آرژانتین، گینه استوایی، یونان، ترکیه و رومانی نیز حضور انصراف دادند و مدیران کنفرانس نفتی بریتیش پترولیوم، اسپانسر و قطر انرژی هم شرکت نمی کنند.

به گفته سازمان دهندگان، غیبت مقامات رده عالی ناشی از

تبدیل بیش از ۵۰ کیلومتر شبکه سیمی به کابل خودنگهدار در اهواز

سرپرست شرکت توزیع نیروی برق اهواز گفت: در راستای حفظ پایداری شبکه برق، بیش از ۵۰ هزار متر شبکه سیم مسی در شمال شرق اهواز به کابل خودنگهدار تبدیل شد.

مهرداد فارسی مدان با اعلام این خبر اظهار کرد: در راستای طرح ملی کاهش تلفات انرژی، افزایش پایداری و رسیدن به ۹۹ دقیقه خاموشی به ازای هر مشترک در سال، مقدار ۵۰ هزار و ۷۶ متر کابل خودنگهدار از تیرماه تا پایان ماه سال جاری در شمال شرق اهواز نصب شده است.

وی با اشاره به مزایای بکارگیری کابل‌های خودنگهدار در شبکه برق افزود: استفاده از این نوع کابل‌ها باعث افزایش تاب آوری، کاهش استفاده غیرمجاز از برق، بهینه‌سازی شبکه فشار ضعیف، کاهش حوادث، کاهش هزینه شاخه‌زنی، کم شدن خطر آتش



مصرف حجم بالای آب و کاهش میزان ذخایر آب‌های زیرزمینی موجب تولید پسماند گچی می‌شود، افزود: این درحالی است که در صورت حل

مشکل نصب فیلتر اسیون در نیروگاه‌ها چیست؟

آلودگی گوگرد موجود در مازوت توسط پالایشگاه‌ها سوخت مناسب‌تری تحویل نیروگاه‌ها و سایر صنایع خواهد شد.

مسئول محیط زیست شرکت برق حرارتی با اشاره به اینکه پروسه تولید برق در نیروگاه‌های حرارتی ناشی از احتراق سوخت فسیلی بوده و هیچگونه ماده شیمیایی در این فرآیند اضافه نمی‌شود، ادامه داد: بدیهی است در صورت تحویل مازوت گوگردزدایی شده به نیروگاه‌ها، استفاده از این سوخت برای تولید برق با الایندگی بسیار کمتری همراه خواهد بود. طبق اعلام وزارت نیرو، جعفرزاده با تأکید بر اینکه معضل آلودگی هوای کلاشهرها از سال ۱۳۹۴ تاکنون مسئله انتشار ترکیبات گوگردی، تعهد وزارت نفت به استناد اطلاعات ترانزنامه انرژی کشور ۸۰٫۸ درصد ذرات معلق تولید شده ناشی از سهم بخش حمل و نقل در کشور بوده و سوخت مازوت تنها ۱٫۹ درصد در انتشار ذرات معلق سهم دارد.