



## نفت



## نفت مناطق مرکزی

## تشکیل ۴ کارگروه همکاری مشترک

نشست توسعه همکاری‌های علمی و پژوهشی میان شرکت نفت مناطق مرکزی ایران و پژوهشگاه صنعت نفت با تشکیل ۴ کارگروه تخصصی برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت نفت مناطق مرکزی ایران، نشست توسعه همکاری‌های علمی و پژوهشی میان شرکت نفت مناطق مرکزی ایران و پژوهشگاه صنعت نفت در ۴ کارگروه علوم زمین، مهندسی نفت و مطالعات مخازن، حفاری، فرآورش نفت و گاز و انرژی و محیط زیست با حضور مدیران شرکت نفت مناطق مرکزی ایران و رئیس پژوهشگاه برگزار و پروژه‌های مورد نیاز با جزئیات بیشتر در این کارگروه‌ها بررسی و به تبادل نظر گذاشته شد. در این نشست که میزبان آن پژوهشگاه صنعت نفت بود، مدیرعامل شرکت نفت مناطق مرکزی ایران با بیان این که این شرکت افزون بر ۶۰ درصد گاز مورد نیاز کشور را تولید می‌کند، اظهار داشت: نفت مرکزی همچنین تولید روزانه نیم میلیون بشکه نفت و ۵۰۰ میلیون مترمکعب گاز و ۱۲۰ هزار بشکه میمات گازی در سال‌های آینده بر برنامه‌ریزی کرده‌است.

## نفت و گاز کارون

## افزایش توان انتقال پساب واحد نمک‌زدایی شماره ۲ اهواز

به منظور جلوگیری از آلودگی‌های زیست محیطی، تغییراتی روی یک دستگاه الکتروپمپ کارخانه نمک‌زدایی شماره ۲ اهواز انجام شد و توان انتقال پساب این کارخانه افزایش یافت.

به گزارش روابط عمومی شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون، مهندس عبدالعلی رادفر، رئیس نگهداری و تعمیرات شرکت با اعلام این خبر گفت: متخصصان این اداره با بازسازی و ارتقای یک دستگاه الکتروپمپ موفق شدند ضمن افزایش توان پمپاژ پساب واحد نمک‌زدایی شماره ۲ اهواز به واحد نمک‌زدایی شماره ۱ و تزریق در چاه‌های دفنی، پایداری انتقال پساب را نیز در این کارخانه افزایش دهند. وی میزان پساب تولیدی در واحد نمک‌زدایی شماره ۱ اهواز را ۱۶ تا ۱۸ هزار بشکه در روز عنوان کرد و افزود: با نصب این الکتروپمپ توان پمپاژ پساب این کارخانه به ۳۰ هزار بشکه در روز افزایش یافته است.

## پتروشیمی



## پتروشیمی بوعلی سینا

## دستیابی به برنامه مصوب تولید

مدیرعامل پتروشیمی بوعلی سینا از موفقیت این مجتمع در پوشش ۱۰۰ درصدی برنامه تولید شرکت ملی صنایع پتروشیمی خبر داد.

به گزارش روابط عمومی پتروشیمی بوعلی سینا، این مجتمع در نیمه نخست امسال موفق شد بیش از یک میلیون و ۱۹۰ هزار تن انواع فرآورده‌های پتروشیمی تولید کند.

مهندس مبارکی گفت: پتروشیمی بوعلی سینا علاوه بر تامین نیازهای داخلی از استانداردهای سال تاکنون با صادرات بیش از ۲۲۲ هزار و ۹۵۰ تن فرآورده‌هایی چون بنزن، پارازایلین، برش سنگین نفتا و رافینیت، نقشی عمده در سطح بازارهای جهانی ایفا کرده است. از جمله تولیدات شرکت پتروشیمی بوعلی سینا می‌توان به مخلوط انواع زایلین‌ها، پارازایلین خالص، ارتوزایلین خالص، بنزن، برش سبک و سنگین نفتا، برش بنتان، رافینیت، اروماتیک‌های سنگین و دیگر محصولات بازارش میانی اشاره کرد.

## پتروشیمی تبریز

## افزایش ۹۳ درصدی ارزش صادرات

ارزش صادرات پتروشیمی تبریز در آذرماه امسال ۹۳ درصد افزایش یافت.

به گزارش روابط عمومی پتروشیمی تبریز، طی آذرماه سال جاری ۳۷۰۰ تن انواع فرآورده‌های پلیمری به ارزش ۵ میلیون و ۳۰۰ هزار دلار به کشورهای مختلف جهان صادر شده است که از نظر وزن ۲۴ درصد و از لحاظ ارزش ۹۳ درصد در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته افزایش نشان می‌دهد.

پتروشیمی تبریز در ۹ ماه گذشته نیز ۲۵ هزار تن مواد پلیمری به ارزش ۴۱ میلیون دلار به ۱۷ کشور جهان صادر کرده است که کشورهای سوئد با ۱۲ هزار تن، ترکیه با ۱۱ هزار تن و عمان با ۶ هزار تن به ترتیب در صدر مشتریان خارجی پتروشیمی قرار گرفته‌اند.

علاوه بر صادرات در آذرماه گذشته ۲۵ هزار تن انواع فرآورده‌های پلیمری و شیمیایی به ارزش ۳۶۴ میلیارد ریال برای تبدیل به لوازم مختلف در اختیار صنایع پایین‌دستی داخلی قرار گرفته که در مقایسه با مدت مشابه سال قبل، ۴۲ درصد افزایش نشان می‌دهد.

## پتروپارس

## برترین مدیر در عرصه ارتباطات

دکتر غلامرضا منوچهری، مدیرعامل شرکت پتروپارس در پنجمین سمپوزیوم بین‌المللی روابط عمومی به‌عنوان برترین مدیر در عرصه ارتباطات شناخته شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت پتروپارس، در سمپوزیوم بین‌المللی روابط عمومی که در روزهای ۱۳ و ۱۴ دی‌ماه سال جاری در محل سالن همایش‌های صدا و سیما برگزار شد، علاوه بر برگزاری کارگاه‌های آموزشی و سمینارهای تخصصی از برترین‌های مدیریت روابط عمومی هانیز تقدیر به عمل آمد. در این مراسم روابط عمومی شرکت پتروپارس در زمینه روابط عمومی تجاری و صنعتی به‌عنوان برگزیده مورد تقدیر قرار گرفت.

## مناطق نفتخیز جنوب

## تزریق ۱۹۰ میلیارد فوت مکعب گاز به مخزن آسماری کوپال

تاکنون حدود ۱۹۰ میلیارد فوت مکعب گاز به مخزن آسماری میدان کوپال تزریق شده است. به گزارش روابط عمومی شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب، تزریق گاز به این مخزن از سال ۱۳۸۰ آغاز شده و گاز مورد نیاز شرکت ملی گاز ایران تا این می‌کند. کارشناس ارشد ادفار مهندسی عملیات مخازن شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب درباره عملکرد و تاثیر تزریق گاز به این مخزن گفت: تزریق به این مخزن به تثبیت فشار و در برخی از بخش‌های آن به افزایش فشار نفت منجر شده است. مهندس کاظم رسولی اصل، ادامه تزریق گاز به میزان مورد نظر در مطالعات اخیر را امری ضروری دانست و توجه به مساله نشست از پشته جداری و استری و همچنین چالگی لوله‌های جداری چاه‌ها را مورد تاکید قرار داد. مخزن آسماری کوپال در ۶۰ کیلومتری شمال شرقی اهواز و در مجاورت میدان‌های مارون، رامین، نفت سفید، هفتکل و آغاچاری واقع شده و یکی از مخازن لایه‌ای جنوب غرب ایران محسوب می‌شود. گفتنی است این مخزن که در سال ۱۳۴۴ کشف و در سال ۱۳۳۹ بهره‌برداری از آن آغاز شده، در حال حاضر روزانه حدود ۵۷ هزار بشکه نفت تولید می‌کند.

## شرکت ملی نفت

## بررسی برنامه راهبردی حوزه منابع انسانی

نخستین نشست مشترک و دوبرده‌ای ادارات تامین نیروی انسانی شرکت ملی نفت ایران به منظور تکمیل فرایند تدوین برنامه سوم راهبردی حوزه منابع انسانی در اهواز برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت ملی نفت ایران، قرار است برنامه سوم راهبردی حوزه منابع انسانی از سال آینده به مدت ۵ سال اجرا شود. برنامه‌های ۵ ساله راهبردی حوزه منابع انسانی شرکت ملی نفت ایران به صورت یک برنامه ۲۰ ساله تدوین و در قالب آن برنامه‌های یک ساله عملیاتی اجرا و ارزیابی می‌شود. تاکنون دو برنامه ۵ ساله در این حوزه تدوین و اجرا شده و قرار است برنامه سوم پس از تصویب در هیات مدیره شرکت برای اجرا به شرکت‌های فرعی ابلاغ شود. الگوی برنامه سوم در صورت اجرا یکی از الگوهای پیشرفته در سطح شرکت‌های مطرح نفتی جهان محسوب خواهد شد.

## پتروشیمی بندرامام

## اخذ گواهینامه مد پیت انرژی

پتروشیمی بندرامام موفق به کسب اولین گواهینامه نظام مدیریت انرژی بر اساس استاندارد اروپایی EN ۱۶۰۰۱:۲۰۰۹ در سطح خاورمیانه به همراه استاندارد مدیریت انرژی ISO ۲۰۰۸:۲۰۰۸ شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت سهامی پتروشیمی بندرامام، شرکت گواهی دهنده OQS از کنسور اتریش پس از ممیزی‌های گسترده و اطمینان از انطباق فرایندهای اجرایی و عملیاتی با استانداردها، این گواهینامه را اعطا کرد. مهندس رضا امیری، مدیرعامل پتروشیمی بندرامام گفت: با توجه به کمبود منابع انرژی و هزینه‌های بالای آن، استاندارد جدید EN ۱۶۰۰۱:۲۰۰۹ کمک شایانی به کاهش مصرف انرژی و بهبود بازده آن می‌کند.

## پتروشیمی بیستون

## تولید با ظرفیت بالای ۱۰۰ درصد

پتروشیمی بیستون تاکنون توانسته با ظرفیت تولید بالای ۱۰۰ درصد، ۱۶ هزار و ۷۵۶ تن الکیل بنزن خطی و هزار و ۶۶۲ تن محصول میانی HAB تولید کند.

به گزارش روابط عمومی پتروشیمی بیستون، این مجتمع بعد از تعمیرات اساسی و تعویض کامل مولکول‌ها و ریسور برج‌های جذب از ۲۲ شهریور به صورت نرمال راه‌اندازی شد و تاکنون توانسته با ظرفیت تولید بالای ۱۰۰ درصد، ۱۶ هزار و ۷۵۶ تن الکیل بنزن خطی و هزار و ۶۶۲ تن محصول میانی HAB تولید کند.

این میزان نسبت به برنامه تولید مجتمع بالغ بر ۱۲۱ درصد است که از تلاش و همت والای کارکنان مجتمع و ر کورد مناسب تولید محصول الکیل بنزن خطی LAB در کشور حکایت دارد.

این مجتمع سالانه ۵۰ هزار تن LAB (ماده اولیه شوینده‌ها) و ۶ هزار و ۴۸۰ تن HAB (ماده اولیه روان‌کننده‌های صنعتی) تولید می‌کند.

## پتروشیمی زاگرس

## تولید بیش از برنامه

بزرگ‌ترین تولیدکننده متانول در جهان از ابتدای سال تاکنون یک میلیون و ۲۷۵ هزار و ۸۰۰ تن متانول تولید کرده که حدود ۱۷ هزار تن به فروش داخلی و بیش از یک میلیون و ۲۰۷ هزار تن به صادرات اختصاص یافته است.

به گزارش روابط عمومی پتروشیمی زاگرس، واحد اول مجتمع پتروشیمی زاگرس در آذرماه امسال ۱۴۸ هزار و ۸۰۰ تن متانول معادل ۱۲۱ درصد برنامه و واحد دوم این مجتمع نیز ۱۱۱ هزار و ۵۰۰ تن معادل ۱۲۴ درصد برنامه تولید کرد.

از این حجم تولیدات ۲۷۴ هزار و ۸۸۹ تن متانول در قالب ۱۸ محموله کشتی به کشورهای مختلف صادر شد و ۲ هزار و ۹۲۱ تن نیز به فروش داخلی و منطقه‌ای اختصاص یافت.

بر اساس آمارهای موجود، تولید کل متانول در جهان حدود ۵۰ میلیون تن در سال است که شرکت پتروشیمی زاگرس، رسیدن به تولید ۱۲ درصد کل متانول جهان را در برنامه دارد.

## مجتمع گاز پارس جنوبی

## بازدید اعضای کمیسیون برنامه و بودجه

اعضای کمیسیون برنامه و بودجه مجلس شورای اسلامی با حضور در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، از تاسیسات پالایشگاه چهارم شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی بازدید کردند.

به گزارش روابط عمومی شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی، مهندس غلامرضا بهمن‌نیا، مدیر پالایشگاه چهارم در این بازدید از آمادگی این پالایشگاه برای تزریق گاز به خط پنجم سراسری خبر داد. اعضای کمیسیون برنامه و بودجه در ادامه از پالایشگاه‌های در حال ساخت فازهای ۱، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، و پروژه‌های پتروشیمی و مجتمع بندری پارس در منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس بازدید کردند.

## گاز چهار محال و بختیاری

## کاهش مصرف گاز در استان

مدیرعامل شرکت گاز استان چهارمحال و بختیاری با مقایسه سرانه مصرف در ۸ ماه سال جاری با سال ۸۷ گفت: متوسط سرانه مصرف ماهانه در ۸ ماه نخست امسال در استان ۱۶۴/۲۳ مترمکعب بوده که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، ۳۶/۵۲ مترمکعب کاهش یافته است.

به گزارش روابط عمومی شرکت گاز استان چهارمحال و بختیاری، مهندس حسین افروز، پیش‌بینی می‌شود مصرف گاز طبیعی تا پایان سال ۸۸ به ۱۲۰۰ میلیون مترمکعب برسد.

وی ضمن اشاره به عملیاتی شدن طرح همیار گاز با همکاری آموزش و پرورش در مدارس استان گفت: از آن‌جا که بخش عمده گاز در بخش خانگی مصرف می‌شود و بیشتر حوادث نیز در همین بخش اتفاق می‌افتد، دانش آموزان می‌توانند به عنوان اعضای تاثیرگذار در خانواده‌ها در کاهش مصرف و حوادث ناشی از کم توجهی به موارد ایمنی نقشی بسزا داشته باشند.

## گاز کردستان

## بازدید مدیرعامل از پروژه‌های گازرسانی

مدیرعامل شرکت گاز استان کردستان از پروژه گازرسانی به مجتمع روستایی کرچوی سنندج بازدید کرد.

به گزارش روابط عمومی شرکت گاز استان کردستان، مهندس محمد مهدوی در این بازدید از نزدیک در جریان روند اجرای پروژه گازرسانی به مجتمع روستایی کرچو قرار گرفت و بر تسریع در اجرای این پروژه تاکید کرد.

وی با قدردانی از تلاشگران عرصه توسعه و آبادانی در کشور، تمام تلاش شرکت گاز استان کردستان را گسترش خدمات و سرویس‌دهی به مشترکان در سطح استان دانست. مهدوی در ادامه از گازرسانی به روستاهای کرچو، دادانه، کیلانه، عتبریزان، ملکشان علیا و سفلی و کانی‌مشکان خبر داد و گفت: برای گازرسانی به این ۷ روستا، ۴۵ کیلومتر شبکه‌گذاری انجام می‌شود. همچنین نصب یک هزار و ۱۰۰ مورد اشتعاب خانگی و تجاری در این پروژه پیش‌بینی شده است.

## گاز



## گاز اردبیل

## بهره‌مندی ۸۵۰ هزار نفر از گاز طبیعی

تاکنون در استان اردبیل ۱۹ شهر از نعمت گاز طبیعی بهره‌مند شده‌اند و عملیات گازرسانی به ۵ شهر باقی مانده استان در برنامه شرکت گاز این استان قرار دارد. به گزارش روابط عمومی شرکت گاز استان اردبیل، مهندس تقی کمالی مدیرعامل شرکت گاز با بیان این خبر گفت: برای توسعه گازرسانی در استان و حمایت از هموطنان ساکن در روستاهای استان تاکنون ۱۹۷ روستای تحت پوشش گاز طبیعی قرار گرفته‌اند و عملیات گازرسانی به ۷۰ روستای دیگر استان اردبیل در دست اجراست. وی به اجرای ۱۰۱ کیلومتر خط انتقال و ۳۴۰ کیلومتر شبکه‌کشی و توزیع گاز طبیعی در سطح استان اشاره کرد و افزود: از مجموع شبکه‌های اجرا شده در سطح استان، ۵۹ درصد در شهرها و ۴۱ درصد در روستاهای استان اردبیل بوده است.

## گاز کرمان

## پیشرفت ۱۱۸ درصدی خطوط انتقال

مهندس نعمت‌اللهی، مدیرعامل شرکت گاز استان کرمان از پیشرفت ۱۱۸ درصدی برنامه شبکه‌گذاری خطوط انتقال خبر داد و گفت: از ابتدای فعالیت شرکت گاز استان کرمان تاکنون ۶۷۰۰ کیلومتر شبکه‌گذاری انجام شده که ۴۸۰ کیلومتر آن در سال جاری تحقق پیدا کرده است.

به گزارش روابط عمومی شرکت گاز استان کرمان، مدیرعامل این شرکت افزود: پروژه‌های اجرایی گاز استان از برنامه مصوب سال جاری جلوتر است. در حال حاضر ۶۰۰ کیلومتر خط انتقال در این استان اجرا شده که در ۴۲۰ کیلومتر آن تزریق گاز انجام شده است.

مهندس نعمت‌اللهی ادامه داد: هم‌اکنون ۲۹ شهر و ۱۴۸ روستا از نعمت گاز برخوردار هستند که به منظور آمادگی هرچه بیشتر در مواقع اضطراری و پیشگیری از قطع احتمالی جریان گاز مصرفی شهروندان و مصرف‌کنندگان صنعتی، امسال نیز کشیک‌های زمستانی به‌طور شبانه‌روزی، آماده خدمات‌رسانی به مشترکان هستند. وی نظارت و کنترل مصرف گاز را، مهم‌ترین وظیفه کشیک زمستانی شرکت گاز استان کرمان برشمرد و یادآور شد: از تمام مشترکان گاز بخش خانگی تقاضا داریم با رعایت الگوی مصرف، کارکنان این شرکت را در ارائه خدمات هرچه بهتر یاری رسانند.

## پالایش و بخش



## بخش فرآورده‌های نفتی سیستان و بلوچستان

## ساخت جایگاه مرزی «میلک» در مرز ایران و افغانستان

بر اساس برنامه‌ریزی شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی قرار است یک جایگاه در مرز زمین‌المللی «میلک» میان ایران و افغانستان با هدف کنترل بیشتر عرضه این فرآورده‌ها ساخته شود.

به گزارش روابط عمومی پخش منطقه سیستان و بلوچستان، این جایگاه با هدف عرضه آسان و کنترل شده سوخت (بنزین و نفت گاز) به وسایل نقلیه ترانزیتی که از مرز مشترک میان ایران و افغانستان عبور می‌کنند، احداث می‌شود. به گفته مر ترضی عابدینی، مدیر پخش منطقه سیستان و بلوچستان، باراندازی این جایگاه روزانه ۱۰ تا ۱۵ خودروی ترانزیتی می‌توانند سوخت مورد نیاز خود را بر اساس قیمت فوب از این جایگاه تأمین کنند.

## خطوط لوله و مخازن منطقه شمال غرب

## راه‌اندازی پست‌های برق و مخازن تعادل

همزمان با راه‌اندازی مراکز تقویت فشار بالکتروموتور در مسیر خط لوله ۱۶ اینچ ری-تبریز، پست‌های برقی و مخزن تعادلی این منطقه نیز به بهره‌برداری رسید.

به گزارش روابط عمومی شرکت خطوط لوله و مخازن نفت ایران - منطقه شمال غرب، با توجه به افزایش ظرفیت پالایشگاه تبریز و مصرف انواع فرآورده نفتی در این استان ۴ نلمیه‌خانه برقی به صورت مستقل در مسیر مراکز انتقال نفت اشتهارد، اهر، ایذه و فرچمن برای خط لوله ۱۶ اینچ نصب و راه‌اندازی شد که روزانه ۱۱۰ هزار بشکه نفت خام را از ری به پالایشگاه تبریز انتقال می‌دهد. با ساخت این ۴ نلمیه‌خانه، توربین‌های قدیمی تنها به انتقال فرآورده در خط لوله ۱۴ اینچ می‌پردازند و ظرفیت انتقال در این خط لوله را از ۴۵ هزار بشکه به ۷۰ هزار بشکه افزایش می‌دهند. برای ساخت و راه‌اندازی این ۴ نلمیه‌خانه برقی ۱۹۰ میلیارد ریال هزینه شده است.

## خطوط لوله و مخازن منطقه جنوب شرق

## اجرای ۱۷۶ کیلومتر پیک رانی هوشمند

۱۷۶ کیلومتر پیک رانی هوشمند در خط لوله لوب یزد با موفقیت انجام شد. به گزارش روابط عمومی شرکت خطوط لوله و مخازن نفت ایران - منطقه جنوب شرق، با اجرای این عملیات، پیک هوشمند در خط لوله ۱۶ اینچ لوب یزد که از رفسنجان ارسال شده بود، در مهریز بزرگ‌ترین خط لوله ۱۶ اینچ لوب یزد که مهندسی خودرگی گفت: پیک‌رانی هوشمند برای تعیین نقاط ضعیف خط لوله از نظر خودرگی و عوامل فیزیکی انجام می‌گیرد. وی افزود: پیک هوشمند برای بازرسی و تعیین نقاط خوردگی برای تعمیرات به موقع و مشخص کردن نقاط بحرانی مورد استفاده قرار می‌گیرد. این عملیات از سوی واحد مهندسی خودرگی، حوزه معاونت عملیات و با همکاری نمایندگان شرکت ROSEN با موفقیت انجام شد.

## خطوط لوله و مخازن منطقه شمال

## اصلاح متنیفولد خط لوله فرآورده

## مرکز انتقال نفت نکا

متنیفولد خط لوله فرآورده مرکز انتقال نفت نکا اصلاح شد. به گزارش روابط عمومی شرکت خطوط لوله و مخازن نفت ایران -