

آب و انرژی

انرژی



مدیرکل دفتر فنی تولید شرکت برق حرارتی گفت: تولید امسال نیروگاه‌های حرارتی در حالی با رشد ۱۷ درصدی به ۳۳۰ میلیون مگاوات ساعت رسیده است که سوخت معادل مصرفی برای تحقق این رقم تنها ۶دهم درصد بیشتر از سال گذشته بوده است. به گزارش اقتصادسراسرآمد، اسماعیل نمازی افزود: مصرف سوخت کمتر برای تولید انرژی بیشتر حاکی از آن است که نیروگاه‌های کشور و مجموعه وزات نیرو به سمت افزایش رانندمان، استفاده از نیروگاه‌های راندمان بالا و توسعه بخش بخار نیروگاه‌های سیکل ترکیبی کشور در حرکت هستند.

وی با اشاره به اینکه تولید برق ۱۱ ماهه امسال نیروگاه‌های حرارتی با رشد ۱۷ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته به ۳۳۰ میلیون مگاوات ساعت رسیده است، ادامه داد: از این میزان تولید ۵۷۵ درصد آن مربوط به واحدهای سیکل ترکیبی (راندمان بالا) است که میزان تولید انرژی آن‌ها با افزایش ۱۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته به ۱۸۹ میلیون مگاوات ساعت رسیده است. نمازی با بیان اینکه سهم عمده تولید برق امسال بر عهده نیروگاه‌های سیکل ترکیبی با راندمان بین ۴۵ تا ۵۵ درصد بوده است، گفت: نیروگاه‌های سیکل ترکیبی به عنوان واحدهای تولیدکننده برق دوستاندار محیط‌زیست شناخته می‌شوند. در این نیروگاه‌ها تبدیل واحدهای گازی به سیکل ترکیبی از کارآمدترین روش‌های بهبود راندمان نیروگاه‌های حرارتی کشور به شمار می‌آید که نه‌تنها برای صنعت برق، بلکه برای محیط‌زیست و صرفه‌جویی در مصرف سوخت نیز بسیار مؤثر است و در سال‌های آینده شاهد تأثیرات گسترده آن خواهیم بود.

مدیرکل دفتر فنی تولید شرکت برق حرارتی با اشاره به اینکه ۹۴ درصد تولید برق کشور بر عهده نیروگاه‌های حرارتی است، گفت: میزان تولید برق واحدهای گازی در ۱۱ ماهه امسال با افزایش ۳۳ درصدی نسبت به سال گذشته به ۶۳ میلیون مگاوات ساعت و سهم تولید واحدهای بخاری نیز به ۷۷ میلیون مگاوات ساعت رسیده است.

تولید پایدار گاز مرون تلاش کارکنان پارس جنوبی است



یک مقام مسئول با اشاره به ثبت رکوردهای تولید مجتمع در روزهای اخیر گفت:کار و تولید، محورهای اصلی توسعه و پیشرفت اقتصادی کشور است وکارکنان این مجتمع، پیشگام شکوفایی و رشد تولید در کشور هستند.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، غلامعباس حسینی در نشست با نمایندگان انجمن صنفی کارگری سراسر پالایشگاه‌های پارس جنوبی اظهار کرد: تولید پایدار یکی از بزرگترین رسالت‌های این مجموعه راهبردی کشور است و نیروی انسانی متعهد، متخصص و ماهر، مهم‌ترین عامل تعیین‌کننده در این حوزه به شمار می‌رود.وی با اشاره به اینکه کارکنان مجتمع گاز پارس جنوبی به‌عنوان سربازان اصلی جبهه اقتصادی، پیشگام شکوفایی کشور به شمار می‌آیند و قدرشناسی از این قشر شریف و تکریم جایگاه و منزلت و ارتقای رضایتمندی آنان، رسالتی مهم بر دوش مدیران است، ادامه داد: به‌طور قطع توجه به این مسئله، نقش مؤثری در افزایش بهره‌وری و رونق تولید دارد.مدیرعامل مجتمع گاز پارس جنوبی با بیان اینکه تاکنون نشست‌های متعددی با نمایندگان انجمن صنفی کارگری، مدیرعامل سازمان منطقه ویژه انرژی پارس، مدیران ارشد وزارت نفت و شرکت ملی گاز ایران برگزار شده است، افزود: بر همین اساس، مطالبات شماربرسی و در سطح شرکت ملی گاز و وزارت نفت پیگیری شده است. حسینی با اشاره به اینکه تمامی مدیران مجتمع گاز پارس جنوبی در سایه همدلی و خرد جمعی، یک هدف واحد را دنبال می‌کنند و آن هم حل مشکلات کارگران است که در آینده‌ای نزدیک، به دستاوردهای خوبی خواهیم رسید، تصریح کرد: در پیمان‌های ۹ گانه پالایشگاه‌های پارس جنوبی در حوزه خدمات رفاهی نظارت‌های گسترده‌ای انجام می‌شود و تمام موارد به‌طور دقیق پایش می‌شود.



نزدیک‌ترین نقطه به تنگه‌هرمز است و از نظر موقعیت جغرافیایی مزیت‌های رقابتی بیشتری نسبت به قطر و شارجه دارد، اما به دلیل نبود زیرساخت‌های لازم نتوانسته جایگاه مطلوبی در این صنعت پیدا کند. این مدرس دانشگاه با اشاره به این‌که برخی اقدامات در این حوزه انجام شده، اما چشمگیر نبوده است، افزود: در کشورهای همسایه مانند امارات و قطر، بانکینگ به‌عنوان یک صنعت درآمدزا مورد توجه قرار گرفته، اما در قشـم هنوز اراده جدی برای توسعه آن وجود ندارد. به گفته وی، اگر این صنعت از ابتدا به‌درستی راه‌اندازی شده بود، امروز می‌توانست درآمد‌های ارزی قابل توجهی را برای کشور به‌همراه داشته باشد.

غلامی در ادامه به مشکل مدیریت‌های مقطعی اشاره و عنوان کرد: یکی از دلایل عقب‌ماندگی بانکینگ در قشـم این است که مدیران مناطق آزاد معمولاً کوتاه‌مدت می‌آیند و این حوزه را یک اولویت مهم نمی‌بینند. نبود تخصص و انگیزه در این بخش باعث شده فرصت‌های اقتصادی از بین بروند.این کارشناس حوزه اقتصادی با انتقاد از نحوه مدیریت مناطق آزاد در کشور، تصریح کرد: مناطق آزاد می‌توانند در دوران سخت اقتصادی و تحریم، کمک‌حال کشور باشند، اما در مقاطعی به‌جای توسعه زیرساخت‌های صنعتی و تجاری برای تأمین هزینه‌های جاری، زمین‌فروشی کرده‌اند؛ این در حالی است که اگر اراده قوی برای توسعه بانکینگ در قشـم وجود داشت، امروز می‌توانستیم درآمد‌های پایدار و دلاری از این صنعت داشته باشیم.این مدرس دانشگاه در ادامه تأکید کرد: کشورهای حاشیه خلیج‌فارس از ظرفیت‌های بانکینگ به‌خوبی استفاده کرده‌اند، اما در ایران هنوز این صنعت به جایگاه واقعی خود نرسیده است. غلامی در پایان گفت: اگر این مسیر به‌درستی طی شود، می‌توانیم سهم قابل توجهی از این بازار را تصاحب کنیم و وابستگی ارزی کشور را کاهش دهیم.

دادند.اعلام شده که با تصویب و ابلاغیه ستاد مبارزه با قاچاق سوخت کشور، منطقه آزاد قشـم به‌عنوان متولی بانکینگ و سوخت‌رسانی به کشتی‌ها در منطقه تعیین و به همه دستگاه دولتی ابلاغ و همچنین مجوزهای لازم برای سوخت‌رسانی با مصوبات مرز رسمی دریایی، راه‌اندازی گمرک تخصصی نفت و گاز، مرز رسمی صدور گذرنامه برای اتباع خارجی کشتی‌ها و تعیین رویه‌های گمرکی اخذ شد. البته در راستای تکمیل زنجیره عملیات بانکینگ و تولید سوخت کم‌سولفور طبق استانداردهای کنوانسیون حفاظت از محیط‌زیست دریایی، مجوزهای لازم برای احداث یک واحد سولفورزدایی با سرمایه‌گذاری بین ۱۵۰ تا ۲۰۰میلیون دلار صادر نیز صادر شده است.

از مدت‌ها قبل اعلام شده که گاز طبیعی مایع LNG به‌عنوان سوخت جایگزین صنعت کشتیرانی به جای سوخت‌های فسیلی نسبت به انرژی‌های نو تا سال ۲۰۳۰ در رتبه اول قرار می‌گیرد. هرچند به نظر می‌رسد عقب‌ماندگی‌هایی جهت نقش‌آفرینی ایران در صنعت بانکینگ با جایگزین شدن سوخت LNG وجود دارد، اما بررسی‌ها نشان می‌دهد که در این زمینه قشـم یک مرحله نسبت به سایر نقاط کشور جلوتر رفته و خود را برای نقش‌آفرینی در صنعت بانکینگ در سال‌های ۲۰۳۰ و بعد از آن آماده می‌کند.

ظرفیت‌های مغفول مانده بانکینگ در قشـم

احمد غلامی، استاد دانشگاه در گفت‌وگویی با خبرگزاری دانشجو با اشاره به ظرفیت‌های مغفول مانده بانکینگ در جزیره قشـم تأکید کرد: این منطقه می‌توانست سهم قابل توجهی از بازار سوخت‌رسانی دریایی در خلیج‌فارس را از آن خود کند، اما ضعف مدیریتی و نبود نگاه راهبردی، مانع تحقق این هدف شده است. وی با بیان این‌که بانکینگ یکی از فرصت‌های مهم اقتصادی کشور است، گفت: قشـم

«روزنامه دریایی سرآمد» از ظرفیت‌های قشـم برای توسعه صنعت

بانکرینگ گزارش می‌دهد

ظرفیت‌های سرگردان منطقه آزاد

قشـم درصنعت بانکرینگ

یک استاد دانشگاه: ضعف مدیریتی، مانع تحقق سهم قشـم از سوخت‌رسانی دریایی خلیج فارس است

(اوپک)، تنها ۶کشور وجود دارد که حدود ۶۰درصد از فعالیت بانکرینگ جهان را به‌عهده گرفته‌اند. این سازمان گزارش کرد: اگرچه نزدیک به ۴۰۰بندر بانکرکننده در جهان وجود دارد، اما بیشترین تقاضای این فعالیت تنها در چند بندر اصلی (بندر سنگاپور، بندر فجیره امارات و بندر روتردام) متمرکز است. بندر فجیره امارات که مهم‌ترین بندر حوزه خلیج‌فارس و دریای عمان و سومین بندر بزرگ جهان به‌شمار می‌رود، با فروش سالانه ۲۴میلیون تن سوخت در جایگاه دوم کشورهای بانکرکننده و پس از سنگاپور قرار دارد. گزارش مرکز پژوهش‌های مجلس در سال ۹۷ نشان می‌دهد که بخش زیادی از سوختی که بندر فجیره به کشتی‌های بین‌المللی به فروش می‌رساند، از طریق ایران وارد می‌شود. کشتی‌های بین‌المللی از مقابل تمام سکوها‌ی بانکرینگ ایران می‌گذرند و خود را به فجیره می‌رسانند؛ آنجا سوخت‌گیری می‌کنند و بعضاً مجدد راه رفته را برمی‌گردند و از مقابل همان سکوها‌ی بانکرینگ ایرانی می‌گذرند. بررسی‌ها نشان می‌دهد که بنادر مهمی در جنوب کشور وجود دارند که ایران می‌تواند از آن‌ها در راستای توسعه صنعت بانکرینگ خود استفاده کند. از جمله این بنادر می‌توان به بندر شهیدرجایی، قشـم، لاوان، جاسک و بندر عسلویه اشاره کرد.

جایگاه ویژه قشـم برای بانکرینگ

با وجود موقعیت بهتر جزیره قشـم نسبت به امارات متحده‌عربی در زمینه سوخت‌رسانی به حدود ۶۰هزار کشتی عبوری در خلیج‌فارس، بندر فجیره امارات سالانه حدود ۲۰میلیارد دلار از این صنعت درآمد دارد و متأسفانه ما از این فرصت تاکنون بهره‌ای نبرده‌ایم. اسفندماه ۱۴۰۱ بود که رسانه‌ها از آغاز رسمی سوخت‌رسانی به کشتی‌های عبوری

(بانکرینگ) از تنگه‌هرمز و در منطقه ئونپلیتیک «سلخ» جزیره قشـم با اعتبار ۶۰میلیون دلار و ظرفیت ۴۵۰هزار تن در سال، در راستای تحقق سیاست‌های ابلاغی مقام معظم رهبری برای توسعه اقتصاد دریامحور و درآمد پایدار این صنعت خبر

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی:

۹میلیارد دلار ارز پتروشیمی‌ها به چرخه اقتصاد کشور بازگشت

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی مقدار کل صادرات صنعت پتروشیمی در ۱۱ ماهه امسال را حدود ۱۲ میلیارد دلار عنوان و گفت: ۹ میلیارد و ۱۴۰ میلیون دلار آن به چرخه اقتصادی کشور بازگردانده شده است.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، حسن عباس‌زاده درباره ارز حاصل از صادرات صنعت پتروشیمی گفت: پایش ارز حاصل از صادرات این صنعت از سال ۱۳۹۷ تاکنون بر اساس برنامه‌ای در ابتدای هر سال با هماهنگی شرکت‌ها

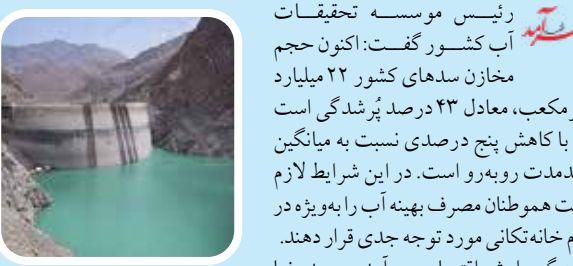
برمبنای برنامه پیش‌بینی تولید، فروش و تأمین نیاز داخل، صادرات و احصای نیازهای ارزی شامل تأمین موادشیمیایی، کاتالیست، قطعات یدکی و اجرای طرح‌ها در شرکت ملی صنایع پتروشیمی تهیه و به بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ارسال می‌شود.وی با اشاره به اینکه ارز حاصل از صادرات به‌غیر از مبالغی که برای تأمین مواد شیمیایی، کاتالیست، قطعات یدکی و اجرای طرح‌ها با ثبت سفارش و کنترل شرکت ملی صنایع پتروشیمی مصرف می‌شود، به‌طور مستقیم براساس سازوکارها و ترتیباتی که بانک مرکزی به‌صورت بخشنامه‌های مختلف صادر می‌کند، از طریق سامانه نیما و از اول بهمن در مرکز مبادلات طلا و ارز در اختیار سیستم بانکی قرار گرفته است، افزود: بانک مرکزی نیز بر اساس اولویت‌ها و سیاست‌های ارزی از آن‌ها استفاده می‌کند.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی با بیان اینکه شرکت‌های فعال در صنعت پتروشیمی با نظارت مستقیم شرکت ملی صنایع پتروشیمی مطابق

آخرین دستورعمل‌ها و بخشنامه‌های بانک مرکزی ارز حاصل از صادرات را به چرخه اقتصادی کشور بازگردانده‌اند، تصریح کرد: عملکرد صادرات و توزیع ارز حاصل از آن به چرخه اقتصاد کشور در ۱۱ ماهه ۱۴۰۳ و ۱۴۰۲ تقریباً برابر و معادل ۹ میلیارد و ۱۴۰ میلیون دلار بوده است که تغییری را نشان نمی‌دهد.عباس‌زاده با بیان اینکه البته تغییرات جزئی در مقدار صادرات در ماه‌های مختلف از ابتدای فروردین تا پایان بهمن ۱۴۰۳ نسبت به ماه‌های مشابه پارسال وجود دارد که با توجه به مشکلات و موانع صادرات از جمله تحریم‌های یکجانبه و ظالمانه اجتناب‌ناپذیر است، بیان کرد: نکته مهم این است که عملکرد یازده ماهه کل صنعت پتروشیمی در امر صادرات با پارسال تغییری ندارد.وی درباره مقدار درآمد صادراتی صنعت پتروشیمی در سال ۱۴۰۳، گفت: مقدار کل صادرات صنعت پتروشیمی در ۱۱ ماهه امسال حدود ۱۲ میلیارد دلار بوده است که ۹ میلیارد و ۱۴۰ میلیون دلار آن به چرخه اقتصاد بازگشته است.

رئیس موسسه تحقیقات آب کشور عنوان کرد:

اوج مصرف آب در آب جاروی پایان سال



کلوپاینپور افزود: این در حالی است که بر اساس میانگین پنج ساله این عدد ۴۸ درصد بود؛ به عبارتی اکنون مخازن سدهای کشور با کسری پنج درصدی نسبت به میانگین پنج ساله روبه‌رو است.وی با بیان اینکه حجم آورده‌ها ۲۲ درصد نسبت به متوسط پنج ساله کاهش یافته است، ادامه داد: بر این اساس می‌توان گفت که بارش‌های زمستانه نسبت به میانگین پنج ساله در شرایط مطلوبی قرار ندارد.رئیس موسسه تحقیقات آب کشور خاطر نشان کرد: در حوضه کرخه و کارون بزرگ با توجه به کاهش بارندگی و ورودی آب به مخازن، مدیریت خروجی آب در دستور کار جدی قرار گرفت و همین مساله موجب شد شاهد بحران در این منطقه نشویم. کلوپاینپور با بیان اینکه مخازن سدهای کشور نیازمند ورود جریان‌های جدید آب است، گفت: تجربه تاریخی بیانگر این است که در ایام اسفندماه به دلیل سنت خانه‌تکانی و نیز در تابستان به دلیل افزایش دمای هوا، شاهد بیشترین مصارف آب هستیم؛ در این روزها به دلیل آماده‌سازی منازل برای ورود به سال جدید انتظار می‌رود مصرف آب به اوج خود برسد.وی اظهار داشت: با توجه به شرایط منابع آب کشور و محدودیت در این حوزه، نیازمند این هستیم تا هموطنان نسبت به مصارف خود به ویژه در این ایام حداکثر همکاری و مساعدت را داشته باشند تا در پیک تابستان و در شرایط سخت گرمایی با چالش روبه‌رو نشویم.

افقی:

۱- کوچک‌ترین سیاره

منظومه شمسی-

عمده و اساسی

۲- رخساره- نوعی

خمرما یا پوست ضخیم-

کلیسای تاریخی پاریس

۳- گاو شخم‌زن- روش-

نوعی موتور درون‌سوز

۴- خجستگی- نوعی

اسباب‌بازی- رودی در

۵- قرار دادن- از باب‌های

نلالی مزید- دعای زیر لب

۶- برنج نیم‌پخته- درویش-

الهی

۷- سمت و سو-

مجموعه داستانی نوشته

جمال مسیرصادقی-

پروازکننده

۸- نوعی بارانی- دستگاه

بخش همراه- پیشکش

۹- شاعر اصفهانی- راوی

شهیدروایت فتح-

۱۰- زبیر لب از روی خشم

نمایشنامه ترازآذی

شکسپیر- شماعت- نیکو

۱۱- خدا حافظی بیگانه-

تنوری- از نام‌های خداوند

۱۲- مظهرات- آواز آهنگین-

نوعی سبزه‌زمینی

۱۳- استخوان دیواره قفسه

سینه- گلابی- غربیه‌نیست

۱۴- ... فوق‌ایندپهم-

خمیده و کمانی- اشاره به‌دور

۱۵- معادل فارسی فراندوم-

مرکورکروم

عمودی:

۱- از بانوان شاعر ایرانی و

پیشگام در شعر کودک

۲- درخت انجیر- معابد-

گریزان- درخشان

۳- وقت- دست‌آموز- تله

۴- افزایش- اهرم زیر

پایی- مسجد کوفه

۵- تعجب‌زنانه- دارای نقش

و نگار- بودر دستگاه برینتر-

۶- مخفی- مقتل ابن‌ابووس-

جلوه‌های ظاهری از هر چیز

۷- بدون کمک-

جایگاه مرشد در گودزورخانه

۸- از ملزومات حفاری-

از خودگذشتگی-

شاعر معبری

۹- حالتی مخصوص

زن آیینی- نخستین

گنجینه تخصصی و دائمی

سکه و اسکناس در ایران

۱۰- چشمه- پژواک-

بهشت ارم را بنا نهاد

۱۱- پیش درآمد آشغال-

بی‌اعتنا به قیدوبندها- علامت-

نوعی حلوا

۱۲- بی‌حیا- زیرک و باهوش-

تحفه‌ها

۱۳- دستی- کار بلد-

از ضمایر مشترک فارسی

۱۴- زن بهرام‌گور-

درشت و بدقواره- نی‌باریک

۱۵- نمایشنامه‌ای نوشته

مرحوم اکبر رادی

