اقتصاد سرآمد
چهارشنبه ۲ بهمن ۱۳۹۸ - شماره ۶۹۹

راه‌اندازی نخستین توربین ملی در شبکه انتقال گاز ایران

مدیر پژوهش و فناوری شرکت ملی گاز ایران گفت: رویکرد اصلی این شرکت همکاری با شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌هاست که با تکیه بر توان و تخصص آن‌ها، نخستین توربین ملی ۲۵ مگاواتی شبکه انتقال گاز کشور راه‌اندازی شده است.به گزارش اقتصادسرآمد، محسن مظلوم فارسی‌باف، تصریح کرد: این استقبال در حالی است که کشور دچار تحریم‌های مختلف اقتصادی است، با این حال تلاش می‌کنیم با اجرای سریع‌تر نظام ارزیابی فناورانه در شرکت ملی گاز ایران، رویکرد مثبتی در حوزه پژوهش ایجاد کنیم.وی درباره راه‌اندازی نخستین توربین ۲۵ مگاواتی در شبکه انتقال گاز کشور، توضیح داد: این توربین با حمایت شرکت ملی گاز ایران و مشارکت شرکت توربوکمپرسور نفت طراحی و با دانش بومی نصب و راه‌اندازی شده است.

اما و اگرهای مشکلات ناشی از کمبود گاز در گزارش «اقتصادسرآمد»

چوب مصرف گاز لای چرخ نیروگاه‌ها

اقتصاد سرآمد گروه انرژی- طی روزهای گذشته با سرد شدن هوای کشور رکورد مصرف گاز در کشور شکسته شد. در این خصوص متولیان انرژی به مردم در خصوص مصرف گاز هشدار داده اند. به نظر می رسد نیروگاه ها برای تولید برق به دلیل مصرف بی رویه گاز با مشکل مواجه هستند. از این جهت نیاز به فرهنگ سازی در خصوص مدیریت مصرف گاز توسط مشترکین ضروری است.

به گزارش اقتصادسرآمد،مدیرعامل شرکت تولید برق حرارتی در این زمینه گفت: در حال حاضر وزارت نفت حداکثر تلاش خود را برای تامین گاز نیروگاه‌ها می کند اما با این وجود مجبور به استفاده از سوخت مازوت و گازوییل در برخی از نیروگاه‌ها هستیم که لازمه حل این مساله مدیریت مصرف مشترکان است.

محسن طرزطلب با بیان این‌که وزارت نفت برای تامین سوخت نیروگاه‌ها از هیچ تلاشی دریغ نکرده است، اظهار کرد: بی‌شک تامین سوخت خانگی در اولویت وزارت نفت قرار دارد اما باید به میزان مصرف نیز توجه شود، چراکه میزان تولید محدود است و افزایش مصرف گاز خانگی مشکلاتی را به‌وجود می‌آورد.

وی با تاکید بر این مساله که افزایش مصرف در بخش خانگی موجب ایجاد مشکلاتی برای نیروگاه‌ها شده است، تصریح کرد: باتوجه به این‌که تامین برق یکی از اولویت‌های کشور محسوب می‌شود، حداکثر تلاش ما این است که این مساله مشکلی را برای تامین برق به وجود نیاورد.

به گفته مدیر عامل شرکت تولید برق حرارتی به علت این مساله حدود هفت تا هشت درصد از برنامه تعمیرات نیروگاه‌ها عقب هستیم اما تلاش ما این است که عملیات تعمیرات و نگهداری تا اردیبهشت ماه انجام شود تا در پیک سال آینده دچار مشکل نشویم.

طرزطلب ضمن گلایه از انتقادهای غیر منصفانه‌ای که درباره نیروگاه‌ها مطرح می‌شود، گفت: در شرایط فعلی کشور باید یک اتحاد و همبستگی برای حل مشکلات وجود داشته باشد و نباید با بیان انتقادهای بی‌معنا سرعت روند کار را کند کرد.

اخیرا سخنگوی شرکت ملی گاز ایران از رکوردزنی مصرف گاز خانگی در کشور خبر داد و افزود: سال گذشته در همین زمان میزان مصرف گاز ۵۲۰ میلیون مترمکعب در روز بود که اکنون این عدد به حدود ۶۰۰ میلیون متر مکعب افزایش یافته است.

محمد عسگری در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان این‌که میزان مصرف گاز در کشور حدود ۷۲ میلیون متر مکعب در روز نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش یافته است اظهار کرد: در حال حاضر ۵۹۲ میلیون مترمکعب گاز در بخش خانگی مصرف می‌شود که لازم است مشترکان نسبت به نحوه مصرف خود توجه داشته باشند چرا که در غیر این صورت برای تامین گاز صنایع و نیروگاه‌ها با مشکل مواجه خواهیم شد.سخنگوی صنعت برق هم با اشاره به اینکه وضعیت گازرسانی به نیروگاه‌های برق تحت مدیریت است و مشکلی از بابت تأمین سوخت نیروگاه‌ها نیست، گفت:به دلیل برودت هوا تأمین سوخت گاز نیروگاه‌ها کاهش یافته است بنابر این مردم در مصرف برق و گاز صرفه‌جویی کنند.

مصطفی رجبی مشهدی ، با اشاره به اینکه از حدود یک هفته گذشته به دلیل برودت هوا گازرسانی به نیروگاه‌ها به میزان ۵۰ درصد کاهش یافت، گفت: اما از دو روز گذشته نیز که سرمای هوا شدت گرفت، تأمین سوخت نیروگاه‌ها تحت مدیریت است و مشکلی از بابت تأمین سوخت نیروگاه‌های برق وجود ندارد.

وی با تأکید بر اینکه مردم در مصرف برق و گاز صرفه‌جویی کنند، اظهار داشت: شرکت ملی گاز حدود یک هفته پیش ۵۰ درصد تعهدات خود را برای سوخت‌رسانی به نیروگاه‌ها انجام می‌داد.

سخنگوی صنعت حدود یک هفته پیش به خبرنگار فارس گفته بود که شرکت ملی گاز لازم است روزانه ۹۰ میلیون مترمکعب گاز به نیروگاه‌ها تحویل دهد اما این عدد به ۴۰ میلیون مترمکعب رسیده است.

وی پیش‌تر همچنین با اشاره به اینکه با توجه به کاهش تأمین سوخت گاز نیروگاه‌ها از سوخت گازوئیل و مازوت برای تولید برق استفاده می‌شود گفته بود: ۶ نیروگاه طوس، خراسان، نکا، شهید رجایی، سهند و تبریز از سوخت مازوت برای تولید برق استفاده می‌کنند.

رکورد ایران در تولید کاتالیست در اوپک

اقتصاد سرآمد تامین مواد اولیه، پائین بودن پیش پرداخت‌ها در قراردادهای خرید، عدم امضای قراردادهای تضمینی و بلندمدت تامین کاتالیست، عدم پایبندی به قراردادهای خرید و نبود نقدینگی کافی از مهمترین مشکلات شرکت های کاتالیست ساز ایرانی است. طراحی و ساخت کاتالیست‌های پرمصرف صنایع نفت، گاز، پالایش، پتروشیمی جهان صرفا در اختیار ۱۴ شرکت بین المللی و جهانی است.ایران اولین کشور عضو اوپک و یکی از معدود کشورهای جهان بوده که به انحصار کاتالیستی شرکت‌های بزرگ کاتالیست ساز جهان پایان داده است. در شرایط فعلی در کنار تامین نیاز داخلی ایران به جمع صادرکنندگان کاتالیست در منطقه خاورمیانه پیوسته است.

به گزارش اقتصادسرآمد، نائب رئیس انجمن تولیدکنندگان کاتالیست با اشاره به پایان رسیدن انحصار شرکت «یو.او.پی» آمریکا در تامین نیازهای کاتالیستی صنایع نفت، گاز و پتروشیمی ایران، اعلام کرد: ایران به عنوان اولین کشور عضو اوپک به صادرکننده کاتالیست تبدیل شده است.عبدالرضا حمیدی در حاشیه نمایشگاه انرژی کیش در جمع خبرنگاران با بیان این‌که همزمان با اعمال تحریم‌های غیرقانونی آمریکا، ایران به جمع کشورهای تولیدکننده انواع کاتالیست‌های پرمصرف در صنایع نفت، گاز، پالایش، پتروشیمی و فولاد پیوسته است، گفت: از مجموع کاتالیست‌های پرمصرف در صنعت نفت کشور تاکنون تولید داخلی با دانش ایرانی ۴۴ کاتالیست انجام شده است.

نائب رئیس انجمن تولیدکنندگان کاتالیست ایران با اعلام این‌که طراحی و ساخت کاتالیست‌های پرمصرف صنایع نفت، گاز، پالایش، پتروشیمی جهان صرفا در اختیار ۱۴ شرکت بین المللی و جهانی است، تصریح کرد: ایران اولین کشور عضو اوپک و یکی از معدود کشورهای جهان بوده که به انحصار کاتالیستی شرکت‌های بزرگ کاتالیست ساز جهان پایان داده است.

این مقام مسئول با بیان این‌که شرکت‌هایی همچون «یو.او.پی» آمریکا، «اکسنس» و «سکا» فرانسه، «زئوکوم» سوئیس، «بازل» آلمان و ... سالها انحصار کاتالیست صنایع نفت، گاز، پالایش، پتروشیمی ایران را در اختیار داشته اند، بیان کرد: در شرایط فعلی نیازهای کاتالیستی صنعت نفت به همت شرکت های دانش بنیان ایرانی تامین شده و در شرایط تحریم نیازی به خرید و واردات کاتالیست های پرمصرف نداریم.

وی با اشاره به صادرات کاتالیست‌های ایرانی به کشورهای همجوار همچون عراق، ارمنستان، پاکستان، سوریه، قزاقستان و ...، تاکید کرد: در شرایط فعلی در کنار تامین نیاز داخلی ایران به جمع صادرکنندگان کاتالیست در منطقه خاورمیانه پیوسته است.

حمیدی با انتقاد از برخی از سیاست‌های دولت در حمایت از کاتالیست سازان ایرانی، یادآور شد: تامین مواد اولیه، پائین بودن پیش پرداخت‌ها در قراردادهای خرید، عدم امضای قراردادهای تضمینی و بلندمدت تامین کاتالیست، عدم پایبندی به قراردادهای خرید و نبود نقدینگی کافی از مهمترین مشکلات شرکت های کاتالیست ساز ایرانی است.

کاهش ۱۹ تا ۲۰ میلیون لیتر از مصرف بنزین با سهمیه‌بندی

اقتصاد سرآمد وزیر نفت اظهار داشت: اگرچه هنوز مقدار مصرف بنزین پس از آغاز سهمیه‌بندی تثبیت نشده است، اما اکنون ۱۹ تا ۲۰ میلیون لیتر از مصرف بنزین کاسته شده است، البته فکر می‌کنیم مصرف دوباره بالا برود.

به گزارش اقتصادسرآمد، بیژن زنگنه با اشاره به مصرف بالای گاز در بخش خانگی اظهار کرد: این مسئله به صنعت و نیروگاه‌ها فشار می‌آورد، زیرا نمی‌توانیم گاز خانه‌ها را قطع کنیم. در این شرایط به صنایع فشار می‌آید و مجبور به استفاده از سوخت مایع می‌شوند.

وی با بیان اینکه تولید گاز بی‌وقفه در حال افزایش است و تولید محصولات پتروشیمی نیز با جدیت دنبال می‌شود، گفت: کیفیت بنزین و گازوئیل عرضه شده در استان‌ها و شهرها مطلوب است.

وزیر نفت درباره اینکه آیا برای تقویت جایگاه‌های عرضه گاز طبیعی فشرده (سی‌ان‌جی) اعتباراتی در لایحه بودجه در نظر گرفته شده است، پاسخ منفی داد و اظهار کرد: این اعتبار برای جایگاه‌ها در نظر گرفته نشده است و لزومی بر این کار نیست، زیرا جایگاه‌های عرضه سی‌ان‌جی اقتصادی هستند و بخش خصوصی و مردم می‌توانند آن را احداث کنند.

وی با بیان اینکه وزارت نفت می‌تواند مشوق سی‌ان‌جی‌سوز شدن خودروها باشد و برای این منظور ۶۵۰۰ میلیارد تومان وام در مصوبه دولت دیده شده است تا خودروهای سواری، عمومی و وانت‌ها بتوانند این وام را برای سی‌ان‌جی‌سوز کردن دریافت کنند، تصریح کرد: بازپرداخت این مبلغ نیز به‌عهده دولت است.

زنگنه افزود: همچنین وزارت نفت به دنبال فراهم کردن وام برای مابقی خودروهای سواری و همچنین موتورسیکلت‌هاست، چراکه آلایندگی موتورها بسیار بالاتر از خودروهاست.

وی با اشاره به اینکه اگرچه تاکنون در ایران موتورسیکلت‌ها سی‌ان‌جی‌سوز نبوده‌اند، اما در حال طراحی جایگاه‌های سی‌ان‌جی کوچک هستیم که امکان سوخت‌گیری سریع با گاز برای موتورسیکلت‌ها فراهم شود، گفت: با این کار افزون بر مزایای اقتصادی و ایجاد اشتغال، از آلودگی هوا کاسته خواهد شد.

وزیر نفت به «تصویب آیین‌نامه احداث پتروپالایشگاه‌ها از سوی بخش خصوصی» در هیئت دولت اشاره کرد و گفت: مجلس قانون این مهم را تصویب کرده و آیین‌نامه آن را روز یکشنبه برای اجرا ابلاغ کرده است.

وی تصریح کرد: به‌زودی طی فراخوانی از مردم و علاقه‌مندان درخواست می‌شود تقاضاهای خود را برای سرمایه‌گذاری مطرح کنند، همچنین اولویت ما بهینه‌سازی پالایشگاه‌های موجود برای تولید فرآورده‌های با کیفیت و دارای استانداردهای ملی است.

زنگنه درباره کاهش مصرف بنزین پس از اجرای طرح احیای کارت سوخت، توضیح داد: اگرچه هنوز مقدار مصرف بنزین پس از آغاز سهمیه‌بندی تثبیت نشده است، اما اکنون ۱۹ تا ۲۰ میلیون لیتر از مصرف بنزین کاسته شده است، البته فکر می‌کنیم مصرف دوباره بالا برود.

گزارش

آیا بود و نبود سدها در زمان سیل فرقی هم دارد؟

اقتصاد سرآمد لازم است مردم متناسب با الگوی طبیعت و نه بر اساس شرایط چند سال محدود بلکه بر اساس سابقه تاریخی مناطق نوع رفتار خود را با آن جغرافیا تنظیم کنند، بواقع چنانچه با حریم رودخانه، جریان و رژیم سیلاب‌ها و به منطقه‌ای که سیلاب تخلیه می‌شود از جمله رودخانه، دریا و یا کویر مرکزی و.... با علم و اطلاع و رعایت شرایط این مناطق رفتار کنیم، قطعا طبیعت به ما خسارت نخواهد زد، هر چند رقم بارندگی بسیار بالا باشد.

به گزارش اقتصادسرآمد، معمولا ایجاد مخازن سدهای ذخیره‌ای بر اساس پتانسیل آورد و یا جریان آب سالانه‌ای است که مطابق آمار بلندمدت و نه ۵ سال ترسالی و ۱۰ سال خشکسالی مورد ارزیابی قرار می گیرد.

سیف‌الله آقابیگی با بیان اینکه سیل به عنوان یک رخداد طبیعی در ذات خود هیچگاه همراه با خسارت نخواهد بود، اظهار داشت: اگر چنانچه نحوه برخورد با یک رخداد طبیعی متناسب با اقلیم همان منطقه باشد، قطعا می‌تواند مایه نعمت باشد، طبیعت همه حوادث طبیعی همین گونه است.

وی تاکید کرد: لازم است مردم متناسب با الگوی طبیعت و نه بر اساس شرایط چند سال محدود بلکه بر اساس سابقه تاریخی مناطق نوع رفتار خود را با آن جغرافیا تنظیم کنند، بواقع چنانچه با حریم رودخانه، جریان و رژیم سیلاب‌ها و به منطقه‌ای که سیلاب تخلیه می‌شود از جمله رودخانه، دریا و یا کویر مرکزی و.... با علم و اطلاع و رعایت شرایط این مناطق رفتار کنیم، قطعا طبیعت به ما خسارت نخواهد زد، هر چند رقم بارندگی بسیار بالا باشد.

مدیرکل دفتر مدیریت بحران شرکت منابع آب ایران درباره تامین ذخایر آبی پس از سیلاب اخیر گفت: معمولا ایجاد مخازن سدهای ذخیره‌ای بر اساس پتانسیل آورد و یا جریان آب سالانه‌ای است که مطابق آمار بلندمدت و نه ۵ سال ترسالی و ۱۰ سال خشکسالی مورد ارزیابی قرار می گیرد، اگر در فاصله ۱۰ یا ۲۰ سال کمتر و یا بیشتر از لحاظ بعد زمانی این اتفاق نیفتاد نه به مفهوم این است که طبیعت این خاصیت خود را از دست داده است به طوری که این نمونه را در سیلاب اخیر شاهد بودیم.

وی خاطرنشان کرد: باید مطالعات بر اساس پتانسیل هر منطقه‌ای باشد، همچنین باید شرایط پایین‌دست لحاظ شود، یعنی اگر سدی در یک منطقه ساخته شد قطعا قادر است همه جریان سیلاب را مهار و کنترل کند، چه بسا در سیلاب اخیر یکی از سدها که حجم محدودی داشته میزان آبی که وارد سد شده از حجم سد بیشتر بوده پس بنابراین صرف ایجاد یک مخزن نمی‌تواند رفتارهای پایین‌دست را عوض کند، باید حتما شرایط پایین دست از جهت رعایت حریم و بستر لحاظ شود.

آقابیگی تصریح کرد: سدها تا جایی که آمار بارش‌های اواخر سال گذشته و فروردین امسال و مخصوصا چند جبهه بارشی اخیر نشان داده، توانسته‌اند مسئولیت ذخیره‌سازی آب، تعدیل و تسکین سیل و جلوگیری از خسارت و زیان را به خوبی ایفا کنند.

وی ادامه داد: در بارندگی ۲۰ و ۲۱ دیماه در استانی که چندین سال است کم بارش و خشکسالی داشته جریانی با حدود ۱۸۰۰ متر مکعب بر ثانیه مواجه بودیم این سد خاصیت این را دارد که جریان آبی را در شرایط کم‌آبی ذخیره کند و از طرفی اجازه ندهد این میزان آب به پایین‌دست منتقل شود که می‌تواند روستاها و مردم را دچار مخاطره کند در صورتی که با ایفای یک نقش مضاعف توانست از خطرات احتمالی جلوگیری کند.

مدیرکل دفتر مدیریت بحران شرکت منابع آب ایران یادآور شد: در زمان وقوع سیلاب ورودی و خروجی سد یاد شده در حد صفر تنظیم شد و با لحاظ مباحث کنترل و پایداری سعی شد به پایین‌دست آسیب وارد نشود، علاوه بر آن تعدادی از سدها در مناطق جنوبی جریان‌های حدود ۴ هزار متر مکعب در ثانیه را تجربه کردند. بنابراین اگر مبنای ما اصولی، فنی و متناسب با شرایط و آمار بلند مدت باشد این سازه کارکرد خود را در حوادث به خوبی ایفا می‌کند./ایلنا

انرژی

۱۱۰۰ کیلومتر از خط فاضلاب شهر اهواز فرسوده و در معرض ریزش

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب اهواز گفت: یک هزار و ۱۰۰ کیلومتر از خطوط فاضلاب شهر اهواز فرسوده و در معرض ریزش است.به گزارش اقتصادسرآمد، بهنام مریدی اظهار کرد: دو هزار و ۳۰۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در شهر اهواز وجود دارد که از این میزان یک هزار و ۱۰۰ کیلومتر آن عمرش را از دست داده و بیش از ۶۰ سال عمر آن است.وی افزود: یکی از معضلات ما در شهر اهواز همین میزان شبکه فرسوده فاضلاب است که با بارندگی و ورود روان آب‌ها وارد شبکه می‌شود و در نتیجه شبکه نشست می کند.مدیرعامل شرکت آبفای اهواز تصریح کرد: در سیل گذشته ما ۷۵ کیلومتر نشست داشتیم که از این میزان ۷۰ کیلومتر تمام شده است و پنج کیلومتر دیگر باقی مانده است.وی با بیان اینکه این مشکلات تمام شدنی نیست، عنوان کرد: در بارندگی آذرماه سال جاری نیز دچار مشکلات عدیده شده‌ایم و اکنون در چند نقطه شهر اهواز با نشست خط شبکه فاضلاب روبه‌رو هستیم که در حال تلاش برای رفع این مشکلات به وجود آمده هستیم.

وزارت نفت واردات کالاهای بی کیفیت را ممنوع کند

رئیس هیات مدیره انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت با انتقاد به واردات بی رویه برخی از کالاهای نامرغوب، اعلام کرد: نام برخی از شرکت های چینی کماکان در فهرست کالایی شرکت نفت وجود دارد در حالی امکان ساخت داخل این کالاها وجود دارد.به گزارش اقتصادسرآمد، مجید محمدپور در جمع خبرنگاران با بیان اینکه همزمان با افزایش تحریم های غیرقانونی آمریکا، سهم سازندگان و صنعتگران ایرانی در تامین کالا و تجهیزات صنعت نفت به ۸۵ درصد رسیده است، گفت: تاکنون برای ۶۵ درصد کالاهای پرمصرف صنعت نفت دانش فنی تعریف شده و برای بومی سازی ۲۰ درصد دیگر کالاها از مسیر مهندسی معکوس اقدام کرده ایم.رئیس هیات مدیره انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت با اشاره به مشارکت و هماهنگی انجام گرفته بین سازندگان داخلی و وزارت نفت برای دور زدن تحریم واردات برخی از کالاهای خاص مصرفی در صنعت نفت، تصریح کرد: سازندگان تجهیزات صنعت نفت از تمامی ظرفیت ها و فرصت ها برای مقابله با تحریم و تامین کالاهای مورد نیاز طرح ها و تاسیسات صنعت نفت کشور استفاده خواهد کرد.

۴ میلیون مشترک پایتخت پیام کوتاه قبض برق دریافت می‌کنند

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ گفت: اطلاعات صورتحساب برق از طریق پیام کوتاه برای چهار میلیون و ۳۵۲ هزار و ۱۳۹ مشترک ارسال می‌شود.به گزارش اقتصادسرآمد به نقل از ایرنا، حسین صبوری اظهار داشت: در مجموع چهار میلیون و ۴۰۴ هزار و ۴۷ مشترک برق در تهران وجود دارند که از این تعداد ۹۸.۸۲ مشترک خواستار دریافت پیام کوتاه صورتحساب برق هستند. وی افزود: مشترکان همچنین از طریق سامانه تلفنی ۱۵۲۱ و سایت شرکت توزیع نیروی برق می توانند از میزان بدهی برق مصرفی اطلاعات کسب کنند.مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ با اشاره به تاکید ریاست جمهوری در راستای تحقق دولت الکترونیک و حقوق شهروندی بیان داشت: به استناد ماده ۵ آیین‌نامه گسترش بهره‌برداری از خدمات پول الکترونیکی مصوب سال ۱۳۸۴ هیئت وزیران ، کلیه سازمان های صادرکننده قبوض پرداخت و دریافت موظفند تمهیدات لازم را برای پرداخت و دریافت الکترونیکی با استفاده از ابزارهای مختلف را فراهم سازند.

رشد ۲۱۸ درصدی تولید برق نیروگاه‌های آبی

انرژی تولیدی نیروگاه‌های برق-آبی کشور در حالی تا پایان آذر امسال به رقم ۲۶ هزار و ۱۰۳ گیگاوات ساعت رسید که پارسال این میزان هشت هزار و ۱۹۸ گیگاوات ساعت بود که بیانگر رشد ۲۱۸ درصدی است.به گزارش اقتصادسرآمد، تولید انرژی نیروگاه‌های برق-آبی درحالی در آذرماه امسال یک هزار و ۲۲ گیگاوات ساعت رسید که این رقم در ماه پیش از آن (آبان ماه) یک هزار و ۱۵۷ گیگاوات ساعت بود و به این ترتیب ۱۱.۷ درصد کاهش تولید را تجربه کرد.بر اساس تازه ترین گزارش دفتر فناوری اطلاعات و آمار وزارت نیرو اکنون ۵۵ طرح نیروگاه برق-آبی به ظرفیت ۱۲ هزار و ۱۶۹ مگاوات و متوسط تولید انرژی سالانه ۲۷ هزار و ۶۹۶ گیگاوات ساعت در حال بهره برداری است که از این میزان سهم حوضه آبریز دریای خزر ۱۶ طرح، حوضه آبریز دریای عمان و خلیج فارس ۲۵ طرح، حوضه آبریز دریاچه ارومیه یک طرح و حوضه آبریز فلات مرکزی ۱۳ طرح است و حوضه های آبریز مرزی شرق و سرخس سهمی در نیروگاه های برق-آبی ندارند.اکنون ساخت ۱۷ نیروگاه برق-آبی به ظرفیت سه هزار و ۵۱۷ مگاوات و متوسط انرژی تولیدی سالانه هفت هزار و ۴۶۰ گیگاوات ساعت در دست اجراست که چهار طرح آن سهم حوضه آبریز دریای خزر، ۱۱ طرح سهم حوضه آبریز دریای عمان و خلیج فارس و دو طرح نیز سهم حوضه آبریز دریاچه ارومیه است و بقیه حوضه‌های آبریز شامل فلات مرکزی، سرخس و مرزی شرق سهمی در این نوع نیروگاه‌ها ندارند.

موتورسیکلت‌های برقی به بازار می‌آید

وزیر نیرو گفت: موتورسیکلت‌های موجود با صرفه اقتصادی برای صاحبان قابل برقی شدن هستند و موتورسیکلت‌های جدید برقی هم به بازار خواهد آمد.به گزارش اقتصادسرآمد، رضا اردکانیان سه شنبه یکم بهمن ماه در جمع خبرنگاران، با اشاره به افتتاح ۴۳۰۰ پروژه توزیع برق کشور به میزبانی همدان، افزود: ۱۶۰ میلیارد تومان پروژه برق در استان همدان به بهره‌برداری رسید و همدان هم از جمله استان هایی است که برای طرح‌های توسعه‌ای آینده نیازمند بهره مند شدن از برق مطمئن و پایدار است.وی اظهار کرد: براساس پویش هر هفته الف-ب-ایران، ۲۲۷ پروژه بزرگ صنعت برق تا پایان امسال به بهره‌برداری خواهد رسید که پروژه‌های توزیع که امروز افتتاح شد، بخشی از این پروژه‌های بزرگ است.وی با تأکید بر اینکه این پویش در راستای این است که مردم کشور در جریان روند توسعه صنعت آب و برق باشند، تصریح کرد: امسال سالی است که برای رونق تولید موظف هستیم زیرساخت های مناسب‌تری را در بخش انرژی داشته باشیم به‌طوریکه ۳۰۰۰ مگاوات نیروگاه جدید در این پویش به مدار بهره‌برداری خواهد آمد.