

آب و انرژی

انرژی

۳۰۱ میلیارد مترمکعب گاز شیرین پارس جنوبی به خط سراسری ارسال شد



مدیر عامل شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی گفت: از ابتدای آغاز به کار دولت چهاردهم تاکنون ۳۱۰ میلیارد مترمکعب گاز ترش از سکوهای دریایی دریافت که از این مقدار ۳۰۱ میلیارد مترمکعب گاز شیرین به خطوط سراسری کشور ارسال شده است. به گزارش اقتصادسراسر، غلامعباس حسینی افزود: در همین بازه زمانی بیش از ۱۴ هزار قلم کالای ساخت داخل در پالایشگاه‌های پارس جنوبی به کار گرفته شده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته، رشد ۱۱ درصدی را نشان می‌دهد و بیانگر نقش اثرگذار شرکت‌های دانش‌بنیان و سازندگان داخلی در پایداری تولید این مجموعه است.

وی با اشاره به دیگر دستاوردهای تولیدی مجتمع گاز پارس جنوبی گفت: همچنین در دوره فعالیت دولت چهاردهم، با اجرای تعمیرات اساسی کلیدی و استفاده حداکثری از توان داخلی، بیش از ۳۵۵ میلیون بشکه میعانات گازی در پالایشگاه‌های این مجموعه تولید شده است.

مدی عامل شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی ادامه داد: این مجتمع بسا تکیه به توان داخلی، آمادگی کامل ۱۳ پالایشگاه و مدیریت یکپارچه تولید، نقش محوری خود را در تأمین پایدار بیش از ۷۵ درصد گاز مصرفی کشور ایفا کرده است.

وی با اشاره به این‌که اکنون موج سرمای زمستانی، مصرف گاز کشور را به بالاترین سطح خود رسانده است اظهار کرد: مجتمع گاز پارس جنوبی با تزریق بیش از ۱۶۵ میلیارد و ۷۰۰ میلیون مترمکعب گاز شیرین به شبکه سراسری طی ۱۰ ماه امسال و ثبت میانگین تزریق روزانه بیش از ۶۰۰ میلیون مترمکعب گاز، بار دیگر جایگاه راهبردی خود را به‌عنوان ستون فقرات امنیت انرژی کشور تثبیت کرد.

مدیرعامل شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی با اشاره به آمادگی کامل پالایشگاه‌های ایسن مجموعه در روزهای اوج مصرف زمستانی گفت: با پیش‌بینی دقیق الگوی مصرف، اجرای تمهیدات فنی و عملیاتی گسترده و مدیریت یکپارچه تولید، مجتمع گاز پارس جنوبی موفق شد حتی در سردترین روزهای سال، پایداری تولید و انتقال گاز به شبکه سراسری را بدون وقفه حفظ کند.

وی با تأکید بر جایگاه راهبردی ایسن مجموعه در زنجیره تأمین سوخت کشور، گفت: این مجتمع به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین تأمین‌کنندگان خوراک پالایشگاه ستاره خلیج فارس، از ابتدای دولت چهاردهم تاکنون بیش از ۱۶۱ میلیون بشکه میعانات گازی به این پالایشگاه ارسال کرده که نقشی حیاتی در پایداری تولید بنزین و فرآورده‌های راهبردی کشور دارد.

احداث نیمه‌ای از نیروگاه‌های تجدیدپذیر به دست بخش خصوصی

معاون وزیر نیرو گفت: در دولت چهاردهم نزدیک به ۳ هزار مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر احداث شد که بیش از نیمی از آنها با سرمایه‌گذاری مستقیم بخش خصوصی و باقی با مشارکت صندوق توسعه ملی احداث شده‌است.

به گزارش اقتصادسراسر، محسن طرز طلب رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر با اشاره به احداث ۳ هزار مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر در دولت چهاردهم به ایرنا گفت: بیش از نیمی از نیروگاه‌های تجدیدپذیر در دولت چهاردهم با سرمایه‌گذاری مستقیم بخش خصوصی و الباقی با مشارکت صندوق توسعه ملی احداث شده‌است.

وی ادامه داد: نیروگاه‌های احداث شده با مشارکت صندوق توسعه ملی نیز همگی به بخش خصوصی واگذار خواهد شد که براساس فراخوان‌های منتشر شده توسط ساتبا در حال شناسایی سرمایه‌گذاران و انتخاب هستیم.

معاون وزیر نیرو در رابطه با چگونگی وضعیت سرمایه‌گذاری در تجدیدپذیر با خطر نشان کرد: استقبال سرمایه‌گذاران خصوصی از فروش برق حاصل از تجدیدپذیرها در بورس سبز بیشتر از بقیه موارد بوده که نشان از جذابیت این حوزه برای سرمایه‌گذاران دارد چرا که در این روش تسویه فروش برق بلافاصله انجام می‌شود و صاحبان نیروگاه در کوتاه‌ترین زمان ممکن به هزینه‌های تولید دست می‌یابند. رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر در خاتمه با اشاره به اینکه تاکنون بیش از ۱۱۰۰ فقره قرار داد منعقد شده است خاطر نشان کرد: از بین ۱۱۰۰ فقره قرارداد ۶۳۳ فقره در با مدل سرمایه‌گذاری فروش برق در بورس منعقد شده است.



چهارجانبه گنجانده خواهد شد.

مجارستان به دنبال جذب حمایت اتحادیه اروپا

نشست بخارست بر مشارکت مجارستان، آذربایجان، گرجستان و رومانی با عنوان «انرژی سبز» متمرکز بود. در این میان، وزیر امور خارجه و تجارت مجارستان، پیتر سبیارتو، بر لزوم حمایت مالی اتحادیه اروپا برای پروژه کابل دریای سیاه تأکید کرد. وی تأکید کرد: این پروژه که هدف آن صادرات برق سبز از آذربایجان و گرجستان به مجارستان و رومانی است، به مقطع حساسی نزدیک شده است. زیرا امنیت انرژی یکی از جنبه‌های اساسی امنیت ملی در این دوران چالش برانگیز است. استراتژی انرژی مجارستان مبتنی بر چهار اصل؛ گسترش انرژی هسته‌ای، افزایش قابل توجه ظرفیت انرژی خورشیدی، تلاش برای همکاری با تأمین‌کنندگان قابل اعتماد انرژی یافتن مسیرهای تأمین جدید است. براساس برآوردها، پروژه «کریدور انرژی سبز» منابع جدید انرژی سبز را از گرجستان و آذربایجان ارائه و پایداری مصرف برق مجارستان را افزایش می‌دهد. وزیر امور خارجه مجارستان خاطر نشان کرد که این پروژه به سرعت در حال پیشرفت است و شرکت‌های انرژی از کشورهای حاضر در پروژه یک سرمایه‌گذاری مشترک ایجاد کرده‌اند و به دنبال امضای قرارداد مشترک در آینده نزدیک هستند. وی ابراز امیدواری کرد که اتحادیه اروپا حمایت مالی لازم را برای توسعه زیرساخت‌های این طرح ارائه دهد. پیش‌بینی می‌شود کمسیون اروپا ۲.۳ میلیارد یورو برای حمایت از این پروژه اختصاص دهد.

حمایت بانک جهانی از پروژه‌های انرژی منطقه‌ای

شورای مدیران اجرایی بانک جهانی اخیرا وام ۳۵ میلیون دلاری را برای مرحله نخست برنامه ارتقای امنیت انرژی از طریق اتصال برق و انرژی‌های تجدیدپذیر (ESPIRE) برای گرجستان را تصویب کرد. این ابتکار بخش مهمی از یک برنامه گسترده‌تر ۵۰۰ میلیون دلاری است که با هدف تقویت ظرفیت نهادی گرجستان برای پروژه‌های کابل زیردریایی، تقویت سیستم انتقال برق داخلی آن و ایجاد یک اتصال مستقیم برق بین قفقاز جنوبی و جنوب شرقی اروپا انجام می‌شود. بر نامه ESPIRE همچنین بهبود اتصال

«سرمایه‌گذاری مشترک، بخش فیبر نوری کریدور انرژی سبز و ادغام بالقوه بلغارستان در پروژه پرداخت. پرویز شهبازوف، وزیر انرژی آذربایجان، تأکید کرد که نتایج اولیه مطالعات امکان‌سنجی «کریدور انرژی سبز خزر-دریای سیاه-اروپا» در COP۲۹ در نوامبر امسال در باکو ارائه خواهد شد. وی همچنین توصیه‌هایی را برای اطمینان از پیشرفت پروژه ارائه کرد. شهبازوف بر نقش آذربایجان به عنوان تأمین‌کننده منابع اولیه برای کریدور انرژی سبز و آینده آن به عنوان یک شریک کلیدی در انرژی‌های تجدیدپذیر برای اروپا تأکید کرد. وی خاطر نشان کرد: با امضای اسناد مربوط به تأسیس شرکت مشترک، این پروژه وارد مرحله جدیدی شده است. شرکت مشترک ارزیابی‌های فنی و اقتصادی را تأمین مالی، برآمده‌سازی و اجرای پروژه نظارت و اقداماتی کشورهای شرکت‌کننده را مدیریت می‌کند.

شرکت مشترک در بخارست تأسیس شد

پس از بحث و گفتگو، «توافقنامه سهامداران» امضا شد که براساس آن شرکت مشترک بین «آذرانرژی» آذربایجان، «الکتروسیستم دولتی گرجستان» گرجستان، «ترانس الکتریکا» رومانی و «ام وی ام» مجارستان در بخارست تأسیس شد. علاوه بر این، پروتکلی در مورد نتایج این نشست امضا شد. همچنین، توافق شد که رهبری شرکت انرژی BM-Green Corridor براساس مدل چرخشی (FOC) باشد. وظایف مربوط به خط کابل فیبر نوری (FOC) و ادغام بلغارستان در پروژه در مطالعه امکان‌سنجی پروژه



معاون ساتبا:

نصب نیروگاه‌های مقیاس کوچک منبع درآمد مناسبی برای مردم است



معاون سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق (ساتبا) گفت: مردم به خصوص در روستاهای می‌توانند با نصب نیروگاه‌های مقیاس کوچک علاوه بر کمک به تأمین برق کشور در درآمد آن بهره‌مند شوند.

به گزارش اقتصادسراسر، جعفر محمدنژاد سیگاردی به ایرنا افزود: خرید تضمینی برق این نوع نیروگاه‌ها از سوی دولت با قیمت‌هایی که هر ساله بهتر می‌شود، منبع درآمد خوبی برای همه مردم است.

وی ضمن اشاره به روند توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر در کشور ادامه داد: این توسعه به دلیل اهمیت این نوع نیروگاه‌ها در مدیریت و رفع ناترازی بخشی از برق کشور دارد در کلان دولت مورد حمایت ویژه است.

معاون سرمایه‌گذاری و توسعه ساتبا خاطر نشان کرد: آن چیزی که اکنون در توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر در کشور مشاهده می‌شود ناشی از همان سیاست دولت و وزارت نیرو برای استفاده هرچه بیشتر است.

محمدنژاد سیگاردی گفت: نیروگاه‌های خورشیدی به دلیل آنکه در ساختگاه‌های مختلف قابلیت تأمین دارند در ساختگاه‌های کوچک مثل منازل روستایی یا زمین‌های کشاورزی در شهرک‌های صنعتی و مزارع بزرگ می‌توانند به راحتی نصب شوند. وی افزود: این نوع نیروگاه‌ها به دلیل راحتی در نصب می‌توانند بسیار کمک‌کننده بوده و برای مردم سودمند شوند.

معاون سرمایه‌گذاری و توسعه ساتبا در باره سامانه‌های مقیاس کوچک ادامه داد: امروز بیش از ۶۰ هزار نیروگاه مقیاس کوچک در کشور فعال است.

محمدنژاد سیگاردی خاطر نشان کرد: با هماهنگی با نهادهایی که دنبال احداث نیروگاه‌های مقیاس کوچک در روستاها هستند به دنبال توسعه این نیروگاه‌ها در روستاها بوده و حمایت می‌کنیم.

وی گفت: این امر عمدتاً با رویکرد مشارکت مردم در روستاها و بهره‌مندی آنها از مزیت‌های اقتصادی این طرح دنبال می‌شود.

جدول ۴۷۰

فقی:

۱- همیشه ته‌جاء است!- از هفت‌سین نوروز- طراح

۲- پیش‌درآمد آشفال- آگاهی- شاعر

۳- نوعی پارچه با الیاف طبیعی- قدرت- خرده‌سنگ

۴- از پاران امام حسین(ع)- شجاع- کاوش

۵- فنا- تکیه‌کردن- مادر

۶- واحد اندازه‌گیری طول- تازه‌بالغ‌شده- روانه‌کردن

۷- سازمان اطلاعات و امنیت پهلو- پایان- مقابل رفتن

۸- رمان مشهور- یافته

نومو- جبل‌الورد

۹- قوم چنگیزخان- جانور تک‌سلولی- بوزش

۱۰- ترس و بیم- شیره چغندر- برگره‌برنده

۱۱- بلندترین استخوان بدن- شاداب و سرحال- الگو

۱۲- رویداد غم‌انگیز- تدرون- چهارپا

۱۳- گسترده- خبرگزاری

۱۴- کنده‌بازدم

۱۴- کنده‌بازدم

محمدباقر(ع)- از پیامبران

الهی- ضمیر دوم شخص مفرد

۱۵- کمبایی- سیاستمدار

- کمترین مقدار

عمودی:

۱- شعر- موردپذیرش- ماه‌روزه

۲- مرکز ایالت جورجیای آمریکا- شنناگر زیرریا- زشت‌وناپسند

۳- بانوی نویسنده بوشهری و خالق رمان کولسی‌کنار آتش

۴- وسیله‌ای برای اندازه‌گیری قطر اجسام- کودن- شادمانی و نشاط

۵- گله مداوم- شلوارک ورزش باستانی- رای بی‌تأثیر

۶- دستگاه قدیمی نمایش فیلم- تنبل- صدای پنجری

۷- جنس بدنه ضرب زورخانه- سنگ مرمر- فقر و بی‌چیزی

۸- سروری- مدفن ناصر خسرو

۹- بی‌باکی- تخم‌ماهی- آب‌زدشت‌نمی‌چکد

۱۰- فرون صدف- برگول

قومی از نژاد هندواروپایی

۱۱- واگذار کردن- شریک زندگی- یخیل

۱۲- سرکرده- کشاورز- باهوش

۱۳- کاری را به بهترین وجه انجام‌دادن

۱۴- نام موطن آذربایجانی- یکی از سه حالت ماده- انجام و اداره‌امور

۱۵- غمگین- سازمان پیمان آتلانتیک شمالی- پیغمبر

