

خبرنامه برق کشورهای هم جوار

۱۲ شهریور ماه ۱۴۰۲ - شماره ۲۶۹
دفتر برنامه‌ریزی کلان برق و انرژی - گروه آمار و اطلاعات برق و انرژی

هفته
نامه

مالی فاز ساخت این پروژه در حال انجام است. این مذاکرات به زودی به پایان می‌رسد و قرار است ساخت پست آن در سه ماهه چهارم سال جاری آغاز شود. مدیرعامل ANIF در نشست تجاری ارمنستان و امارات در ۱۸ سپتامبر گفت که پروژه ساخت دومین نیروگاه خورشیدی Ayg-2 با ظرفیت ۲۰۱ مگاوات در حال حاضر با شرکای مصدر در حال بحث و بررسی است. دومین پروژه بزرگ سرمایه‌گذاری مشترک با اهمیت استراتژیک، ایجاد خطوط هوایی ملی ارمنی فلی آرنا توسط ANIF و هواپیمایی عربستان بود. (۱۸ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: en.armradio.am)



آذربایجان

اتصال خانکندی به شبکه انرژی آذربایجان

براساس اعلام ریاست جمهوری آذربایجان، شهر خانکندی از شبکه انرژی ارمنستان جدا و به شبکه انرژی آذربایجان متصل خواهد شد. اسلات‌های ذخیره خانکندی در پست «شوشا» که توسط «آذر انرژی» در سال ۲۰۲۱ ساخته شده بود، نصب گردید. از این پس آذربایجان برق خانکندی را تأمین می‌کند. (۲۴ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: Trend)

همکاری آذربایجان با شرکت های پیشرو در زمینه انرژی های

تجدیدپذیر

پرویز شهبازوف وزیر انرژی آذربایجان در سومین همایش انرژی آذربایجان-ترکیه و اولین کنفرانس بین المللی "نخجوان - منطقه انرژی سبز" اعلام کرد، آذربایجان با توتال انرژی (Total Energies) و نوبل انرژی (Nobel Energy) برای ساخت نیروگاه های خورشیدی جدید با ظرفیت کل ۶۵۰ مگاوات همکاری می‌کند. به گفته وی، ایجاد این زیرساخت انرژی امکان صادرات مقدار قابل توجهی برق به ترکیه را فراهم می‌سازد. در مرحله اول، این شرکت در نظر دارد نیروگاه خورشیدی ۱۰۰ مگاواتی را به بهره برداری برساند. همزمان شرکت مصدر امارات متحده عربی نیز در نظر دارد یک نیروگاه خورشیدی ۱۵۰ مگاواتی در آذربایجان احداث کند.

(۲۹ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: Trend)



افغانستان

آغاز پروژه افزایش ظرفیت انتقال برق از ترکمنستان به هرات

توسط افغانستان

شرکت برق افغانستان (برشنا)، کار ساخت پست برق نورالجهاد در استان هرات را رسماً آغاز کرد. به گزارش شبکه خبری آریانا نیوز افغانستان روز سه شنبه ۲۶ سپتامبر، هدف از این پروژه، افزایش ظرفیت انتقال برق از ترکمنستان است. براساس این گزارش، هزینه برآورد شده این پروژه ۳/۵ میلیون دلار است که از سوی وزارت برق افغانستان اعلام شده است. با اتمام این پروژه، ظرفیت انتقال برق از ۷۰ مگاوات به ۱۱۰ مگاوات افزایش می‌یابد و یک ترانسفورماتور تقویت کننده جدید به کاهش کمبود برق در این استان کمک خواهد کرد. به گفته مقامات ترکمنستان، انتظار می‌رود تکمیل این پروژه شش ماه طول بکشد. (۲۶ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: Mondaq)

ساخت پروژه جدید خورشیدی در افغانستان

به گفته منابع رسمی، افغانستان روز سه شنبه ۱۹ سپتامبر، کار ساخت یک پروژه ۱۰ مگاواتی تولید برق خورشیدی را آغاز کرد. این پروژه با هزینه ۷۰۰ میلیون افغانی (۸/۹ میلیون دلار) توسط بخش خصوصی ساخته خواهد شد و ساخت آن یک سال طول خواهد کشید. (۱۹ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: English.News.cn)

پاکستان

افزایش تعرفه برق پاکستان

تعرفه هر کیلووات ساعت برق ۳/۲۸ روپیه (۱/۱ سنت) افزایش یافته است. همچنین اگر صورتحساب یک مصرف کننده برق به بیش از ۲۰۰ کیلووات ساعت در ماه برسد، دیگر شامل تخفیف‌های گذشته نخواهد شد. طبق جزئیات اعلام شده، با افزایش تعرفه برق، بار اضافی ۱۶۰ میلیارد روپیه‌ای (۵۵۶/۲ میلیون دلار) بر دوش مصرف کنندگان برق می‌افتد. ناآرامی‌ها عمومی بر سر افزایش هزینه قبوض برق در حالی رخ می‌دهد که پاکستان با کمبود نقدینگی و بحران اقتصادی مواجه است و تورم

ارمنستان

همکاری ارمنستان و امارات متحده عربی در دو پروژه بزرگ

سرمایه گذاری استراتژیک

صندوق منافع ملی ارمنستان (ANIF) دو پروژه بزرگ سرمایه گذاری استراتژیک را به طور مشترک با شرکت‌های پیشرو مستقر در امارات متحده عربی اجرا می‌نماید. یکی از این پروژه‌ها ساخت نیروگاه فتوولتائیک ۲۰۰ مگاواتی "Ayg-1" به طور مشترک با شرکت مصدر ابوظبی است. ارزیابی اثرات زیست محیطی و اجتماعی (ESIA) مطابق با استانداردهای عملکرد مؤسسات مالی بین المللی قبلاً تکمیل شده است. در حال حاضر مذاکراتی با مؤسسات مالی بزرگ بین المللی برای تأمین

توافقنامه و موضوعات مربوط به گشایش اعتبارات بانکی هنوز تکمیل نشده، اما در موارد تجاری، دو کشور کاملاً به توفیق رسیده‌اند. ممکن است تأخیر به وجود آمده، مدت زمان کوتاهی و یا یک ماه طول بکشد. (۲۵ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: Profile News)



✚ قطع واردات گاز از ایران توسط عراق در ۲ سال آینده
عراق اعلام کرده است که طی دو سال پس از شکل‌گیری پروژه‌های بزرگ برای توسعه میدان‌های گازی خود، واردات گاز از ایران را متوقف خواهد کرد. نخست‌وزیر عراق روز پنجشنبه ۲۱ سپتامبر به شبکه تلویزیونی سی‌ان‌ان گفت: طی دو سال، عراق می‌تواند برای راه‌اندازی تأسیسات برق به طور کامل به منابع گازی خود وابسته باشد. داده‌های رسمی عراق نشان می‌دهد که واردات گاز از ایران در دهه گذشته سالانه حدود ۶ تریلیون دینار عراقی (۴/۵ میلیارد دلار) هزینه داشته است. (۲۲ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: Zawya)

کویت

✚ اعطای ۵۷۰ میلیون دلار جهت توسعه پروژه‌های برق
صندوق توسعه اقتصادی کشورهای عربی کویت (KFAED) برای تقویت ارتباطات منطقه‌ای، به پروژه توسعه اتصال برق خلیج فارس، وام ۵۷۰ میلیون دلاری به کویت اعطا کرده است. این وام بخشی از تلاش شورای همکاری خلیج فارس به منظور برطرف نمودن چالش‌های انرژی است که کشورهای عضو به خصوص عراق با آن مواجه هستند. هدف این پروژه تأمین منافع فنی و اقتصادی با افزایش ظرفیت و کارایی شبکه‌های برق در کشورهای شورای همکاری خلیج فارس بوده است. کویت نیز به عنوان یکی از ذینفعان اصلی از این ظرفیت ۲۵۰۰ مگاواتی بهره‌مند خواهد شد. همچنین این پروژه تأثیر قابل توجهی بر شبکه برق جنوب عراق خواهد داشت. در نتیجه بخشی از تقاضای انرژی این منطقه برآورده می‌شود و عملکرد و پایداری شبکه الکتریکی نیز افزایش می‌یابد. دامنه توسعه پروژه شامل ایجاد یک پست ارتباطی اولیه در الوفرة کویت است و تاریخ تکمیل آن دسامبر ۲۰۲۴ خواهد بود. این پروژه شامل ساخت خطوط انتقال دوگانه برای اتصال به پست الفاضلی عربستان سعودی بوده و سپس ارتباط با خطوط هوایی دوگانه به منطقه الزور در کویت برقرار خواهد شد. در نهایت، ۴۰۰ کیلوولت نیز به پست الفاو در جنوب عراق اضافه می‌شود و متعاقباً شبکه یاد شده را به شبکه جهانی متصل می‌کند. انتظار می‌رود این پروژه به بازده اقتصادی ۱۴/۴ درصدی دست یابد. (۲۰ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: ArabNews)

در حدود ۲۹ درصد است. پیش از این، گزارش شده بود که صندوق بین‌المللی پول (IMF)، پاکستان را از کمک به مصرف‌کنندگان برق که مصرفی بیش از ۲۰۰ کیلووات ساعت در ماه داشته باشند، منع کرده است. (۲۳ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: Business Standard)

ترکیه

✚ تأکید سفیر ژاپن در خصوص انرژی‌های تجدیدپذیر و هیدروژن

برای همکاری ترکیه و ژاپن

به گزارش آذرنیوز به نقل از خبرگزاری آنا تولی، تاکاهیکو کاتسوما تا سفیر ژاپن در آنکارا در گفتگوی اختصاصی با آنا تولی گفت: هیدروژن و انرژی‌های تجدیدپذیر زمینه‌های امیدوارکننده برای همکاری دو جانبه ترکیه و ژاپن هستند. ژاپن یکی از کشورهایی است که برای ساخت دومین نیروگاه هسته‌ای ترکیه در سینوپ (استانی نزدیک دریای سیاه)، در نظر گرفته شده است. علاوه بر همکاری بالقوه در یک پروژه انرژی هسته‌ای در مقیاس بزرگ، پیش‌بینی می‌شود که هر دو کشور در پروژه‌های انرژی پاک در مقیاس کوچکتر با یکدیگر همکاری نمایند. وزیر انرژی و منابع طبیعی ترکیه و وزیر اقتصاد، تجارت و صنعت ژاپن، در ۵ سپتامبر در استانبول برای ارزیابی مشارکت‌های بالقوه بین دو کشور دیدار کردند. در این دیدار، آنها در خصوص موضوعات مختلفی از جمله مواد معدنی حیاتی، انرژی‌های تجدیدپذیر، بهره‌وری انرژی، گاز طبیعی و سوخت‌ها و فناوری‌های جدید بحث و تبادل نظر نمودند. (۲۵ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: Trend)

✚ تصمیم ترکیه مبنی بر داشتن بیش از ۲۰ هزار مگاوات ظرفیت

هسته‌ای تا پایان سال ۲۰۵۰

مرحله دیگری از مسیر انرژی هسته‌ای ترکیه با هدف افزایش بیش از ۲۰ هزار مگاوات ظرفیت انرژی هسته‌ای به ترکیب انرژی این کشور تا پایان سال ۲۰۵۰ پدیدار شده است. در جریان شصت و هفتمین کنفرانس عمومی آژانس بین‌المللی انرژی اتمی روز دوشنبه ۲۵ سپتامبر، وزیر انرژی و منابع طبیعی ترکیه از طریق پیام ویدئویی اعلام کرد که این هدف از طریق افزایش هدفمند ۷۲۰۰ مگاوات ظرفیت هسته‌ای تا پایان سال ۲۰۳۵ محقق خواهد شد. وی گفت: ترکیه قصد دارد سهم منابع انرژی تجدیدپذیر را افزایش دهد و همچنین به تلاش‌های خود برای گنجاندن انرژی هسته‌ای در ترکیب انرژی کشورش به عنوان منبع انرژی پاک با بار پایه ادامه دهد. هم‌اکنون، اولین نیروگاه هسته‌ای ترکیه با نام آکویو با ظرفیت ۴۸۰۰ مگاوات در حال ساخت است. قرار است اولین رآکتور از چهار رآکتور برنامه‌ریزی شده این نیروگاه تا پایان سال ۲۰۴۴ به بهره‌برداری برسد. در حال حاضر، ترکیه عضو تمامی کنوانسیون‌های بین‌المللی در زمینه ایمنی و امنیت هسته‌ای است و گزارش‌های انطباق را به طور منظم ارائه می‌کند. (۲۵ سپتامبر ۲۰۲۳ - منبع: AA Energy)

عراق

✚ تأخیر در اتصال برق عراق و اردن

مدیرعامل شرکت ملی برق اردن، علت تأخیر در راه‌اندازی فاز اول اتصال برق با عراق را، "تکمیل مراحل از سوی طرفین به منظور تکمیل توافقنامه و اعتبارات بانکی" عنوان کرد. وی خاطر نشان کرد: امضای نهایی