

جنرال الکتریک (GE) که از سوی سازمان توسعه آب و برق پاکستان - (WAPDA) انتخاب شده، قرار است توربین و ژنراتورهای فاز اول پروژه جدید آبی نیروگاه داسو با ظرفیت ۲۲۰۰ مگاوات را تأمین نماید. احداث این پروژه در دو فاز در واقع بخشی از برنامه "چشم انداز ۲۰۲۵ پاکستان" است که توسط این سازمان در سال ۲۰۰۱ آغاز شده است. (۲۰ مه ۲۰۲۰ - منبع: neimagazine)

توقف فعالیت تعدادی از نیروگاه‌های ناکارآمد به درخواست نپرا
سازمان تنظیم مقررات ملی برق (نپرا) پاکستان اعلام کرد که بدهی‌های معوقه، تلفات انتقال برق و ناکارآمدی شرکت‌های برق در سال مالی ۲۰۱۸-۲۰۱۹ نیز همچنان بخش برق کشور را درگیر کرده است. بخش تنظیم مقررات برق نپرا در گزارش سالانه ۲۰۱۹ خواستار توقف فعالیت کلیه نیروگاه‌های ناکارآمد دولتی و خصوصی‌سازی کلیه شرکت‌های توزیع برق شد. (۱۶ مه ۲۰۲۰ - منبع: tribune)



ارمنستان

تأخیر در برنامه‌ریزی قطع برق نیروگاه هسته‌ای ارمنستان

مارتیروسیان رییس کمیته ایمنی نیروگاه هسته‌ای ارمنستان گفت که برنامه‌ریزی قطع برق به دلیل نگهداری و بررسی تجهیزات نیروگاه تا ماه ژوئیه به تعویق افتاد. وی افزود این تأخیر عمدتاً به دلیل شیوع بیماری فراگیر COVID-19، بسته شدن مرزها و عملی نشدن مفاد توافق‌نامه جهت تأمین تجهیزات و مواد لازم بود. ارمنستان برنامه‌ریزی نموده تا با نوسازی و جایگزینی تجهیزات مرتبط به سیستم‌های ایمنی و افزایش ظرفیت نصب شده نیروگاه متاسمور تا سال ۲۰۲۶، ظرفیت این نیروگاه را ۱۲ تا ۱۵ درصد افزایش دهد. (۲۸ مه ۲۰۲۰ - منبع: neimagazine)

افغانستان

چشم‌پوشی افغانستان از صورتحساب برق به دلیل شیوع

بیماری کرونا

دولت افغانستان در یک اقدام مالی حمایتی روز پنجشنبه ۲۸ مه اعلام کرد، به دلیل شیوع بیماری کرونا هزینه برق ۳۵۰ هزار خانواده (حدود ۵۰ درصد از مصرف‌کنندگان اصلی) در شهر کابل را به مدت دو ماه می‌بخشد. از این تصمیم، بیش از ۱/۵ میلیون نفر از ساکنین کابل بهره‌مند خواهند شد. (۲۸ مه ۲۰۲۰ - منبع: aa.com.tr)



پاکستان

انعقاد قرارداد شرکت جنرال الکتریک با پاکستان برای پروژه

نیروگاه برق آبی ۲/۲ گیگاواتی داسو

پروژه احداث نیروگاه برق آبی داسو دو فاز دارد که با تکمیل فاز دوم این نیروگاه، ظرفیت تولید برق آن به ۴۳۰۰ مگاوات خواهد رسید. شرکت

ترکیه

کویید ۱۹، موجب توقف پروژه‌های انرژی خورشیدی در ترکیه

سرمایه‌گذاران و دست‌اندرکاران خارجی پروژه‌های خورشیدی در ترکیه، ابراز نگرانی کردند که متوقف شدن پروسه صدور مجوزهای انرژی‌های تجدیدپذیر می‌تواند موجب تأخیر در سایر مراحل اجرای پروژه گردد. بخش‌های دولتی صدور مجوز به دلیل مقررات حاکم ناشی از بیماری کرونا، ساعت و فعالیت اداری خود را محدود نموده‌اند و همین دلیل موجب تأخیر در روند صدور مجوز پروژه‌های خورشیدی در این کشور شده است. به علاوه جلسات کاری ارائه پروژه توسط مجریان پروژه‌ها، یکی پس از دیگری لغو می‌گردد که منجر به تأخیر در گام‌های بعدی صدور مجوز خواهد شد. به این دلیل مجریان پروژه خواهان مداخله سریع دولت در لغو محدودیت‌ها در این بخش و از سرگیری فعالیت‌های دولتی برای صدور مجوزهای پروژه‌های خورشیدی شده‌اند. (۱۳ مه ۲۰۲۰ - منبع: PV_magazine.com)

بهره برداری کامل از نیروگاه هسته ای شناور آکادمیک لومونسف

آکادمیک لومونسف، نخستین نیروگاه هسته‌ای شناور جهان (NPP)، به طور کامل در بندر پیوک، منطقه چوکوتکا در شرق دور روسیه راه اندازی شد. این نیروگاه توسط دپارتمان تولید برق شرکت دولتی روس اتم، روس انرگو اتم (Rosenergoatom) ساخته و مورد بهره برداری قرار گرفته است. مدیر روس انرگو اتم اعلام نمود که در ماه مه این شرکت پروژه احداث نیروگاه هسته‌ای شناور را با موفقیت به پایان رساند و وظیفه اصلی خود را برای سال جاری که راه اندازی کل ظرفیت این شناور اتمی در منطقه پیوک بود را تکمیل نمود. در تاریخ ۲۵ ماه مه، کشتی آکادمیک لومونسف به طور رسمی به عنوان یازدهمین نیروگاه اتمی روسیه ثبت گردید. ظرفیت نصب شده این نیروگاه ۷۰ مگاوات است که در حال حاضر به طور کامل مورد بهره برداری قرار می‌گیرد. (۲۵ مه ۲۰۲۰ -

منبع: Power-technology.com



تصمیم اقلیم کردستان عراق برای خصوصی سازی بخش برق این

منطقه

به گفته مقامات وزارت برق اقلیم کردستان عراق، پیشنهاد این وزارتخانه برای خصوصی سازی بخش برق این اقلیم در جلسه هفته قبل شورای وزیران به تصویب رسید. با این تصمیم، هم دولت و هم مردم این اقلیم هر دو از این مزیت بهره‌مند خواهد شد، زیرا این امر به مقدار قابل توجهی برق دزدی را کاهش خواهد داد. در حال حاضر، تولید برق این منطقه، به دلیل شیوع ویروس کرونا، بحران مالی، کمبود سوخت و بسته شدن نیروگاه خبات از ۳۲۰۰ مگاوات به ۲۵۰۰ مگاوات کاهش یافته است. (۲۰ مه

۲۰۲۰ - منبع: RUDAW)

شکستن رکورد تولید برق در ترکیه با استفاده از منابع تجدید

پذیر و زغال سنگ داخلی

وزیر انرژی ترکیه در تاریخ ۲۷ مه (۷ خرداد سال جاری) در یک توثیت رسمی اعلام نمود که این کشور رکورد جدیدی را در زمینه تولید برق از انرژی‌های تجدیدپذیر و منابع داخلی زغال سنگ به ثبت رسانده است. وی اظهار نمود که با تولید حدود ۹۰ درصد از برق تولیدی از انرژی‌های تجدیدپذیر و زغال سنگ داخلی در روز ۲۴ مه، این کشور رکورد جدیدی را در تولید روزانه برق ثبت نموده است. ۴۴ درصد از تولید برق در این روز از منابع برق آبی تولید شده است. پس از آن زغال سنگ داخلی با ۱۶/۵ درصد، انرژی بادی با ۱۴/۵ درصد، پانل‌های خورشیدی با ۷/۲ درصد، انرژی زمین گرمایی با ۵/۳ درصد و زیست توده با ۲/۶ درصد در رتبه‌های بعدی قرار دارند. براساس داده‌های منتشر شده از وزارت انرژی و منابع طبیعی ترکیه در تاریخ دوم ماه مه (۱۳ اردیبهشت)، تقریباً نیمی از تولید برق ترکیه در ماه آوریل توسط نیروگاه‌های برق آبی تولید شده است و سهم مزارع بادی از سهم نیروگاه‌های گاز طبیعی پیشی گرفته

است. (۲۷ مه ۲۰۲۰ - منبع: hurriyetdailynews.com)



آغاز بهره برداری از سد چتین در ترکیه

سد چتین، بزرگترین سد ترکیه و اروپا، تولید برق خود را در ماه مه آغاز نمود. این سد ظرفیت ذخیره سازی، ۶۱۵ میلیون متر مکعب آب را داراست. تولید برق این سد ۱/۲ میلیارد کیلووات ساعت در سال خواهد بود. ظرفیت نصب شده این سد ۴۲۰ مگاوات، و دارای سه توربین بزرگ (۱۳۵ مگاوات هر کدام) و یک توربین کوچک (۱۵ مگاواتی) نوع فرانسویس می‌باشد. هزینه ساخت این سد ۶۷۸ میلیون دلار بوده است. (۲۷ مه

۲۰۲۰ - منبع: Railynews.com)