



این خبر نامه به همراه آدرس اینترنتی هر یک از خبرها در سایت دفتر برنامه ریزی کلان برق و انرژی به نشانی <http://pep.moe.gov.ir> قابل دسترس است.

### امارات متحده عربی

✓ سازمان آب و برق دبی فرآیند مناقصه برای انتخاب یک توسعه‌دهنده یا کنسرسیومی از توسعه‌دهندگان را برای مرحله دوم پروژه انرژی خورشیدی فتوولتائیک آغاز کرده است. مهلت ارسال درخواست‌ها تا ۲۴ آوریل ۲۰۱۴ تمدید گردید. سازمان مزبور تحت قوانین دبی، بخشی از مالکیت را با شرکت برنده پروژه، سهمیم خواهد شد. این شرکت یک پروژه برق مستقل به ظرفیت ۱۰۰ مگاوات احداث و راه اندازی خواهد کرد. پروژه در یک پارک خورشیدی در ۵۰ کیلومتری جنوب دبی خواهد بود و انتظار می‌رود در تابستان سال ۲۰۱۷ راه اندازی شود. برق تولیدی این پروژه تحت یک قرارداد بلند مدت توسط سازمان آب و برق دبی خریداری خواهد شد. قبلاً اعلام شده که سهم سازمان آب و برق دبی ۵۱ درصد و شرکت برنده مناقصه ۴۹ درصد خواهد بود. (۱۰ آوریل ۲۰۱۴ - منبع: EVERSHEDS)

✓ براساس گزارش خلیج تايمز، سازمان آب و برق دوبي از تعویض عایق‌های خطوط انتقال ۱۳۲ کیلوولتی برق از منطقه Al Aweer در حومه شهر به منطقه شیخ نشین Hatta با مجموع هزینه ۱۲/۲ میلیون درهم خبر داد. این پروژه بخشی از استراتژی‌های این سازمان به منظور توسعه یک پروژه منسجم با زیرساخت واحد، برای شبکه‌های آب و برق دوبي می‌باشد. (۷ آوریل ۲۰۱۴ - منبع: AMEInfo.com)

### پاکستان

✓ دکتر احمد گل‌فراز وزیر نفت سابق پاکستان گفت که کریدور اقتصادی چین- پاکستان، برای کل منطقه سودمند خواهد بود و کشورهای آسیای مرکزی نیز می‌توانند از این کریدور اقتصادی بهره‌مند شوند. یک اقتصاددان پاکستانی گفت: بحران انرژی پاکستان، رشد اقتصادی این کشور را که نیازمند برق ارزان‌تری برای صنایع خود می‌باشد، تحت تأثیر قرار داده است و اضافه کرد بسیاری از کشورهای در حال توسعه از طریق زغال سنگ، برق ارزان تولید می‌کنند؛ اتمام به موقع پروژه‌های انرژی به شکوفایی بخش صنعت کمک خواهد نمود. یک صنعتگر پاکستانی نیز گفت: دولت تعدادی از پروژه‌های نیروگاهی را در کشور آغاز کرده که بسیار قابل تحسین است. او افزود با توجه به اعلام چین مبنی بر نیاز به ۲۰ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری مستقیم در بخش انرژی پاکستان، ما شاهد بسیاری از اقدامات مثبت اقتصادی در طول یک سال گذشته بوده‌ایم. او همچنین گفت که پاکستان نیازمند برق ارزان است تا بتواند صادرات خودش را افزایش دهد. دکتر عابد قیوم مدیر اجرایی مؤسسه سیاست‌گذاری توسعه پایدار گفت که توسعه اقتصادی و انرژی، ارتباط تنگاتنگی با یکدیگر دارند. او افزود که منابع عظیم انرژی یک ضرورت برای رشد صنعتی و ایجاد فرصت‌های شغلی در کشور است. در حال حاضر سوخت ترکیبی ما عمدتاً بر پایه سوخت حرارتی است که بسیار پر هزینه می‌باشد. پاکستان برای رشد صنعتی و کشاورزی خود نیاز به انرژی ارزان‌تر دارد. دکتر عابد قیوم گفت دولت اراده سیاسی خود را با شروع تعدادی از پروژه‌های جدید انرژی نشان داده است. (۵ آوریل ۲۰۱۴ - منبع: BUSINESS RECORD)

✓ پاکستان با تأکید مجدد بر تعهد خود نسبت به خلع سلاح هسته‌ای، خواستار دسترسی کامل به فن‌آوری هسته‌ای مورد نیاز برای تولید انرژی بیشتر و مقابله با کمبود برق است و از جامعه جهانی می‌خواهد که به تبعیض و نابرابری‌ها نسبت به این کشور پایان داده و به پاکستان اختیار دسترسی کامل به فن‌آوری هسته‌ای برای مقاصد صلح آمیز داده شود. مسعود خان، نماینده دائم پاکستان در سازمان ملل متحد گفت سیاست هسته‌ای پاکستان با اصول خویشتن‌داری و مسئولیت‌پذیری، تنظیم شده است و هدف این کشور مسابقه تسلیحاتی در جنوب آسیا نیست بلکه بیشتر توجه به پویایی امنیتی است. (۸ آوریل ۲۰۱۴ - منبع: BUSINESS RECORD)

✓ شوکت یوسفزی وزیر دولتی ایالت خیبر به عابد شیرعلی وزیر آب و برق پاکستان اعتراض کرد. زیرا او در یک کنفرانس مطبوعاتی اعلام کرد که دستور قطع عرضه برق به ۱۳ فیدر در هفت ناحیه مختلف ایالت خیبر را که به عدم پرداخت مبلغ قبوض برق توسط مشترکان و دزدی برق از شبکه متهم می‌باشند صادر کرده است. وزیر آب و برق پاکستان به خبرنگاران گفت که عرضه برق به شهرهای شانگلا، بانو، لکی مروات، پیشاور، دره اسماعیل خان، کرک و مخزن پاکستان، به علت دزدی گسترده برق و عدم پرداخت قبض‌های میلیونی برق قطع شده است. او همچنین گفت که شرکت تأمین برق پیشاور (PESCO) که به ایالت خیبر پختونخوا عرضه برق داشته از ادامه این روند صرف نظر کرده است. وزیر آب و برق پاکستان اضافه کرد که با قطع عرضه برق به این مناطق که بالاترین میزان دزدی برق را داشته‌اند، دولت توانسته ۱/۳ میلیارد روپیه صرفه جویی کند. (۸ آوریل ۲۰۱۴ - منبع: Pt)

## ترکیه

✓ بنابر اظهارات وزیر انرژی ترکیه، ظرفیت نصب شده تولید برق، ۱۲ درصد در سال ۲۰۱۴ به نسبت دوره مشابه آن در سال قبل افزایش یافته است. همچنین تعداد نیروگاه‌های این کشور نیز با رشد ۱۶ درصدی از ۷۹۶ نیروگاه در سال ۲۰۱۳ به ۹۳۲ نیروگاه افزایش یافته است. ظرفیت نصب شده برق ترکیه طی یک دوره از مارچ ۲۰۱۳ تا مارچ ۲۰۱۴ از ۵۷۵۲۳ به ۶۴۶۱۱ مگاوات رسید. وی افزود، ۷ نیروگاه تجدید پذیر جدید به ظرفیت نصب شده برق این کشور اضافه شده است. تنها ۲۷ درصد از تقاضای انرژی ترکیه از منابع انرژی داخلی این کشور شامل زغال سنگ و انرژی‌های تجدیدپذیر تأمین می‌گردد. این کشور در نظر دارد تا سال ۲۰۲۳، ۳۰ درصد از تقاضای انرژی خود را از تجدیدپذیرها تأمین نماید. (۴ آوریل ۲۰۱۴ - منبع: TurkishPress)

✓ انتظار می‌رود که از سال ۲۰۱۶، سالانه ۵۰۰ مگاوات ظرفیت نصب شده فتوولتائیک علی‌رغم مشکلات پیش روی این صنعت، توسط توسعه دهندگان داخلی به ظرفیت نصب شده برق ترکیه اضافه شود. با وجودی که بازار انرژی خورشیدی، فرصت‌های خوبی را به دست اندرکاران این صنعت ارائه می‌نماید، با این حال هنوز طرفداران زیادی را به سمت خود جلب نکرده است. افزایش قیمت‌های منابع انرژی فسیلی، تقاضای بالای انرژی، نرخ استاندارد تعرفه‌های حمایتی در حدود ۰/۱۳۳ دلار به ازای هر کیلووات ساعت برق تولیدی و برخورداری از بالاترین پتانسیل تابش خورشید در اروپا، شرکت‌های بین‌المللی انرژی خورشیدی را جهت توسعه سریع این بخش در ترکیه ترغیب می‌نماید. در واقع، پتانسیل ظرفیت نصب شده خورشیدی ترکیه در حدود ۵۰۰ گیگاوات برآورد شده است و انتظار می‌رود تا سال ۲۰۲۳ ظرفیت نصب شده این کشور به ۷ الی ۱۰ گیگاوات افزایش یابد. در حال حاضر ظرفیت نصب شده فتوولتائیک در ترکیه در حدود ۱۲ مگاوات است که بیشتر آن مربوط به پروژه‌های کمتر از یک مگاوات می‌گردد که جهت مصارف شخصی بر روی بام ساختمان‌ها نصب شده‌اند. اما همین پروژه‌های کوچک، نوید بخش توسعه ظرفیت‌های جدید فتوولتائیک در حدود ۱۰۰ الی ۲۰۰ مگاوات در سال پیش‌رو هستند. بوروکراسی اداری یکی از بزرگترین موانع پیش روی توسعه بازارهای فتوولتائیک در ترکیه به شمار می‌روند. از جمله مشکلات موجود در این بخش، می‌توان به ناکافی بودن زمین‌های موجود جهت نصب پانل‌های زمینی در مقیاس بزرگ، سرمایه‌گذاری مکفی، ایجاد زیر ساخت‌های مورد نیاز شبکه و عدم تخصص مورد نیاز برای این بخش ذکر نمود. در عین حال قانون ممنوعیت احداث پانل‌های خورشیدی در زمین‌های زراعی در ترکیه از مشکلات جدی این بخش محسوب می‌گردد. اما با همه این مشکلات، چشم انداز توسعه این بخش نوید بخش است. (۱۰ آوریل ۲۰۱۴ - منبع: PV-Magazine)

## عراق

✓ وزارت برق عراق از شرکت‌های انگلیسی جهت اجرای پروژه‌های مربوط به انرژی در این کشور دعوت به عمل آورد. این وزارتخانه مایل است با این شرکت‌ها در خصوص سرمایه‌گذاری در تمامی زمینه‌ها و کلیه بخش‌های انرژی به ویژه بخش برق همکاری کند. طبق گفته وزیر برق عراق، شرکت‌های بریتانیایی بیشتر به خاطر تجربه و مهارتشان در زمینه انرژی برق شناخته شده می‌باشند. سهمیه‌بندی برق در عراق بعد از سال ۲۰۰۳ به دلیل تحریم‌های تحمیل شده و به دنبال فرسوده شدن نیروگاه‌های این کشور، افزایش یافته است. عراق، طی چند سال، ده‌ها میلیارد دلار پول درآمد حاصل از فروش نفت را صرف سرنگونی رژیم سابق کرده است، در حالی که کشورش از کمبود برق به خصوص در فصل تابستان، زمانی که درجه هوا به بیش از ۵۰ درجه سانتیگراد می‌رسد و شکایات شهروندان را به دنبال دارد، رنج می‌برد. این کشور حدوداً به ۱۴ هزار مگاوات برق نیاز دارد تا بتواند پاسخگوی نیازهای داخلی باشد. (۶ آوریل ۲۰۱۴ - منبع: SHAFQA)