



هفته نامه انرژی فتوولتایی خورشیدی مورخ ۹۱/۹/۱۸

افزوده شدن ۲۷۱۰ مگاوات برق فتوولتایی خورشیدی در ۹ ماه نخست سال ۲۰۱۲ در کشور چین



بنا به اظهار SERC، چین ۲/۷۱ گیگاوات برق فتوولتایی متصل به شبکه را در ۹ ماه نخست سال ۲۰۱۲ راه اندازی کرده که نشان-دهنده ۴۱۵٪ رشد از میزان ۵۲۵ مگاوات در ۹ ماه نخست سال ۲۰۱۱ می باشد. ظرفیت مذکور به طور قابل ملاحظه ای بیش از مقدار نصب در ایالات متحده آمریکا بوده و می تواند چین را بعد از آلمان به دومین بازار بزرگ PV در سال ۲۰۱۲ تبدیل کند. به گفته^۱ SERC، شرکت برق چین، ۲/۴۸ TWh برق فتوولتایی خورشیدی در مدت ۹ ماه خریداری کرده که نسبت به سال

گذشته ۵۳۷٪ افزایش داشته است. از جمله عوامل مهم و اساسی در توسعه و رشد این صنعت در چین، ساز و کار حمایتی این کشور می باشد که در شماره های بعدی به مهم ترین آنها اشاره خواهد گردید. امید است با عنایت به برنامه پنجم توسعه و چشم انداز ۲۰ ساله کشور، ایران عزیز بتواند جایگاه ممتازی در منطقه داشته باشد.

ترجمه و گردآوری: پریسا کلانکی

<http://www.solarserver.com/solar-magazine/solar-news/current/2012/kw45/china-adds-271-gw-of-pv-in-first-nine-months-of-2012.html>

¹ SERC: China's State Electricity Regulatory Commission

قطر بزرگترین صادرکننده گاز طبیعی مایع، در حال برنامه‌ریزی برای مناقصه پروژه خورشیدی به ظرفیت ۱۸۰۰MW در سال ۲۰۱۴



بر اساس خبرگذاری رویتر، ۷ دسامبر کنفرانس پروژه سیستم‌های فتوولتایی به ظرفیت ۱۸۰۰MW با سرمایه‌گذاری حدود ۲۰-۱۰ میلیارد دلار در دوحه برگزار می‌شود. قرار است ۲۰۰MW از این پروژه در سه ماهه اول سال ۲۰۱۳ اجرا شود. به گزارش بلومبرگ، با اجرای این پروژه ۲٪ از تقاضای انرژی این کشور برآورده خواهد شد. این پروژه از فناوری‌های مختلف خورشیدی حرارتی و فتوولتاییک استفاده می‌کند. در چند ماهه اخیر استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر در خاورمیانه گسترش یافته است از جمله برنامه‌ریزی جهت تأمین یک سوم انرژی مورد نیاز از منابع تجدیدپذیر در عربستان سعودی می‌باشد.

مترجم: آلاله تجلی

<http://www.pv-tech.org/news/qatar seeks tender for 1800mw pv plant in 2014>

استفاده از پانل‌های خورشیدی شرکت First Solar در نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۳۰/۲۴MW در شیلی



http://www.pv-tech.org/news/solar_chile_receives_environmental_approval_for_30mw_pv_plant
<http://www.solar-chile.com/>
<http://www.firstsolar.com/>



فروش چهار سیستم فتوولتایی به ظرفیت ۱۵MW از شرکت S.A.G. توسط یک سرمایه‌گذار آلمانی

http://www.pv-tech.org/news/german_investor_buys_four_s.a.g._solarstrom_pv_systems
<http://www.solarstromag.com/en/106,pr990.html>

اعلام مصدر برای یک پروژه خورشیدی به ظرفیت ۱۵MW در
جمهوری موریتانی در آفریقا



<http://www.renewableenergyfocus.com/view/29439/masdar-to-develop-15-mw-solar-plant-in-mauritania/>
<http://www.masdar.ae/en/home/index.aspx>



ایجاد مزرعه خورشیدی به ظرفیت ۵/۲۵MW توسط شرکت
Martifer Solar در اوکراین

http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/aeg-to-provide-equipment-for-ukraine-solar-farms_100009331/
http://www.pv-tech.org/news/3w_power_wins_contract_with_martifer_solar_in_ukraine
<http://www.businesswire.com/news/home/20121126005392/en/3W-PowerAEG-Power-Solutions-Wins-Contract-Martifer>
<http://www.aegps.com/>
<http://www.martifersolar.com/en>

افتتاح یک پارک خورشیدی به ظرفیت ۱MW در کاستاریکا



http://www.pv-tech.org/news/costa_rica_inaugurates_its_largest_solar_plant_in_miravalles
<http://www.ciol.com/ciol/news/122338/costa-rica-inaugurates-scale-solar-plant>



ایجاد نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۲۶۵MW توسط شرکت
Elettronica Santerno در شهر امپریال کالیفرنیا

[http://www.pytech.org/news/order_focus_santerno_secures_25_million_inverter_deal_for_265mwp_pv_p
ower_p](http://www.pytech.org/news/order_focus_santerno_secures_25_million_inverter_deal_for_265mwp_pv_project)

<http://www.carraro.com/en/investor-relations/news/40/>

<http://www.santerno.com/it/>

<http://8minutenergy.com/project-portfolio/mount-signal/>

توافق شرکت SolarCity و Woodland Joint Unified School برای
نصب سیستم‌های فتوولتایی به ظرفیت ۹۲۴kW در کالیفرنیا



[http://www.businesswire.com/news/home/20121126006084/en/Woodland-Joint-Unified-School-District-
SolarCity-Announce](http://www.businesswire.com/news/home/20121126006084/en/Woodland-Joint-Unified-School-District-SolarCity-Announce)

<http://www.solarcity.com/>

Exhibitions and conferences in the coming month

Name of Exhibition & Conference	Location	Start Date	End Date
Solar-Tec 2012	e C Cairo, Egypt	2012-12-01	2012-12-04
Electricx Power 2012	e C Cairo, Egypt	2012-12-01	2012-12-04
Solar Canada 2012	e C Toronto, Canada	2012-12-03	2012-12-04
Global Future Energy Event 2012	e C Riyadh, Saudi Arabia	2012-12-03	2012-12-04
Power Generation APAC Summit 2012	e C Macao, China	2012-12-03	2012-12-05
Flexible Transmission Development 2012	e C Hamburg, Germany	2012-12-04	2012-12-05
5th International Conference on Integration of RES and DER	e C Berlin, Germany	2012-12-04	2012-12-06
Printed Electronics & Photovoltaics USA 2012	e C Santa Clara, California, USA	2012-12-05	2012-12-06
PVJapan 2012	e C Chiba, Japan	2012-12-05	2012-12-07

International Renewable Energies Exhibition	e C	Montpellier, France	2012-12-05	2012-12-07
Semicon Japan 2012	e C	Makuhari, Japan	2012-12-05	2012-12-07
AuSES Solar Conference 2012	e C	Melbourne, Australia	2012-12-06	2012-12-07
ENERGY FORUM on Solar Building Skins 2012	e C	Bressanone, Italy	2012-12-06	2012-12-07
Ukraine Renewable Energy Development Summit 2012	e C	Kiev, Ukraine	2012-12-06	2012-12-07
Renewable Energy World Conference & Expo North America 2012	e C	Orlando, Florida, USA	2012-12-11	2012-12-13
The Fourth International Renewable Energy Congress	e C	Sousse, Tunisia	2012-12-20	2012-12-22
8th Power On 2012 International Battery Exhibition & Conference	e C	Kolkata, India	2012-12-21	2012-12-23
The Middle East Dubai Lighting Exhibition 2012	e C	Dubai, The United Arab Emirates	2012-12-04	2012-12-06
The 8th China International Solar Photovoltaic Exhibition in Shenzhen in 2012	e C	Shenzhen, China	2012-12-06	2012-12-08
Renewable Energy & Light Engineering Expo 2012	e C	Bogra, Bangladesh	2012-12-13	2012-12-16

جهت دریافت آرشیو کامل خبرنامه می توانید به آدرس اینترنتی ذیل مراجعه فرمایید:

<http://sari.um.ac.ir/index.php/1391-07-01-06-03-32>

Alaleh Tajalli

Sun Air Research Institute, Ferdowsi University of Mashhad

Pardis campus, Azadi Square, Mashhad, Iran

Postcode: 9177948974

Tel.: +98 511 880 4420

Fax: +98 511 8804419

mail to: alaleh.tajalli@gmail.com