



## پارک فتوولتایی به نام HEROES به ظرفیت 10MW در دانشگاه قبرس:



پارک فتوولتایی به ظرفیت 10MW در 21 دسامبر 2011 در دانشگاه قبرس شروع به کار کرده است ، این دانشگاه اعلام کرد که این پروژه نه تنها برای ایجاد درآمد بلکه اقدامی برای تولید انرژی می باشد. در این پروژه موسسه Athanasios Ktorides Foundation میزان 14 میلیون یورو سرمایه گذاری نموده است، یکی از ویژگی های قابل توجه این طرح توانایی پاسخگویی به نیاز های انرژی دانشگاه و تولید نشدن کربن می باشد.

به گفته رئیس دانشگاه Ktorides : و اینک زمانی است که ما به دنبال شهر پاکیزه و مستقل از هزینه های سوخت و بهره برداری از ثروت طبیعی هستیم که برای رفاه و سلامتی و شادی ما و فرزندان ما حیاتی است. این پارک به عنوان نقطه عطفی در همکاری دانشگاه و جامعه برای استفاده از منابع انرژی طبیعی و صرفه جویی در مصرف می باشد.

در آمد حاصل از تولید انرژی از نیروگاه مذکور، به کمک هزینه تحصیلی برای دانشجویان مقطع کارشناسی، فوق لیسانس و پژوهشگران فوق دکترا برای شروع، ادامه و یا تکمیل مطالعات خود در این دانشگاه و همچنین تامین مالی بورس های تحصیلی برای کودکان بی سرپرست اختصاص خواهد یافت.

[http://www.ktoridesfoundation.org/eng/News/News\\_20111221.htm](http://www.ktoridesfoundation.org/eng/News/News_20111221.htm)

<http://www.cospp.com/articles/2012/01/photovoltaic-plant-to-power-university-of-cyprus.html>

## تکمیل نیروگاه خورشیدی به ظرفیت 300 MW در گجرات هند:

به گزارش بلومبرگ: هند بزرگترین پروژه خورشیدی خود را به اتمام رسانیده است.

پروژه 300MW خورشیدی تقریباً به پایان رسیده است و در حال حاضر منتظر اتصال به زیر ساخت های انتقال انرژی می باشند.

[http://www.solarplaza.com/news/indias-gujarat-state-completes-300-megawatts-of-so?utm\\_source=Solarplaza+SUN&utm\\_campaign=538021696a-SUN&utm\\_medium=email](http://www.solarplaza.com/news/indias-gujarat-state-completes-300-megawatts-of-so?utm_source=Solarplaza+SUN&utm_campaign=538021696a-SUN&utm_medium=email)



توافق بین شرکت De Lage Landen و شرکت Bosch Solar Energy برای تأمین مالی پروژه های خورشیدی

<http://www.assetfinanceinternational.com/globalnews/americas/5786-de-lage-landen-clean-technology-signs-agreement-with-bosch-solar-energy>

استفاده از پنل های خورشیدی برای تأمین برق در شرکت BMW



[http://www.solarnovus.com/index.php?Itemid=245&view=article&id=4276:bmw-adds-solar-to-alternative-energy-portfolio&catid=41:applications-tech-news&option=com\\_content](http://www.solarnovus.com/index.php?Itemid=245&view=article&id=4276:bmw-adds-solar-to-alternative-energy-portfolio&catid=41:applications-tech-news&option=com_content)



گزارش بازار فتولتایی توسط NPD Solarbuzz در آمریکای شمالی

[http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/q4-2011-surge-in-north-american-pv-installations\\_100005683/](http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/q4-2011-surge-in-north-american-pv-installations_100005683/)  
<http://www.solarbuzz.com/industry-news/north-american-utility-scale-photovoltaic->

---

رشد چشم گیر بازار فتوولتایی در هند



<http://solarplaza.com/article/the-indian-pv-market-will-be-very-hot-in-the-next>

---

همکاری شرکت های Powerway Renewable Energy و West Holding برای راه اندازی پروژه 80 MW در ژاپن

<http://www.altenergymag.com/news/2012/02/07/powerway-to-supply-and-install-80-mw-mounting-structure-products-for-west-holding-group-in-japan/23169>  
[http://www.pv-tech.org/news/powerway\\_to\\_supply\\_west\\_holdings\\_80mw\\_project\\_pipeline\\_in\\_japan](http://www.pv-tech.org/news/powerway_to_supply_west_holdings_80mw_project_pipeline_in_japan)  
<http://www.pvpowerway.com/en>

---



پارک فتوولتایی به ظرفیت 8 MW توسط شرکت Arava Power در فلسطین اشغالی

[http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/israeli-scheme-encourages-negev-bedouin-to-profit-from-pv\\_100005708/](http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/israeli-scheme-encourages-negev-bedouin-to-profit-from-pv_100005708/)  
[http://www.pv-tech.org/news/arava\\_power\\_gets\\_green\\_light\\_to\\_develop\\_8\\_mw\\_solar\\_park\\_in\\_israel](http://www.pv-tech.org/news/arava_power_gets_green_light_to_develop_8_mw_solar_park_in_israel)  
<http://www.aravapower.com/Press%20Releases>

---

پروژه نصب سیستم های فتوولتایی به ظرفیت 1.65 MW بر روی پشت بام توسط شرکت Bella Energy در ایالت یوتا ، آمریکا

<http://www.newenergyworldnetwork.com/investor-news/renewable-energy-news/by-technology/solar/bella-energy-completes-1-65mw-rooftop-pv-system.html>



استفاده از ماژول های فتوولتایی به ظرفیت 122 kW توسط شرکت Mage Solar بر روی مرتفع ترین پشت بام به ارتفاع 737 متر در شهر نیویورک

[http://www.solarnovus.com/index.php?option=com\\_content&view=article&id=4293:worlds-tallest-pv-installation-features-mage-solar-modules&catid=41:applications-tech-news&Itemid=245](http://www.solarnovus.com/index.php?option=com_content&view=article&id=4293:worlds-tallest-pv-installation-features-mage-solar-modules&catid=41:applications-tech-news&Itemid=245)



رکورد جدید عملکرد شرکت های خورشیدی

<http://www.greentechmedia.com/articles/read/solar-firms-setting-new-records-in-efficiency-and-performance>

ژانویه ماه رکورد انرژی خورشیدی برای کالیفرنیا

<http://votesolar.org/2012/02/january-set-a-record-for-ca-home-and-business-owners-going-solar/>

همکاری شرکت های Kokusai Kogyo Holdings و Orix در احداث نیروگاه فتوولتایی به ظرفیت 2 MW در غرب ژاپن



<http://www.reuters.com/article/2012/02/14/japan-power-solar-idUSL4E8DE06S20120214>

<http://www.kk-grp.jp/english/company/group01.html>

<http://www.orix.co.jp/grp/en>

---



نصب و راه اندازی سیستم های خورشیدی به ظرفیت 30 MW  
در فروشگاه IKEA در  
مربلند توسط شرکت REC Solar

<http://www.businesswire.com/news/home/20120215005192/en/IKEA-Powers-up-Solar-Energy-Panels-College-Park>

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

---



همکاری شرکت های SunDurance Energy و Solaire Generation برای ایجاد نیروگاه  
خورشیدی به ظرفیت 120 kW در نیوجرسی

[http://www.solarnovus.com/index.php?option=com\\_content&view=article&id=4343:sundurance-energy-and-solaire-generation-unveil-solar-carport&catid=41:applications-tech-news&Itemid=245](http://www.solarnovus.com/index.php?option=com_content&view=article&id=4343:sundurance-energy-and-solaire-generation-unveil-solar-carport&catid=41:applications-tech-news&Itemid=245)

---

تحقیقات مرکز New Cooperative Research Center برای زندگی کم کربن و پروژه  
انرژی خورشیدی در دانشگاه New South Wales



[http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/taking-pv-to-new-places\\_100005771/](http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/taking-pv-to-new-places_100005771/)  
<https://newsroom.unsw.edu.au/news/science-technology/next-gen-building-products-carbon-positive-cities>

---

بزرگترین نیروگاه فتوولتایی در اسپانیا با استفاده از ماژول های  
شرکت First Solar و اینورترهای شرکت SMA



[http://www.pv-tech.org/news/gehrlicher\\_solar\\_completes\\_its\\_largest\\_pv\\_plant\\_in\\_spain](http://www.pv-tech.org/news/gehrlicher_solar_completes_its_largest_pv_plant_in_spain)  
<http://www.gehrlicher.com/us/>  
<http://www.firstsolar.com/>  
<http://www.sma.de/en>

---

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](mailto:alaleh.tajalli@gmail.com)