



هفته نامه انرژی فتوولتایی خورشیدی مورخه 90/11/29

بزرگترین سیستم های فتوولتایی به ظرفیت 4.4MW به ارزش US\$16.8 million در ارتش آمریکا



http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/siemens-awarded-44-mw-pv-contract-by-us-army_100005668/
<http://www.prnewswire.com/news-releases/siemens-to-implement-us-armys-largest-solar-photovoltaic-system-at-white-sands-missile-range-138565624.html>

استفاده از سیستم های فتوولتایی به ظرفیت 2.1MW در محل ایستگاه اتوبوس در کالیفرنیا

<http://www.prnewswire.com/news-releases/vta-installs-solar-power-systems-at-its-three-bus-yards-138557579.html>
<http://us.sunpowercorp.com/>

اتمام فاز اول پروژه شرکت Suniva به ظرفیت 1MW در تنسی، آمریکا



<http://www.businesswire.com/news/home/20120202005191/en/Suniva-Powers-1-MW-Solar-Farm-Chattanooga>
<http://www.suniva.com/>

نتایج فناوری پیشرفته GT



http://www.pv-tech.org/news/polysilicon_business_bolsters_order_backlog_at_gt_advanced_technologies
<http://phx.corporate-ir.net/phoenix.zhtml?c=211850&p=irol-news&nyo=0>

رشد سریع انرژی خورشیدی در کالیفرنیا



http://www.pv-tech.org/news/top_ten_fastest_growing_solar_cities_in_california_announced_by_sunrun_pv_s
<http://www.businesswire.com/news/home/20120201005560/en/SunRun-PV-Solar-Report-Announce-California's-Fastest-Growing>
<http://www.sunrunhome.com/>
<http://pvsolarbuzz.com/>

بیشترین سیستم های خورشیدی نصب شده در مناطق مسکونی



<http://cleantechnica.com/2012/02/01/top-residential-solar-installers/>

به مزاییده گذاشتن 100MW از انرژی خورشیدی در برزیل

<http://www.bloomberg.com/news/2012-02-01/brazil-may-auction-contracts-for-100-megawatts-of-solar-power.html>

یارانه های انرژی خورشیدی در یونان

<http://www.reuters.com/article/2012/02/01/greece-solar-idUSL5E8D11XY20120201>
<http://www.pv-tech.org/news/greece-announces-new-feed-in-tariffs-for-pv>

توافق برای ساخت نیروگاه فتوولتایی به ظرفیت 250MW توسط شرکت First Solar در کالیفرنیا



http://www.pv-magazine.com/news/details/beitrag/cpuc-approves-250-mw-pv-ppa-for-first-solar-subsidiary_100005676/

http://docs.cpuc.ca.gov/PUBLISHED/AGENDA_RESOLUTION/157694.htm

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

<http://www.sce.com/PowerandEnvironment/Renewables/Solar/default.htm>

شرکت Fotonos در نظر دارد یک نیروگاه فتوولتایی به ظرفیت 180MW در شش فاز 30MW در شهر Tocopilla در شیلی احداث کند

<http://www.pv-tech.org/news/fotonos-de-chile-plans-180mw-of-pv-in-tocopilla-antofagasta>

سرمایه گذاری در پروژه خورشیدی به ظرفیت 5.7 MW در ماساچوست

<http://www.newenergyworldnetwork.com/investor-news/renewable-energy-news/by-technology/solar/capital-dynamics-invests-in-new-england-solar-project.html>

ساخت و ساز سیستمهای فتوولتایی به ظرفیت 3.7MW توسط شرکت B & W در جنوب انگلستان



<http://www.newenergyworldnetwork.com/investor-news/renewable-energy-news/by-technology/solar/thames-water-completes-multi-site-pv-system.html> or

<http://tinyurl.com/83fkuo8>

<http://www.thameswater.co.uk/>
<http://www.europesolarutility.eu/>
<http://www.ennovigasolar.com/>

همکاری شرکت های FLS Energy و PowerWorks در پروژه فتوولتایی به ظرفیت 500kW بر روی پشت بام در کاریلونای شمالی

<http://www.wral.com/business/briefs/story/10682992/>
<http://www.flenergy.com/>
<http://powerworkselectric.com/news.html>

یارانه های انرژی خورشیدی در آلمان

<http://www.bloomberg.com/news/2012-02-03/german-ministers-discuss-solar-subsidies-as-april-cut-reported.html>

اتمام فاز اول پروژه شرکت Suniva به ظرفیت 1MW در تنسی، آمریکا

<http://www.businesswire.com/news/home/20120202005191/en/Suniva-Powers-1-MW-Solar-Farm-Chattanooga>
<http://www.suniva.com/>

رشد سریع انرژی خورشیدی در کالیفرنیا

http://www.pv-tech.org/news/top_ten_fastest_growing_solar_cities_in_california_announced_by_sunrun_pv_s
<http://www.businesswire.com/news/home/20120201005560/en/SunRun-PV-Solar-Report-Announce-California's-Fastest-Growing>
<http://www.sunrunhome.com/>
<http://pvsolarbuzz.com/>

خبرهای ارسالی برای خبرنامه شرکت برق منطقه ای:

M Organic Valley و شرکت Pythagoras Solar اولین پروژه پنجره های خورشیدی متصل به شبکه سراسری برق را اعلام کرد :

خبرگذاری PRNewswire در تاریخ 24 ژانویه 2012:

شرکت Pythagoras Solar محصول جدید خود را با عنوان پنجره های خورشیدی ارائه کرده است که به طور همزمان ضمن عبور انرژی خورشیدی جهت روشنایی ساختمان، مقداری از آن را به الکتریسیته تبدیل مینماید.

تکمیل این صنعت واقع در منطقه Organic Valley اعلام شد، هدف این پروژه تبدیل نمای ظاهری پنجره به مولد انرژی تجدید پذیر است. این پروژه شامل نصب و راه اندازی 20 پنجره خورشیدی است که به منظور بهره وری از روشنایی روز می باشد.

معاون رئیس شرکت **Pythagoras Solar** می گوید: هدف ما با تولید این پنجره های خورشیدی صرفه جویی در انرژی مصرفی و در عین حال تولید انرژی می باشد. با استقبال از این تکنولوژی ما این امکان را خواهیم داشت که با استفاده از این پنجره ها به سمت ساختمانهای با مصرف پایین انرژی حرکت نماییم.

در حال حاضر این پنجره ها با نور مصنوعی آزمایش شده اند و نتیجه آن بسیار مورد توجه بوده است، علاوه بر این این پنجره ها با کاهش نفوذ نور از پنجره باعث خنک شدن محیط داخل در هوای گرم می باشد. Organic Valley با حمایت از این طرح نوآورانه به همراه تولید برق به ایجاد یک محیط کار راحت و آرام کمک کرده است.

<http://www.prnewswire.com/news-releases/pythagoras-solar-turns-organic-valley-headquarters-into-energy-generating-asset-137955818.html>

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