



照片: REC



照片: Ocean Technology



照片: Singulus Technologies

市场及趋势

东南亚: 泰国一路领先, 一些新兴市场出现。政策是关键。第16页

应用与安装

太阳能海洋: 太阳能早已应用于航海界, 但商用性船舶正在转向光伏。第86页

行业及供应商

德国设备供应商: 新增线路提供了需求量, 但德国公司仍面临着挑战。第70页

pv magazine

光伏杂志 光伏市场与技术 中文版

30 技术 亮点

3名获奖者 · 5名决赛选手



照片: Harald Schütt





No matter where you are,
together we **MASTER** the future.



2016年5月24-26日
中国上海新国际博览中心

我们诚挚邀请您莅临
参观尚德电力展台

N 1 - 3 3 0

SUNTECH
BE UNLIMITED

THIN-FILM PHOTOVOLTAICS

CIGS
TF-Si

TCO
Metal
Metal Oxides



CRYSTALLINE PHOTOVOLTAICS

HIGH-PERFORMANCE
CONTACT & FUNCTIONAL LAYERS

OF OWNERSHIP
LOW COST

VON ARDENNE is the partner of choice if you are looking for advanced coating technologies for high-efficiency solar cells in crystalline and thin-film photovoltaics.

Our wafer coating systems deposit high-performance contact layers based on TCO, metal or metal oxides on silicon substrates. The available systems **XEAnova**[®], **SCALA** and **XENIA** cover a wide range of applications from laboratory scale to industrial production.

The **PIAnova**[®] is the flagship of our coating systems for thin-film photovoltaics. This modular system is ideal for customers looking for highly productive and flexible production equipment combined with proven technology and design.



CRYSTALLINE
PHOTO-
VOLTAICS



THIN-FILM
PHOTO-
VOLTAICS



成功连接 超120GW光伏系统

www.multi-contact.com

Solarline
Connectors for Renewable Energy



全球极值得信赖的连接器系列 - MC4

源自Multi-Contact的MC4光伏连接器，已经成为全球行业标准。相比其他连接器厂商，更多光伏组件选择原版MC4。

MC4系列连接器，可提供TÜV 1500V和UL 1500V 解决方案。

MULTILAM核心技术以低接触电阻、无与伦比的长期可靠性以及实际光伏电站现场运行的成熟表现著称。

出于安全和符合认证的考虑，MC4系列连接器不能与其他厂商连接器互插。

MC系列连接器，全球累计安装量超10亿件，相当于120GW。

请信赖原版MC4!

相约国际展会，分享我们的理念：

欢迎莅临SNEC 2016, Multi-Contact展台：E1-535

www.multi-contact.com > News > Exhibitions

Multi-Contact

MC

STÄUBLI GROUP