

## 中国 塩城市に太陽光発電システム用パワーコンディショナ販売・製造会社を設立

東芝三菱電機産業システム株式会社(TMEIC)(社長:町田 精孝)は、中国 江蘇省・塩城市に大規模太陽光発電システム用パワーコンディショナの販売・製造会社「塩城 TMEIC 電力電子有限公司」を設立し、2015 年 2 月から事業を開始します。

新会社は、海外における当社初の PV-PCS 専用製造拠点として、1 ギガワット相当の生産高を目指します。

中国における再生可能エネルギーの活用は、環境問題等がクローズアップされる中、大きな注目が持たれており、世界最大の太陽光発電市場を持つ中国は、当社における最重要地域と位置付けています。特に今回、新会社を設立する塩城市は、豊富な日射量や土地を持ち、電力網や電力消費地が近いなどの好条件が揃っていることより、今後、メガソーラプラントが多数建設されることが期待されています。

既に、中国国家電網にて実施した性能試験「Zero Voltage Ride Through」に日本メーカーとして初めて合格しており、新会社設立によりパワーコンディショナの供給体制を整備するとともに、最新技術を適用した製品を提供し、中国における環境エネルギー分野での負荷低減に寄与し、より良い社会インフラの実現に貢献してまいります。

### <新会社の販売・製造機種>

大容量太陽光発電システム用パワーコンディショナ「SOLARWARE®」  
(定格出力:500kW、630kW)



写真 1:工場外観写真

### <新会社の概要>

商号	塩城 TMEIC 電力電子有限公司
所在地	中国江蘇省塩城経済技術開発区漓江路 66 号 光電産業園 2 号
代表者	蛸子 晴夫(総経理)
出資比率	当社 100%
資本金	1,880 万元
事業内容	太陽光発電用パワーコンディショナの販売・製造
工場面積	6,000 平方メートル

### 報道関係からのお問い合わせ先

東芝三菱電機産業システム株式会社 事業開発・広報部

〒104-0031 東京都中央区京橋3-1-1 東京スクエアガーデン Tel: 03-3277-4645 Fax: 03-3277-4578

TMEIC(ティーマイク)は、社会を支える基盤である「ものづくり」の現場ニーズにお応えするために、社会の発展と美しい地球環境とを調和させる産業システムインテグレータとして、「産業」「社会」「環境」の未来を常に見据えています。工場・プラントにおいて原動力となっている回転機、電力を変換・制御するパワーエレクトロニクス、そしてプラント全体を計画し実現するエンジニアリング、これらの技術をコアに、ものづくりと環境マネジメントに最先端の技術で貢献していきます。