



NEWS RELEASE

報道資料
2009年3月25日
(日本時間)

中国副首相が西安でアプライド マテリアルズのソーラー施設を訪問 クリーンエネルギー支援をアピール

アプライド マテリアルズ (Applied Materials, Inc., Nasdaq : AMAT、本社 : 米国カリフォルニア州サンタクララ、会長、社長兼 CEO マイケル・スプリンター) は3月17日 (現地時間)、中国の李克強副首相が西安にあるアプライド マテリアルズの SunFab ソーラーモジュール試験施設を16日に訪れ、中国における太陽光発電の将来的な見通しについてアプライド役員と意見を交わしたことを発表しました。李副首相は敷地内にある太陽電池アレイ (陝西省で最大、中国全土でも最大級) を視察したほか、研究所ではソーラーパネルの厳しい試験工程のデモを見学しました。

アプライド マテリアルズ チャイナ社長バリー・クワンは、次のように述べています。「李副首相の訪問は、再生可能エネルギー、特に太陽エネルギーを中国政府が重視していることの表れといえます。副首相の訪問先に当社の施設が選ばれたのはとても名誉なことであり今後西安市や中国政府と緊密に協力して中国全土で太陽エネルギーの利用を促進していきたいと願っています」

李副首相は中国共産党の中央政治局常務委員も兼ねています。このほか、陝西省の袁純清省長、国家発展改革委員会の張平 主任、孫清雲 西安市委書記も李副首相に同行しました。

アプライド マテリアルズは2007年に西安に技術開発センターを設立し、2008年にはその中に SunFab モジュール信頼性試験施設を開設しています。この種の試験施設が作られたのは中国では初めてで、アプライド マテリアルズは社内でソーラーモジュールのテストを行うことにより、プロセスと製品の継続的な改善を図っています。アプライド マテリアルズは先ごろ、ソーラー業界における世界最大の装置メーカーとなりました。

アプライド マテリアルズは、先に西安で新しいグローバルソーラーR&D センターの建設の第二段階に着手しました。完成すると、結晶シリコン太陽電池および薄膜太陽電池の製造装置とプロセスの研究開発、エンジニアリング、デモ、実証試験、トレーニングを行う最新鋭ソーラー技術センターの誕生となります。アプライド マテリアルズは中国で長年ビジネスを展開してきており、2009年で25年になります。

今日、米国と中国のエネルギー消費量の合計は世界の約半分を占めるうえ、両国が排出する温室効果ガスもほぼ同等の割合となっています。世界のエネルギー需要は増加の一途をたどっており、早急にこれを解決する必要性が高まっています。中国では国土の 3 分の 2 以上で年間日照時間が 2,000 時間を超えているため、太陽光発電は経済成長ニーズに応えるクリーンな再生可能エネルギー源として大いに注目を集めています。

アプライド マテリアルズのアプライド ソーラー プレジデントで、米中クリーンエネルギーフォーラムの再生エネルギー作業部会共同議長も務めるチャールズ・ゲイは、次のように述べています。「米国と中国が相互利益のために協力し、エネルギー供給におけるソーラー発電の比重を高める絶好の機会が訪れています。政府の支援と協力を得ることで、ソーラー発電はより身近な選択肢となり、ソーラーパネルの市場は中国全土へと拡大していくでしょう」

米中クリーンエネルギーフォーラムは、クリーンエネルギー技術と代替燃料の米中協力について話し合う民間主導のハイレベルフォーラムです。フォーラムにはエネルギーや財務、公共政策のエキスパートが出席し、エネルギーの保全と効率的利用、環境保護、再生エネルギーという主要 3 分野の優先順位付けとソリューションの模索に取り組んでいます。アプライド マテリアルズは、フォーラム創立時から後援企業に名を連ねています。

アプライド マテリアルズは、半導体チップ、フラットパネル、太陽電池、フレキシブルエレクトロニクス、省エネガラスの製造におけるイノベティブな装置、サービスおよびソフトウェア製品を幅広く提供する Nanomanufacturing Technology™ ソリューションのグローバルリーダーです。アプライド マテリアルズは、人々のライフスタイルを向上させるナノマニュファクチャリングテクノロジーを提供します。

詳しい情報はホームページ：<http://www.appliedmaterials.com> でもご覧いただけます。

このリリースは 3 月 17 日米国においてアプライド マテリアルズが行った英文プレスリリースをアプライド マテリアルズ ジャパン株式会社が翻訳の上、発表するものです。

アプライド マテリアルズ ジャパン株式会社(本社:東京都、代表取締役社長:渡辺徹)は 1979 年 10 月に設立。大阪支店ほか 12 のサービスセンターを置き、日本の顧客へのサポート体制を整えています。

このリリースに関する詳しいお問い合わせは下記へ

アプライド マテリアルズ ジャパン株式会社
〒108-8444 港区海岸 3-20-20 ヨコソーレインボータワー
社長室：大橋 百合 (Tel: 03-6812-6801 / Fax: 03-6812-6831)
ホームページ：<http://www.appliedmaterials.com>
