



ドイツヘッセン州経済大臣 Tarek Al-Wazir 氏が SMA EMC Test Center 開設式に参加

SMA の最高経営責任者 (CEO) Jürgen Reinert は、新しい SMA EMC Test Center の開設に際しドイツヘッセン州の経済大臣 Tarek Al-Wazir 氏をお招きしました。この電磁適合性 (EMC) テストセンターでは、最高 5MW までの高い電気出力を持つパワーコンディショナやシステムの総合的な試験が可能となりました。SMA はこの最先端テストセンターの建設に約 600 万ユーロを投資しており、再エネ先進国であるドイツへの専心を明確にしています。

SMA CEO, Jürgen Reinert のコメント: 「太陽光発電は、世界的にエネルギー供給の最も重要な柱の一つになりつつあります。それを想定し、パワーコンディショナの安全性と統合性能への要求がますます高まっています。当社の新しいテストセンターはこのタイプでは世界で唯一と考えており、非常に大規模なシステムについても、電磁適合性を高い信頼性で高速にテストすることができます。このことは、太陽光発電プラントの今後のソリューションも国際市場の安全要件を満たせるという自信になります。SMA はエネルギー転換企業として、世界の太陽光発電市場の成長し続ける可能性を引き出せるよう、未来に投資しています。」

「SMA は、エネルギー転換が将来の有望なビジネスモデルであることを実証している」

「SMA は 40 年間、エネルギー転換の革新と技術のけん引役です。SMA は、エネルギー転換が環境保護の意味をなすだけでなく将来の有望なビジネスモデルであることを実証しています」と、ドイツヘッセン州の経済大臣 Tarek Al-Wazir 氏 (緑の党) は、カッセルにある大規模太陽光パワーコンディショナ、バッテリーインバータの新しい SMA Test Center 視察時に言明しました。新 EMC センターは、SMA が社自体と自社製品に設定する高品質およびパフォーマンス基準を明確に示しているとも述べています。

パワーコンディショナとその他のアプリケーションに対する EMC テスト

SMA の最先端 EMC テストセンターの実験スペースは約 740 平方メートルに広がります。将来的に最大で重量 30 トン、200kW もの廃熱を放出するデバイスがテストされる予定です。放射性妨害、耐干渉性を最高 10 メートルの距離で測定可能になります。この施設では、最近発表された Sunny Central UP セントラルインバータの将来の世代など、さまざまなデバイスのテストが可能です。また、e モビリティ、風力エネルギー、鉄道などの分野の外部企業がこのテスト施設を利用できるようにすることも計画しています。

電磁適合性のテストにより、パワーコンディショナやその他のデバイスに設置された電子部品で、他のアプリケーションに影響を与える可能性のある干渉が確実に起こらないようにします。同時に、電磁波によるデバイスへの損傷影響を防止します。



SMAについて

SMA は太陽光発電および蓄電システム技術で世界を牽引しており、SMA Groupは未来の分散型再生可能エネルギー供給を目指し、現在の規格を制定しています。SMA製品ラインには、あらゆる電力クラスの太陽光発電および蓄電システム、インテリジェントなエネルギー管理システム、電気自動車の充電ソリューション、Power-to-Gasアプリケーション向けソリューションに向けた、効率的な太陽光発電パワーコン、バッテリーインバータ、総合的システムソリューションが幅広く含まれています。太陽光発電所の運用・保守サービスまで、幅広いサービスを行っているほか、デジタルエネルギーサービスを行っています。約100ギガワットの総出力を有するSMAパワーコンディショナは、世界中の190ヶ国を超える国に設置されています。数々の賞を獲得したSMAの技術は、1,600件 以上の特許や実用新案によって保護されています。2008年より、グループの親会社であるSMA Solar Technology AGは、フランクフルト証券取引所のPrime Standard (S92) に上場し、TecDAX指数に上場しています。

免責事項:

本プレスリリースは、情報を提供するためのものであり、SMA Solar Technology AG (以下「当社」という) または現在もしくは将来の当社の子会社 (当社とともに、以下「SMAグループ」という) の証券の引受、取得、保有もしくは販売のために寄付の示唆または勧誘するものではなく、また当社もしくはSMAグループのメンバーの証券の購入もしくは引受けの契約または約束の基礎を形成するものでも、またはそれに関連して依拠されるものでもありません。改正された 1933 年米国証券法による登録または登録の免除がない場合、米国で証券の申し出または販売を行うことはできません。

本プレスリリースには、未来指向の記述が含まれていることがあります。未来志向の記述は、過去の事実を記述したものではありません。また、これらには、当社の想定および予想に関する記述も含まれています。本資料に記載されている内容は、SMA Solar Technology AG (SMA または当社) の取締役会が現在入手可能な計画、概算および予測に基づいています。したがって、未来指向の記述は、それらが作成された日にもみ有効です。したがって、未来指向の記述は、それらが作成された日にもみ有効です。未来指向の記述には、その本質から危険性と不確実性の要素が含まれます。さまざまな既知および未知の危険性、不確実性、およびその他の要因が、実際の業績、財政状態、企業の発展または業績と、ここに記載されている概算との間に著しい差異をもたらす可能性があります。これらの要因には、SMA が発表した報告書で議論したものが含まれます。これらのレポートは、SMA の Web サイト (www.SMA.de) で入手できます。当社は、これらの未来指向の記述を更新する、または未来の出来事や発展に適応させる義務を負わないものとします。