

報道関係者各位

2026年5月20日

株式会社NEXTES

NEXTES、JC-STAR 適合ラベルを累計 2 製品で取得

2027 年義務化を見据え、異なる製品ラインでセキュリティ対応を拡大

株式会社NEXTES（本社：東京都世田谷区、代表取締役：井上 真壮、以下NEXTES）は、このたび当社製品において、新たにIoT製品向けセキュリティ制度「JC-STAR」の適合ラベル（レベル1）を取得いたしました。太陽光発電および蓄電池分野におけるサイバーセキュリティ対策の重要性が高まる中、NEXTESはJC-STAR対応をさらに加速させ、大規模システム用からキャビネット型まで、異なる製品カテゴリにわたる累計2製品での認証を取得しました。



■ JC-STAR とは

JC-STAR（Labeling Scheme based on Japan Cyber-Security Technical Assessment Requirements）は、経済産業省の監督のもと、独立行政法人情報処理推進機構（IPA）が運営する、IoT製品のセキュリティ機能を評価・可視化するラベリング制度です。

第三者機関による評価を通じて、製品が一定のセキュリティ基準を満たしていることを示すものであり、公共・産業用途における信頼性確保の指標として活用が進んでいます。

■ 制度化が進む JC-STAR の重要性

近年、太陽光発電および蓄電池など分散型エネルギー資源の普及に伴い、電力インフラにおけるサイバーセキュリティ対策の重要性が急速に高まっています。

こうした中、2027年4月以降に新規で系統へ接続される太陽光発電および蓄電池において、JC-STAR（レベル1）認証を取得した通信機能付き制御システム（PCS、EMS等）の利用が要件化される方針が示されています。なお、低圧（50kW未満）の製品については、経過措置として2027年10月より適用される予定です。

また、対象範囲はIP通信を用いる機器が中心となりますが、セキュリティ対策の観点では対象外機器においてもJC-STAR認証取得製品の採用が推奨されています。

これによりJC-STARは、従来の推奨基準から、今後の製品選定における重要な前提条件へと位置付けが高まっています。

■ 2 製品での認証取得、狭小地での運搬・設置が可能に

NEXTES はこれまで JC-STAR に対応した製品開発を進めてきており、今回の 2 製品目取得により、大規模システム用途（2,315kWh）からキャビネット型の中小規模用途（385.8kWh）まで、異なるスケールの製品ラインにおいて JC-STAR 対応を実現しました。

複数製品での認証取得は、今後の制度要件を見据えた対応であるとともに、当社製品におけるセキュリティ対応の継続性と信頼性を示すものです。

■ 「JC-STAR」適合ラベル取得製品



【今回取得製品】キャビネット型水冷式蓄電池

製品型番 CE009-192/385-L1C*-0*00-****

公称容量 385.8kWh

取得年月日 2026 年 5 月 11 日

適合ラベル JC-STAR★1（レベル 1）

*にはセルメーカーに対応した数字が入ります。

【過去取得製品】13ft 水冷式蓄電池コンテナ

製品型番 CE007-1157/2315-L*C*-0*00-****

公称容量 2,315kWh

取得年月日 2025 年 10 月 15 日

適合ラベル JC-STAR★1（レベル 1）

■ 今後の取り組み

NEXTES は、蓄電池システムの開発および提供を通じて、再生可能エネルギーの普及と電力インフラの安定化に貢献してまいります。

また今後とも「持続可能なモノづくりで、未来永劫続くエネルギーサービスを実現する」をビジョンに掲げ、人類の発展と環境保護の両立とともに、世界の命題であるエネルギー問題の解決に挑戦してまいります。

【会社概要】

会社名 : 株式会社 NEXTES（旧 NExT-e Solutions 株式会社）

代表取締役 : 井上 真壮

本社所在地 : 東京都世田谷区若林一丁目 18 番 10 号 京阪世田谷ビル 6F

設立 : 2008 年 5 月 8 日

HP : <https://www.nextes.jp/>

事業内容 : リチウムイオン電池の次世代バッテリーマネジメントシステム（BMS）及び同 BMS を用いた蓄電池システム等の設計・開発・製造・販売、アグリゲーター事業、エネルギークラウドサービス

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社 NEXTES 広報担当：相原 美輝

TEL：03-5844-6011 MAIL：pr@nextes.jp