

2024年8月22日

各位

DriveElectroTechnology 株式会社

みずほ東芝リース株式会社のリース満了物件に搭載されていた
東芝製リチウムイオン電池 SCiB 購入のお知らせ

DriveElectroTechnology 株式会社（以下、当社）は、中古電池を活用したサーキュラーエコノミー社会の新たな実現に向けた取り組みを開始しました。

みずほ東芝リース株式会社様（以下、みずほ東芝社）のリース満了物件である東芝製蓄電池システムから、リチウムイオン電池「SCiB」のモジュールを取り出し、弊社システムに搭載することを計画しております。

SCiB は、劣化が少なくサイクル寿命が長いため、リユース利用でも電池はパフォーマンスを維持することが期待されております。弊社は、SCiB のリユースモジュールを使うことでコストを押さえた超短時間充電の充電器開発を進め、EV 商用車の普及・拡大を目指しております。

これまで破棄していた使用済みリチウムイオン電池のリユースは、カーボンニュート

ラルの実現に向けたエネルギーシステムの需要増加が見込まれます。

サーキュラーエコノミー社会の実現に向けても大きな意義があると考えております。

今回の当社とみずほ東芝社との取組みは、持続可能な社会づくりに貢献し、企業の社会的責任を果たすとともに、新たなビジネスチャンスの創出も期待されます。

SCiB は株式会社東芝の商標です。

● みずほ東芝リース株式会社様:公式ホームページ

<https://www.toshiba-lease.co.jp/>

担当者

DriveElectroTechnology 株式会社

中川博之

044-400-2064