

製造業のビジネスチャンスが見える  
モノづくり最新情報サイト  
じゃぱんお宝にゆ〜す  
<https://japan.otakaraneews.com>

# じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つける  
製造業応援サイト  
じゃぱんお宝WEB新聞  
最新情報満載！好評配信中！

## KOMATSU 建設・鉱山機械の電動化事業加速

# カーボンニュートラル実現に向け電動化拡大 米国のAmerican Battery Solutions社を買収

### 米国ABS社と タイアップ

コマツ(社長：小川 啓之氏)は、100%子会社であるコマツアメリカ株式会社(米国、社長：Rodney Schrader氏)を通じて、バッテリーメーカーであるAmerican Battery Solutions, Inc(米国ミシガン州、会長兼CEO：Subhash Dhar氏、以下「ABS社」)を買収することを決定した。

クロージングに必要なすべての手続きが完了していることなどを条件として、2023年12月1日に本買収を完了する予定。

本件による同社連結業績への影響は軽微。

### ABS社の優れた バッテリー技術

今回、買収するABS社は、商用車および産業用車両向けリチウムイオンバッテリーを含む多様なバッテリーパックの開発・製造を手掛けるバッテリーメーカーで、さまざまな顧客ニーズに応じて最適化したバッテリーシステムを提

供する。

ABS社は、優れた性能を持つバッテリーパックの開発・製造技術を保有するほか、高い製品開発の知識とノウハウを備えた人材を有している。

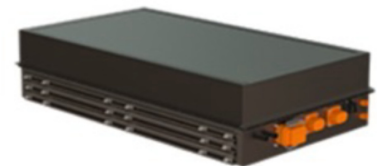
今回の買収により、ABS社が持つバッテリー技術とコマツの知見・ネットワークを融合することで、様々な環境や条件の下で使用される建設・鉱山機械各機種に合わせて、最適化されたバッテリーの開発・生産が可能になる。

### 北米・南米市場の 鉱山機械から供給

まずは、電動化の需要が高まっている北米・南米の鉱山機械へのABS社バッテリーの導入を進め、将来的には建設機械への展開・グローバル供給体制の構築を目指していく。

また、本買収後も、コマツはABS社のバッテリービジネスを継続・支援し、電動化事業の更なる成長を図っていく。

コマツは2023年度を電動化建機の市場導入元年と位置付け、電動化の取り組みを更に加速化させていく方針で、ABS社の買収はそのマイルストーンに



なると考えている。

### 世界的バッテリーシステム プロバイダーを目指す

本買収完了後も、ABS社は独立したグループ企業として、現在の商用車向け事業について引き続きオペレーションを継続する。

さらに、コマツを通じた新たな事業機会の獲得によって、商用車および建設・鉱山機械市場における世界有数のバッテリーシステムプロバイダーを目指していく。

### 2050年までにカーボン ニュートラル達成を目指す

今後、コマツは、パートナー企業と進めている様々な取組みとともに、新たに獲得したABS社のバッテリー技術を活用することで、経営目標として掲げている、2030年までに製品使用により排出されるCO<sub>2</sub>の50%削減(対2010年比)、チャレンジ目標としている2050年までのカーボンニュートラル達成に向け、バッテリー駆動式電動車の開発を加速させ、建設・鉱山機械の電動化市場の形成、及び脱炭素社会の実現により一層貢献していく。

コマツは、中期経営計画「DANTO TSU Value – Together, to “The Next” for sustainable growth」の成長戦略と

して、安全で生産性の高いスマートでクリーンな未来の現場を顧客と共に実現するとともに、カーボンニュートラル実現に向けて電動化機械の開発・市場導入を目指している。

今後も、ダントツバリュー(収益向上とESG課題解決の好循環を生み出す顧客価値の創造)を通じて、未来の現場に向けた次のステージに踏み出し、サステナブルな未来を次の世代へつないでいくため、新たな価値創造を目指していく。

### ABS社の概要

◇会社名：American Battery Solutions, Inc (非上場企業)

◇設立：2019年

◇所在地：米国 ミシガン州 レイクオリオン

◇代表者：Subhash Dhar

◇事業内容：商用車向けバッテリーの開発・生産・販売

ひ会社URL：<https://www.americanbatterysolutions.com/>

※写真上

低電圧用バッテリーパック (左)

高電圧用バッテリーパック (右)

※写真左

左からコマツ代表取締役社長(兼)CEO 小川啓之氏、ABS社会長兼CEO Subhash Dhar氏

(※資料提供：コマツ)



■コマツURL→ <https://www.komatsu.jp/>