

電動フォークリフト バッテリーコストの削減 とSDGs取組支援



独自の鉛蓄電池復元技術で、 約50%のコスト削減を実現。

※1) お客様の使用環境等により削減率は変動いたします。

バッテリー復元による「3つの削減」



- ① コストの削減^{※1}
- ② CO2の削減
- ③ 廃棄物の削減

「MOTTA」は、鉛蓄電池の復元を通して、企業様の電池コスト削減をご支援するサービスです。これまで廃棄されていた電池を独自の新しい復元技術で「再び使える状態」に戻し、その交換サイクルを延長します。CO2の削減、廃棄物の削減にも大きく寄与いたします。



電池コスト・廃棄物の削減

復元サービスを活用することにより、年間のバッテリーコスト、廃棄バッテリー量を大幅に削減することが可能となります。また、CO2の削減効果も期待できます。



導入負荷の少ないシステム

復元サービスでは、代替バッテリーをお貸出し致しますので、現在のフォークリフトとの稼働を止めることなく、サービスを活用することが可能です。



厳しい評価基準と品質基準

復元バッテリーの性能は、新品バッテリーの評価と同様に、JIS規格に準拠し、容量を計測して評価されます。その他、MOTTA独自の指標を用いて高い品質を維持しております。

【お問合せ先】 株式会社 正和情報サービス

お問合せメール: query@seiwajoho.co.jp



正和情報サービス



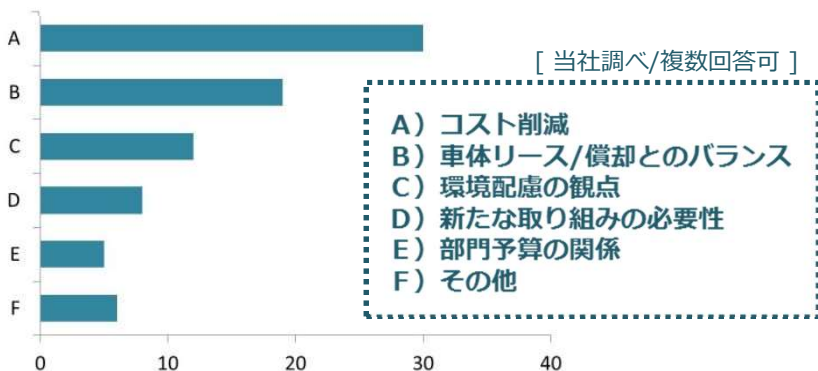
MOTTA
BATTERY SMART SOLUTION

高い技術力とJIS規格評価で 安心の品質をご提供します。

■ コスト削減事例

新品購入費用	復元活用費用	コスト削減率
¥15,890,000 (対象車両合算)	¥7,785,729 (対象車両合算)	51.1% (全体平均)

■ 導入理由



復元技術

「MOTTA」の復元技術は、約10年の研究開発期間を経て、2016年より市場でのサービスを開始致しました。

フォークリフトバッテリーを中心にサービスを展開、多くの企業様にご活用いただいております。

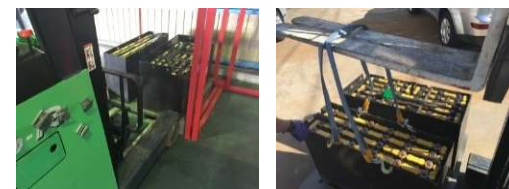


2018年3月特許出願済み
特願2018-066102

サービスフロー



「MOTTA」のサービスは、お客様のフォークリフトの稼働を止めることなく活用することが可能です。まずはお気軽に無料診断をご依頼ください。



サービス価格

リーチタイプ



電池情報	電池価格	
	新品標準価格	復元電池価格
電池容量		
201 (Ah)	¥574,000	¥251,250
280 (Ah)	¥784,000	¥350,000
320 (Ah)	¥899,000	¥400,000
370 (Ah)	¥1,100,000	¥462,500

カウンタータイプ



電池情報	電池価格	
	新品標準価格	復元電池価格
電池容量		
400 (Ah)	¥1,120,000	¥500,000
450 (Ah)	¥1,260,000	¥562,500
545 (Ah)	¥1,526,000	¥681,250
565 (Ah)	¥1,582,000	¥706,250