

曲線型階段昇降機向け リチウムイオン電池オプションのご案内



日常をもっと軽く、管理もスムーズに。



曲線型階段昇降機の充電機には標準で鉛電池が使用されていますが、オプションとしてリチウムイオン電池を選択することも可能になりました。

リチウムイオン電池に変えて、安心が続く毎日へ

①電池交換の負担を減らし、運用面もコスト面も安心

リチウムイオン電池
10年以上使用可能

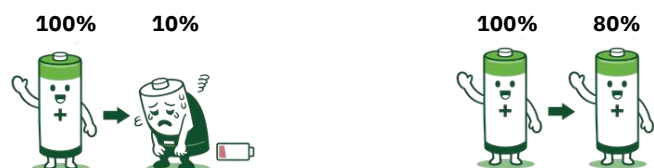
※鉛電池 通常約3年で交換
※使用可能年数はご使用環境により異なります

電池交換の
・費用負担
・段取り手配
・工事立ち合い

ほぼ不要になります！

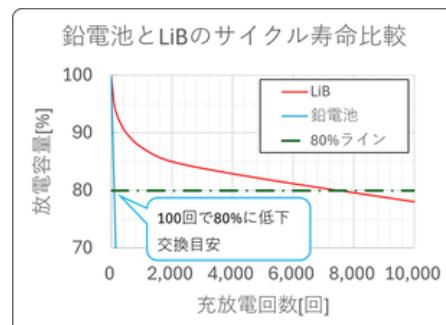


②電池の劣化を気にせず、毎日使える安心



充電機は使用を重ねると劣化し、実際に使える容量が減っていきます。

リチウムイオン電池は、劣化が緩やかで、長期間にわたり安定した性能を維持できます。



※当社指定の条件下での比較



リチウムイオン電池の安全性について



リチウムイオン電池って安全なの？
発火したってニュース聞いたけど…

当社が採用しているリチウムイオン電池は



高安全です。

本オプションでは、エリーパワー社製の
リチウムイオン電池 HY battEliiy Pシリーズを採用しています。

エリーパワー株式会社

<https://www.eliyypower.co.jp/>

- ・国産の電池メーカー
- ・創業以来、電池起因の重大事故ゼロ
- ・安心の日本製

納入実績 (一部)
大和ハウス工業株式会社
スズキ株式会社
本田技研工業株式会社
株式会社NTTドコモ
セコム株式会社

ELIY Power



HY battEliiyシリーズ

安全性と耐久性に優れたリン酸鉄リチウムイオン電池を採用しています。釘を刺しても、押し潰しても、発煙・発火しない、極めて高い安全性を実現しています。



電池への安全性試験（釘刺し試験）



ご使用上の注意

弊社指定の充電器以外は使用しないでください。
指定外の充電器を使用した場合、本来の性能や安全性が確保できない可能性があります。