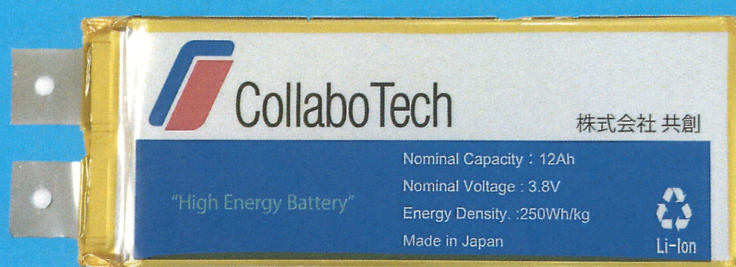


Drone Cell

ドローン用
リチウムイオン
バッテリー



Made in Japan の高品質

安心の国内設計・製造でありながら、海外製品並みのリーズナブルなコストを実現

驚異のエネルギー密度 250Wh/kg

Drone Cell は軽量でありながら驚異のパワーを発揮

様々な可能性の次世代型リチウムイオンバッテリー

直列数を増やすことで 12V ~ 60V までの電池パックを製造可能

セルサイズ変更により自由な電池パックの設計が可能

単セルでの販売や保護回路付き電池パック、充電器とのセットでの販売も可能

仕様一例

パック電圧 : 22V

容量 : 12Ah

パック重量 : 約 1.5kg

サイクル回数 : $\geq 1,000$ 回

最大放電電流 : 50A

標準充電時間 : 2 時間

急速充電時 : 40 分

動作環境温度 : $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$



リチウムイオン電池の研究開発・コンサルタント

CollaboTech

株式会社 共創

〒351-0022 埼玉県朝霞市東弁財 3-19-13

TEL 048-423-5064 / FAX 048-423-5531

<http://www.collabotech.jp>