

産業用リチウムイオン蓄電池

LIM25H シリーズ

20 年以上の豊富な納入実績をもとに、新たに大電流充放電可能な
リチウムイオン蓄電池「LIM25H」を開発しました。

特 長

ハイパワー大容量！

600Aの充放電が可能

優れたコストパフォーマンス！

ハイパワー特性を活かし、システムの小型化を実現

10000サイクル以上の長寿命！※

様々な用途に対応！

- ハイブリッドシステム
- 高入出力電力貯蔵システム
- 急速充電を必要とするシステム
- その他産業用システム

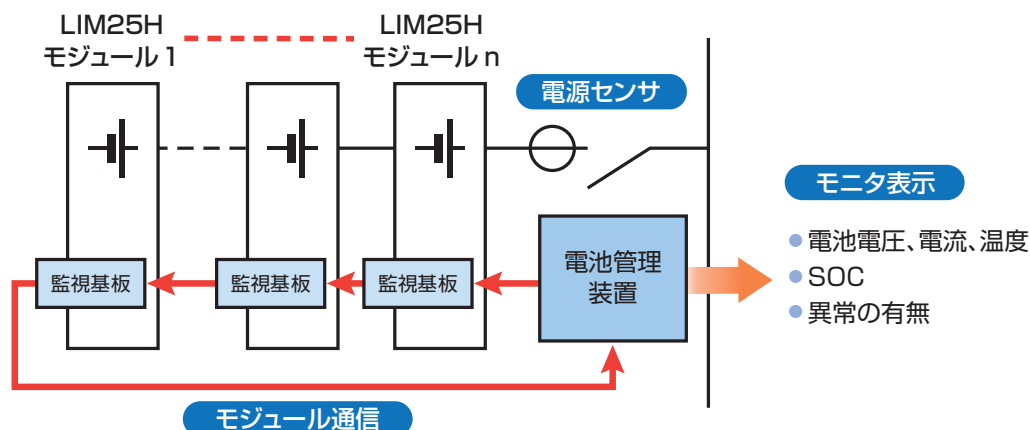


※ 当社指定条件下

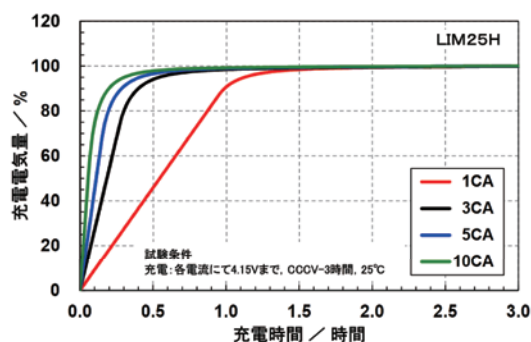
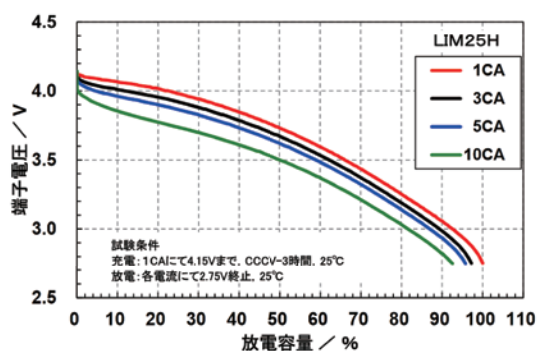
その他の機能

- ▶ 監視機能／電池モジュールに内蔵されている電池監視基板により、状態監視を行います。
- ▶ バランス機能／セル間の電圧差異を自動調整します。
- ▶ 通信機能／上位の管理装置に監視情報を出力します。
- ▶ 風冷機能／ファンの有無を選択できます。

システム構成（一例）



充放電特性（一例）



要項表

型式	容量 (Ah)	セル数	公称電圧 (V)	最大充放電電流 (A)	外形寸法 (mm)			質量 (kg)
					幅 (W)	奥行 (D)	高さ (H)	
LIM25H-8	25	8	28.8	600 (24C)	219	440	128	17.5
LIM25H-12	25	12	43.2	600 (24C)	219	617	128	27.0

使用環境温度(℃) - 20 ~ 45

コールサービス
(休日・夜間の電源装置トラブル対応窓口)

フリーダイヤル

0120-302507

(受付時間は営業日の9:00~12:00・13:00~17:35を除く)

GSYUASA
Next to you



2008年度日本品質奨励賞TQM奨励賞を
電源システム生産本部が受賞



京都事業所: ISO14001 認証取得



ISO9001認証取得

株式会社 GSYUASA
東京支社 〒105-0011 東京都港区芝公園1-7-13
<http://www.gs-yuasa.com/gyp/jp>

TEL (03) 5402-5827



Cat.No.GYPS-B022

1503-301(AZD)