

高出力蓄電池モジュール

New High Power Lithium-ion Battery Module by FORTELION™

高い安全性、長寿命の **FORTELION** 搭載
高出力化を実現したリチウムイオン蓄電池モジュール

FORTELION™ has high safety and long life characteristics
New battery module achieving high output performance



特長 Features

- **FORTELION** 搭載
FORTELION™ inside 
- 高い安全性：熱安定性が高く、熱暴走しない
High safety : High thermal stability No thermal runaway
- 長寿命：期待寿命15年以上
Long life : 15 years expected life time
- 高精度な寿命予測
High accuracy life time prediction
- 19インチラック適合サイズ
19 inch rack mountable

用途 Applications

- 瞬時電圧低下補償装置
Equipment for voltage sag / drop
- 無停電電源装置 (UPS)
UPS
- 負荷変動抑制
Smoothing of load fluctuation

活用場所 Industries

- 工場 (半導体・薬品・食品など)
Factory (Semiconductor, chemical, food, etc)
- 病院
Hospitals
- オフィス・商業ビル
Office / commercial building

仕様 Specifications

定格容量 Rated Capacity	1.75kWh
定格電圧 Rated Voltage (Case of 1C discharge)	51.2V *1C放電時
最大放電電流 Maximum Discharge Current	200A
最大充電電流 Maximum Charging Current	100A
動作環境温度範囲 Operating Temperature Range	-20~+50°C
寸法 Dimension	W435×H80×D570 mm
質量 Weight	26kg

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。
Specifications and appearance may be changed without prior notice for improvement.

