



## Batteries for EV Applications



LITHIUM-ION BATTERIES FOR EV APPLICATIONS

# LEV50

### ■ EV用リチウムイオン電池

ジーエス・ユアサ コーポレーションは、産業用大型および小型リチウムイオン電池における当社の高い技術および豊富な量産経験をもとにしてLEV50を開発いたしました。

その優れた性能は当社の最新の技術を適用したもので電気自動車用途に最適です。

### ■ 特長

- 高エネルギー密度
- 高出力密度
- 急速充電対応

### ■ 仕様 Specifications

形式 Type	LEV50	LEV50-4
電圧(V) Nominal voltage	3.7	14.8
容量(Ah) Capacity	50	50
寸法(mm) Dimensions	長さ Length	171
	幅 Width	175
	高さ Height	43.8
質量(kg) Mass	113.5	116
	1.7	7.5

### ■ Lithium-ion Battery for EVs

GS YUASA has developed lithium-ion battery "LEV50" which is based on our state of the art technology and extensive experience in manufacturing large-scale industrial and small lithium-ion batteries.

Its excellent performance is brought by our latest technologies and is most suitable for EV applications

### ■ Features

- Higher energy density
- High specific power density
- Quick charge acceptance

