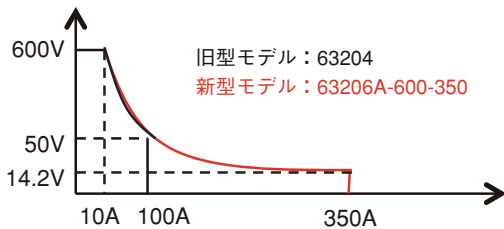


# 63200A シリーズ

## ワイドレンジ・高速立ち上がり電子負荷

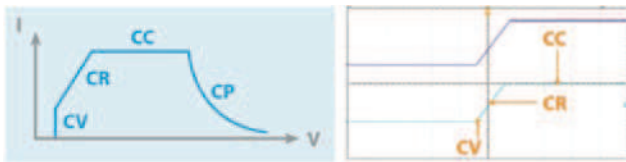


### ワイドレンジ



従来の5kWの同等モデルに比べ、電流範囲が3.5倍

### 自動モード切り替え機能



CC/CR/CV/CP モードが負荷 OFF になる事無く、自動で切り替わります。複雑な電池の放電試験に最適です。

### ラインナップ

型番	電圧	電流	電力	最小動作電圧		
63204A-150-400	150V	400A	4kW	0.18V@40A	0.9V@200A	1.8V@400A
63205A-150-500	150V	500A	5kW	0.15V@50A	0.75V@250A	1.5V@500A
63206A-150-600	150V	600A	6kW	0.18V@60A	0.9V@300A	1.8V@600A
63204A-600-280	600V	280A	4kW	1.4V@28A	7V@140A	14V@280A
63205A-600-350	600V	350A	5kW	1.4V@35A	7V@175A	14V@350A
63206A-600-420	600V	420A	6kW	1.4V@42A	7V@210A	14V@420A
63204A-1200-160	1200V	160A	4kW	2V@16A	10V@80A	20V@160A
63205A-1200-200	1200V	200A	5kW	2V@20A	10V@100A	20V@200A
63206A-1200-240	1200V	240A	6kW	2V@24A	10V@120A	20V@240A

### 一般仕様

容量	外寸 (HxWxD)	重量	入力電圧仕様	消費電力
4kW モデル	175 x 428 x 647 mm	31 kg	100 ~ 240Vac / 47 ~ 63Hz	200VA max
5kW モデル	176 x 428 x 647 mm	35 kg	100 ~ 240Vac / 47 ~ 63Hz	200VA max
6kW モデル	177 x 428 x 647 mm	35 kg	100 ~ 240Vac / 47 ~ 63Hz	200VA max

### ■ 概要

63200A シリーズは、非常に広範囲な設定レンジを持った電子負荷で、従来の電子負荷の高電圧モデル・大電流モデルを1台に兼ね備えた電子負荷です。これはバッテリーや燃料電池・EDLCなどの放電試験に最適な機能です。また63200Aシリーズは、4kW/5kW/6kWの大容量で、立ち上がり時間が10usと驚きの速さを実現しました。

EV / HEV などの駆動用モータの突入電流波形を、再現する事が可能です。

### ■ 特長

- **ラインナップ：**
  - ・ 電力：4kW/5kW/6kW
  - ・ 電圧：150V/600V/1200V
  - ・ 電流は最大モデル：600A 合計 9 モデル
- **高速立ち上がり：**
  - ・ スルーレート：60A/us (63206A-150-600)
  - ・ 電流立ち上がり時間：10us (150V/1200V モデル)
- **負荷モード：**
  - ・ CC/CV/CR/CP /CZ に加え、CR+CC/CV+CR/CV+CC
- **並列動作：**
  - ・ 最大 10 台まで
- **MPP トラッキング負荷機能**
- **外部アナログ制御機能**
  - ・ 太陽電池の最大電力試験に最適
- **デジタルコントロール**
  - ・ USB (標準)
  - ・ イーサネット・GPIB (オプション)
- **63200A シリーズ PC 制御用ソフト**
  - ・ ソフトパネルソフトウェア (オプション)