

# バッテリー充電用直流電源

CN/CJシリーズ

産業用リチウムイオン電池、鉛蓄電池の充電に。

小容量～  
大容量

優れた  
耐環境性能

高効率  
低リップル

高調波対策

電動化が進む

建機、運搬・搬送などの特殊車両、船舶...

- 小容量から大容量まで — 電池容量にあわせて選択可能
- 並列接続により大容量化・大電流化
- 多チャンネル対応 — 電池の直列数にあわせて選択可能
- 冷却方式 風冷または水冷
- PFC フィルタ等による高調波抑制対策



■大型特殊車両  
(建機・搬送機など)

ユニットタイプ

車両に合わせた電力供給が可能



■大型船舶

大容量  
メガW級



# ラインナップ

## CN/CJシリーズ

### ●サイリスタ型直流電源

型名	CN-200750	CN-300500	CN-400375	CN-500300
交流入力電圧	三相 200V			
直流出力電圧	200V	300V	400V	500V
直流出力電流	750A	500A	375A	300A

### ●インバータ型直流電源

型名	CJ-200600	CJ-300400	CJ-400300	CJ-500240
交流入力電圧	三相 200V			
直流出力電圧	200V	300V	400V	500V
直流出力電流	600A	400A	300A	240A



大容量・大電流・耐環境性など、各種産業分野の多様なニーズに対応します。

- 水処理 ・ 水素製造 ・ 純水製造 ・ 海水電解 ・ 貴金属回収 など
- 表面処理 ・ 電気めっき ・ アルマイト ・ プラズマ溶射 など
- 金属加工 ・ 放電プラズマ焼結 ・ 放電加工 ・ 電解バリ取り など
- バッテリー ・ バッテリー充電 ・ バックアップ用電源盤 など

※このカタログの記載内容は、2025年7月16日現在のものです。

●お断りなく外観・仕様の一部を変更することがあります。

## 株式会社 エヌエフ回路設計ブロック

本 社・営業本部 〒223-8508 横浜市港北区綱島東6-3-20 045-545-8111  
Chiyoda 事業本部 〒171-0021 東京都豊島区西池袋3-1-13 03-6907-1440

■東 北 022-722-8163 ■北関東 028-305-8198 ■首都圏 03-6907-1401  
■東 京 045-545-8132 ■横 浜 045-545-8136 ■名古屋 052-777-3571  
■大 阪 072-623-5341 ■広 島 082-503-5311 ■九 州 092-411-1801

●<https://www.nfcorp.co.jp/>

■取扱代理店

なんでも  
電源HOTLINE  
☎ 0120-545839