

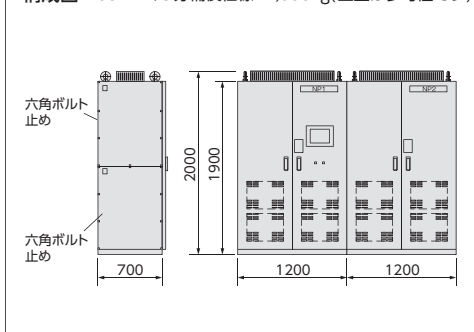
仕様

リチウムイオン電池式 停電補償装置

項目	仕様
交流入力	定格電圧 *1 AC200V±10%/ AC420V±10% 定格周波数 50 / 60Hz 共用±5% 相数及び線数 三相3線
交流出力	定格電圧 入力電圧±5% 定格周波数 50 / 60Hz 共用±5% 相数及び線数 三相3線
定格容量 *2	200V級 50kVA ~ 100kVA 400V級
切替時間	2msec. 以下
総合効率(定常時) *3	98 ~ 99%
補償時間 *4	5分
蓄電方式	リチウムイオン電池

\*1 その他の電圧も対応できます。(例 AC220V / AC440V) \*2 その他の定格容量も対応できます。 \*3 常時商用給電時(定常時) \*4 その他の補償時間も対応できます。

構成図 100kVA、5分補償仕様 2,000kg(重量は参考値です)

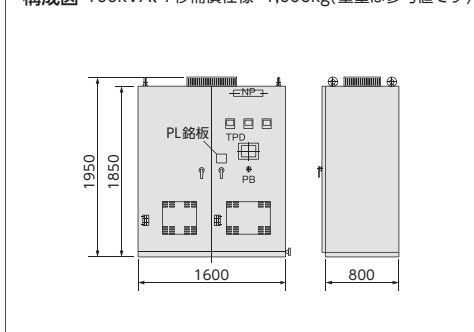


電気二重層コンデンサ式 瞬時電圧低下補償装置

項目	仕様
交流入力	定格電圧 *1 AC200V±10%/ AC420V±10% 定格周波数 50 / 60Hz 共用±5% 相数及び線数 三相3線
交流出力	定格電圧 入力電圧±5% 定格周波数 50 / 60Hz 共用±5% 相数及び線数 三相3線
定格容量 *2	200V級 50kVA 75kVA 100kVA 150kVA 200kVA - - 400V級 50kVA 75kVA 100kVA 150kVA 200kVA 300kVA 400kVA
切替時間	2msec. 以下
総合効率(定常時) *3	98 ~ 99%
瞬低補償時間	1秒 / 2秒 / 5秒 / 10秒 / 15秒 / ~60秒 オプションで対応可
蓄電方式	電気二重層コンデンサ

\*1 その他の電圧も対応できます。(例 AC220V / AC440V) \*2 その他の定格容量も対応できます。 \*3 常時商用給電時(定常時)

構成図 100kVA、1秒補償仕様 1,000kg(重量は参考値です)



ニチコン株式会社

<http://www.nichicon.co.jp/>

**本社**  
京都市中京区烏丸通御池上 〒604-0845  
TEL.075-231-8461 FAX.075-256-4158

**東京支店**  
東京都港区浜松町2丁目5番5号 〒105-0013  
TEL.03-5473-5611 FAX.03-5473-5651

**名古屋支店**  
名古屋市中区錦2丁目4番3号  
錦パークビル18階 〒460-0003  
TEL.052-223-5581 FAX.052-220-1839

**西日本支店**  
京都市中京区烏丸通御池上 〒604-0845  
TEL.075-241-5370 FAX.075-231-8467

**岩手営業所**  
岩手県岩手郡岩手町大字久保第8地割  
17番地の1 〒028-4305  
TEL.0195-62-4263 FAX.0195-62-3400

**仙台営業所**  
宮城県仙台市青葉区中央4丁目10番3号  
住友生命仙台ビル17階 〒980-0021  
TEL.022-713-6233 FAX.022-713-6255

**郡山営業所**  
福島県郡山市大町2丁目12番13号  
宝栄郡山ビル8階 〒963-8001  
TEL.024-927-1591 FAX.024-927-1593

**北関東営業所**  
埼玉県熊谷市弥生2丁目44番地  
住友生命熊谷ビル6階 〒360-0044  
TEL.048-599-1731 FAX.048-599-1736

**岡山営業所**  
岡山市北区桑田町18番28号  
明治安田生命岡山桑田町ビル6階 〒700-0984  
TEL.086-234-1527 FAX.086-234-1548

**福岡営業所**  
福岡市博多区博多駅前4丁目4番23号  
第3岡部ビル4階 〒812-0011  
TEL.092-474-5861 FAX.092-474-0143



安全に関する  
ご注意

- 製品を正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みください。
- ご注文の際は当社の「納入仕様書」などをご要求願ひ、それらに基づきご購入ご使用くださるようお願いします。これらの「納入仕様書」のご確認なくお客様の機器に万が一不具合が発生しても、当社はその責を負いかねますのでご了承ください。

- ご注意:**
- このカタログに記載の製品の仕様・寸法は、製品改良などのため予告なく変更する場合があります。
  - このカタログに記載の製品は、輸出貿易管理令別表第1の1～15項に記載された貨物に該当しません。しかし、輸出貿易管理令別表第1の16項に該当しますので、大量破壊兵器の開発等に使用あるいは関連する活動に用いられるおそれのある場合は、「大量破壊兵器等の不拡散のための補完的輸出規制」に係る関係法令に基づく手続きが必要となります。
  - このカタログに記載の製品および梱包材は、モントリオール議定書に規定されたオゾン層破壊物質を含んでいません。また、製造工程でも使用していません。
  - このカタログに記載している内容は、当社の支店・営業所・販売会社・販売代理店(以下「正規販売チャンネル」という)からご購入いただいた製品に適用します。正規販売チャンネル以外からご購入いただいた製品に関しては、適用対象外とさせていただきます。
  - 当社のカタログ、仕様書、その他印刷物に当社製品であることを明文化されていない製品については、当社は一切の保証をいたしません。また、当社製品をご使用になったお客様の製品に関し、付随的にまたは間接的に発生した損害に対しては、当社は責めを負いかねます。万一、当社の製品がその仕様書に適合しない場合は、修理交換用として当該製品の無償提供、あるいは売買契約に係る売上代金相当額を上限に補償いたします。

- 保証:**
- 納入機器が納入後1年以内に設計または材料の不良あるいは工作作業の欠陥に起因すると判断される事故を生じた場合には無償にて欠陥部品の修理または新品と交換致します。
  - 修理または交換部品の保証期間は修理交換した日から1年とします。ただし、不具合の被害が本装置以外に及んだ場合は、その責は免れるものとします。保証期間内でも次の場合には有償修理となります。
    - ・使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障および損傷
    - ・落下等による故障および損傷
    - ・火災、風水害、地震、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧等の外部要因による故障および損傷
    - ・日本国外での修理および運送費用
 ただし、この内容は本設備について弊社の保証責任を規定したものであって、不具合の被害が本装置以外に及んだ場合の二次損害については、その責は免れるものとします。
  - このカタログに記載の内容は、2014年5月1日現在のものです。

BCPソリューション

瞬低、停電など、無給電トラブルに対し、  
事業の継続を確保します。



リチウムイオン電池式  
停電補償装置

電気二重層コンデンサ式  
瞬時電圧低下  
補償装置



サーバーの電源品質を  
強化するために



生産ラインを  
停止させないために



製品品質を  
維持するために