

# *i* Gen.® 10000LF

DC48V—三相(動力)200Vインバーター  
最大出力12kVA・定格出力9.9kVA



# iGen<sup>®</sup> 10000LF

DC48Vー三相(動力)200Vインバーター

- 最大出力12kVA・定格出力 9.9kVA
- 蓄電池や電動フォークリフト用バッテリーから三相(動力)200Vに変換
- 三相(動力)機器の防災・BCPに
- 大型インバーター発電機の開発から生まれた、始動電流対応・並列運転  
・各種保護回路を内蔵した特殊回路など各種特許取得済の独自インバーターを搭載



## 導入例：1 蓄電池と組み合わせた三相機器非常用電源



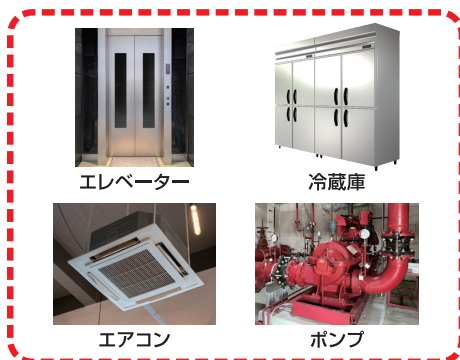
蓄電池

■DC48V



iGen.10000LF

■三相200V



エレベーター

冷蔵庫

エアコン

ポンプ

## 導入例：2 電動フォークリフトバッテリーを活用した自動倉庫用電源



電動フォークリフト

■DC48V



iGen.10000LF

■100V(オプション)



制御用PC



自動倉庫



### 仕様

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| 出力電圧   | 三相(動力)200V              |
| 入力電圧   | DC48V                   |
| 定格出力   | 9.9kVA                  |
| 最大出力   | 12kVA                   |
| 出力周波数  | 50/60Hz                 |
| 出力波形   | 正弦波                     |
| 回路方式   | P.W.M方式マイコン制御           |
| 保護回路   | 出力過負荷保護・出力短絡保護回路・高温保護回路 |
| 使用環境温度 | 0~40℃                   |
| 外形寸法   | W625mm×D720mm×H1,040mm  |
| 重量     | 145kg                   |

※仕様は予告なく変更となる場合があります。

ダイシンは大型インバーター発電機(10kVA~)メーカーです。

インバーター発電機開発で  
培った技術を活かし、  
再生可能エネルギーの  
有効利用と普及に貢献します。



**DAISHIN**

株式会社ダイシン

〒503-1382 岐阜県養老郡養老町船附1520番地1

Tel 0584-36-0501 Fax 0584-36-0504

URL <http://www.daishin-japan.co.jp>

E-mail [igen@daishin-japan.co.jp](mailto:igen@daishin-japan.co.jp)

担当:堀