

幅広い状況下で使えるように

広がる操作環境

AED-3100は、-5°Cの環境でも操作が可能になりました。
また、IP55に準拠した高い防水性および防塵性を備えており、過酷な状況下でも使用できます。



充実のセルフテスト

毎日/毎月のセルフテストで、電極パッドの断線などさまざまな項目を確認し、アラームでお知らせします。

- 毎日 バッテリ、パッド(使用期限、導通など)、内部電子回路、ステータスインジケータ回路、ショックボタン、ソフトウェア、温度など
- 毎月 毎日のセルフテストの項目+バッテリ(高負荷時の電圧)、高電圧回路(最大エネルギーでの充電)、スピーカー、心電図回路

バイリンガル機能

通常は日本語で流れる音声ガイドを、日本語⇒各言語のバイリンガル(オプション)に設定することも可能*。グローバル化する社会に対応できるAEDです。

*英語や中国語など17か国語に対応。別途お申込みが必要です。詳しくはお問い合わせください。



より多くの命を救うために 進化をつづける。オレンジ色の AED

使う人へのやさしさを進化

コンパクトで持ち運びらくらく

必要な機能はそのままに、本体の体積を40%、重量を15%減(当社従来品比)。持ち運びしやすく、省スペースで設置できます。



100回/分の動作音

電源ONから100回/分の動作音が開始! AEDが動作状態であることを示すと同時に絶え間ない胸骨圧迫の実施を促します。

成人・小児モード 切換スイッチ

パッドは成人・小児共通。スイッチを切り換えるだけで小児から成人まで対応します。



簡単3ステップ操作



フタを開けると
電源ON

パッドを
胸に貼る

ボタンを押して
電気ショック

異常箇所を一目で確認

AEDの3つの構成要素
①AED本体 ②パッド ③バッテリの異常箇所を一目で確認可能。



made in Japan

日本光電のAEDは、唯一の国産AEDです。*

AED-3100は、高品質なものづくりを実現するための生産環境を整えた新工場・富岡生産センタで生産しています。※2018年5月現在



AED

私たちの一貫した品質の維持管理のため自社工場生産にこだわっており、AEDもその中のひとつです。
自社製のAEDを国内外のお客様へお届けしています。

AEDの設置後は、いざという時にいつでも使用できるよう、さまざまな機能やサービスをご用意。
大切な命を守るために必要不可欠な保守管理についても
国産メーカーの強みを活かし、きめ細かなサポート体制でお応えします。



重要部品であるプリント基板もすべて自社生産



いくつの検査をクリア

富岡品質。

MADE IN TOMIOKA



清浄空気によるクリーンな環境で生産



組み立てた作業者の責任と誇りの証・ネームラベル

作業者
桜井 ゆかり