

AED
自動体外式除細動器

自動体外式除細動器

AED-3100 カルジオライフ

made **in** Japan



ガイドライン
2015 対応



成人・小児モード
切換スイッチ



パッド使用期限
確認



パッド導通
チェック



100回/分の
動作音



イラスト表示



心電図波形表示



AEDモード



セミオートモード



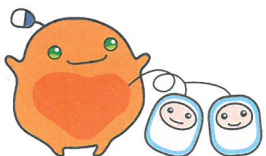
防塵・防水
(IP55)



Bluetooth
通信



AED Linkage



エレクトロニクスで病魔に挑戦

NIHON KOHDEN

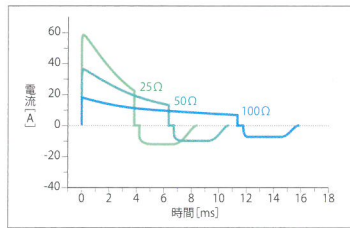
AED-3100

私たちの行動で救える命があります！

規格

電極パッド	使い捨てパッド P-740
出力	切取指数関数一定電力二相性波形 ActiBiphasic
エネルギー出力 (50Ω時)	漸増式 成人モード時 1回目:150J-2回目:200J-3回目:200J 小児モード時 1回目: 50J-2回目: 70J-3回目: 70J
音声ガイド メモリ	日本語 救助データ:3件90分(1件あたり最大30分)の 心電図波形とイベント情報 セルフテスト履歴: 毎日のセルフテスト31件、 毎月のセルフテスト12件、 その他のセルフテスト50件
バッテリー	バッテリーパック SB-310V リチウムバッテリー(充電不可) 待機寿命:4年 容量:160回以上の除細動ショック、 または6時間以上の動作 (新品のバッテリー、20℃のとき) ※待機寿命は、設置環境や使用状況によって短くなります。
振動	MIL-STD-810G 514.6 Category4 Secured Cargo MIL-STD-810G 514.6 Category9 Helicopter
落下	MIL-STD-810G 516.6 Procedure IV Transit Drop 1.22m
外装保護	IEC60529 IP55 装置の正常な動作に支障をきたしたり、 安全を損なう程の量の粉塵が内部に侵入せず、 いかなる方向からの水の直接噴流によっても 有害な影響を受けない。
耐用期間	8年間 (当社データの自己認証による、保証期間:5年間)
寸法・質量	幅206×高さ97×奥行252mm 約2.3kg (パッドおよびバッテリーパックを含む)

※バッテリーと電極パッドは、本体に付属されていないので必ずご用意ください。



ActiBiphasic

倒れた方のインピーダンスに左右されることなく、除細動に必要なエネルギーを供給します。

<設定エネルギー 150J>

インピーダンス [Ω]	一相目			二相目		
	電流 [A]	時間 [ms]	電流 [A]	時間 [ms]	電流 [A]	時間 [ms]
25Ω	50.4	3.85	11.3	3.62		
50Ω	30.8	6.36	9.42	3.62		
75Ω	22.1	8.86	8.19	3.62		
100Ω	17.2	11.4	7.32	3.62		
125Ω	14.1	13.9	6.69	3.62		

<設定エネルギー 200J>

インピーダンス [Ω]	一相目			二相目		
	電流 [A]	時間 [ms]	電流 [A]	時間 [ms]	電流 [A]	時間 [ms]
25Ω	58.1	3.85	13.0	3.62		
50Ω	35.4	6.36	10.9	3.62		
75Ω	25.4	8.86	9.45	3.62		
100Ω	19.8	11.4	8.45	3.62		
125Ω	16.2	13.9	7.71	3.62		

「耐用期間」を過ぎたAEDは、できる限り速やかな更新をお勧めします。

<医療機器「耐用期間」定義>

医療機器が適正な使用環境と維持管理の基に、適切な取り扱いで本来の用途に使用された場合、その医療機器が設計仕様書に記された機能及び性能を維持し、使用することができる標準的な使用期限を医療機器の「耐用期間」と定義する。

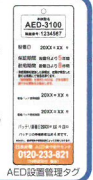
(社)電子情報技術産業協会
ヘルスケアインダストリー事業委員会
2009年5月21日改訂 医療機器「耐用期間」の自主基準(改訂版)より

AED設置管理タグを
よく見える所に!

忘れないで日常点検!

AEDは救命処置のための医療機器です。AEDを設置したら、いつでも使用できるように、AEDのインジケータや消耗品の有効期限などを日頃から点検する事が重要です。

製造販売業者または販売業者が、設置者の保守管理の手間を軽減する独自のサービスをご用意しております。お客様の都合に合わせて、これらを利用し、いつでもAEDが使える状態にしておいてください。



★ AED専用フリーダイヤル ☎0120-701699

★ AED専用ホームページ AEDライフ <http://www.aed-life.com/>

・添付文書を必ずお読みください。

・AEDに不測の事態が発生した時及び譲渡時(高度管理医療機器等販売業の許可業者に限る)、廃棄時には、日本光電またはAEDを購入された販売店にご連絡ください。

お問合せ先

販売名:自動体外式除細動器 AED-3100 カルジオライフ

医療機器承認番号 22700BZX00187000

クラス分類:高度管理医療機器、特定保守管理医療機器

製造販売

日本光電

日本光電工業株式会社 東京都新宿区西落合1-31-4 〒161-8560
☎03-5996-8000(代表) Fax 03-5996-8091

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

CAT.NO.65-015D '17.10.CLB.CO. 9243



このカタログは、「植物油インキ」「水なし印刷」で印刷しています。

※ BluetoothはBluetooth SIG. inc.の登録商標です。

本カタログの画面例・記録例には原則として架空の人名を使用しています。都合により外観・仕様等を変更する場合があります。あらかじめご了承ください。