

平成 28 年 9 月 吉日

お取引先様各位

エヌシーオートメーション株式会社
代表取締役社長 財津英樹

「オムロンAED(自動体外式除細動器)」取扱い開始のお知らせ

拝啓 秋晴れの候、貴社におかれましては、ますますご隆盛のこととお慶び申し上げます。
日頃より格別のお引き立てにあずかり、厚く御礼申し上げます。

さて、この度弊社では、オムロンヘルスケア(株)製AED(自動体外式除細動器)の取扱いを始める事となりました。
AEDは平成16年7月に厚生労働省通知により、医療従事者以外の方でも使用が可能になり、医療・公共機関を中心に設置が行われ、2014年12月には累計64万台もの出荷がされております。

厚生労働省「自動体外式除細動器(AED)の適正配置に関するガイドライン」の記載では、特に従業員の人数が多い、あるいは年齢層が高い企業は心停止のリスクが高いため、AEDの設置が推奨されております。

近年ではAEDの持つ社会貢献性や福利厚生の一環として一般企業での設置も増加の一途をたどっております。

弊社においても高度管理医療機器販売業の認可を取得し、AED取扱いを通じてよりよい社会貢献が出来る様オムロンヘルスケア(株)のAED販売店として活動していく所存でございます。

貴社におかれましてもAEDの設置・更新・増設をご検討される際には、ぜひ弊社へお声掛けいただきますよう、何卒宜しくお願い致します。

敬具

記

添付資料

1. オムロンAED カタログ

オムロンAEDについてのお問い合わせは弊社営業担当または下記へお問い合わせください。

営業企画室 小柳 清嗣
TEL:052-931-0660
FAX:052-931-0814
e-mail:kiyoshi.koyanagi@ncauto.co.jp

以上

OMRON



AED

オムロンが
目指したのは、
初めてでも
正しく使える
AED。



自動体外式除細動器

レスキューハート
HDF-3500

2015年ガイドライン対応

All for Healthcare



AED

OMRON



ショック



電源

はじめに電源を押す

パッド

オムロンが
あなたの勇気を
応援します。

- ✓ 迷わず簡単に使える
- ✓ 信頼のテクノロジー搭載
- ✓ 充実のセルフチェック機能
- ✓ 高い堅牢性

自動体外式除細動器

レスキューハート

HDF-3500

高度管理医療機器

特定保守管理医療機器

オープン価格

医療機器承認番号 22700BZI00047000

健康・医療機器ブランド
としてのこだわりを
カタチにしました。

AEDには、医療機器としての高度な機能と、
迷わず使える簡単な操作性が求められます。

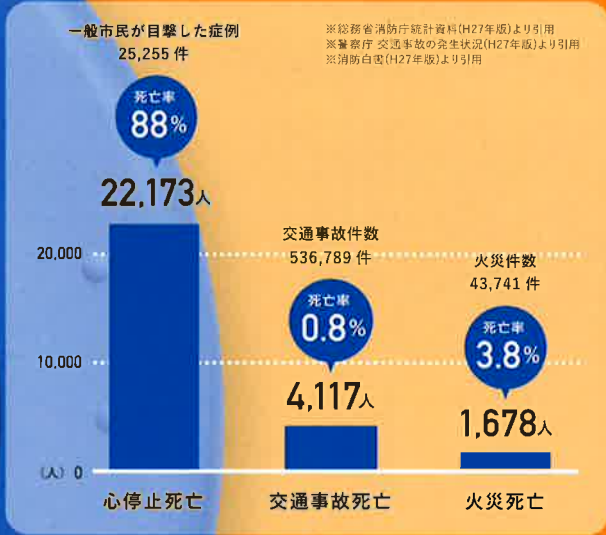
先進の医療機器・家庭用の
健康機器ブランドとして

信頼と実績を培ってきたオムロンが、
救命活動をしっかりとサポートします。

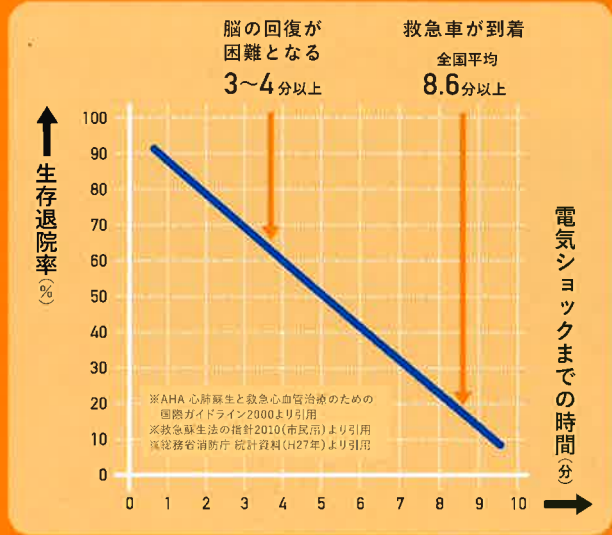


AEDがもっと普及すれば、多くの命が助かります。

- 心原性心肺機能停止件数 76,141件
- 心原性心停止症例と他死亡例の比較



- 電気ショックまでの時間と生存退院率



AEDの普及が進めば、心臓停止からの死亡率低下を図れます。

1分でも早いAEDの使用が、生存退院率の増加につながります。

そこにAEDがあれば、「救命の連鎖」がとぎれません。

監修：京都大学 環境安全保健機構 教授 石見 拓

- 1 心停止の予防
- 2 心停止の早期認識と迅速な対応
- 3 一次救命処置
- 4 二次救命処置



- 一次救命処置の手順

呼吸を確認します。

胸と腹部の動きを素早く(10秒以内)見ます。普段どおりの呼吸でなければ「呼吸無し」と判断します。



ただちに胸骨圧迫を行います。

呼吸がない。または、呼吸の判断に迷った場合

ひじを伸ばし、垂直に体重をかけ、成人は深さ約5cm、小児は胸の厚さの約1/3胸が沈みこむように、1分間に100~120回のテンポで強く速く胸を押します(中断は最小にする)。胸を完全に元の位置に戻すために、圧迫と圧迫の間に胸壁に力がかからないようにします。



救命活動を続けます。

救急隊が到着するまで、AEDの除細動パッドは付けたままし、救急隊が到着するか、呼びかけへの応答、動きが認められるまで、胸骨圧迫を続けます。

すみやかに装着



POINT.1

シンプルで親しみやすいAED。

✓ わかりやすさにこだわった大きなパネル。

見やすい大きなパネルに、視認性の高いアイコンを表示。操作ボタンは「電源ボタン」と「ショックボタン」の2つだけという構成で、シンプルに、使いやすくなりました。



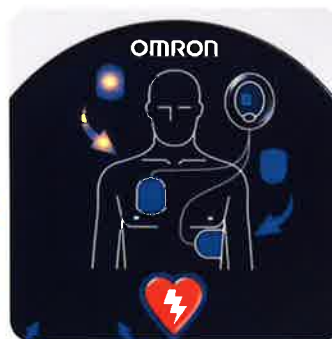
シンプルな2ボタン構成。

✓ 音声と光によるガイドで操作に迷わない。

スピーカーからは音声によるガイダンス。パネル上ではLEDランプが点滅し、ユーザーが今すべきことを導いてくれます。初めての方でも迷わず使えるのが特長です。



音と光で、初めての方でも迷わず使えます。



✓ キャリングケースから出さずにすぐ使える。



緑のつまみを引く



キャリングケースに入れたまま使用できます。

救助の際は、キャリングケースから出さずに使えるのも、迅速な救助のための大きなポイントです。赤色で目立つ専用のキャリングケースも付属。

POINT.2

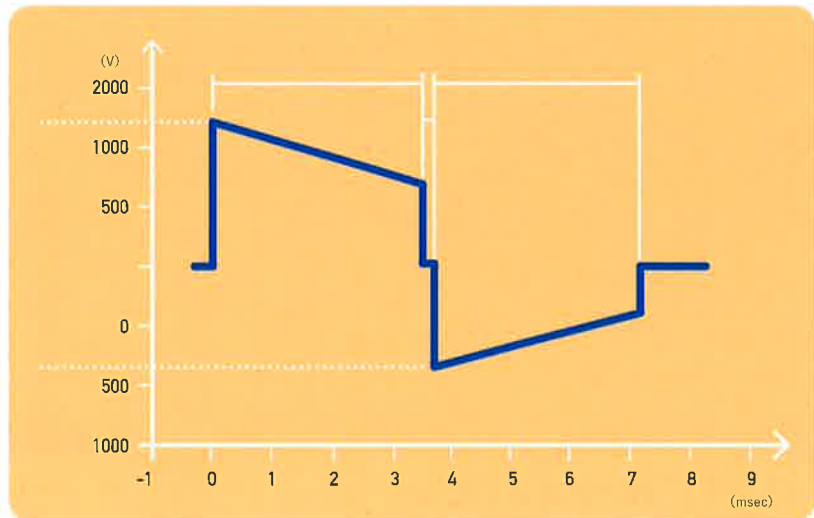
独自技術で電気ショックを最適化。

✓ 先端テクノロジー「SCOPE™バイフェーズック技術」を搭載!

レスキューハートは、電気ショックが必要かどうかを自動で判断するのはもちろん、独自の先端テクノロジー「SCOPE™バイフェーズック技術(※1)」を用いて、傷病者に合わせた電気ショックを判断して与えます。さらに、回復がみられない場合、3回目以降は、2015年のガイドラインで推奨となっている「エスカレーション電気ショック(※2)」を行うように設定されています。また、毎日自動セルフチェックを行い、常に使用可能な状態を保ちます。

(※1) 段階的に上昇するエネルギーの波形で、傷病者インピーダンスの違いによって自動的に調整する技術

(※2) 1回目、2回目の電気ショックで回復がみられない場合、電気ショックのエネルギーを大きくする方式



本製品は自己補正波形(SCOPE™)という二相性波形を出力します。この波形は、広範囲の傷病者インピーダンス(20Ω～230Ω)に応じて自動的にエネルギー、斜率およびエンベロープが補正、最適化されます。

POINT.3

小型軽量、高耐久性、長寿命。

✓ 小型軽量、高水準の防塵・防水性能。*

※2016年2月時点。当社調べ。

小型軽量で携行しやすいため、簡単に持ち運べます。

また、防塵・防水性能は高水準の「IP56」をクリア。耐衝撃・耐振動の米国軍用規格もクリアし、高い耐久性を誇ります。さらに、バッテリーと除細動パッドが一体型で長寿命になっています。



らくらく持ち運べる小型軽量の1.1kgです(AEDキャリングケースは含みません)。



耐衝撃性や耐振動性に優れるほか、防塵・防水性能に関しては高水準のIP56規格をクリアしています。



除細動パッドとバッテリーを一体化した除細動パッドバックを採用。除細動パッドにおいては、長寿命になりました(除細動パッドバックは単回使用です)。

AEDの使い方

1 電源を入れる



まず、電源ボタンを押して電源を入れます。すると、スピーカーから音声ガイドが流れます。

※これ以降は、音声とパネルのLED表示に従って操作してください。

2 除細動パッドを貼る



緑のつまみを引いてパッドの袋を引き出し、袋からパッドを取り出します。青い矢印を引き、パッドから裏のシートをはがして、除細動パッドをパッドのイラストのとおり右胸と左わき腹に貼ります。電気ショックが必要かどうかは、AEDが判断します。音声ガイドに従って、胸骨圧迫も続けてください。

3 「ショックボタン」を押す



電気ショックが必要と判断された場合は、「電気ショックが必要です、体から離れてください」「オレンジ色のショックボタンを押してください」と音声ガイドが流れますので、それに従って「ショックボタン」を押してください。その後も、音声ガイドに従って胸骨圧迫を続けてください。

※救急隊が到着するまで電源は切らず、除細動パッドは付けたままにします。

主な仕様

※お祈りなく仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。

一般的名称	非医療従事者向け自動除細動器
販売名	自動体外式除細動器 レスキューハート HDF-3500
JMDNコード	35972020
医療機器承認番号	22700BZ100047000
医療機器の分類	高度管理医療機器
特定保守管理医療機器	該当
本体質量	約 1.1kg(除細動パッドバックを含む)
外形寸法	縦 200 × 幅 180 × 高さ 50mm

バッテリータイプ	単回使用の使い捨てバッテリー(除細動パッド一体型) (二酸化マンガンリチウムバッテリー (LiMnO ₂)18V)
LED表示ガイド	パッド貼り付け表示、接触禁止表示、接触安全(CPR 実行)表示、ショックボタン、スタンバイ表示
音声ガイド	操作を誘導するための音声ガイドが流れます。
付属品	除細動パッドバック(除細動パッド+バッテリー)、AED キャリングケース、取扱説明書、医療機器添付文書、日常点検項目表、簡易マニュアル、AED の設置情報に関する登録のお願い、AED 設置情報の登録書(FAX 用)、AED 設置場所変更登録票、サインシール、AED 消耗品交換時期表示ラベル

使用上の注意

AEDを設置したら、いつでも使用できるように、消耗品の有効期限などを日頃から点検することが重要です。

- 未就学児には、未就学児専用除細動パッドバック(別売品)を使用してください。
・ 未就学児専用除細動パッドバックがない場合は、付属の除細動パッドバックを使用してください。
・ 付属の除細動パッドバックを未就学児に使用する場合には、特に、2枚のパッドが触れ合うことがないように、注意してください。
- AEDを設置した際は、AED管理者を設け、製造販売業者の推奨する保守点検を行い、いつでも使用できる状態に管理してください。
特に、除細動パッドバックの使用期限の確認および期限内の交換を確実に実施してください。

- 除細動パッドバック等の消耗品に使用期限があることを明記したAED消耗品交換時期表示ラベルを、外部から確認できるように、付属のAEDキャリングケースのわかりやすい位置に取り付けてください。
- AED設置者および管理者は、次の場合、製造販売業者または販売業者に連絡してください。
不測の事態の発生時/譲渡する時(高度管理医療機器等販売業の許可業者に限る)/廃棄する時
- 除細動パッドバックは再使用禁止であり、使い捨てです。
- 医療機器は、その品質、有効性および安全性の確保を維持する期間を明確化するために、「耐用期間」が設定されています。「耐用期間」を過ぎたAEDは、できるだけすみやかな更新をお勧めします。

AEDカスタマーサポートセンター

製品に関するお問い合わせ ※別売品のお求めは、購入店にお問い合わせください。

TEL  0120-401-066

E-MAIL ● aed_cpr@ssa.omron.co.jp WEB ● http://www.aed.omron.co.jp/

お問い合わせ、ご用命は…

選任製造販売業者

オムロンヘルスケア株式会社

〒617-0002 京都府向日市寺戸町九ノ坪53番地
ホームページ <http://www.healthcare.omron.co.jp/>

外国特例承認取得者

HeartSine Technologies Limited

Canberra House, 203 Airport Road West, Belfast, BT3 9ED, Northern Ireland

2016年7月発行



自動体外式除細動器 レスキューハート HDF-3500

別売品ラインアップ

OMRON



サインシール



サインシール(反射・設置場所)

HDF-ST-1010

価格：2,000円(税別)／寸法：W230×H80 mm



サインシール
(反射・矢印記入)

HDF-ST-1513

価格：2,500円(税別)
寸法：W210×H148 mm



反射仕様の場合は、反射素材を使用し、夜間でも目立ちやすくなっています。

※自由記入可(上記点線記入の「50M」は参考表示)。



サインシール
(両面・設置施設)

HDF-ST-1512

価格：1,500円(税別)
寸法：W210×H148 mm



※写真は別売の「AEDホルダ」をセットしたものです。

AED設置用品



AEDフック

(ネジ固定穴付、ネジ非同梱)

HDF-HL-F000

価格：3,980円(税別)
寸法：W240×D20×H92 mm
重量：420g

AEDを設置するための壁掛けフックです。緊急時に簡単に持ち出せます。

AEDホルダ

(ネジ固定穴付、ネジ非同梱)

HDF-HL-4350

価格：9,800円(税別)
寸法：W240×D144×H365 mm
重量：1.3 kg

AEDを設置するための壁掛け・卓上ホルダです。緊急時に簡単に持ち出せます。壁に掛けることも、卓上に設置することも可能になっています。



ホルダスタンド

HDF-HL-S350

価格：39,800円(税別)
寸法：W475×D475×H1120 mm
重量：5.8 kg

AEDを設置するためのホルダスタンドです。緊急時に簡単に持ち出せます。設置台などが無い場所でも、AEDを目立つように設置できます。

AED講習用品



AEDトレーナー

HDF-TR-3150

価格：98,000円(税別)

AEDの講習などで使用できるトレーナーです。実際にショックを与えるのではなく、さまざまな状況を想定したトレーニングをすることができます。



AEDトレーナー用 交換パッド(5組入り)

HDF-TR-3250

価格：9,800円(税別)

AEDの講習などで使用するAEDトレーナー専用のパッドです。



HDF-3500 専用消耗品



除細動パッドパック

HDF-PD-3150

医療機器承認番号 22700BZ100047000

価格：30,000円(税別)

交換用のバッテリー一体型の除細動パッドパックです。



未就学児専用 除細動パッドパック

HDF-PD-3350

医療機器承認番号 22700BZ100047000

価格：36,000円(税別)



未就学児専用の除細動パッドパックです。成人には使用できません。

AEDカスタマーサポートセンター

製品に関するお問い合わせ

※別売品のお求めは、購入店にお問合せください。

TEL  0120-401-066

E-MAIL  aed_cpr@ssa.omron.co.jp WEB  <http://www.aed.omron.co.jp/>

お問い合わせ、ご用命は…

選任製造販売業者

オムロンヘルスケア株式会社

〒617-0002 京都府向日市寺戸町九ノ坪53番地
ホームページ <http://www.healthcare.omron.co.jp/>

外国特例承認取得者

HeartSine Technologies Limited

Canberra House, 203 Airport Road West, Belfast, BT3 9ED, Northern Ireland

2016年7月発行