

ペースメーカー・ICD電磁波防護服

MGワークベスト

作業所内における強い電磁波の影響からペースメーカー・ICDを守ります

取扱説明書

目次



ごあいさつ	2
梱包内容の確認と説明	3
安全にお使いいただくために	4
MGワークベストの着用方法	5
洗濯方法	6-7
MGワークベスト防護の基準	
◎ 完全に防護できるもの	8-9
○ 指導に従えば防護可能	10-14
○ 電磁環境調査を行えば 防護できるもの	15
× 防護できないもの	16
保証とお客様サポート	17
MGワークベスト性能一覧表	18-21
ペースメーカー・ICDへの 電磁的影響調査依頼書	22

ごあいさつ

ペースメーカー・ICD装着者様へ

安全な職場環境を目指して

ペースメーカー・ICDは安全な医療機器です。しかし、職場では溶接や高電圧設備など強い電磁環境電磁波を発生する様々な機器があり、そのため、ペースメーカー・ICD装着者様は、機器の使用や施設内への立ち入りを制限され、廃業や配置転換を余儀なくされる場合があります。

平成17年に日常生活で使用する各種通信機器やIH調理器などに対応したペースメーカー・ICD電磁波防護服「MGベスト」と室内専用電磁波防護服「MGエブロン」を完成させ、販売を開始しましたが、強い電磁波を発生する機械が多く存在する作業所内での安全を確保できませんでした。

そしてこの度、作業所内での強い電磁波からペースメーカー・ICDを守る電磁波防護服「MGワークベスト」を開発し、ご案内できることになりました。さらに、電磁波の影響予想が難しい職場では、計測器による電磁環境調査や人体ダミーによる安全確認試験を実施し、安全な作業方法確保いたします。

また、これらの電磁波防護服が障害者雇用助成金の対象となりました。購入代金の最大3分の2が（独）高齢・障害者雇用支援機構より支給されます。職場でのご使用をお考えの方は是非一度お問い合わせください。

これらの製品は電磁波を100%無くす製品ではございませんので、ご使用に際しましては本取扱説明書をよくお読み下さい。

当社はペースメーカー・ICD装着者様の雇用安定と生活向上を目指して、皆様とともに歩んで参りたいと存じます。

よろしくご愛顧のほどお願い申し上げます。

メディカル・エイド株式会社

代表取締役 松井 英樹

■ 注意

1. 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。
2. 本書の内容について、将来予告なしに変更することがあります。

梱包内容の確認と説明

梱包内容は下記の通りです。別紙の「梱包内容書」と併せてご確認をお願い致します。
万一、不足のある場合は、本書17頁に記載のMGベストサポート係までご連絡ください。

MGワークベスト本体(着替え用 1 着含む)	2 着
MGワークベスト用EMSパッド	2 枚
(MGワークベストEXの場合のEMSパッド)	4 枚)
取扱説明書(本書)	1 冊
ユーザー登録書 ※ <u>必ずご登録ください</u> 。	1 枚
品質保証書	1 枚

■ 「ユーザー登録書」について

ユーザー登録書は郵送またはファックスにて、必ずご返送ください。ユーザー登録をされませんと、各種ご案内のサービスを受けることができない場合がございます。
必ずご登録をお願いいたします。

■ 「品質保証書」について

同封の「品質保証書」は製品の補修、交換、製品回収の際に必要となります。大切に保管していただきますようお願いいたします。

安全にお使いいただくために

本製品を安全にお使いいただくために、必ず知っておいていただきたい項目です。
ご使用になる前に必ずお読みになり、警告事項・注意事項をお守りください。



警告

死亡または重症などを負うおそれのある警告事項です。

- 使用中の電磁調理器の上に置かないでください。EMSパッドが発火します。



- 電子レンジで加熱しないでください。ワークベスト本体もEMSパッドも発火します。



注意

傷害を負うおそれまたは物的損害のみが発生するおそれのある注意事項です。



- 金属アレルギーの方は、直接皮膚に触れないでください。かゆみ、かぶれの原因になります。



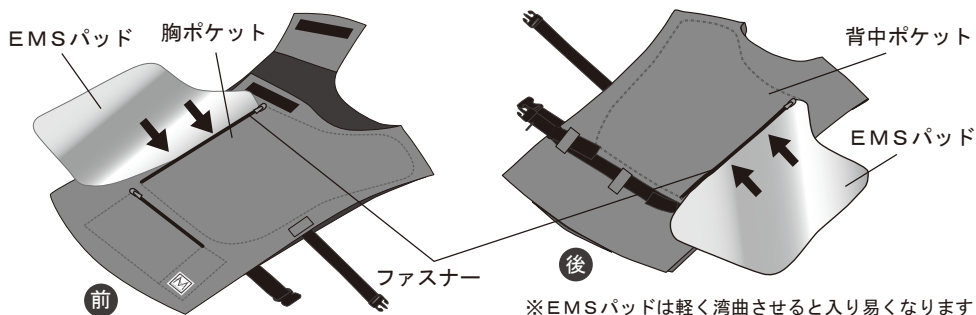
- EMSパッドを取り扱う際、金属部分で指などをこすらないでください。擦過傷（切り傷）の原因になります。



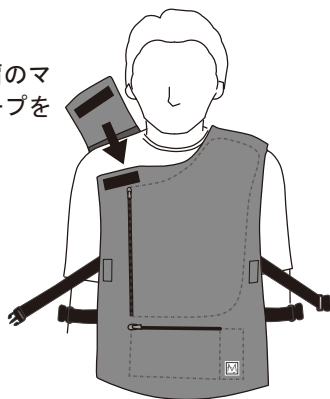
- EMSパッドを海水や温泉水に浸さないでください。性能が低下する恐れがあります。またEMSパッドが濡れた場合は、乾いた布で拭いてください。

MGワークベストの着用方法

- 1** EMSパッドをファスナーが付いた胸と背中のポケットにそれぞれ入れ、ポケットからパッドが出てこないようにファスナーを閉めます。



- 2** 着用し、肩のマジックテープをとめます。



- 3** バックルをしめます。

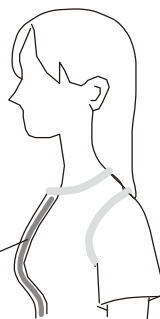


- 4** EMSパッドを体に添うようになじませます。



女性の方は胸の形に合わせてEMSパッドが体に沿うようになじませます。

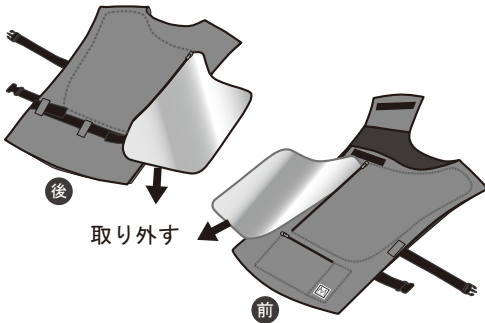
EMSパッド



洗濯方法

●洗濯方法

- ① ベストからEMSパッドを取り外します。(EMSパッドは下記の③に従って別に洗濯してください。)



【使用洗剤】

ドライクリーニングをお勧めしておりますが、ご家庭でお洗濯される場合は中性洗剤をご使用ください。

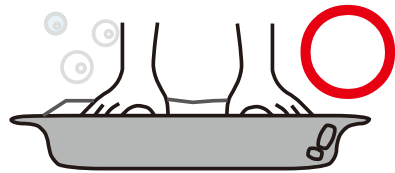


中性洗剤



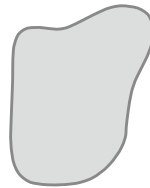
弱アルカリ洗剤

- ② ワークベスト本体は 30℃以下の水で手洗いしてください。



手洗い

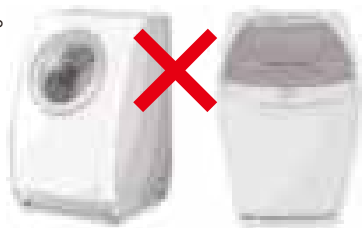
- ③ EMSパッドが汚れた場合は、濡らした布または布巾で拭いてください。
(洗剤を使用する場合は、食器洗い用の中性洗剤をご使用ください。)



EMSパッドは
中性洗剤で

●洗濯後

- ① 脱水機、乾燥機は使用しないでください。



- ② 洗ったあとは、手で軽く絞り、ハンガーに掛けて室内で陰干しをしてください。

- ③ アイロンをかける場合は低温で、あて布をしてください。



- ④ 最後にEMSパッドはしっかり乾燥してから入れてください。

●品質保証期間

品質保証期間はお買い上げ日から2年間です。

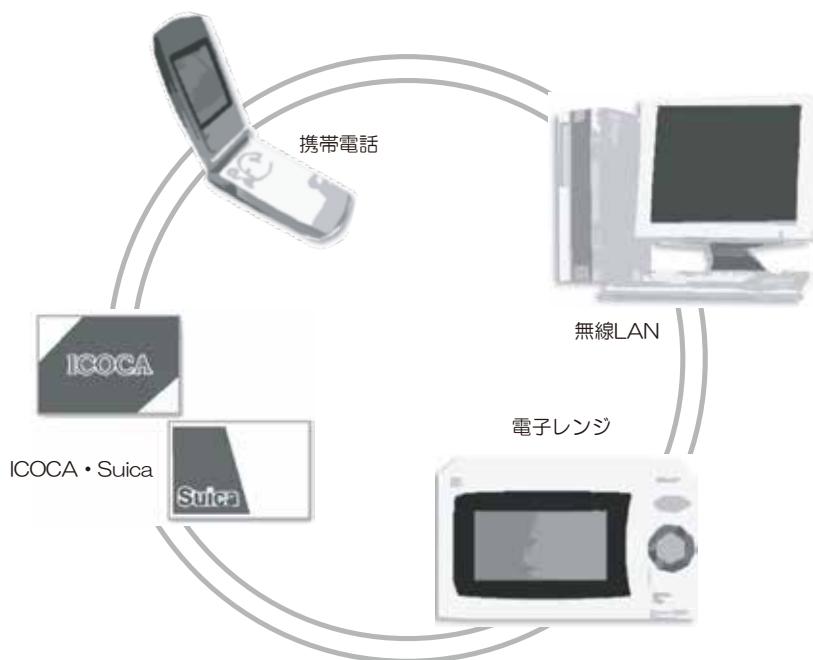
品質保証期間の終了時期は当社よりお知らせいたします。

その際、買い換えに関するご案内もお送りさせていただきますので、保証期間終了後もお気軽にご相談ください。

品質保証の詳しい内容は、保証書にてご確認ください。

MGワークベストのペースメーカー・ICD防護の基準

●完全に防護できるもの



●RFIDシステム（商品タグ読み取り機、個人認証装置など）

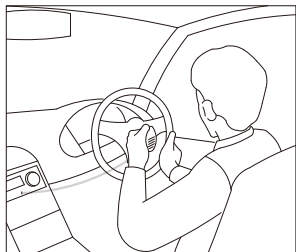


●完全に防護できるもの



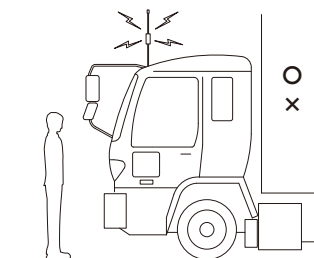
●車上無線アンテナ/アマチュア無線局アンテナ

車内で無線を使う



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

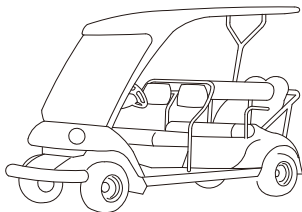
アンテナの側に立つ



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

※違法無線などの改造や故障による不適切作動防止は保証できません。

●ゴルフ場のリモコンカート



リモコンをペースメーカー・ICDから離して使う

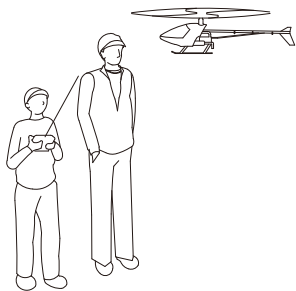
- MGワークベスト着用
- 着用なし

リモコンをペースメーカー・ICDに押し付けて使用する

- MGワークベスト着用
- × 着用なし

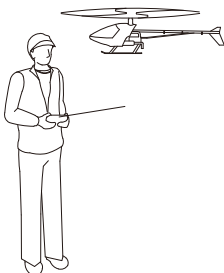
●ラジコン飛行機などの無線

隣で送信する



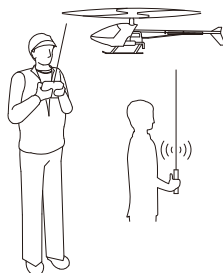
- MGワークベスト着用
- 着用なし

送信する



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

ペースメーカー・ICDに押し付けて送信する



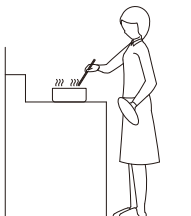
- MGワークベスト着用
- × 着用なし

● 指導に従えば防護可能



● IH調理器（電磁調理器）

普通に調理している時



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

調理中、何か物を取ろうとして近づく



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

調理中、密着するようにコンロに覆いかぶさる



- × MGワークベスト着用
- × 着用なし

● IH炊飯ジャー（電磁炊飯器）

ご飯をよそう



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

炊飯中に近づく



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

炊飯中に抱きかかえる



- × MGワークベスト着用
- × 着用なし

● 電気カミソリ・電動ハブラシ・電気ドライヤー・家庭用電動工具（※P16参照）

髪をかわかす

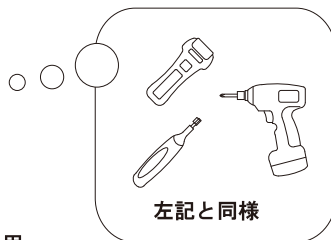


- MGワークベスト着用
- 着用なし

胸に近づけてかわかす



- MGワークベスト着用
- × 着用なし



左記と同様

● 指導に従えば防護可能



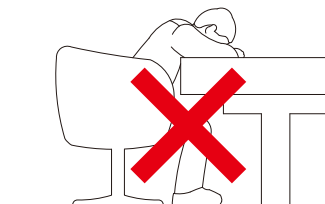
● 全自動麻雀卓

通常の姿勢で全自動麻雀を使用する



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

作動中（内部のモーターが回転している時）
に卓面に覆いかぶさる

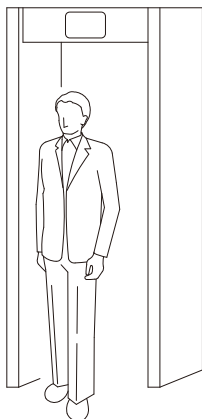


- × MGワークベスト着用
- × 着用なし

※注意：アースを取り付け、漏電に気をつけてください。

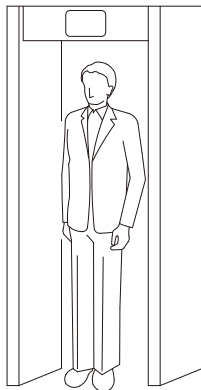
● 金属探知機（空港、施設）

立ち止まらず通過する



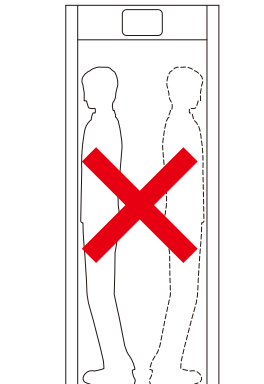
- MGワークベスト着用
- 着用なし

立ち止まったとき



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

ペースメーカ・ICDを
柱に押し付ける



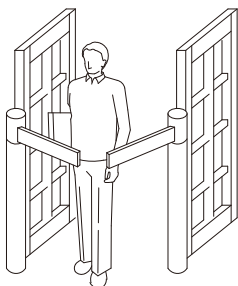
- × MGワークベスト着用
- × 着用なし

● 指導に従えば防護可能



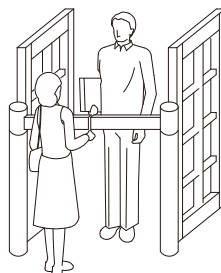
● 盗難防止装置（図書館、家電店など）

立ち止まらず通過する



- MGワークベスト着用
- 着用なし

立ち止まったとき



- △ MGワークベスト着用【※】
- × 着用なし

※14KHz以上の周波数を用いた盗難防止ゲートのみ防護効果を確認済み

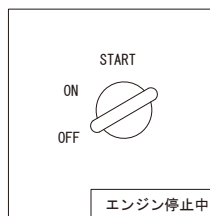
※1kHz以下の盗難防止装置は調査が必要になります。詳しくは当社ホームページにてご確認ください。

<http://www.medical-aid.co.jp>

● エンジン類（ボンネットを開けた車、バイクや耕運機の露出したエンジン）

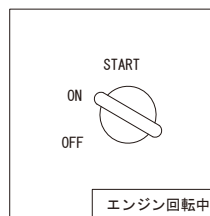
エンジンをのぞき込むように近づいた場合（右下の図参照）

エンジンが止まっているとき



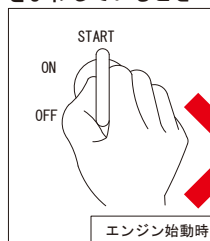
- MGワークベスト着用
- 着用なし

エンジンが回っているとき



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

エンジン始動のセルモーター
をまわしているとき



- × MGワークベスト着用
- × 着用なし

注意！



● 指導に従えば防護可能



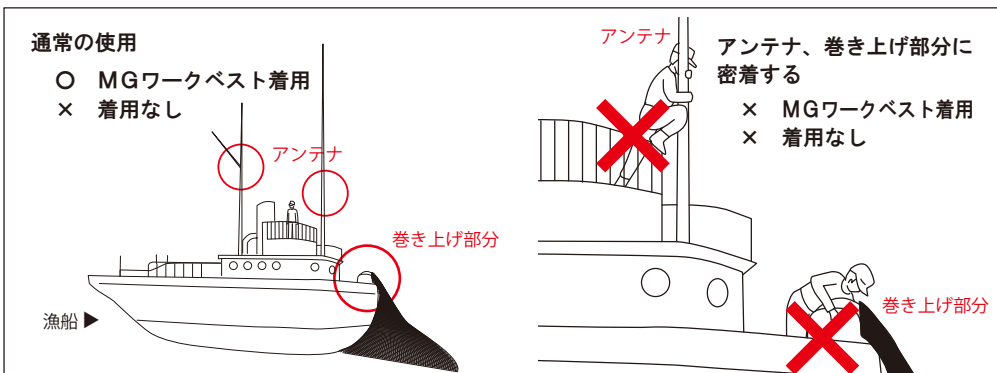
● 農作業時

(噴霧器、草刈機、トラクター、耕運機、コンバイン、脱穀機、搾乳機など)



● 船舶・漁業

(巡視船のレーダー、漁業無線、巻き上げ機、イカ釣り電球など)



● 指導に従えば防護可能



● モーター類

(モーターポンプ、コンプレッサー、ブロワー、クレーン、ハンディ工具、木工機械チェーンソー、丸鋸、帯鋸、自動カンナ、ジグソー、木工旋盤など)

ペースメーカー・ICDから
離して使う

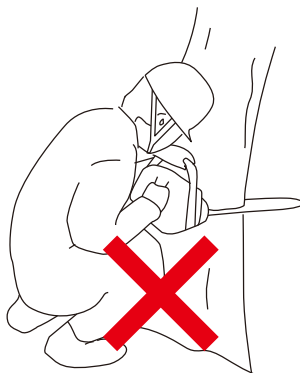
- MGワークベスト着用
- × 着用なし



←チェーンソー

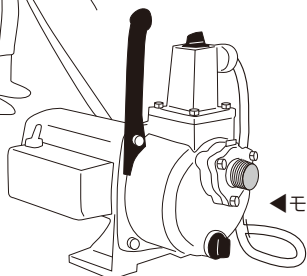
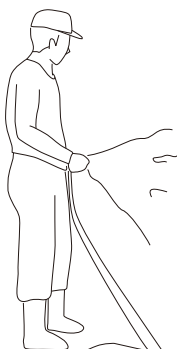
ペースメーカー・ICDに
密着させて使用する

- × MGワークベスト着用
- × 着用なし



ペースメーカー・ICDから
離して使う

- MGワークベスト着用
- × 着用なし



←モーターポンプ

ペースメーカー・ICDに
密着させて使用する

- × MGワークベスト着用
- × 着用なし



● 電磁環境調査を行えば防護できるもの

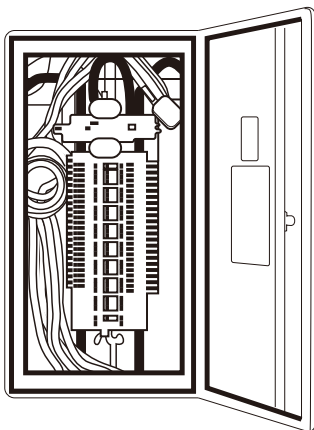


※就業開始前に本書に添付の依頼書を送付し作業所内の電磁環境調査を
ご依頼ください。

● 電力設備

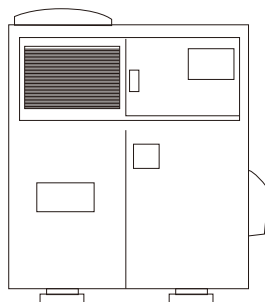
(配電盤・分電盤制御盤、ブレーカー、受電盤、コージェネ発電、エンジン発電機、
トランス、ジェネレータなど)

配電盤 ▶



- MGワークベスト着用
- × 着用なし

コージェネ発電 ▶



● 各種溶接

(アーク溶接、スポット溶接、溶接ロボット、プラズマ溶接、プラズマ切断機、半自動溶接機器など)

アーク溶接 ▶



- MGワークベストEX着用
- △ MGワークベスト着用
- × 着用なし

●防護できないもの

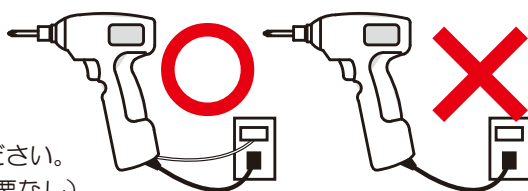


1. 感 電

漏電している電気製品（電動工具、冷蔵庫、電子レンジ、洗濯機、テレビ、テレビゲーム、パソコン）は防護できません。アースを取り付け漏電を防ぐ必要があります。（体に感じない程度の感電でも、ペースメーカー・ICDは誤動作します。）その他、体に電流を流す機器（体脂肪測定器、低周波治療器、電気治療器）からの感電も防護できません。

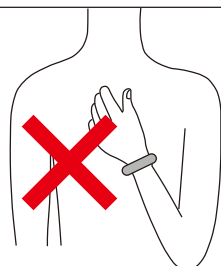
**電気製品はアースの
取り付けを心がけて
ください！**

電動工具は特に気を付けてください。
（充電式はアース取り付けの必要なし）



2. 強力な磁界を発生するもの

MGワークベストは磁気シールド効果もありますが、強力な磁界を発生する機器を操作する場合は事前に安全確認が必要です。磁石類（大きな磁石、磁気寝具マットや枕、磁気アクセサリ）はペースメーカー・ICDに直接押し付けられない限り、問題はありません。



磁気類をペースメーカー・ICD
に近づけない

3. 病院での検査や治療時について

病院で検査や治療を受ける際はMGワークベストを着用しないでください。
検査、治療の前には必ずペースメーカー・ICDを装着していることを医師に伝え、医師の指示に従って検査、治療を行ってください。



保証とお客様サポート

■品質保証書（本取扱説明書と同梱しております。）

必ず、お買い上げ日・販売店名などの記載をお確かめの上、よくお読みいただき大切に保管してください。保証期間はお買い上げ日から2年間です。

■ユーザー登録書（本取扱説明書と同梱しております。）

必要事項を記入の上、当社まで郵送またはファックスにて必ず送信してください。ユーザー登録されませんと、各種ご案内のサービスを受けることができない場合がございます。

■修理・交換について

本取扱説明書に記載されている注意に従った使用方法で保証期間内にEMSパッドの電磁遮蔽性能が周波数30kHz～1GHzの帯域で40dB（遮蔽率99%）を保持できなかった場合には交換をいたします。

ベスト部の縫製修理は保証外です。お近くの衣類修理店で修理をお願いいたします。

●MGワークベスト サポート案内係●

ご不明な点などは下記までお問い合わせください。

TEL 番号: 0725-53-3270

（受付時間：平日9:00～17:00 土日祝休み）

FAX 番号: 0725-53-5337

当 社 HP: <http://www.medical-aid.co.jp/support/>

E-mail: medicalaid_support@medical-aid.co.jp

FAX、Eメール、ホームページからのお問い合わせは24時間受け付けています。
ただし、お返事や出荷は翌営業日以降となりますので、あらかじめご了承ください。

各種機器のペースメーカー・ICDへの影響と その対応及び「MGワークベスト」性能一覧表

□□□□□ □□□□ □□□□□

※危険(危険性について記号で表しました)	
—	影響なし
!	機器の使用上、正しい使用法が要求される
▲	危険(PMが不適切作動する可能性はあるが、重大な健康障害となる可能性は少ない)
☆	禁忌(PMが不適切作動する可能性が大きく、場合によっては重大な健康障害となる)

注意!

本表にあるMGワークベストの防衛性能は日常生活において通常に使用されることを前提としております。故意に危険性のあるものに近づいたり、MGワークベストを正しく装着されていない場合は性能を保証できません。

※表にないものは当社までお問い合わせください。

環境	電磁影響機器	※危険	※影響	影響原因
日常生活で使われるもの	通信機器			
	携帯電話	▲	T/I	電波
	PHS/コードレス電話	—	—	—
	Bluetooth通信(パソコン用機器)	—	—	—
	ETC(高速道路自動料金収受)	—	—	—
	ICOCA、Suica(JR料金収受)	!	T/I	電波
	無線LAN	!	T/I	〃
	トランシーバー	!	T/I	〃
	車上無線アンテナ(トラック無線)	▲	T/I	〃
	アマチュア無線局アンテナ	▲	T/I	〃
	ラジコン飛行機などの無線	▲	T/I	〃
日常生活で使われるもの	家庭用電気製品			
	電子レンジ	!	T/I	電波/電流
	IH調理器(電磁調理器)	☆	T/I	磁界/電流
	IH炊飯器	☆	T/I	〃
	電気毛布/カーペット	!	T/I	〃
	電動マッサージ器	!	T/I	〃
	電気ドライヤー	!	T/I	〃
	電気カミソリ/電動歯ブラシ	!	T/I	〃
	家庭用電動工具(ドリル、ノコギリ等)	▲	T/I	〃
	パソコンと周辺機器	!	T/I	電流
	テレビリモコン	!	T/I	〃
	カラオケ機器	!	T/I	〃
	家庭用ゲーム機器	!	T/I	〃
	冷蔵庫	!	T/I	〃
	洗濯機	!	T/I	〃
	家庭用電動ミシン	!	T/I	〃

下記のデータは平成22年8月4日現在のデータです。最新のデータは下記ホームページにてご確認ください。
<http://www.medical-aid.co.jp>

※影響（PMへの影響を記号で表しました）	
I	ペースング抑制（PMの心拍の信号回数が少なくなる）される。できるだけ早くその場から離れる必要がある。
T	不要刺激発生。ダイヤモンド機能が失われ、PMと自己脈の競合が起こりうる。できるだけ早くその場から離れる必要がある。
R	PMの設定が変化して元の状態に戻らなくなる。すみやかに病院に行きPMを再設定してもらう必要がある。
D	PMが機能停止またはPMが破壊される。

※MGワークベスト性能記号	
—	MG ベストを着用する必要はない。
◎	PMへの影響防止を確認している。
○	当社の指導に従えばPMへの影響を防止できる
△	PMへの影響防止性能があるが、安全距離未確認。
?	PMへの影響防止性能についてはまだ未確認
×	PMへの影響防止性能は期待できない。

ペースメーカー・ICD装着者の基本的な対応方法		※MGワークベストの性能と注意点	
ペースメーカー・ICD（以下PMという）から15cm以上離せば影響なし	◎	ペースメーカー・ICD への影響防止を確認済	
通常使用では影響なし	—		
〃	—		
〃	—		
ICカード読み取り機から12cm以上離せば影響なし	◎	ペースメーカー・ICD への影響防止を確認済	
一部のPMのみに影響あり。PMメーカーに確認する	◎	〃	
PMから30cm程度距離を取る必要がある。	◎	〃	
機器や周波数により影響が出る	○	通常使用影響なし。違法無電波は保証外となる	
〃	○	〃	
〃	○	アンテナをPMに押しつけないければ影響なし	
抱きかかえない限り影響なし。アースを取り漏電には気をつける	◎	ペースメーカー・ICD への影響防止を確認済。ただし、漏電は保証外	
PMから50cm以上離して使用する	○	コンロ面に覆い被さらないければ影響なし	
PMから30cm以上離して使用する	○	炊飯中に抱きかかえないければ影響なし	
PMに密着させない限り影響はない。電磁漏洩防止電気毛布・カーベットを使用すれば影響がない。ただし、漏電には注意する	—		
通常は影響なし。ただし、低周波を発生したり、体に電流を流したりするマッサージ器があるので確認が必要	—		
PM付近に近づけない限り影響はない。	○	機械をPMに押しつけないければ影響なし	
PM付近に近づけない限り影響はない。充電式の方が安全	○	〃	
〃（工具にアースを必ず取り付ける！）	○	〃（工具にアースを必ず取り付ける！）	
影響なし。アースを取り漏電には気をつける	—	問題なし（アースを取り漏電に気を付ける）	
〃	—	〃	
〃	—	〃	
〃	—	〃	
〃	—	〃	
〃	—	〃	
〃	—	〃	

記載事項は予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。

環境	電磁影響機器	※危険	※影響	影響原因
日常生活で使われるもの	家庭用その他機器			
	体脂肪測定器	☆	T/I	〃
	低周波治療器	☆	T/V/R	〃
	高周波温熱治療器	☆	T/V/R	電波/電流
	電気治療器	☆	T/V/R	電流
	磁石	▲	T	静磁界
	磁気治療用磁石粒	!	T	〃
	磁気寝具(マット、枕など)	!	T	〃
	磁気ネックレス	!	T	〃
	外出先			
	ゴルフ場のリモコンカート	☆	T/I	電波
	全自動麻雀卓	☆	T/I	磁界/電流
	金属探知器類(空港、施設)	!	T/I	磁界
仕事場で使われるもの	盗難防止装置(図書館、家電店等)	☆	T/I	〃
	自動車エンジン	☆	T/V/R	〃
	オートバイ/トラクターエンジン	☆	T/V/R	〃
	リニアモーターカー	!	T/V/R	磁界/静磁界
	通信			
	レーダーアンテナ	☆	T/I	電波
	放送所アンテナ	☆	T/I	〃
	携帯電話基地局	☆	T/I	〃
	高電圧機器			
	アーク溶接器	☆	T/I	磁界
	スポット溶接器	☆	T/I	〃
	高周波誘導熔解炉	☆	T/I	電波
	大型モーター	▲	T/I	磁界
医療機器類	工業用加熱炉	▲	T	〃
	大型発電機	▲	T/I	〃
	高電圧設備	▲	T	〃
	検査機器			
	レントゲン撮影	—	—	—
	CTスキャン	—	—	—
	PET	—	—	—
	骨密度測定器	—	—	—
	心電図	—	—	—
	超音波エコー検査	—	—	—
	生体インピーダンス測定器	▲	T/I	電流
	その他電流を通す検査	▲	T/I	〃
	MRI	☆	T/D	磁界/電波
	治療機器			
	レーザー光線	—	—	—
	歯科用電気ヤスリ/ドリル	—	—	—
	赤外線療法	—	—	—
	電磁的衝撃波碎石装置	▲	T/I	電波
	電気メス	☆	V/R/D	電流
	通電針治療器(腰痛治療など)	☆	T/I	電流
	体外型除細動器	☆	R/D	電流
	放射線治療装置(γ線照射)	☆	D	γ線

ペースメーカー・ICD 装着者の基本的な対応方法		※MGワークベストの性能と注意点
体に直接電流が流れるので使用禁止	×	
〃	×	
〃	△	
〃	×	
通常使用では影響なし。直接PM本体に押しつけない	△	
〃	△	
〃	△	
〃	△	
リモコンの出す電磁波で影響が出る場合がある	○	機械をPMに押しつけなければ影響なし
PM装着者は使用禁止	○	作動中に、卓面に覆い被さらなければ影響なし
通常は影響なし。ただし、PMが検知されるので事前に申告すること	○	ゲートに抱きつかなければ影響なし
ゲート周辺に立ち止まらず、すみやかにゲートを通過すること	△	※14KHz以上の周波数を用いた盗難防止ゲートのみ防護効果を確認済み
ボンネットを開けた状態で動作しているエンジンに近づかない	○	セルモーター作動中以外は影響なし
動作しているエンジン付近に近づかない	○	〃
	△	影響防止性能あるが安全距離未確認
PM装着者は施設内立入禁止	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
〃	△	〃
影響なし。ただし、PM装着していることを申告すること		
一部のPMのみに影響あり。PMメーカーに確認すること		〃
影響なし。ただし、PM装着していることを申告すること		〃
〃		〃
〃		〃
〃		〃
〃		〃
ペースメーカー・ICD 専門医の指導に従って使用すること		〃
〃		〃
使用不可		〃
影響なし。ただし、PM装着していることを申告すること		〃
〃		〃
〃		〃
ペースメーカー・ICD 専門医の指導に従って使用すること		〃
〃		〃
使用不可		〃
〃		〃
〃		〃

※盗難防止装置はすべての方式で試験を実施しておりませんので、詳しくは当社ホームページにてご確認ください。

<http://www.medical-aid.co.jp/>

ペースメーカー・ICDへの電磁的影響調査依頼書(個人様向け)

MGワークベスの性能表や当社ホームページで不明な機器について調査を依頼したい方は本書をコピーし、下記に記入の上、当社「MGワークベスト」サポート係までFAX（0725-53-5337）にてお送りください

製造品

申込年月日

※ペースメーカー・ICD情報は患者様からのご相談の際に重要です。内容はペースメーカー・ICD手帳に書かれておりますが、ご不明の場合は担当医に記入を依頼してください。

病院名	科 名	医師名	
病 名	自己心拍	1. あり 2. なし	回／分
PM・ICD情報	製品名	型 式	
PM・ICD設定	基本レート	埋め込み日	年 月 日
A心房リード設定	電 圧	パルス幅	1. Uni 2. Bi
V心室リード設定	電 圧	パルス幅	1. Uni 2. Bi

※ ICDの各種設定はBrady pacing機能の設定をご記入ください。

■ お客様情報欄記入

[illegible]

※PM・ICDへの電磁的影響を心配している機器ごとにご記入ください。

機器の種類(無線機、エンジン等)	メーカー名	品名	型番	使用状況 (どのような状況で使用するのかご説明ください。)

製造発売元



MEDICAL-AID CO.,LTD.

メディカル・エイド株式会社

<http://www.medical-aid.co.jp/>

本 社 〒594-1144 大阪府和泉市テクノステージ3-1-11
和泉市産業振興プラザ南館2F RF205
TEL: 0725-53-3270 / FAX: 0725-53-5337
E-MAIL: medicalaid_info@medical-aid.co.jp

記載事項は予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。