

# コンビネーション刺激装置 EU-910

# EU-910

超音波と電気刺激、  
コンビネーション治療器の  
新スタンダード。



■ 本体仕様	
定格電源	AC100-240V(50/60Hz)
定格消費電力	120VA
電撃に対する保護の形式と程度	クラスⅠ、BF形
サイズ	(W)290×(D)233×(H)96 (mm)
重量	約3kg
〈低周波〉	
出力電流	最大47mA(実効値)
出力電圧	最大250V(ピーク値、500Ω負荷時)
出力周波数	最大400Hz
治療タイマー	60分(MCRモードは600分)
〈超音波〉	
超音波出力	制限値及び精度 3.0W/cm <sup>2</sup> ±20%
	最大有効強度 2.0W/cm <sup>2</sup> (連続)
	瞬時最大強度 3.0W/cm <sup>2</sup> (パルス)
音響作用周波数	1.0MHz/3.0MHz
パルス周波数	100Hz
治療タイマー	30分

■ メーカー希望小売価格 1,480,000円





**治療用ゲルウォーマー**  
**ITO GEL WARMER**

メーカー希望小売価格 22,000円  
※ゲルウォーマーは医療機器ではありません。

標準付属品・別売オプション品	販売価格
① 超音波プローブ〈L・2m・黒〉	68,000円
② 超音波プローブ〈S・2m・黒〉	68,000円
③ プローブホルダー〈3穴タイプ・蓋付・マグネット付〉	4,500円
④ イトー超音波ゲル〈260g〉	950円
⑤ コンビネーションケーブル〈S〉	7,000円
⑥ 有線リモコン	8,500円
⑦ 低周波導子パルス〈M・50×50mm・4枚〉	2,000円
⑧ 電極ケーブル〈灰〉	12,000円
⑨ 電源コード	6,000円
⑩ ハンディプローブ	39,000円
⑪ ハンディ電極〈S・φ35mm・Aタイプ・角度付〉	2,500円
⑫ ハンディ電極〈M・φ8mm・Bタイプ・丸型〉	3,000円
⑬ 電極スポンジ〈S・Cタイプ・差込型・HV・4枚〉	1,800円
⑭ 電極ピン用カバー〈M・Bタイプ・10個〉	1,500円
⑮ ハンディプローブ〈3m〉	39,000円
⑯ ハンディ電極〈S・φ35mm・22mm・Cタイプ〉	2,500円
⑰ ハンディ電極〈S・φ35mm・32mm・Cタイプ〉	2,500円
⑱ ハンディ電極〈L・φ14.5mm・Dタイプ・丸型〉	3,000円
⑲ 電極ピン用カバー〈L・Eタイプ・10個〉	2,500円
⑳ 2極スティック導子	29,000円
㉑ 電極ケーブル〈Lタイプ〉	13,000円
㉒ 2極グローブ導子	4,800円
㉓ 2極グローブケーブル	6,000円
㉔ 丸電極コード	1,000円
㉕ グローブインナー〈100枚〉	1,000円
㉖ グローブインナー〈Bタイプ〉	12,000円
㉗ 低周波導子パルス〈L・50×90mm・4枚〉	2,400円
㉘ 低周波導子パルス〈S・φ32mm・4枚〉	1,800円
㉙ ジェルパッド〈L・50×90mm・4枚〉	2,400円
㉚ ジェルパッド〈M・50×50mm・4枚〉	2,000円
㉛ ジェルパッド〈S・φ32mm・4枚〉	1,800円
㉜ ゴム電極〈M・60×50mm・黒・2枚〉	5,500円
㉝ 電極パッド〈L・120×82mm・スポンジ・黄・2枚〉	2,400円
㉞ 電極パッド〈M・81×65mm・スポンジ・黄・2枚〉	1,800円
㉟ 電極パッド〈S・69×45mm・スポンジ・黄・2枚〉	1,400円
㊱ 装着ベルトロング〈80×1200mm〉	2,500円
㊲ 装着ベルト〈80×600mm〉	1,500円
㊳ イトー超音波ゲル替替え用〈5kg〉	8,400円
㊴ 電極パッドカバー〈L〉	3,200円
㊵ 電極パッドカバー〈M〉	3,000円
㊶ 電極パッドカバー〈S〉	2,800円



\*□の部分は別売オプション品です。 \*このカタログに記載されている価格はすべて税抜価格です。

〈2極グローブ導子について〉  
2極グローブ導子を使用する場合は、以下の付属品が必要となります。  
・2極グローブケーブル ・丸電極コード ・グローブインナー〈100枚〉またはグローブインナー〈Bタイプ〉  
※2極グローブ導子を両手で使用する場合は、丸電極コードが2本必要となります。

## 私たちの先進技術が世界の医療現場で選ばれています。

私たちの物理療法機器が使用されているのは世界100ヶ国以上。ISO 13485などの厳しい国際基準を満たす品質でお応えします。

## 多くのスポーツ団体をサポートしています。

- アクセルトラッククラブ
- 茨城ロボッツ
- 宇都宮ブリッツェン
- NECレッドロケッツ
- F・マリノススポーツクラブ
- 鹿島アントラーズ
- シーホース三河
- 徳州ブレイブウォリアーズ
- 新体操 日本代表チーム
- 公益財団法人 全日本空手道連盟
- 公益財団法人 全日本柔道連盟
- 公益財団法人 全日本スキー連盟
- 新渥アルビレックススラニングクラブ
- 公益財団法人 日本アイスホッケー連盟
- 公益財団法人 日本ウエイトリフティング協会
- 一般社団法人 日本車いすテニス協会
- 一般社団法人 日本競輪選手会
- 一般社団法人 日本ゴールボール協会
- 公益財団法人 日本自転車競技連盟
- 公益財団法人 日本セーリング連盟

## 「根拠に基づく物理療法の確立」をいち早く追求してきました。

医療分野の世界的潮流であるEBM(根拠に基づく医療)を取り入れ、医療現場へ根拠と情報を積極的に開示し、信頼にお応えしていきます。

- 一般社団法人 日本デフバレーボール協会
- 一般社団法人 日本トップリーグ連携機構
- 公益社団法人 日本トライアスロン連合
- 一般社団法人 日本バイアスロン連盟
- 公益財団法人 日本バドミントン協会
- 一般社団法人 日本パラバドミントン連盟
- 一般社団法人 日本パラ陸上競技連盟
- 公益財団法人 日本ハンドボール協会
- 公益社団法人 日本フェンシング協会
- 公益財団法人 日本ホッケー協会
- 公益社団法人 日本ボブスレー・リュージュ・スケルトン連盟
- 公益社団法人 日本ラクロス協会
- 公益財団法人 日本陸上競技連盟
- 公益社団法人 日本ローイング協会
- バレーボール 女子日本代表チーム
- H.C.栃木日光アイスバックス
- 横浜ビー・コルセアーズ
- リガール仙台
- レバンガ北海道
- 一般社団法人 ロコソラーレ

(50音順)

## ■お問い合わせ先

製造販売元  **伊藤超短波株式会社**  
〒332-0017 埼玉県川口市栄町3-1-8

製品に関するお問い合わせはこちらまで

メディカル営業部 <https://www.medical.itolator.co.jp/>

営業所	札幌	仙台	埼玉	東京第一	東京第二	名古屋	大阪	広島	福岡
TEL.011(820)2830	TEL.022(306)7667	TEL.048(254)1013	TEL.03(3812)1217	TEL.03(3812)4151	TEL.052(701)4515	TEL.072(242)1043	TEL.082(292)3330	TEL.092(573)6053	FAX.011(842)1562
FAX.011(842)1562	FAX.022(306)7688	FAX.048(254)1014	FAX.03(3814)4587	FAX.03(3814)4587	FAX.052(701)6905	FAX.072(242)1040	FAX.082(292)3331	FAX.092(573)0218	

注) このカタログに掲載の記事、写真の無断転載を禁じます。全ての内容は日本の著作権法並びに国際条約により保護されています。デザイン、仕様は改善のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

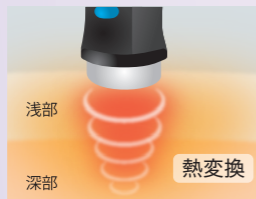


## ULTRASOUND

超音波

深部に働く1MHz、浅部に働く3MHz。  
マイクロマッサージ作用と立体加温の効果。

1つのプローブで1MHzと3MHz対応。プローブの中の結晶体を伸縮させることで「逆圧電効果」による音波を発生。1秒間に100万回(1MHz)または300万回(3MHz)の高速度マイクロマッサージで、深部または浅部に直接刺激を与えます。また超音波が生体組織に照射される際に生じる熱で、温熱作用を発生。超音波が到達している範囲を立体的に温めます。



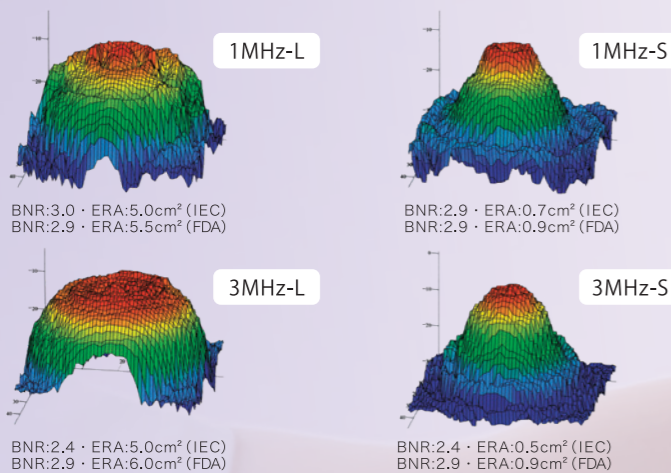
### 2周波対応のL・Sプローブ

大小2種類のプローブを標準装備しています。



### 高精度のBNR(ビーム不均等率)・ERA(有効放射面積)を実現。

超音波治療の効果・安全性に重要な、精度の高い「ビーム不均等率」と「有効放射面積」を実現しています。



### 治療例



### 超音波

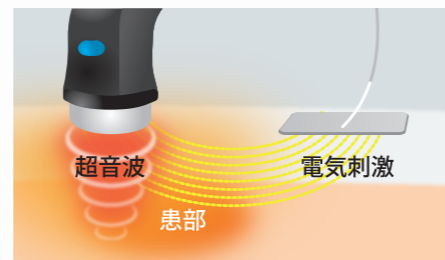
疼痛の緩解  
微小マッサージ作用  
筋肉痛及び関節痛の軽減

### コンビネーション治療

### 電気刺激

鎮痛及び筋萎縮改善

超音波と電気刺激を組み合わせたコンビネーション治療が可能。疾患部に対し2つの刺激が働きかけることで、治療の幅が広がり、効率も高めます。



### 大型タッチパネルで簡単操作

カラー液晶と可動型大型タッチパネルを採用し、見やすさと操作性を向上。モードの選択から細かな設定まで、タッチするだけで簡単、快適、スムーズに行えます。



## Hi-Voltage/MCR/SEQ

電気刺激

深部への刺激に適したHi-Voltageと、微弱電流で損傷の治癒を促すMCR。

Hi-Voltageモードは150Vを超える高電圧を用い、深部への刺激に適し、疼痛の軽減などに用いられます。またMCRモードは極めて微弱な電流を用い、傷ついた組織の修復を早め、損傷部の治癒を促進。神経や筋肉を興奮させないため、筋肉痛の軽減に有効です。

シーケンシャルプログラムで連続治療が可能。

Hi-VoltageモードからスタートしMCRモードに切り替わる、5種類の連続治療プログラムを搭載。もちろんプログラムは、治療のプランに合わせて自由に設定の変更が可能。設定の手間を省き、効率的な治療が行えます。

Hi-Voltage  
▼  
MCR

### 2極グローブ導子(別売オプション品)

電流を絶縁するグローブインナーを用意。手技を組み合わせた施術を安全に行えます。



### ハンディプローブ(別売オプション品)

施術中に手元で出力のUP・DOWNができ、またタイマーと出力表示を切り替えるすぐに確認できます。通電方法も「モーメンタリ」と「オルタネート」の切り替えが可能。さらに多彩な部位に対応できるように、ハンディ電極を5種類用意しました。



### 治療例



2極スティック導子は別売オプション品です。