

血行を促し冷えを緩和。 身体を深部から温め快適な毎日を！

出力と休止を交互に行いながら超短波を断続的に発振する“パルス式”を採用した「ひまわりSUN2」。超短波エネルギーがより効果的に作用します。

使用目的又は効果 ※一般家庭で使用する

●超短波による局所の温熱効果

疲労回復／血行をよくする／筋肉の疲れをとる／筋肉のこりをほぐす／神経痛・筋肉痛の痛みの緩解／胃腸の働きを活発にする



首周りの冷えに



首から肩にかけての血行を促し、筋肉のこりを緩和します。気管支も温めて、効果的に疲労を回復させます。

腰とおしりも一緒に治療



なかなか温まらない腰まわりやおしりも、別売オプション品の導子が心地よく温めます。

膝に痛みを感じたら



神経痛を放置すると悪化が心配。内側から温めることで、痛みを和らげます。

足は健康の基本



足は第二の心臓とも呼ばれています。関節の痛みを和らげ、毎日元気に。股関節には別売オプション品の導子がフィットします。

血行を促し、こりを和らげる



肩のこりや痛み、ハリなど不快感を内側から温めて癒します。肩には、別売オプション品の専用導子がフィットします。

お腹を温めて冷え退治



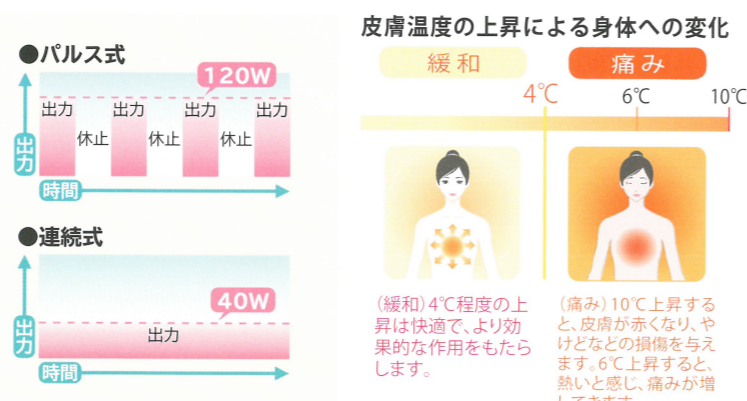
エアコンなどによる冷えには、血行をよくすることが効果的。身体の内側から温め、冷えを和らげます。

●超短波導子ご使用時の注意 実際の治療は服の上もしくはタオルをはさんで行ってください。

効果をあげる工夫が充実

パルス発振が120Wの高出力を実現します

- 超短波は、出力が高まるにつれ、身体の内側に到達します。しかし、連続式では、温熱が高くなり皮膚にダメージを与える恐れがありました。
- 「ひまわりSUN2」は、超短波を断続的に発振する“パルス式”を採用。連続式に比べ、約3倍120W(ピーク値)の高出力を実現しました。
- “パルス式”は出力と休止を交互に行いながら超短波を断続的に発振します。それによる皮膚温度の上昇は4℃程度。温熱効果はおだやかで快適。チリチリするような不快感はありません。



超短波とは

身体の深部で熱を発する超短波エネルギー

超短波は物理療法に利用される代表的なエネルギーの1つです。ごく波長の短い電波で、毎秒2700万回も振動します。超短波は体内の脂肪層や組織を透過する際、振動により細胞内外の水分子が回転し、摩擦を起こして熱を発生します。

身体の深部まで届き血行をよくする温熱効果

超短波は身体表面で吸収されることなく、脂肪や筋肉を通過して身体の深部まで到達します。治療部位の温度を4℃程度上昇させ、優れた温熱効果を発揮します。

フィットタイプの導子を採用。 治療バリエーションがさらに広がります。

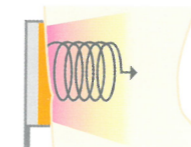
さまざまな部位に対応する、7種類の豊富な導子

立体的な形状で肌触りのよい7種類の導子が、さまざまな部位にフィットして効率のよい治療が行えます。

オレンジ導子はコイル式

より深部にエネルギーを送り込む“コイル式”

- コイル式とは、体内に磁場を作り、そこでエネルギーを発生させる方式で、身体の深部まで到達します。
- エネルギーを吸収しやすい脂肪層より、さらに深い身体の内部に作用します。
- そのため脂肪層の奥にある胃腸の働きを活発にしたり、血行をよくすることに効果的です。



コイル式



オレンジ導子 (Sひまわり)



オレンジ導子 (M)

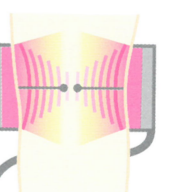


オレンジ導子 (S)

ピンク導子はコンデンサー式

患部を挟み、2方向から治療する“コンデンサー式”

- コンデンサー式は治療部位を導子で挟んだり、並べたりして使います。
- 超短波エネルギーが導子と導子の間を透過、おだやかな温感で内部に浸透します。
- 脂肪層が薄い肩や膝、ひじなどの治療に適しています。



コンデンサー式



ピンク導子 (Sひまわり)



ピンク導子 (S・関節)



ピンク導子 (肩)



ピンク導子 (L&S)





パルス式家庭用超短波治療器

ひまわりSUN2

家庭用超短波治療器 ひまわりSUN2
管理医療機器 医療機器認証番号21700BZZ00051000

メーカー希望小売価格 399,300円 (税抜 363,000円)

主な仕様

定格電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	165W
周波数	27.12MHz
本体寸法 (mm)	180 (幅) × 385 (奥行き) × 435 (高さ)
本体重量	約 6.0kg

標準付属品		別売オプション品 (メーカー希望小売価格)	
①	②	①	③
③	④	②	④
⑤		⑤	
① オレンジ導子 (Sひまわり) (導子カバー・装着ベルト (L・AW) 付き)	1個	① オレンジ導子 (M)	24,200円 (税抜22,000円)
② ピンク導子 (Sひまわり) (導子カバー付き)	1個	② オレンジ導子 (S)	22,000円 (税抜20,000円)
③ 装着ベルト (L)	2本	③ ピンク導子 (肩)	19,800円 (税抜18,000円)
④ 付属品収納袋	1枚	④ ピンク導子 (S・関節)	16,500円 (税抜15,000円)
		⑤ ピンク導子 (L&S)	22,000円 (税抜20,000円)



危険

下記のような医用電気機器との併用は、誤作動をまねく恐れがありますので使用しないでください。

1) ペースメーカー等の体内植込み型医用電気機器 2) 人工心臓等の生命維持用医用電気機器 3) 心電計等の装着型の医用電気機器 4) 他の医療機器や電気機器、補聴器



ITO Sports Project

物理療法機器メーカーのバイオニアとして、アスリートの活躍を応援しています。



イトースポーツプロジェクト 検索

<http://ito-sports-project.com/>

国際規格 ISO 認証取得

医療機器品質マネジメントシステム ISO 13485
環境マネジメントシステム ISO 14001 ※弊社筑波工場のみ取得



伊藤超短波は常に信頼と共にあります。

1916年創業の伊藤超短波は、物理療法のバイオニアとして、常に進歩と革新に挑戦し続けています。

健康セミナー

効果的な治療法を学べます



お客様相談室

機器の操作方法や治療法、その他のお問い合わせは

TEL.048-254-1019
FAX.048-254-1049

受付時間：平日10:00~17:30 (土・日・祝日休み)

※担当者の不在などで、当日のご対応ができない場合もございます。ご迷惑をおかけいたしますが、何卒ご理解のほどお願い申し上げます。

お問い合わせ

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

TEL.048-254-1015

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

ひまわりSUN2

家庭用超短波治療器 ひまわりSUN2
管理医療機器 医療機器認証番号21700BZZ00051000

血行を促し
冷えの緩和に
効果的!



健康を生む毎日の快適習慣
もっとあたたかく、こころよく