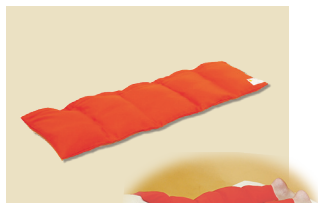


トルマリンホットパック〈单品〉 一般医療機器



ホットパックS  
オレンジ(肩・腰用)

|             |              |
|-------------|--------------|
| サイズ         | W160×H200mm  |
| 重量          | 0.8kg        |
| 価格          | 15,180円(税込)  |
| 【別売り】 替えカバー | : 1,870円(税込) |

ホットパックM  
オレンジ(おなか用)

|             |              |
|-------------|--------------|
| サイズ         | W300×H200mm  |
| 重量          | 1.6kg        |
| 価格          | 29,590円(税込)  |
| 【別売り】 替えカバー | : 2,420円(税込) |

ホットパックL  
オレンジ(首用)

|             |              |
|-------------|--------------|
| サイズ         | W660×H110mm  |
| 重量          | 1.6kg        |
| 価格          | 30,690円(税込)  |
| 【別売り】 替えカバー | : 3,080円(税込) |

ホットパックLL  
オレンジ(ふくらはぎ用)

|             |              |
|-------------|--------------|
| サイズ         | W700×H200mm  |
| 重量          | 4.0kg        |
| 価格          | 73,260円(税込)  |
| 【別売り】 替えカバー | : 3,630円(税込) |

トルマリンホットパックセット

※熱伝導を高めるアルミ棚仕様

家庭用



ホットパックセット S

|       |                                      |
|-------|--------------------------------------|
| 価格    | 196,680円(税込)                         |
| サイズ   | W450×D275×H355mm                     |
| 庫内温度  | 70℃~80℃                              |
| セット内容 | ・ウォーマーS×1台<br>・ホットパックS オレンジ(肩・腰用)×8個 |



ホットパックセット M

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| 価格    | 294,140円(税込)                          |
| サイズ   | W450×D410×H450mm                      |
| 庫内温度  | 70℃または80℃ 切替え可                        |
| セット内容 | ・ウォーマーM×1台<br>・ホットパックS オレンジ(肩・腰用)×12個 |



ホットパックセット L

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| 価格    | 421,520円(税込)                          |
| サイズ   | W450×D419×H616mm                      |
| 庫内温度  | 70℃~80℃                               |
| セット内容 | ・ウォーマーL×1台<br>・ホットパックS オレンジ(肩・腰用)×16個 |



ホットパックセット ミニ(木目)

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| 価格    | 110,220円(税込)                          |
| サイズ   | W300×D307×H230mm                      |
| 庫内温度  | 70℃~80℃                               |
| セット内容 | ・ウォーマーミニ×1台<br>・ホットパックS オレンジ(肩・腰用)×4個 |

- ・すべてのセットにコンセントタイマー(自動ON/OFF機能)がついています。
- ・各種「ウォーマーのみ」の販売もいたしております。

※セットの中身(ホットパック单品)のカスタマイズは、自由自在!



ホットパックには各種サイズがあります。状況に応じて様々な使い方が可能です。

●お求めは、信用とアフターサービスの行き届いた当店で



お客様ご相談窓口

TEL:06(6160)6080 FAX:06(7708)8945

受付時間: 平日(月~金) 10:00~17:00

SHOP: <https://hotpack.jp> E-mail: [taoshop@tao-balance.net](mailto:taoshop@tao-balance.net)

販売元 株式会社 夕オ トルマリン事業部

〒533-0021 大阪府大阪市東淀川区下新庄5-2-18

ホットパック 夕オ 検索

- このカタログの内容について、お問合せは、お近くの販売店にご相談ください。
- 販売店でお分かりにならない時は、当社お客様ご相談窓口におたずねください。
- 本カタログの記載内容は、2024年12月1日時点のものです。

透析クリニックの方へ



Tourmaline Hot Pack

一般医療機器

トルマリンホットパックは  
医療現場における「患者様満足」と「業務効率化」を目的として、  
長年かけて研究開発された医療機器です。

従来の温熱療法は、準備や装着に手間が掛かることや、温度調整などの課題がありました。トルマリンホットパックは天然鉱石を使った乾式タイプのホットパックなので、簡単・便利に使用できる上、低温やけどの心配もありません。現在、医療現場の様々なシーンでご活用いただいております。



一般医療機器番号 11B1X10025960001



# トルマリンホットパックは 透析室のお困りごとを解決します。

人工透析の現場では、患者様に合わせた室温調整や、患者様のからだの不調など、様々な課題があります。解決策のひとつとして「トルマリンホットパック」をご活用される透析クリニック様も増えています。



お困りごと  
**1**

## 透析室が寒い

透析中の患者様は夏場でも寒いと感じられることがあります。患者様に合わせた室温にすると、医療スタッフには暑く不快に感じることもあり、透析室の温度調節は大きな課題です。

お困りごと  
**2**

## からだが痛い

長時間の透析で、患者様は身体に不快な痛みを感じられます。腰痛や冷えからくる足のつり、上肢や肩の痛みなどがあります。患者様の苦痛を少しでも緩和させることが求められています。

お困りごと  
**3**

## 安全性とコスト

患者様に電気毛布を使う場合は、低温やけどのリスクや電気代も負担になることがあります。また透析室の寒さ対策をベッドごとに行なう場合は多大な設備投資になるケースもあります。

## 解決策として トルマリン温熱療法

**温度差対策**

トルマリンホットパックは、患者様が寒いと感じられるお好きな部分に自由に当ててお使いいただけます。

当てた部分からトルマリン鉱石の温熱がジンワリと患者様の全身に伝わり、芯から温めることができます。よって、透析室の室温はスタッフに合わせた快適な温度で設定できます。

**痛みの対策**

トルマリンホットパックは、患者様がご自身の手で痛みを感じられる部分にダイレクトに置くだけでご使用可能。

もちろん服の上からでOK! 天然鉱石の温熱が深部を温め、痛みをやわらげます。また、温熱庫はベッドサイドに設置ができ、パックはコードレスなので治療や寝返りなどの邪魔になりません。

**安全性コスト対策**

トルマリンホットパックは電気温熱ではないので低温やけどの心配もなく安全です。

専用の保温庫の電気代は、大型のもの（ウォーマープロ）でも1時間当たり2.5円と低コストで運用できます。



## トルマリン ホットパックが 選ばれる 3つの理由



### ① 安全へのこだわり

「からだに当てて使うものだから安全なものを提供したい」という思いから2つの安全性にこだわりました。

- 低温やけどをしないこと
- 内容物の安全性を明確にする

トルマリンホットパックは電気を使わない自然な温熱。低温やけどを起こさないよう、皮膚温度が持続的に46℃以上にならない基準を設けています。また、ホットパックの内容物を明確化するために、人体に安全とされるブラジル産の上質なトルマリン鉱石のみを使用しています。

〈トルマリン鉱石の安全性について〉

トルマリン鉱石は人体に対しても無害ですが食品ではありません。もちろん、トルマリン鉱石を適温に温めて人体に当てることも安全です。  
※電気石(トルマリン)は厚生労働省の食品衛生法に規定する既存添加物名簿(平成8年4月16日厚生省告示第120号)に記載されています。



トルマリン鉱石の検品作業

|          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| 番号       | 244                             |
| 品名       | 電気石                             |
| 別名       | トルマリン                           |
| 基原・製法・本質 | 電気石(トルマリン)の結晶を粉碎、精製して得られたものである。 |
| 用途       | 製造用剤                            |
| 備考       | Tourmaline                      |

\*参考資料：東京都福祉保健局編「健康食品取扱マニュアル第5版」既存添加物名簿収載品目リストより

### ② 簡単・便利

トルマリンホットパックは乾式タイプなので保温庫から出してすぐに使える上、患部に置くだけのカンタン装着。新人でも即日対応できます。

からだのどの部分にもフィットするように、適度な重みの1パック800グラムに作られています。また、コードレスなので使う場所を選びません。カバーは着脱可能。綿素材なので洗濯も簡単です。



### ③ コストダウン

トルマリンホットパックの導入コストは、ベッド1台当たり5万円台。

このローコストを実現するために、高価な鉱石以外にかかるムダなコストや機能を徹底的に省きました。また、乾式タイプで水を使わないので日々のメンテナンスも少なく、ランニングコストも削減できます。



掃除機によるメンテナンス

〈トルマリンホットパックの使い方〉  
使用方法は簡単。専用の保温庫から出して患者様に当てるだけです。  
10分前後使用したホットパックは、保温庫に20分ほど戻すだけで適温に加熱できます。低温やけどの心配もありません。天然鉱石トルマリンの自然な温かさが患者様をリラックスさせて、身体を芯から温めます。

