

アモルフラスヒーター

融雪

屋根にも足元にも。



床暖

きれいな空気。
ぬくもりを足元から

特徴1. 足元から優しい暖気があなたを包みます。

特徴2. 火を使わず、空気を汚しません。

特徴3. お湯の循環がなく、メンテナンスフリーです。

・音や振動がなく、埋め込み式なので場所をとりません。

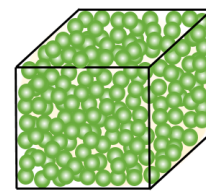
・水蒸気の発生も無いため、カビやダニの原因となる湿気を出しません。



床面付近は23～25℃、天井付近は19～21℃
理想的な温度分布を実現します。

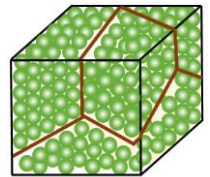
✓チェックポイント 夢の金属・アモルファス合金で高い耐久性

- アモルファス合金は、融通性に富み、高い粘り強さがあります。
- ヒーターは薄膜のリボン形で、熱を速く周囲に伝えます。
- 腐食に強く、ヒーターとして長寿命を誇ります。



アモルファス金属

* 結晶が無くて均一、強い！

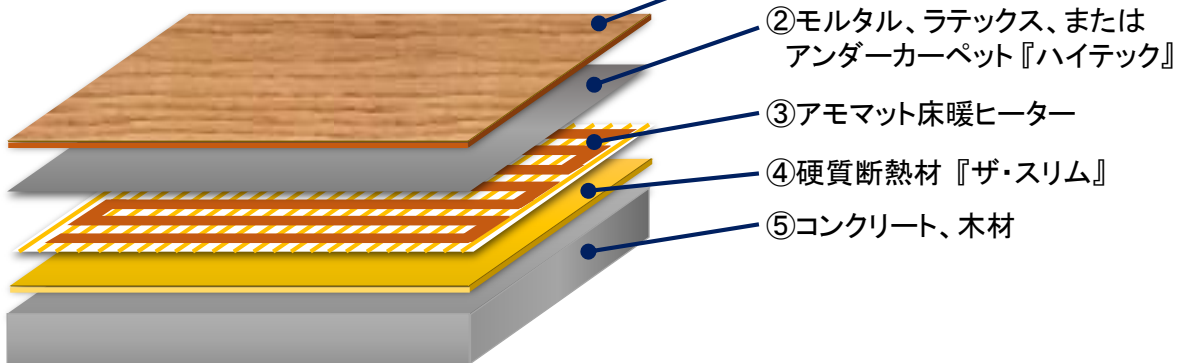


通常の金属

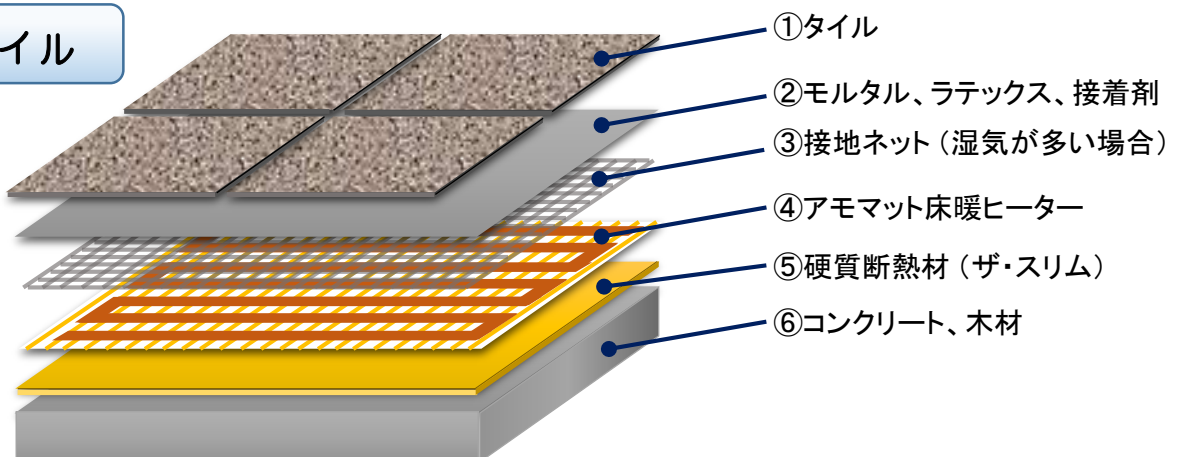
* 結晶の境目から劣化がすすむ

✓チェックポイント お部屋に合わせて簡単施工

カーペット・フローリング



タイル

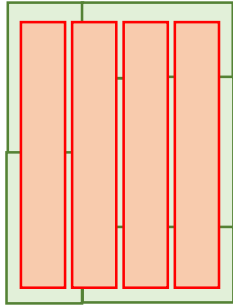


✓チェックポイント 間取りに合わせたサイズをご用意



例として、日本家屋の代表的な間取りへの配置をご紹介します。

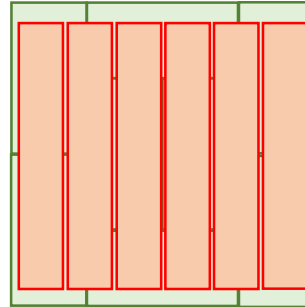
● 6畳サイズ (GH1005 50×300サイズ 4枚)



- ・カバー率: 65%
- ・容量: 900W



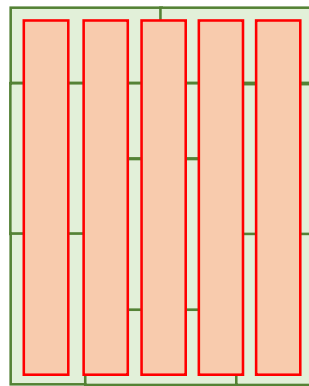
● 8畳サイズ (GH1005 50×300サイズ 6枚)



- ・カバー率: 73%
- ・容量: 1350W



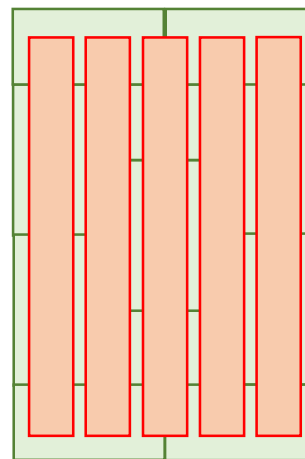
● 10畳サイズ (GH1007 50×400サイズ 5枚)



- ・カバー率: 65%
- ・容量: 1500W



● 12畳サイズ (GH1007 50×450サイズ 5枚)



- ・カバー率: 61%
- ・容量: 1690W



- * 家具の下にならないよう、調度品の配置に合わせてご検討ください。
- * 上記の間取りは江戸間サイズの場合です。

* アモマットのサイズは上記以外にも多数ございます。お部屋のサイズにあわせた配置をご相談ください。

✓チェックポイント 温度調節は高性能サーモで



床暖コントローラー 型式: UTH-JP1

- 定格容量: AC200V 24A (12A×2系統) 抵抗負荷。
- 埋込ボックス(100mm×100mm)に取付可能。
- 寸法: 116(W)×120(H)×45(D)
パネル厚みは20mm
- 安全装置: 温度センサ断線, または過昇温に対し、電源切断。
- タイマー: 1日最大5回予約可能。

* 融雪電力には、使用できません。

過酷な条件を考慮した耐久設計。広い範囲も均一に融雪できます。

特徴1. ヒーター面積が広く、熱がスピーディに伝わります。

特徴2. 敷設する土地の形にフィットした施工ができます。

特徴3. メンテナンスフリーです。



✓チェックポイント 場所に合わせて柔軟な施工

屋外の施工例

- ・コンクリートの場合：厚さ8cm以内
* ワイヤメッシュは断熱材から 3cm程度浮かせます。
- ・インターロッキング等の場合：厚さ 4 ~ 6cm



ヒーター
ワイヤメッシュ
断熱材

* ヒーターはワイヤメッシュに固定して埋設します。



* 砂利層は、凍結深度に応じた深さにします。

* 降雪センサーとの連動で節電運転が可能です。

* ヒーター出力は、敷設間隔によって調節できます。

発売元

株式会社 **カメダデンキ**

〒570-0002 大阪府守口市佐太中町6丁目47-7

TEL:06-6901-1001 / FAX:06-6901-1111

輸入元

株式会社 **ジー・エイチ・ティ・ジャパン**

〒106-0032 東京都港区六本木3丁目15-11

ホームツウエスト

TEL:03-6441-3399 / FAX:03-3505-2130

代理店