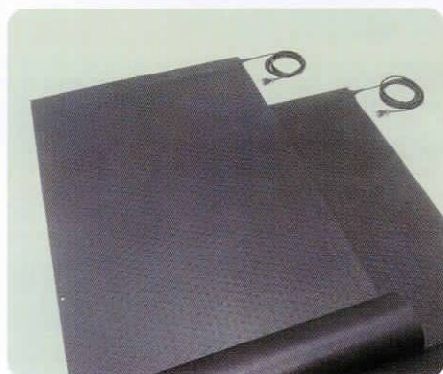
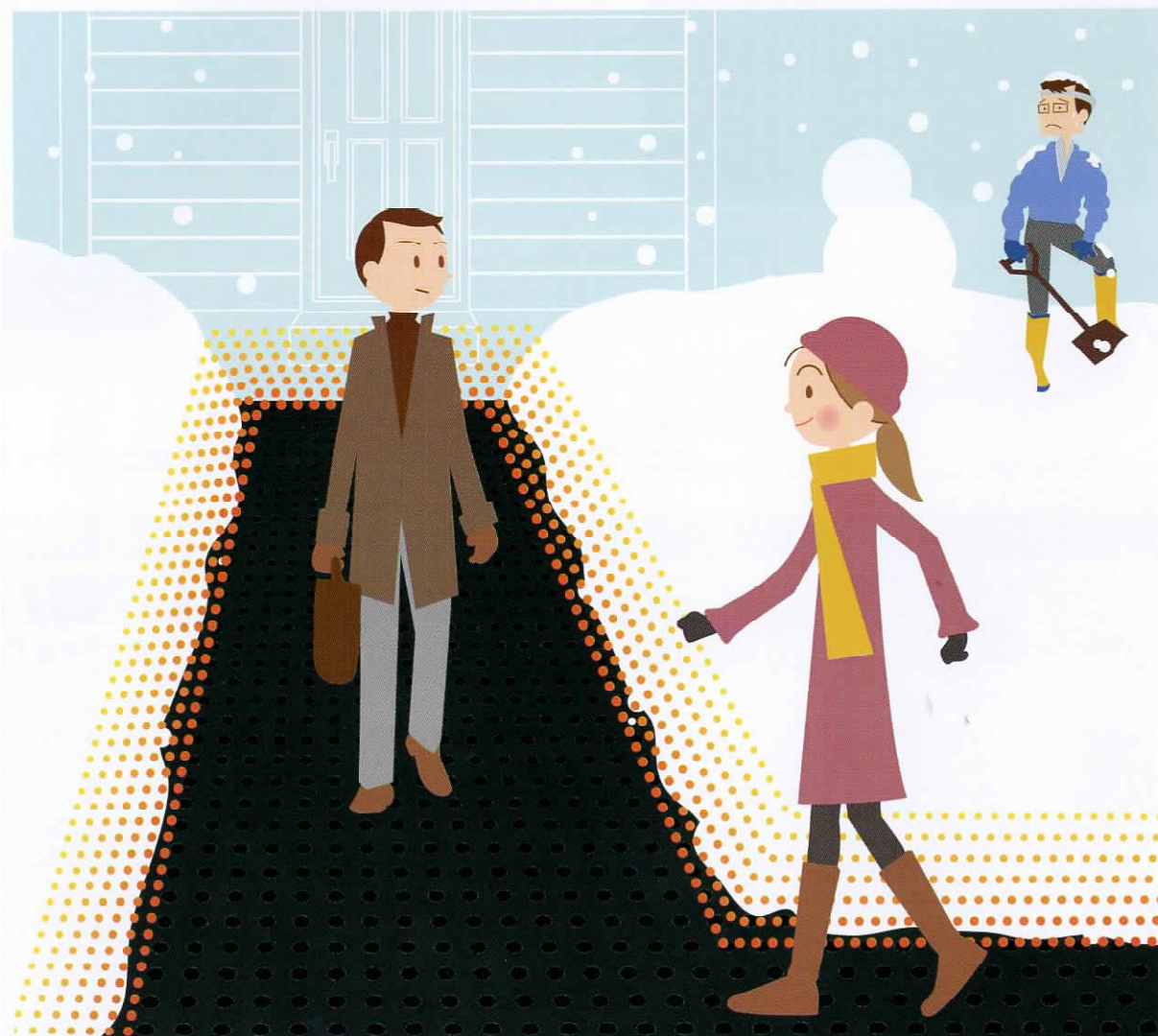


玄関用・階段用 雪の冬・凍った冬にも安全に、やさしく快適に

# 融雪マット

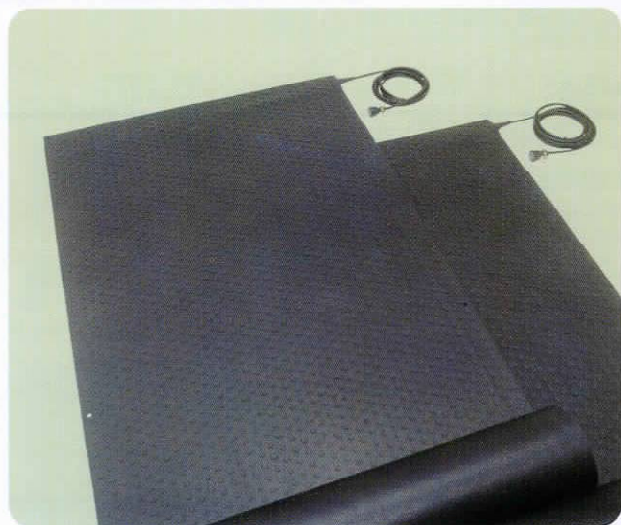


あなたの住まいを積雪からお守りします。

タイガースポリマーの「融雪マット」とは

融雪に有効に使用できます。従来の電熱線を使用せず、  
当社独自の開発による特殊面発熱体を特殊ゴムで完全被覆した、  
省エネルギーで完全防水のタフなマットです。

# コイガースポリマーの「融雪マット」とは



融雪に有効に使用できます。  
従来の電熱線を使用せず、  
当社独自の開発による特殊面発熱体を  
特殊ゴムで完全被覆した、  
省エネルギーで完全防水のタフなマットです。

1

## 施工性

ゴムシート状であるため、簡易に設置できます。  
また、コンクリートあるいはアスファルトへの埋設も可能です。

2

## 耐久性

特殊面状発熱体および特殊ゴムを使用しているため、耐候性・耐熱性が優れており屋外での使用であっても長寿命が期待できます。

3

## 電気絶縁性

電気配線は、すべてゴムに被覆されているため、  
優れた電気絶縁性があります。

4

## メンテナンスフリー

特殊ゴムで被覆されているため、  
断線や短絡等の故障が少なく、メンテナンスを必要としません。

5

## 省エネルギー

当社の特殊面状発熱体は、従来のニクロム線ヒーターとは違い、  
表面温度のムラがほとんどなく、均一に効率良く雪を融かすことが  
できます。電力消費量も約30%削減できます。  
(対ニクロム線との同じ昇温度までの比較)

6

## 保管

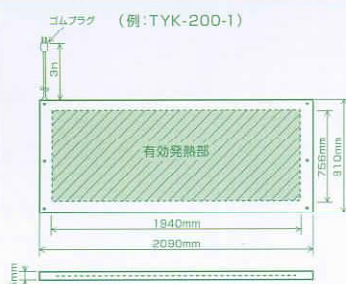
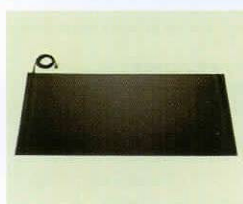
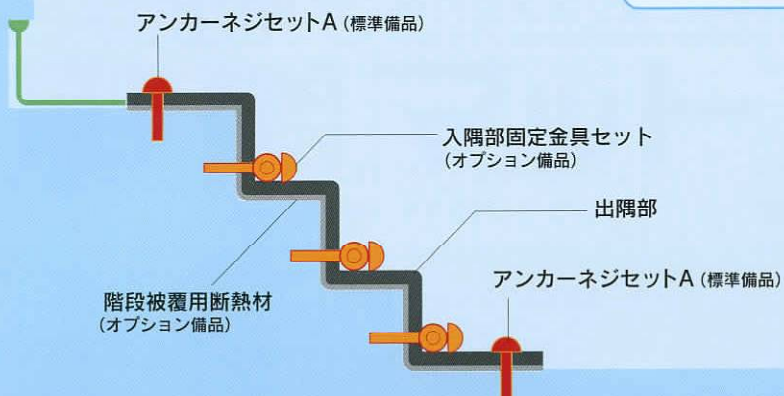
ゴムシート状ですので巻いて保管できるために保管スペースが  
少なく場所をとりません。



## ■融雪マット 階段用 仕様

- (取り付け例) ●出隅部にも融雪効果があります。  
●配線作業が容易です。

滑りやすい階段だって平気。  
小さな子供でも安心だわ。



| 品番              | TYK-200-1  | TYK-400-1  |
|-----------------|------------|------------|
| 寸法 厚さ×幅×長さ (mm) | 5×810×2090 | 5×810×4030 |
| 有効発熱部 幅×長さ (mm) | 756×1940   | 756×3880   |
| マット参考重量 (kg)    | 12.0       | 22.7       |
| 定格電圧 (V)        | AC100      | AC100      |
| 定格消費電力 (W)      | 489        | 977        |
| コード長さ (m)       | 3          | 3          |
| 穴数 (個)          | 6          | 6          |

## ■融雪マット 玄関用 仕様

(取り付け例)

滑らないし、毎朝雪かきしなくて  
良いから楽だなあ。



| 品番              | TYG-100-1  | TYG-200-1  | TYG-300-1  | TYG-400-1  |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|
| 寸法 厚さ×幅×長さ (mm) | 6×960×1000 | 6×960×2000 | 6×960×3000 | 6×960×4000 |
| 有効発熱部 幅×長さ (mm) | 800×900    | 800×1900   | 800×2900   | 800×3900   |
| マット参考重量 (kg)    | 7.8        | 15.7       | 23.6       | 31.4       |
| 定格電圧 (V)        | AC100      | AC100      | AC100      | AC100      |
| 定格消費電力 (W)      | 210        | 440        | 660        | 890        |
| コード長さ (m)       | 3          | 3          | 3          | 3          |
| 穴数 (個)          | 4          | 6          | 8          | 10         |

※安全に関するご注意 玄関用マットは階段に使用しないで下さい

# 玄関用・階段用 融雪マット

## ■融雪マットの標準装備品・オプション備品表

| 品目                    | 品番        | 寸法 厚さ (mm)×幅 (mm)×長さ (mm) | 標準備品 (アンカーネジセットA) <sup>※1</sup> | オプション備品                                  |
|-----------------------|-----------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|
| 階段用                   | TYK-200-1 | 5×810×2090                | アンカーネジセットA 3セット                 | ・入隅部固定金具セット※2                            |
|                       | TYK-400-1 | 5×810×4030                | アンカーネジセットA 3セット                 |                                          |
| 玄関用                   | TYG-100-1 | 6×960×1000                | アンカーネジセットA 2セット                 | ・延長コード7m<br>(付け替えプラグつき)<br><br>・コード保護カバー |
|                       | TYG-200-1 | 6×960×2000                | アンカーネジセットA 3セット                 |                                          |
|                       | TYG-300-1 | 6×960×3000                | アンカーネジセットA 4セット                 |                                          |
|                       | TYG-400-1 | 6×960×4000                | アンカーネジセットA 5セット                 |                                          |
| ※1 アンカーネジセットAの1セット内容  |           |                           | ※2 入隅部固定金具セット内容                 |                                          |
| ・M8Aトラスネジ (L=50mm) 2個 |           |                           | ・丸パイプ φ19×910 1本                |                                          |
| ・M8ワッシャー 2個           |           |                           | ・アンカーネジセットA 1セット                |                                          |
| ・アンカープラグ 2個           |           |                           | ・ゴムパッキン 2個                      |                                          |

## ■使用上の注意点

- マットに傷を付けたり、穴を開けたりしないで下さい。(感電・漏電のおそれがあります。)
- 電源コードを持って引っ張ったり押しつぶしたりしないで下さい。(断線するおそれがあります。)
- 電源コードが踏まれたり歩行者の足に引っかかるらない様にして下さい。
- マットに火気を近づけたり油類、溶剤などをつけないで下さい。(油、溶剤の種類によっては、物性面あるいは電気絶縁性に支障をきたします)
- マットの汚れを落とす場合は水道水または石鹸水で洗って下さい。
- 敷設面は凹凸が無い様にして下さい。
- マット上に熱のこもりやすい布地、木片などが無いかに注意し、また油類などがこぼれていないかよく確かめて下さい。
- 通電後30分～1時間してマット、配線等に異常が無いか調べて下さい。発熱しない、または異常発熱などがあつた場合はただちに電源を切り、原因を調べて処置して下さい。
- マットを巻いたままや折たたんだまま通電しないで下さい。
- 夏期は通電しないで下さい。また他の目的には使用しないで下さい。
- 裸足等でご使用の可能性がある場合には、必ず漏電ブレーカーをお取り付け下さい。
- このマットに長時間体を触れたままにしないで下さい。(低温火傷の危険性があります。)
- AC100Vの電源以外では使用しないで下さい。(火災や感電の原因となります。)
- 保管してあるマットを再び使用する場合は通電前に外観を良く調べ特に電源コード取付部等破損していないか見て下さい。外観に異常が無ければ予備通電し発熱状態を見て下さい。外観異常や発熱異常がある場合は電源を切り使用を中止して下さい。
- 保管時はマットを巻くか拡げた状態にして下さい。
- 熱に弱い敷物・床表面材の上(Pタイルなど)では使用しないで下さい。
- スプレー缶などをマットの近くに置かないで下さい。(爆発や火災の危険性があります。)
- 絶対に分解したり修理は行わないで下さい。
- 電源プラグを抜く時は、必ず先端の電源プラグを持って引き抜いて下さい。
- 表面の凸部模様が擦り減ってなくなった時は、寿命ですので新品と取かえて下さい。(使用を続行すると感電のおそれがあります。)
- マット表面が濡れている場合、滑ってケガをするおそれがありますので歩行にご注意下さい。
- マット・電源コードの上を車輛で通行しないで下さい。

※ 掲載の内容・仕様は改良のため予告なしに変更することがあります。

※ 記載の内容は2009年1月1日のものです。

会社