

冬を楽に過ごしませんか？

**HEART**

Heating&Healing



# ごあいさつ

降雪地域での冬期の雪対策のご苦勞を常々お伺いしてきました。  
人口減少や高齢化が進む中で、人の手を煩わせる除雪・排雪ではなく技術によって雪に対処できないか・・・  
そう考え「融雪」による雪対策という結論を出しました。

そして、リサイクルゴムと優れた特性、耐久性を備えた炭素繊維を使用した環境に優しい製品の製造を開始。  
豪雪地帯に区分される北海道札幌市に拠点を構え、「冬をのんびりすごそう」をモットーに製品作りを行っております。

融雪マットに使われているゴムはトラックの廃タイヤをリサイクルしたゴムです。また、当社の製品の90%以上の部品、材料は国産です。

ゴムチップマットは降雪地域に限らず、様々な地域でご利用いただいております。雨が多い地域では透水性による歩行のしやすさ、コンクリートの約半分になる転んだ時の衝撃吸収や、吸音効果もあります。これは公共施設、公園、運動場、病院等様々なシーンで活躍できることを示しています。

微力ながら、日本の経済に貢献し、環境にも配慮し、地域社会に少しでもお礼が出来るよう努めてまいります。

今後も引き続きSDGsに揚げられる「全ての人に健康と福祉を」、「住み続けられるまちづくりを」日本国内から発信し、皆様にお届けできるよう、事業に取り組んでいきたいと思っております。

代表取締役 石井 浩太郎

## 防音性

音や振動をマットの弾力で緩和



## 透水性

雨水・雪解け水を周囲へ排出  
水撥ねの心配減



## 国産品

ゴムマット・発熱体は北海道自社工場で製造



## 多色性

豊富なカラー  
好きなカラーが見つかる



## ECO

黒ゴムチップは、廃タイヤのリサイクル品



## 衝撃吸収

コンクリートの半分の衝撃  
足腰に優しい



## 施工性

切断加工も簡単  
ゴムチップマット自由にカット



## 防滑性

雨に濡れても滑りにくい  
転倒防止に



## ●ゴムチップの特長

- ・透水性 ゴムチップの隙間を通り抜けるので、表面に水が残りにくい製品です
- ・耐久性 引っ張ったり折り曲げても裂けにくい強度と耐久性を保持しています
- ・施工性 設置する場所に合わせてカッターで切断することができるので置く場所を選びません
- ・衝撃吸収性 コンクリートの約半分の衝撃(厚さ20mmの場合)で、お年寄りやお子様の安全性が向上します
- ・環境配慮性 廃タイヤのリサイクル品を原料に使用しているので、環境にも優しい製品です
- ・デザイン性 丁寧な面取り仕上げで、階段用には滑り止めのノンスリップ付、色も豊富にご用意しています
- ・便利性 システップ付マットは、ステップ部分を一体成型しているため丈夫です
- ・つまずき防止 より安全性を考慮し、マット側面に設置する斜形マットをご用意しています

## 弊社製品お取り扱い注意

### ▼ゴムチップマット

#### ⚠️お取り扱い上の注意

- ご購入時、マット表面に薄く剥離剤が付着して滑ることがあります。ご使用するうちに自然に剥がれますが、少量の中性洗剤又は弱アルカリ洗剤で水洗いしていただくことで、すぐに落とすことが可能です。
- 当製品には、雪や氷を融かす機能はありません。融雪には、弊社「融雪マット」をご利用ください。
- 当製品をご利用になる場合は、必ず設置面と接着するようにしてください。
- 灯油・オイル等に触れると、ゴムチップが変形しますのでご注意ください。
- 全天候型のため、取り外し時の保管の必要はありません。保管をする場合は、折りたたまずそのままの形で保管するようにしてください。

### 介護保険について

ゴムマットは、介護保険の「住宅改修」の種類(3)「滑りの防止及び移動の円滑化のための床又は通路面の材料の変更」に該当いたします。

但し、この場合、商品を固定する必要があります。

介護保険のご利用は、ご担当のケアマネジャーまたはお住いの市区町村へご相談ください。

### ▼融雪マット

※下記注意事項は、融雪マットによる事故や損害を未然に防止するための重要な内容です。  
安全のために必ずお守りください。

#### ⚠️警告

- 気温10℃以上の時は、通電しないでください。
- 電源コードを傷つけたり破損しないこと。また重いものを乗せたり引っ張ったりすると電源コードを傷め火災・感電の恐れがあります。
- 複数枚重ねての使用をしないこと。
- 発火の恐れがある物の近くで使用しないこと。
- 分解、改造を行うと火災・感電の恐れがあります。また保証の対象外となります。
- 電源は製品仕様の電圧でご使用ください。
- 定格15A以上の屋外防雨型単独コンセントに接続してご使用ください。
- 煙が出ている、変なにおいがする等の異常状態のときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。(製品素材からゴムのにおいがすることがありますが正常です。)
- 破損した場合は、すぐに使用を中止してください。

#### ⚠️注意

- 本製品は降雪を融かすことを目的とした製品です。融雪以外の用途に使用しないでください。
- 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ずプラグを持って引き抜いてください。
- 灯油・エンジンオイル、有機溶剤などをこぼした場合は、すぐに水で洗い流してください。
- マットに内蔵している電源コードホルダーの周辺を車輪で走行したり、重いものをのせるなどを行わないでください。破損し、漏電、火災、感電の恐れがあります。
- マットの上でスポーツ用のスパイク、アイスピック状の滑り止めのついた杖、タイヤチェーン、スパイクタイヤ等のマットの表面が破損する恐れのある物を使用しての通過はおやめください。
- 製品自体の滑りを防止するため、アンカーボルト、接着剤などで固定して設置してください。
- 製造時に付着した離型剤で、水を弾く場合があります。そのままご使用いただければ自然に取れますが、気になる場合は中性洗剤で洗ってください。
- 製品の仕様および外観は予告なく変更する場合があります。

# 融雪マット 関連製品紹介

階段に...

M12509(250mm×900mm)



玄関・歩道・駐車場入口などに...

M19018(900mm×1800mm)



<施工例> 駐車場通路

当社の融雪マットは、発熱体としてカーボンフィラメント(炭素繊維)を使用しています

炭素繊維(カーボンフィラメント)は太さ7ミクロン(1ミクロン=1/1000mm)のアクリル糸を人工的に1500℃前後の高温で炭素化させた糸です。  
優れた素材として宇宙船、飛行機、身近ではゴルフクラブや自転車と幅広く使用されています。  
ハート融雪マットは炭素繊維を約42,000本を撚糸したものを発熱体として使用し、点ではなく、面で確実に融雪することができます。

- ・強度は鉄の10倍以上、比重は1/4です。
- ・融雪マットの上を10t車が走行することも可能です。(マット上で停車・発車、据え切りは出来ません。又コンセントコード部の走行はできません)
- ・強アルカリ性、強酸性の溶剤にも侵されない耐薬品性、耐腐食性を持っています。(油性の製品に耐食性はあります)
- ・耐熱性、低膨張率です。⇒ 熱を持って膨らんだり、変質する事はありません。
- ・熱伝導性に優れています。

炭素繊維は原子構造がダイヤモンドとよく似ています。炭素原子が六角形に繋がっており、それが網目状に連続しています。

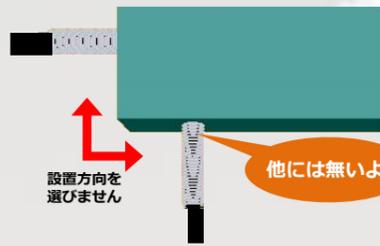
一つの炭素原子が3個の炭素原子と強固に結合しているため、強度・安定性が備わった優れた素材です。

炭素繊維の原糸



マット裏面

電源コードが三次元方向にセット可能



設置方向を選びません

他には無いよ!

## ● 便利な仕組み

「せっかく買ったマットなのに、綺麗に取まらない」「コードが邪魔になって不便」なんて事がありますよね。当社の融雪マットなら、そんな心配はご無用！コードの向きを簡単に変更できるので、設置方向を選びません。

**雪庇対策に** 無落雪屋根の雪庇対策用融雪マットです。平米当たり600Wの融雪能力があります。



## プラグ連結

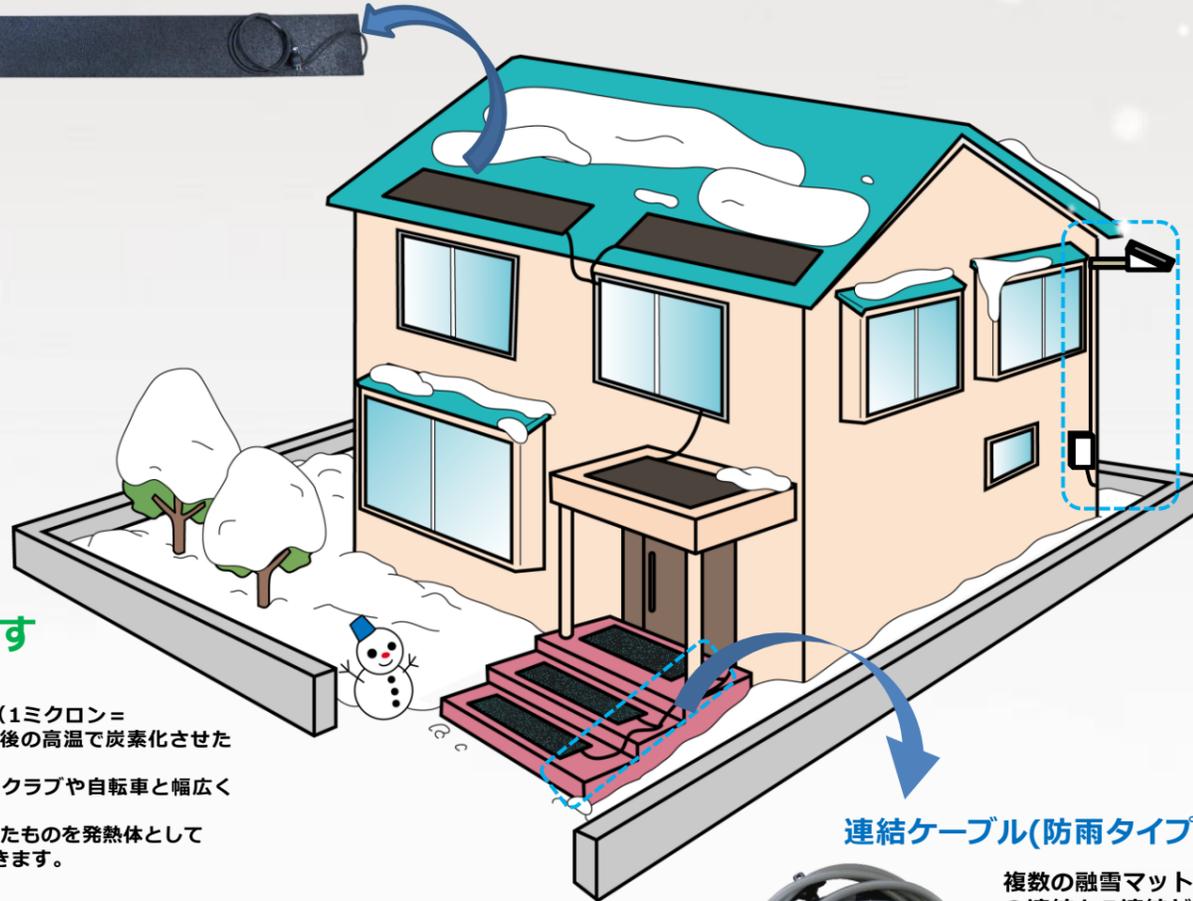
マットから出ているプラグ同士を接続するだけで連結完了です。中間のマット枚数を追加して、設置したい階段の段数に合わせてご利用いただけます。



## 斜形マット



融雪マット設置による段差を斜めのマットで緩和します。(融雪機能はありません)



## 雪感知センサー スノークリアエコ



コンセントをつなぐだけで使用できる、当社融雪マット専用のセンサーです。降雪を感知して自動稼働するので、つけ忘れによる積雪がありません。自然に雪が融ける気温では稼働せず、雪が止むと電気が止まるように設計されています。電気代を大幅に節約出来ます。

## 電路カバー



融雪マットと同素材で製造。配線を隠して見た目も綺麗。

## 連結ケーブル(防雨タイプ)



複数の融雪マットを挿し込み連結。3連結と5連結があります。未使用時は、専用キャップでコンセントを塞ぐ事ができます。



※最大1500wまで(100V専用)

# ハート融雪マット ラインアップ

- 炭素繊維を発熱体を使用しているので、強度・耐久性が抜群です
- 透水性があり下部に水を排出するので、2次凍結防止、電気代の削減効果があります
- ゴムチップ素材のクッション性で滑りにくく、衝撃を吸収します
- 国内生産・廃タイヤリサイクルゴムチップ使用で、ECO&ハイクオリティです

～面取り加工とは～  
角を削って面を作り出す加工のことです  
「C4」の「4」は、面の幅ではなく、削り取る1辺の長さを表しています

- 電気代は、全国家庭電気製品公正取引委員会の「電気料金の目安単価」によります
- 基本色緑黒(GB)、下層黒の20mm厚、定格電力100V、融雪能力は300W/㎡です
- 他のカラーは注文製造にて承ります(黒・3色は価格が変動します)

## 通路用・玄関用

商品名	玄関用S	玄関用M	通路用	汎用
商品画像				
型番	M15008	M19010	M19018	M110020
サイズ	500×800×20t(mm)	900×1000×20t(mm)	900×1800×20t(mm)	1000×2000×20t(mm)
通常価格(2色)	¥39,930 (税抜¥36,300)	¥78,540 (税抜¥71,400)	¥118,470 (税抜¥107,700)	¥137,500 (税抜¥125,000)
面積	0.40㎡	0.90㎡	1.62㎡	2.0㎡
コード長	1m	2m	2m	2m
重量	約7.2kg	約16.2kg	約29.2kg	約36kg
消費電力	120W	270W	486W	600W
電気代	3.72円/1時間	8.37円/1時間	15.07円/1時間	18.6円/1時間
電源コードホルダー	付属	付属	付属	付属
ビス用穴	4か所	4か所	6か所	6か所
対応色	黒・2色・3色	黒・2色・3色	黒・2色・3色	黒・2色・3色

## 階段用

商品名	階段用S	階段用3連結	階段用L
商品画像			
型番	M12509	M12506	M13015
サイズ	250×900×20t(mm)	250×600×20t(mm)×3連結	300×1500×20t(mm)
通常価格(2色)	¥28,600 (税抜¥26,000)	¥63,580 (税抜¥57,800)	¥47,080 (税抜¥42,800)
面積	0.225㎡	0.45㎡	0.45㎡
コード長	0.5m	3m	0.5m
重量	約4.1kg	約9.2kg	約8.1kg
消費電力	67.5W	135W	135W
電気代	2.09円/1時間	4.19円/1時間	4.19円/1時間
形状	両端ノンスリップ 面取り加工 C4	両端ノンスリップ 面取り加工 C4	両端ノンスリップ 面取り加工 C4
電源コードホルダー	付属	なし	付属
ビス用穴	4か所	6か所	4か所
対応色	黒・2色・3色	黒・2色・3色	黒・2色・3色

## 階段用 プラグ連結タイプ

商品名	連結型階段用SS最初部	連結型階段用SS中間部	連結型階段用SS電源部
商品画像			
型番	MW12506A	MW12506B	MW12506C
サイズ	250×600×20t(mm)	250×600×20t(mm)	250×600×20t(mm)
通常価格(2色)	¥27,940 (税抜¥25,400)	¥30,800 (税抜¥28,000)	¥31,680 (税抜¥28,800)
面積	0.15㎡	0.15㎡	0.15㎡
コード長	0.2m	入0.2m 出0.2m	入0.2m 出3.0m
重量	約2.8kg	約3.1kg	約3.2kg
消費電力	45W	45W	45W
電気代	1.4円/1時間	1.4円/1時間	1.4円/1時間
形状	両端ノンスリップ 面取り加工 C4	両端ノンスリップ 面取り加工 C4	両端ノンスリップ 面取り加工 C4
電源コードホルダー	なし	なし	電源プラグ側のみ付属
ビス用穴	2か所	2か所	2か所
対応色	黒・2色・3色	黒・2色・3色	黒・2色・3色

商品名	連結型階段用S最初部	連結型階段用S中間部	連結型階段用S電源部
商品画像			
型番	MW12509A	MW12509B	MW12509C
サイズ	250×900×20t(mm)	250×900×20t(mm)	250×900×20t(mm)
通常価格(2色)	¥28,600 (税抜¥26,000)	¥31,460 (税抜¥28,600)	¥32,340 (税抜¥29,400)
面積	0.225㎡	0.225㎡	0.225㎡
コード長	0.2m	入0.2m 出0.2m	入0.2m 出3.0m
重量	約3.7kg	約3.8kg	約4.1kg
消費電力	67.5W	67.5W	67.5W
電気代	2.09円/1時間	2.09円/1時間	2.09円/1時間
形状	両端ノンスリップ 面取り加工 C4	両端ノンスリップ 面取り加工 C4	両端ノンスリップ 面取り加工 C4
電源コードホルダー	なし	なし	電源プラグ側のみ付属
ビス用穴	4か所	4か所	4か所
対応色	黒・2色・3色	黒・2色・3色	黒・2色・3色

**特徴1：M8サイズの穴加工**

止め金具、アンカーボルト等を使用して固定するための穴加工。  
ご自分で穴をあける必要はありません。

**特徴2：ケーブルをたて・よこ簡単変更**

内蔵されている電源コードホルダーに、ケーブルのばねを収めるだけ。設置位置に合わせてケーブルをたて・よこ切替可能です。

**特徴3：2本溝のノンスリップ加工**

階段用製品には、深さ2mmのノンスリップ(溝)加工が施されています。ゴムチップマットの滑りにくさを更にUP!

**特徴4：防水プラグ(IPX3相当)**

融雪マットに使用されている電源プラグはすべて防水仕様です。連結タイプを接続する際には隙間なくしっかりと差し込んでください。

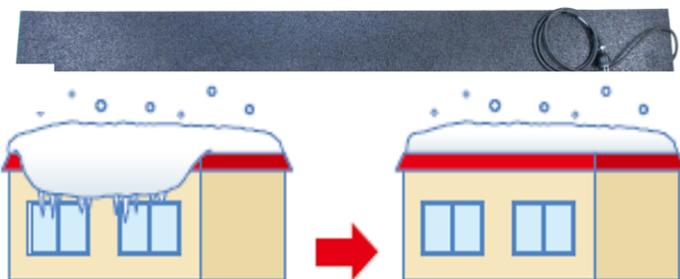
◆プラグ連結タイプ最大連結可能枚数◆  
MW12506シリーズ 26枚  
MW12509シリーズ 17枚  
※15A 1500Wの回路で、他の電化製品を使用していない場合

同じ回路で他の電化製品や違うサイズの融雪マットを合わせてご使用になる場合は、合計消費電力が1200W以内になるようにご利用ください。

# ハート融雪マット オプション品

- 炭素繊維を発熱体を使用しているので、強度・耐久性が抜群です
- 透水性があり下部に水を排出するので、2次凍結防止、電気代の削減効果があります
- ゴムチップ素材のクッション性で滑りにくく、衝撃を吸収します
- 国内生産・廃タイヤリサイクルゴムチップ使用で、ECO&ハイクオリティです

※平な屋根のみ対象商品です



雪庇、つららでお悩みなら、雪庇マットで解決！

雪庇用マットのみ、基本色・融雪能力が異なります。

- 基本色：黒 (BL)
- 融雪能力：600W/㎡

商品名	雪庇用
型番	M111221
サイズ	200×2100×20t(mm)
通常価格(黒)	¥70,092 (税抜¥63,720)
面積	0.42㎡
重量	約7.6kg
コード長	2m
消費電力	252W
電気代	¥7.8/1時間
対応色	黒・2色・3色



商品名	ストレート型	入隅型	出隅型
型番	ST80 / ST100	LH80 / LH100	LD80 / LD100
サイズ	幅80×1000×20t(mm) 幅100×1000×20t(mm)	幅80×220×300×20/30t(mm) 幅100×220×300×20/30t(mm)	幅80×220×300×20/30t(mm) 幅100×220×300×20/30t(mm)
通常価格(2色)	ST80 ¥6,820 (税抜¥6,200) ST100 ¥7,150 (税抜¥6,500)	LH80 ¥7,040 (税抜¥6,400) LH100 ¥10,120 (税抜¥9,200)	LD80 ¥7,040 (税抜¥6,400) LD100 ¥10,120 (税抜¥9,200)
対応色	黒・2色・3色	黒・2色・3色	黒・2色・3色

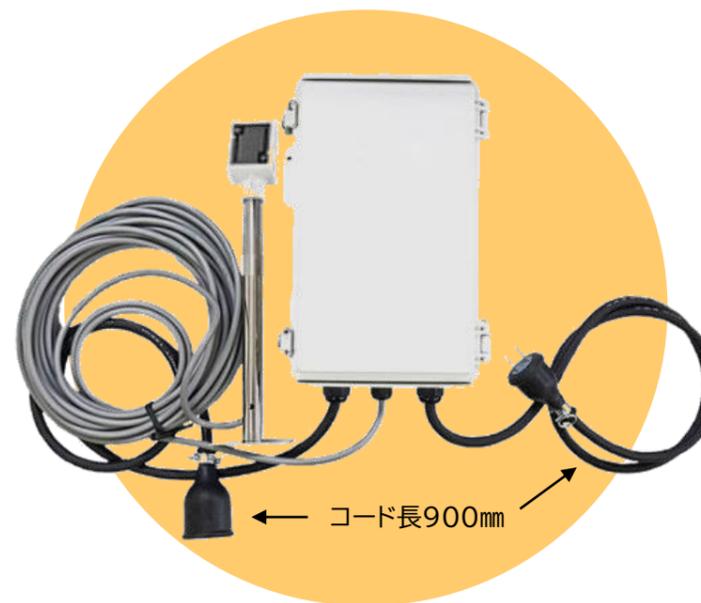


商品名	斜形マット	3分岐ケーブル(防雨タイプ)	5分岐ケーブル(防雨タイプ)
型番	PM8412	PLV5303	PLV5305
サイズ	84×1200×5/20t(mm)	全長 3900mm	全長 4700mm
通常価格(2色)	¥4,136 (税抜¥3,760)	¥17,545 (税抜¥15,950)	¥21,175 (税抜¥19,250)
重量	約1.0kg	約1.0kg	約1.3kg
最大ワット数	-	1500W	1500W
対応色	黒・1色・2色・3色	グレー	グレー

# 雪感知センサー

- 電気代は、全国家庭電気製品公正取引委員会の「電気料金の目安単価」によります
- 基本色緑黒 (GB)、下層黒の20mm厚、定格電力100V、融雪能力は300W/㎡です
- 他のカラーは注文製造にて承ります(黒・3色は価格が変動いたします)

**電気工事不要！！コンセントを繋ぐだけですぐに使用できます！！**



商品名	スノークリアエコ
型番	HT270K
サイズ	制御部 160×260×100(mm) センサー部 40×40×81(mm) ポール長 200(mm)
通常価格	¥143,000 (税抜¥130,000)
重量	制御部 約1.5kg / センサー部 約0.6kg
最大ワット数	1500W
使用温度	-20℃～+20℃
定格電圧	100V(200V仕様は受注生産)

## スノークリアエコを使用するメリット・デメリット

### メリット 1 簡単接続！

電気工事は不要なので、ご購入後は本体を設置し、コンセントを繋ぐだけで使用開始が可能です。設置に必要な材料が一式含まれています。

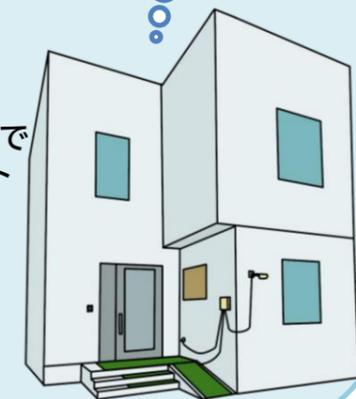
### メリット 2 節電で安心

雪感知センサーがついているので、雪が降っていない時は自動で融雪マットの電源をOFFしてくれるので、電気代を大幅にカットできます。

### デメリット1 壁にビス穴をあけます

安全の為固定が必要な為、設置面はビス止めします。

冬をのんびり  
経済的に...



※スノークリアエコ 附属品※



センサー取付台カバー



樹脂製外部取付足



ポール(支柱)用取付金物



壁取付用ビス



ポール(支柱)用取付金具

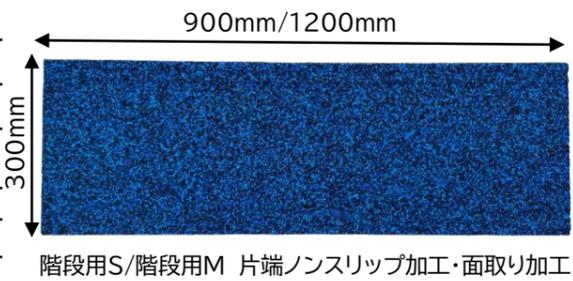
# ゴムチップマット ラインアップ

- 廃タイヤのリサイクルゴムチップ、EPDMを使用し国内で製造しています
- ゴムチップマットは防滑性、クッション性があり歩行の快適性・安全性が向上します
- 設置箇所に合わせて、カッターで切断可能です(融雪マットは切断不可)

## 階段用

### ■ 階段用S/階段用S 20mm/階段用M

商品名	階段用S	階段用S 20mm	階段用M
型番	GM3091	GM3092	GM3121
サイズ	300×900×10mm	300×900×20mm	300×1200×10mm
重量	約2.8kg	約5.6kg	約3.7kg
形状	片端ノンスリップ 面取り加工 C3.5	両端ノンスリップ 面取り加工 C3.5	片端ノンスリップ 面取り加工 C3.5
黒	¥5,517 (税抜¥5,015)	¥11,033 (税抜¥10,030)	¥7,761 (税抜¥7,055)
1色	¥9,735 (税抜¥8,850)	¥19,470 (税抜¥17,700)	¥13,695 (税抜¥12,450)
2色	¥6,490 (税抜¥5,900)	¥12,980 (税抜¥11,800)	¥9,130 (税抜¥8,300)
3色	¥7,788 (税抜¥7,080)	¥15,576 (税抜¥14,160)	¥10,956 (税抜¥9,960)

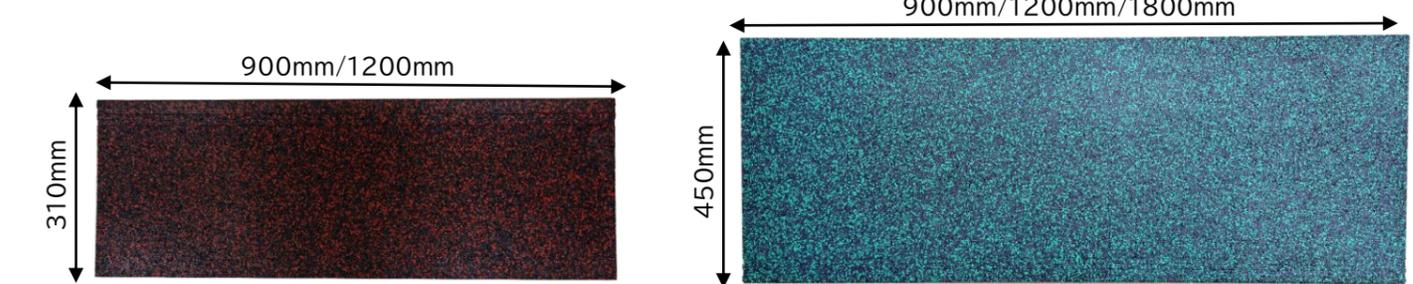


階段用S/階段用M 片端ノンスリップ加工・面取り加工



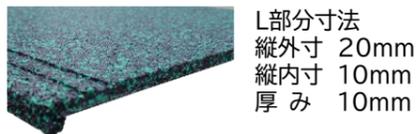
階段用S 20mm 両端ノンスリップ加工・面取り加工入り

### ■ Lステップ付 階段用/階段用1200/階段用S/階段用M/階段用L



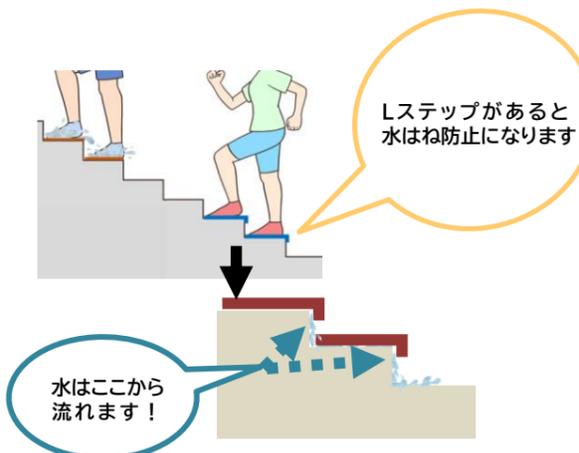
商品名	階段用	階段用1200	階段用S	階段用M	階段用L
型番	GML309	GML312	GML4509	GML4512	GML4518
サイズ	310×900×10mm	310×1200×10mm	450×900×10mm	450×1200×10mm	450×1800×10mm
重量	約2.4kg	約3.2kg	約3.5kg	約4.6kg	約6.9kg
黒	¥6,078 (税抜¥5,525)	¥10,098 (税抜¥9,180)	¥10,285 (税抜¥9,350)	¥12,623 (税抜¥11,475)	¥16,363 (税抜¥14,875)
1色	¥10,725 (税抜¥9,750)	¥17,820 (税抜¥16,200)	¥18,150 (税抜¥16,500)	¥22,275 (税抜¥20,250)	¥28,875 (税抜¥26,250)
2色	¥7,150 (税抜¥6,500)	¥11,880 (税抜¥10,800)	¥12,100 (税抜¥11,000)	¥14,850 (税抜¥13,500)	¥19,250 (税抜¥17,500)
3色	¥8,580 (税抜¥7,800)	¥14,256 (税抜¥12,960)	¥14,520 (税抜¥13,200)	¥17,820 (税抜¥16,200)	¥23,100 (税抜¥21,000)

Lステップ付はすべて片端ノンスリップ加工・面取り加工C3.5入り

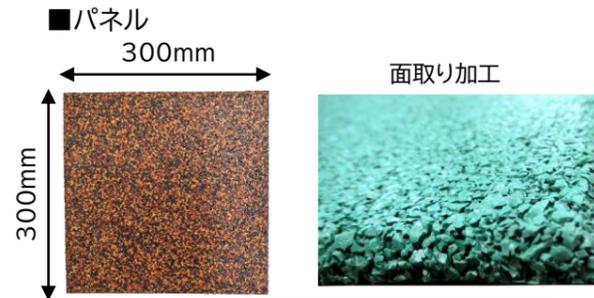


#### ゴムチップマット使用のメリット

- メリット1 透水性があるので、表面に水が残りにくく雨の日の水はね防止にも!
- メリット2 クッション性があるので、衝撃はコンクリートの半分!!
- メリット3 ゴムチップマットは滑りにくく、引っかかりを生じにくい、安全な歩行が可能な防滑性能を保持!  
※介護保険を利用した住宅改修(滑りの防止及び移動の円滑化等のための床又は通路面の材料の変更)の対象商品です。詳細についてはご購入前に、ご担当のケアマネジャー等にご相談ください。
- メリット4 カッターで簡単にマットを切断できるので階段、玄関、柱などがある場合でも、形状に合わせてカットして設置が可能!!

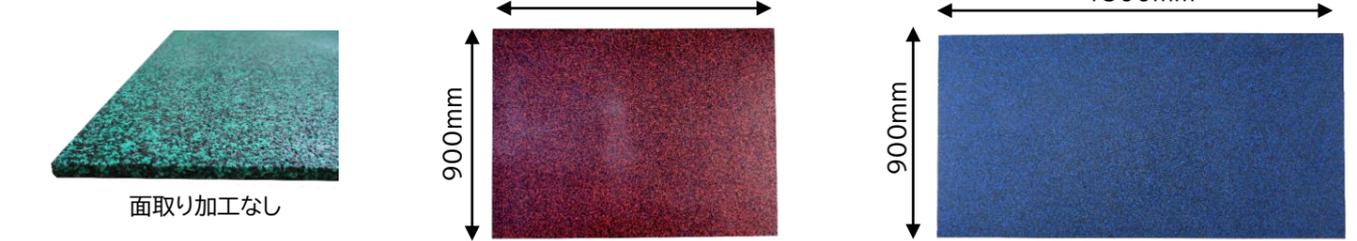


## 通路用



~面取り加工とは~  
角を削り取って面を作り出す加工のことです  
「C6」の「C」は直角状態の角度を45°の角度で削り落とす加工です  
「C6」の「6」は面の幅ではなく、削り取る1辺の長さを表しています

### ■ 通路用/大判/汎用



製品名	通路用	通路用20mm	大判	大判20mm
型番	GM9121	GM9122	GM9181	GM9182
サイズ	900×1200×10mm	900×1200×20mm	900×1800×10mm	900×1800×20mm
重量	約9.7kg	約19.4kg	約14.6kg	約29.2kg
形状	-	下層黒	-	下層黒
黒	¥14,399 (税抜¥13,090)	¥22,066 (税抜¥20,060)	¥18,700 (税抜¥17,000)	¥25,245 (税抜¥22,950)
1色	¥25,410 (税抜¥23,100)	¥38,940 (税抜¥35,400)	¥33,000 (税抜¥30,000)	¥44,550 (税抜¥40,500)
2色	¥16,940 (税抜¥15,400)	¥25,960 (税抜¥23,600)	¥22,000 (税抜¥20,000)	¥29,700 (税抜¥27,000)
3色	¥20,328 (税抜¥18,480)	¥31,152 (税抜¥28,320)	¥26,400 (税抜¥24,000)	¥35,640 (税抜¥32,400)

製品名	汎用	汎用20mm
型番	GM10201	GM10202
サイズ	1000×2000×10mm	1000×2000×20mm
重量	約16kg	約32kg
形状	-	下層黒
黒	¥26,180 (税抜¥23,800)	¥32,725 (税抜¥29,750)
1色	¥46,200 (税抜¥42,000)	¥57,750 (税抜¥52,500)
2色	¥30,800 (税抜¥28,000)	¥38,500 (税抜¥35,000)
3色	¥36,960 (税抜¥33,600)	¥46,200 (税抜¥42,000)

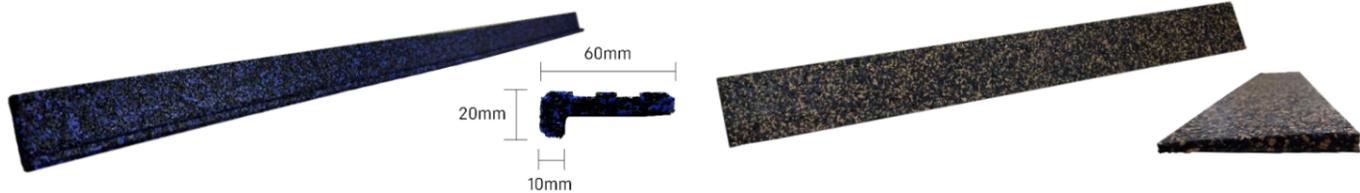
- ゴムチップマット厚み10mmは、全層カラーゴムが混合しています。
- ゴムチップマット厚み20mmは、上層がカラーゴム混合、下層は黒1色となります。
- マットが汚れた場合は中性洗剤で、洗浄可能です。
- ゴムチップマットは、型番の後に色記号(カラー一覧・ゴムチップサンプル参照)をつけてご注文下さい。



# ゴムチップマット ラインアップ

- 廃タイヤのリサイクルゴムチップ、EPDMを使用し国内で製造しています
- ゴムチップマットは防滑性、クッション性があり歩行の快適性・安全性が向上します
- 設置箇所に合わせて、カッターで切断可能です(融雪マットは切断不可)

## オプション



商品名	Lステップ1500	斜形スペーサー
型番	GML1500	GMP1000
サイズ	60×1500×10(L部分20)(mm)	100×1000×5/10(mm)
重量	約0.9kg	約0.5kg
形状	ノンスリップ加工	-
	面取り加工(段鼻側) C6	-
黒	¥3,628 (税抜¥3,298)	¥2,225 (税抜¥2,023)
1色	¥5,122 (税抜¥4,656)	¥3,142 (税抜¥2,856)
2色	¥4,268 (税抜¥3,880)	¥2,618 (税抜¥2,380)
3色	¥4,695 (税抜¥4,268)	¥2,880 (税抜¥2,618)



幅広い階段や段鼻のみ色を変更したい場合に大きなマットと合わせてご使用いただけます



マットの段差を緩和できます。  
(20mm用は融雪マットオプションページ参照)

～面取り加工とは～  
角を削って面を作り出す加工で、「C6」の「C」は直角状態の各部を45°の角度で削り落とす加工です。「C6」の「6」は面の幅ではなく、削り取る1辺の長さを表しています。

## 固定用製品



商品名	ゴムチップ用接着剤	プチル両面テープ	止め金具
型番	AR-087	W-503	ZX-LRD
サイズ・量	1kg	50mm×15m	40×90×26t 2個1組
メーカー	セメダイン	古藤工業	D&D
使用目安	1.6～2㎡	マット端 4辺	階段 1セット / 通路 2～4セット
参考価格	¥2,530 (税抜¥2,300)	¥2,860 (税抜¥2,600)	¥1,045 (税抜¥950)

■ゴムチップ接着剤を使用してマットを固定する方法は『ゴムチップ及び融雪マット敷設方法』の14ページをご参照ください。

■プチル両面テープは、ドライヤーなどで接着面が柔らかくなる程度暖めると接着力が増します。(暖めすぎると粘着成分がなるなりますのでご注意ください)

■止め金具はマット設置位置にアンカーボルトで固定し、マットをスライドさせて使用します。



# レンタル融雪マット

ハート融雪マットを12月～翌年4月までレンタルでご利用いただけるサービスをご用意しております。ご購入前のお試しや、通年設置はしたくないけれど保管場所がない、イベントや仮設などで1シーズンだけ必要などのご都合に合わせてご利用いただけます。分かりやすいシーズン料金(レンタル期間12月～翌年4月)と、往復送料(弊社へ引取・返却の場合は不要)で、ハート融雪マットをご利用ください。料金・お申し込み方法は、ホームページまたはメールでお問合せの上、ご確認ください。大量レンタルは別途御見積も承ります。

型番	商品名	サイズ t=厚み(mm)	料金 (税込)	料金 (税抜)
M12509GB	ハート融雪マット階段用S	250mm×900mm×20t	¥8,800	¥8,000
M13015GB	ハート融雪マット階段用L	300mm×1500mm×20t	¥12,320	¥11,200
M12506GB	ハート融雪マット階段用3連結	250mm×600mm×20t×3連	¥17,600	¥16,000
M15008GB	ハート融雪マット玄関用S	500mm×800mm×20t	¥11,990	¥10,900
M19010GB	ハート融雪マット玄関用M	900mm×1000mm×20t	¥24,750	¥22,500
M19018GB	ハート融雪マット通路用	900mm×1800mm×20t	¥33,000	¥30,000
MW12506A-GB	ハート融雪マット連結タイプ階段用SS 最初部	250mm×600mm×20t	¥8,140	¥7,400
MW12506B-GB	ハート融雪マット連結タイプ階段用SS 中間部	250mm×600mm×20t	¥9,350	¥8,500
MW12506C-GB	ハート融雪マット連結タイプ階段用SS 電源部	250mm×600mm×20t	¥10,120	¥9,200
MW12509A-GB	ハート融雪マット連結タイプ階段用S 最初部	250mm×900mm×20t	¥8,800	¥8,000
MW12509B-GB	ハート融雪マット連結タイプ階段用S 中間部	250mm×900mm×20t	¥9,790	¥8,900
MW12509C-GB	ハート融雪マット連結タイプ階段用S 電源部	250mm×900mm×20t	¥10,450	¥9,500
PLV5303	3分岐ケーブル	全長 3900mm	¥1,650	¥1,500
PLV5305	5分岐ケーブル	全長 4700mm	¥2,090	¥1,900
HT270K	雪感知センサースノークリアエコ	センサー部 40mm(W)×40mm(H)×81mm(D) 制御部 160mm(W)×260mm(H)×100mm(D)	¥52,800	¥48,000

## レンタル用途

### お試しや1シーズンだけ借りたい方

- ◆融雪マットを試しに使用してみたい方
- ◆転勤で雪国にお引越しをされた方
- ◆工事業者様で施工期間だけ使用したいなど



### 保管場所不要

- ◆夏場は撤去したいが、保管場所がない方



### 面倒なメンテナンス・清掃不要

- ◆毎回レンタルマットは清掃されたものをお届けするので、キレイな状態でご使用いただけます。
- ◆レンタル期間終了後はそのまま返却するので面倒な、掃除やお手入れ不要で楽ちん



# カラー一覧

**1色** ※1色は融雪マットは対象外の色です

LB:ライトブルー DG:グリーン LR:赤 LBR:ライトブラウン BE:ベージュ 黒 BL:黒

**2色**

LIB:ライトベージュ黒 LBB:ライトブラウン黒 DWB:ダークブラウン黒 RB:赤黒 BLB:ライトブルー黒 DEB:ダークブルー黒 LGB:ライトグリーン黒 GB:緑黒

**3色**

MGB:3色ネイビー ME:3色ブルー MBY:3色イエロー MG:3色グリーン MI:3色ベージュ MBL:3色ブラウン MRR:3色レッド

■ゴムマット及び融雪マットの基本色は(在庫品)、『GB:緑黒』です。(2色の時の黒ゴムチップの割合は約75%です。)

■サンプルのカラーの他にも、各色から自由な組み合わせを選択することが可能です。

※20mm厚のマットは、下層10mmは黒色になります。上記サンプル画像は実際のゴムチップと色が異なります。詳細は色見本をご参照ください。

3色(黒+カラー2色)及び1色(黒を除く)は、標準価格(2色)より価格が上がりますので、ご希望の方は別途お問い合わせください。

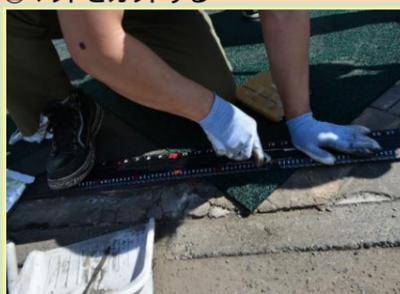
# ゴムチップマット及び融雪マット敷設方法

**①敷設部清掃**



マット接地面に凹凸や水分、油分があると密着しない為、平らになるようにゴミなどを取り除き、乾燥させます。地面が割れてしまっている場合、モルタルなどで平らに成形します。

**②マットをカットする**



カッターで簡単に切断が可能です。マットを貼る面に合わせてカットします。(融雪マットは中に電線が入っているため、切断しないでください)

**③専用接着剤を塗布する**



安全のため、手袋・保護メガネを着用し、設置箇所へ接着剤を出し、ヘラ等でムラなく伸ばします。使用目安:400~700g/m<sup>2</sup>

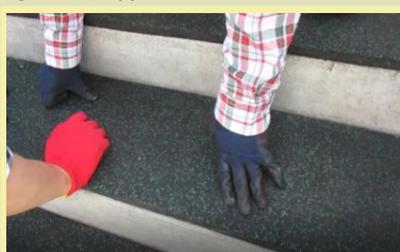
**④オープントイム**

水分を飛ばすため、少し時間をおきます。ヘラで接着剤に触れ、粘り気が強くなったなら、次の工程へ

オープントイムは湿度や気温により変動します。

目安: 気温35℃ 10分  
気温 5℃ 30分

**⑤マット圧着**



設置箇所にマットをのせて上から圧着させます。マットが動かなくなるまで押さえつけるまたは、重しをおきます。

**⑥完成**



他にも両面テープやビス止めで固定する事が可能です。

# 施工例

公共施設・オフィス・個人宅



クリニック・介護施設



～冬を快適に～



H P : <https://dd-group.co.jp>

Vol.11.1

・製品改良等により価格、仕様が予告なく変更になる場合がございます

◇販売元  
有限会社ディーアンドディーカンパニー  
◇製造元  
株式会社ディーアンドディーハートテクノロジー  
〒064-0806  
北海道札幌市中央区南6条西13丁目3-15  
TEL : 011-520-3110 FAX : 011-520-3111  
E-mail : [info@dd-group.co.jp](mailto:info@dd-group.co.jp)



@dd\_sapporo

ハート融雪マット

