

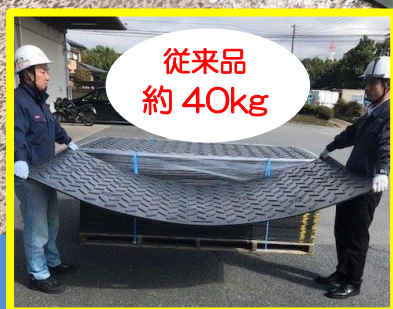
超軽量樹脂製敷板 PSライト

SACOS

軽くて反りに強い!!

最軽量
17.5kg
NO.1

4×8サイズ



- 4×8 サイズ最軽量!
- 安全且つ作業時間を大幅に短縮!
- 特許出願済み技術により反りの発生を抑制!
- 改修工事やリニューアル工事等に!
- 既設の床やフラットな地面を保護する養生材として最適!

概略寸法：1,200 mm×2,400 mm×20 mm

大好評のPSライトに4×8サイズが新登場！

■ 特長

1. 耐荷重:40ton/m²
2. 超軽量なので、敷設・撤去・移動が人力で行えます。
3. 3×6サイズでは幅が足りなかった大型車両や重機も隙間なく並べて走行できます。
4. オプションの連結用部品で板同士を接続できます。
5. 表面は硬い素材ですが、内部にクッション性があり床を傷めません。また、車両等が走行しても衝撃が少なく静か。
6. グリーンカラーにより表面温度『-5℃』。炎天下での作業環境改善に効果を発揮。



※本製品は樹脂製品のため、従来の“敷き鉄板”とは用途が異なります。

■ 反り防止

低温環境や急激な温度変化により、樹脂の膨張・収縮が起こることが原因です。

遮熱と繊維の力で樹脂の弱点を克服し、反りの発生を抑制しています。(特許出願済み)

【従来品比較検証結果】

※敷板四隅の地面からの反り上がりを計測。

評価項目	従来品	改良品
低温環境 -5℃、30分間	最大80mm	0mm
低温環境 5℃、30分間	最大50mm	0mm
低温環境 15℃、30分間	最大45mm	0mm
水かけ急冷、気温30℃以上	最大75mm	最大20mm
自然冷却(日没)、気温30℃以上	最大40mm	最大17mm

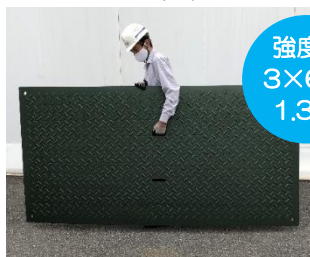
従来品



改良品

■ PSライト 三兄弟

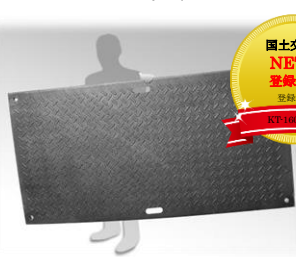
《4×8 サイズ》



強度は
3×6の
1.3倍

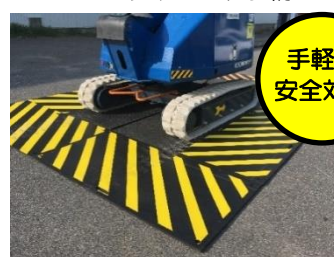
※4×8は、表面凸加工あり。
寸法 1,200mm×2,400mm×20mm
重量 17.5kg

《3×6 サイズ》



※3×6は、表面凸加工あり。
寸法 910mm×1,820mm×18mm
重量 6.7kg

《3×6 サイズ トラ柄》



手軽に
安全対策

※トラ柄は、表面凸加工なし。
寸法 910mm×1,820mm×18mm
重量 7.2kg



禁止

1. ブリッジでのご使用・穴の径が大きく車輛等の重量がかかる場合
2. クレーンのアウトリガー用敷板としてのご使用
3. 車両などの走行にあたって急発進、急停車、急ハンドル
4. 軟弱地盤や崩落の恐れのある傾斜地でのご使用



注意

1. 敷設面が凸凹や碎石等のフラットでない場所に設置すると、板が底面に沿って曲がったり、破損したりします。
2. 鉄キャタでの走行はできません。(ゴム製のクローラーは走行可能)
3. 強風等のある環境では飛散の可能性がありますので、連結して重りを置く等の工夫が必要です。
4. 夏場の灼熱路面や冬場の凍結面では、緩やかな反りが発生します。敷板の表裏の温度が均一になれば元に戻ります。
5. ポリオレフィン製なので、火(熱)に弱く、近くでバーナーを使用したり、溶接などを行うと、溶ける恐れがあります。
6. 複数枚重ねた状態で吊り上げたり、フォークリフトで移動させたり、トラックで運搬するときは、必ず荷締めを行ってください。

●このカタログに記載の規格・仕様・外観等は、改良のため変更することがあります。 ●詳しくは、弊社担当者までお気軽にご相談ください。

サコス株式会社

本社 〒141-0022 東京都品川区東五反田 4-5-3

東 京 〒141-0022 東京都品川区東五反田 4-5-3
神 奈 川 〒210-0824 神奈川県川崎市川崎区日ノ出 2-1-19
西 関 〒190-1213 東京都西多摩郡瑞穂町武蔵 5-1
関 東 〒555-0042 大阪府大阪市西淀川区西島 1-1-146
特 需 〒279-0025 千葉県浦安市鉄鋼通り 2-1-5
鉄 道 〒279-0025 千葉県浦安市鉄鋼通り 3-1-9
名 古 屋 〒455-0843 愛知県名古屋市中区錦町 26-4
九 州 〒842-0031 佐賀県神埼郡吉野ヶ里町吉田 78-1

TEL: 050-3000-0522 FAX: 050-3000-0523
TEL: 050-3161-9592 FAX: 044-287-0091
TEL: 042-556-3329 FAX: 042-556-8340
TEL: 06-6477-2514 FAX: 06-6477-2587
TEL: 047-304-7815 FAX: 047-304-7882
TEL: 047-316-5070 FAX: 047-380-1405
TEL: 052-389-2670 FAX: 052-389-2677
TEL: 050-3177-8692 FAX: 0952-55-2240

お問い合わせ