

驚きの軽さを実現！

超軽量ゴムマット『PSマット』のレンタルを開始いたします！！

サコスは、鉄道の工事現場において、重機や車両などの線路横断、搬入口としての乗り降りに使用する軽量簡易踏切『PSマット』を株式会社LINK PLANETと共同開発し、6月上旬よりレンタルを開始いたします。

【特長】

従来は、木製の角材や重量の重いゴム製マットを敷きつめて線路を保護していましたが、運搬する作業者に大きな負担がかかり、設置や撤去作業に多くの時間や労力を要するという課題がありました。

『PSマット』は、素材の工夫により、強度と軽さを兼ね備えた製品に仕上がっています。一人でも簡単に持ち運び可能なため、作業者の負担を大幅に軽減でき、短時間での設置・撤去が可能です。特に、作業時間の限られている夜間工事において絶大な効果を発揮します。

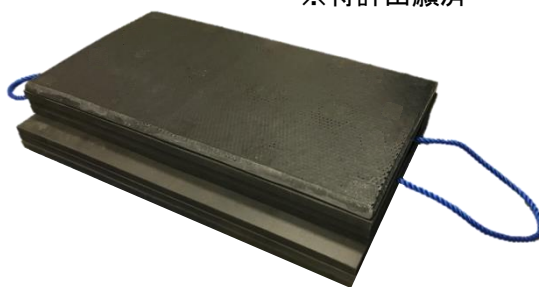
重機や車両などが乗り上げた際、マットが僅かに沈み込みますが、素材の特性上、荷重がかからない状態になると数分間で復元します。敷設後は、持ち手のロープをマットの側面に収納することができ、安全性にも配慮しました。（写真はロープ未収納時）

見た目はゴムマットですが、素材はポリエチレンを使用しています。



強度と軽さを両立
させた特殊構造

※特許出願済



【商品概要】

寸法	幅 500mm、長さ 800mm、高さ 160mm
質量	17.5kg

【お問い合わせ先】

サコス株式会社 技術部 開発課

東京都品川区東五反田4-5-3

TEL: 03-3443-3308 FAX: 03-3442-3901

SACOS