

JIS B 8818 IV等級
標準玉掛用ベルトスリング

ロックスリング シグマ

高荷重でもより安全に

特殊織物のリーディングカンパニー

明大株式会社

本社・工場 〒710-0146 岡山県倉敷市曾原484番地-1
TEL.086-485-1355 FAX.086-485-2078
E-mail : head_office@meidai.co.jp

ホームページ
https://www.meidai.co.jp

地域未来牽引企業 経済産業大臣より地域経済の中心的な担い手となる企業として「地域未来牽引企業」に選定されました

軽さと柔軟さが使いやすい。
もちろん高強度で安全です。

コンドール パワースリング

Webカタログ P.119~P.128 掲載商品です。

作業環境に合わせて選択できる、幅広いラインナップ!

コンドール株式会社
https://www.kondotec.co.jp

検索

特注品事例など、WEBショールームにて公開中!

キトー

「キトーポリエステルスリング」は引張り強度・弾性伸び・耐水性・耐光性に優れたポリエステル原糸を使用し、抜群の耐久性を表現した。荷をしっかりと支える強靱さだけでなく、荷姿にソフトにフィットする特殊構造により、荷を傷めない柔軟さも兼ね備え、あらゆる荷をサポートする。

ベルト内に赤色の芯糸を縫い込むことで交換時期や使用限界を視覚的に確認でき、安全性を追求。

2021年2月に、JIS最上等級のIV等級スリングのラインナップも最大使用荷重12・5tまで拡大した。

「カナダ付スリング」や「ラウンドスリング」など、つり荷の形状や作業環境に合わせて選べる製品も豊富にそろえる。

明大

明大の標準玉掛用ベルトスリング「ロックスリングシグマ」は日本産業規格(JIS S)の最上級グレードIV等級に対応している。これはIII等級の製品と比較して、同じベルト幅でも最大使用荷重が約25%大きい。優れた耐久性により、重量物でも安全な玉掛け作業に適しており、作業効率の向上、作業負担の軽減に貢献する。

原糸を調達し、撚糸(ねんし)から製織、延伸、縫製、検査、出荷まで国内の自社工場で一貫生産体制を整える。さまざまな材料を組み合わせて縫製することで、作業内容に合わせた多様な提案を実現。超重量物や長尺物の荷役用製品も提供可能だ。また設備投資で増産体制の強化と短期化を進める。現在は高耐荷重の製品を中心にPRしており、洋上風力発電市場など新しい需要を取り込む。

繊維スリング

繊維スリングは軽くて柔軟で強く、荷物を傷つけにくい特徴があり、玉掛け作業を効率的かつ安全に行うための吊(つ)り具として、建築や物流、製造業など幅広い分野で使用されている。取り回しがよく扱いやすく、荷役・運搬の作業負担軽減にも大きく貢献する。高強度繊維の採用により、超重量物の荷役に対応できる製品も増え、環境分野など新たな市場開拓も行われている。製品の活躍フィールドは着実に広がっている。

玉掛け作業効率的・安全に

繊維スリングは荷物一に支持されている。最大使用荷重をクレインのフックな市場では日本産業規格と同じであれば狭いベなどに掛けたり、外した格(JIS)IV等級適ルト幅の製品に切り替りする玉掛け作業に使用の製品の選定が進んでいる。コストダウンも図れる。中でも、従来、ウレタンも図れる。

またアラミド繊維をロップ状に束ね保護度を向上し、最大使用荷重を向上させた高耐荷重をカバーして覆ったラウン荷重をアップしたIV等のタイプは、繊維の伸びやすさを抑え、非弾性を優先し、新たなレベルに引き上げられ、利便性が評価され、新吸湿性・耐摩耗性に優る製品が次々と投入され、屋外作業でも高い信頼性が確保されている。

成長市場の取り込みへの動きも活発化している。今後、こうした環境分野の市場開拓の動きもある。特に、安定した風が吹く洋上風力発電の市場への期待は高く、洋上風力発電の風車ブレードの運搬などにも活用されている。

荷役・運搬の作業負担軽減

強度を持続する。このため、波消しブロックやケーソンの施工といった港湾工事などで活躍している。

環境分野の市場開拓の動きもある。特に、安定した風が吹く洋上風力発電の市場への期待は高く、洋上風力発電の風車ブレードの運搬などにも活用されている。

田村総業

田村総業は4月にベルトスリングの重荷重ニーズに応え、日本産業規格(JIS)IV等級タイプに本体150mm幅と同200mm幅を追加した。同時に荷重が重複するIII等級タイプ150mm幅・200mm幅は廃盤とし、よりユーザーニーズに合わせた製品ラインナップに一新した。

Zタイプは標準の黄色・緑色の2色から選べる。さらにベルト内部に白色の芯糸を入れることで、使用限界がひと目で確認できる。Pタイプは独自の織り組織を形成し、柔らかさと扱いやすさが評価され、ロングセラー製品となっている。同社は耐酸・耐熱スリングなどを豊富に取りそろえ、金具付きやベルトへの刺しゅう入れ、特型加工にも対応する。

コンドールテック

「コンドールパワースリング」シリーズは、両端A型の高汎用「KP1型」、エンドレスタイプ、耐酸・耐化学薬品用、柔軟性に優れたラウンドタイプ、日本産業規格(JIS)IV等級スリング、超重量物用「メガパワースリング」。「メガパワースリング」は、他にも金具付きや特殊仕様など荷役総合メーカーならではの柔軟対応が可能。さらにガスボンベ吊り用「ボンベ吊りスリング」や、軽柔軟性があり扱いやすく、セット品としてすぐに使える「KSファイバーリング」など、豊富な品揃えで作業条件に合わせて幅広く選べる。KP1型、KP4型等は、アイ部保護色を長き別に変更して識別性を高めるなど利便性向上にも努めている。繊維スリングの特注品は同社のWebショールームで公開中。

TAMURA BELT SLING

紫外線や吸水による劣化が少なく、低伸度・耐摩耗性に優れ、一般屋内外での作業に適しています。

JIS B 8818 QT0408003
JIS対象製品
Zタイプ、Mタイプ

お客様発想で豊富な製品ラインナップ

長年の実績と技術に培われ、お客様の声をあらゆる製品にフィードバック。各種ベルトスリングをご用意しております。用途に合わせてお選びください。

Zタイプ JIS IV等級製品で強度UP。安全性を追求した三重構造。

Pタイプ 柔らかく扱いやすい色分けにより使いやすくなりました。

ラウンドスリング SSタイプ 柔軟、軽重で高荷重の仕事にします。

重量物用 SSタイプ 石材、樹木などを対象とした作業に最適です。

耐熱タイプ アラミド繊維の使用により200℃まで対応できます。

Mタイプ 耐摩耗性に優れています。材料の下処理現場に。

オプション 当て物を各種ご用意しております。

耐酸水切りスリング 水切り性が良く酸洗槽の溶液の混入が少なくなります。

使用限界標示

- 白い芯糸が入っており、ベルトが損傷した場合の廃棄基準がひと目で分かります。

アイ部の色分けで長さを判断

青	1m	4m
黄	2m	5m
緑	3m	6m
白	上記以外の長さで100mm幅以上	

タムラのベルトスリングで使用するユーザー様が安全に玉掛け作業を行うために講習会を承ります

田村総業株式会社
本社 〒924-0004 石川県白山市旭丘1-3
本社営業部 TEL.075-274-8381 大阪支店 TEL.06-6977-9848
東京支店 TEL.042-726-5502 福岡支店 TEL.092-901-5553
http://www.tamura-so.com/

KITO

JIS III等級からIV等級へパワーアップ!

使用限界がひと目でわかる、キトー独自の「赤いリミットサイン」付

IV等級 JIS B 8818

赤いリミットサイン

(50mm幅の場合) 同じベルト幅で最大使用荷重 **125%UP!** (1.6t▶2.0t)

同じ荷重のワークならベルト幅が **サイズダウン!**

- (0.8tの場合) 25mm▶20mm
- (1.6tの場合) 50mm▶40mm
- (2.4tの場合) 75mm▶60mm

ラインナップ拡大!

- ◎スリング幅: 20mm~300mm
- ◎最大使用荷重: 0.8t~12.5t

汎用性が高い強力繊維スリング
キトーベルトスリング BSH形

荷にやさしく強い! 幅広い作業環境に対応 **キトー繊維スリング**

株式会社キトー ● 東部カスタマーセンター 0120-994-404 ● 西部カスタマーセンター(名古屋)0120-929-965/(大阪)0120-959-488
● 本社工場 〒409-3853 山梨県中巨摩郡昭和町築地新居2000番地 ● 東京本社 〒163-0809 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル9F
[お客様相談センター] ☎ TEL:0120-988-558 FAX:0120-988-228 https://www.kito.co.jp/contact/ ©受付時間 9:00~17:00(土・日・祝日を除く) www.kito.co.jp