



チェーンブロックで信頼と実績のあるホイスト&クレーンの専門メーカーだから実現

**キトーチェーンリング100® [S5形]は、
ホイスト用チェーンと同じ高度な技術で製造した
スリング用チェーンを採用。
また、豊富なバリエーションのカナグ類と
自由に組合せ構成が可能です。**

等級10

JIS規格
対応

安全率
5倍以上

独自の
耐久試験

厳しい
外観基準

キトーチェンスリング100® [S5形]の特長

高度な製鎖技術が実現する抜群のリンクチェーン

【破断伸び】

キトーリンクチェーンは、高度な製鎖技術により高い破断応力とねばり強さを合わせ持っています。それを実証するのが、JIS規格要求に基づいた20%以上に達する破断伸びという数値です。

【曲げ耐力】

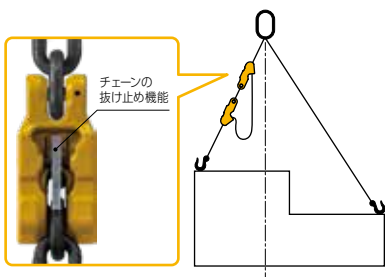
リンクの曲げ方向の力に対しても、高度な溶接技術により、曲げ試験結果写真(右)が示すように十分な耐力を持ち、破断や亀裂の発生はありません。(ただし、写真の状態までご使用になれることを示すものではありません。)



ワイヤーでは不可能な“長さ調整”が可能

チェンスリングはワイヤーロープでは不可能な、1リンクずつでの長さ調整が可能です。荷の傾き調整やスリングの長さを変更したいときなど、用途に合わせてショートニングクラッチ(VWW)をご使用ください。

ショートニングクラッチ (VWW)



左右の高さが異なるワークで使用する場合、ショートニングクラッチを使い、片側のチェーンを短くできるので、バランスのよい作業が可能となります。またショートニングクラッチには、チェーンの抜け止め機能があり、不用意にチェーンが外れることはありません。一度設定した長さで繰り返し作業が可能です。

あらゆる用途に最適な組合せが選べる豊富なバリエーション

標準リンクチェーンは、φ6.0～φ20.0までの多様で大容量・大形品のつり上げ作業に対応。チェーンとカナグ類の組合せは、専用ピンによるピンタイプ、ハイカップリングによるアイタイプをご用意しています。また、カナグ類も豊富に取りそろえていますので、使用目的に合わせてシングル・ダブル・トリプル・クワード・エンドレスなど、自由な組合せが選べます。



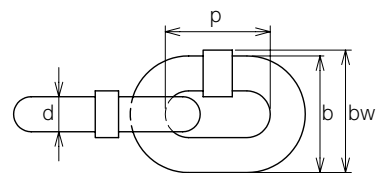
厳しい作業環境にも対応

キトーチェンスリング100® [S5形]は、厳しい作業環境でも活躍しています。雨水・海水・蒸気・薬品などの影響が大きい現場では、錆びにくいニッケルめっき仕様のチェーンをおすすめします。なお、酸・アルカリ溶液中等、特殊な用途に使用する場合は、ご相談ください。

※標準品以外のチェンスリングについては、都度ご相談ください。

リンクチェーン仕様諸元表

チェーン線径 d (mm)	形式	W.L.L. (使用荷重) (t)	ピッチ p (mm)	外幅 b (mm)	最大外幅 bw (mm)	破断荷重 (kN)	m当り質量 (kg)
φ6.0	SV2060	1.1	18.0	21.8	22.2	56.5	0.83
φ7.0	SV2070	1.5	21.0	25.4	25.9	77	1.15
φ8.0	SV2080	2.0	24.0	29.0	29.6	101	1.43
φ10.0	SV2100	3.2	30.0	36.2	37.0	160	2.23
φ13.0	SV2130	5.2	39.0	45.5	48.1	268	3.78
φ16.0	SV2160	8.0	48.0	56.0	59.2	402	5.85
φ20.0	SV2200	12.5	60.0	70.0	74.0	630	9.5



©JIS規格に準拠しています。