



TAIYO
TAIYO SEIKI IRON WORKS CO., LTD.

シンスリング

THIN SLING

細さ

従来品の

$\frac{1}{2}$

強さ

超高分子量
ポリエチレン芯材

安全率6倍

軽さ

従来品の

$\frac{1}{3}$

最大使用荷重：3.2t／5t／8t／10t

標準スリング長さ：1m～10mまで(0.5m間隔)



シンスリング THIN SLING

TAIYO
TAIYO SEIKI IRON WORKS CO., LTD.

シン THIN規格「細く! 強く! 軽く!」

細さ

フック掛けがスムーズに!
スリング同士が重ならず
安全に作業ができます

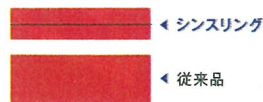


従来品



シンスリング

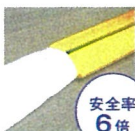
従来品の
約1/2の細さ



10tの場合

強さ

超高分子量
ポリエチレン芯材を使用
伸びにくい素材で、
ヘビーラウンドスリングと同等の強度
芯糸: 超高分子量ポリエチレン 表面布: ポリエステル



安全率
6倍

軽さ

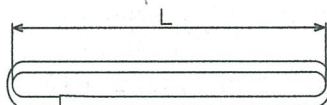
従来品の約1/3の軽さ 10t×10mの場合

6.19kg	シンスリング
19.5kg	従来品

※従来品(インカラウンドスリング)との比較

使用荷重表/寸法表

標準スリング長さ: 1m~10mまで(0.5m間隔)



つり方	ストレートつり		目通し(チョーク)つり				半掛け(バスケット)つり※				質量 (kg)	W1	T1	表面 布色
吊り角度α	—	—	α ≤ 0°	α ≤ 45°	45° < α ≤ 90°	90° < α ≤ 120°	α ≤ 0°	α ≤ 45°	45° < α ≤ 90°	90° < α ≤ 120°				
モード係数	1	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2	1.8	1.4	1				
最大使用荷重(t)	使用荷重(t)										L=1mの場合			
3.2	3.2	2.56	5.12	4.48	3.52	2.56	6.4	5.76	4.48	3.2	0.3	36	11	
5	5	4	8	7	5.5	4	10	9	7	5	0.39	36	12	
8	8	6.4	12.8	11.2	8.8	6.4	16	14.4	11.2	8	0.54	42	16	
10	10	8	16	14	11	8	20	18	14	10	0.65	53	17	

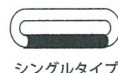
※半掛け(バスケット)の2本吊りの場合は、1本吊りの2倍の使用荷重になります。

特注対応
OK



長さ変更(0.1mピッチ)、
各種吊り金具の取付は
お気軽にご相談ください。

⚠ 角張った吊り荷にはコーナーハットをご使用ください



シングルタイプ



ダブルタイプ

お問い合わせください
吊り荷に最適なコーナーハットを
ご提案します!

屋内外における使用期間に
応じた廃棄基準

ベルトスリングの使用状況によって、外観に損傷及び異常がなくても、次の使用期間を超えるものは廃棄してください。

● 屋内で使用する場合: 使用開始後7年 ● 常時屋外で使用する場合: 使用開始後3年

取扱説明書

WEBよりご覧いただけます

https://www.taiyoseiki.co.jp/torisetsu/inka_INKTN.pdf



大洋製器工業株式会社

TAIYO SEIKI IRON WORKS CO., LTD.

<https://www.taiyoseiki.co.jp/>

大洋製器工業株式会社

検索

■お問い合わせ

大阪府摂津市鳥飼中3丁目7番22号

富田商工株式会社

TEL 072-654-9151

FAX 072-654-9496