

キトーケミプロスリング

取扱説明書

使用上の注意

1. 玉掛け作業は労働安全衛生法に定められた有資格者が行って下さい。
2. 使用薬品および使用温度による耐久性をご確認のうえご使用ください。
詳しくはカタログの耐薬品性（強度残存率）をご参照ください。
3. 紫外線に比較的弱いので屋外での使用は避けてください。
4. 角張った荷には必ず当てものを使用し、荷を横滑りさせないようにご注意ください。
5. 使用温度は100℃以下とし、60℃以上で使用する場合は、弊社にご相談ください。
6. 水、油などにぬれると、滑りやすくなるので十分ご注意ください。
7. 目通し一本つりでの縦つりはしないでください。
※つり荷とスリングの摩擦のみで支えられることになり、滑り落ちる危険性があります。
8. 荷はバランスよくつってください。
9. 目通しつり（チョークつり）をする場合は、深絞りしてください。
10. 荷をつったままで、長時間放置しないでください。
11. 極端なねじれ、結び又は互いに引っ掛けた状態で使用しないでください。
12. 荷の下から引き抜くとき、ベルトスリングを損傷しないように注意してください。
13. ねじれた状態で長時間加圧したり、エッジ状のもので加圧した状態で放置しないでください。
14. 地面や床の上を引きずったりすると損傷の原因となるため注意してください。
15. 他のつり具又は補助具類と組み合わせて使用するときは、連結部分でベルトスリングが損傷することのないようにご注意ください。
16. 化学薬品に使用後は、十分に水洗いしてから保管してください。
17. ベルトスリングは、熱、日光などの影響を受けない場所に保管してください。
18. 点検の結果、廃棄することになったベルトスリングは、補修したり使用荷重を減らすなどして再使用しないでください。

廃棄基準

1. 摩擦、きずによってアイ、縫製部又は本体のいずれかの部分において、リミットサイン（橙色の使用限界表示）が著しく露出したもの。
2. 縫糸が切断して、アイの形状が保たれないもの。
3. 縫糸が切断して、縫製部のベルトの剥離が少しでも認められるもの。
4. 縫糸が切断して、本体のベルトがその幅以上の長さにわたって剥離しているもの。
5. 熱や薬品などによる著しい変色、着色、溶融、溶解などが認められるもの。
6. 汚れが著しいために、使用可否の判定ができないもの。
7. 使用状況によって一定の使用期限を定め、目立った損傷や外観に異常がなくても、使用開始後の期間が7年を超えるもの。

株式会社 **キトー**

山梨本社 〒409-3853 山梨県中巨摩郡昭和町築地新居 2000

東京本社 〒163-0809 東京都新宿区西新宿 2 丁目 4 番 1 号 NS ビル 9 階

東京営業グループ (03) 5908-0173

特需営業グループ (03) 5908-0174

札幌 (011) 864-3264

横浜 (045) 474-3951

北陸 (076) 262-3611

仙台 (022) 291-8145

甲信 (055) 275-7608

大阪 (06) 6907-0601

新潟 (025) 247-1381

静岡 (0537) 61-1177


中四国 (086) 243-0882

北関東 (0283) 24-5261

名古屋 (052) 726-8686

福岡 (092) 483-6861

千葉 (043) 206-0611

お客様相談センター  受付時間 9:00~17:00（土・日祝日を除く）

TEL : 0120-988-558

FAX : 0120-988-228

E-mail : callcenter@kito.co.jp

キトーケミプロスリング 使用荷重表

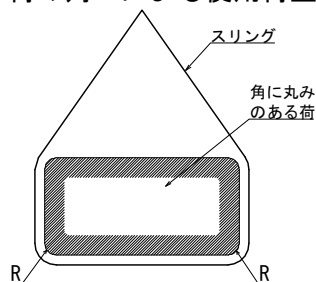
【両端アイ形】

つり方	ストレート	チョーク						バスケット							
つり角度 α	-	-	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	
モード係数	1	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2	1.8	1.4	1	4	3.6	2.8	2	
形式	幅(mm)	使用荷重 (t 以下)													
CS005	25	0.5	0.4	0.8	0.7	0.55	0.4	1.0	0.9	0.7	0.5	2.0	1.8	1.4	1.0
CS010	50	1.0	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2.0	1.8	1.4	1.0	4.0	3.6	2.8	2.0
CS016	75	1.6	1.28	2.56	2.24	1.76	1.28	3.15	2.88	2.24	1.6	6.4	5.76	4.48	3.15
CS020	100	2.0	1.6	3.15	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0	8.0	7.2	5.6	4.0

【エンドレス形】

つり方	ストレート	チョーク						バスケット							
つり角度 α	-	-	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	
モード係数	1	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2	1.8	1.4	1	4	3.6	2.8	2	
形式	幅(mm)	使用荷重 (t 以下)													
CD010	25	1.0	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2.0	1.8	1.4	1.0	4.0	3.6	2.8	2.0
CD020	50	2.0	1.6	3.15	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0	8.0	7.2	5.6	4.0
CD032	75	3.15	2.5	5.1	4.41	3.47	2.5	6.3	5.76	4.48	3.15	12.8	11.5	8.96	6.4
CD040	100	4.0	3.15	6.4	5.6	4.4	3.15	8.0	7.2	5.6	4.0	16.0	14.4	11.2	8.0

荷の角Rによる使用荷重の変化は、次の通りです。



- R > 10 (mm) 標準のままで使用可能。
- 5 < R ≤ 10 (mm) 使用荷重 70%以下とする。
- R ≤ 5 (mm) 使用荷重 30%以下とする。