

# ニロス

NIROS

両端アイ形 (E)

ニュータイプロープスリング、略してニロスです。  
ワイヤースリングの代替品として、きず付きやすい軽量物の吊り上げに最適。  
ポリエステル製なのでキンクせず、トゲも出ないので安全にお使いいただけます。



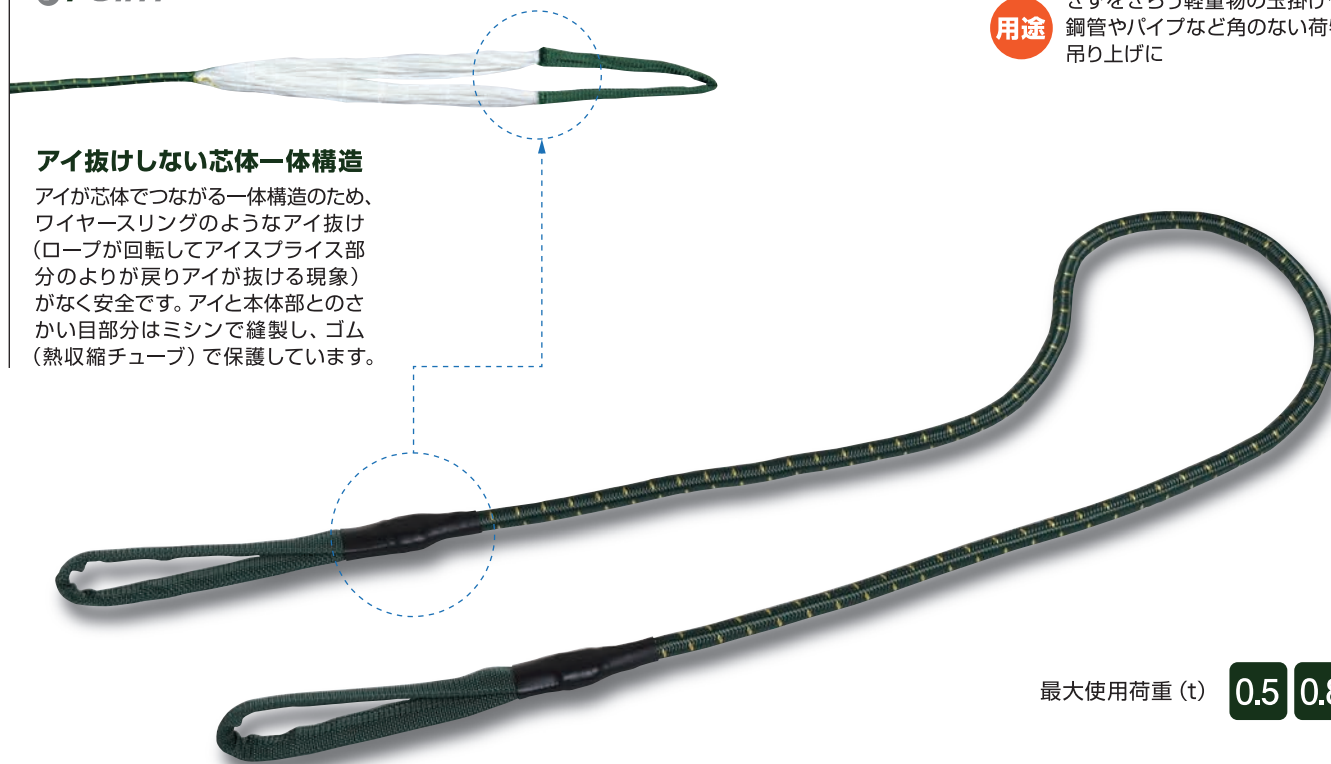
用途

きずをきらう軽量物の玉掛け作業に  
鋼管やパイプなど角のない荷物の  
吊り上げに

## POINT

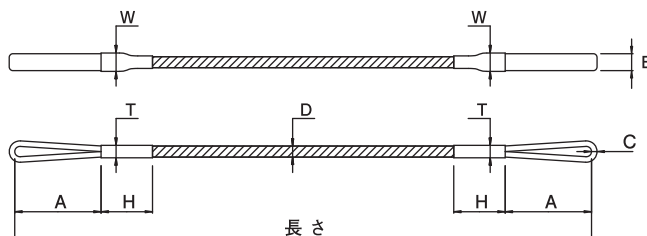
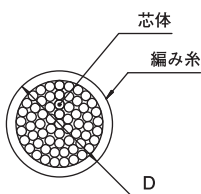
### アイ抜けしない芯体一体構造

アイが芯体でつながる一体構造のため、ワイヤースリングのようなアイ抜け（ロープが回転してアイブライス部分のよりが戻りアイが抜ける現象）がなく安全です。アイと本体部とのさかい目部分はミシンで縫製し、ゴム（熱収縮チューブ）で保護しています。



最大使用荷重 (t) **0.5** **0.8**

材質  
芯体:ポリエステル  
編み糸:ポリエステル  
アイ保護布:ポリエステル  
ゴム被覆:エチレンプロピレンゴム (EPM)



(mm)

品番	最大 使用荷重	本体部		アイ				ゴム被覆部			製作可能長さ
		ロープ径 (D)	長さ(A)	幅(B)	厚さ(C)	長さ(H)	幅(W)	厚さ(T)			
NRS500	0.5t	φ13	190	25	8	100	27	14	1.5m~4.0mまで 0.5m間隔		
NRS800	0.8t	φ15	190	27	10	100	27	15			

## 吊り角度と使用荷重表

単位 : t

つり方	ストレートつり		目通しつり (チョークつり)				バスケットつり							
	図	図	$\alpha=0^\circ$	$\alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	$\alpha=0^\circ$	$\alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	$\alpha=0^\circ$	$\alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$
モード係数M	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
最大使用荷重	使用荷重													
0.5t	0.5	0.4	0.8	0.7	0.55	0.4	1	0.9	0.7	0.5	2	1.8	1.4	1
0.8t	0.8	0.64	1.28	1.12	0.88	0.64	1.6	1.44	1.12	0.8	3.2	2.88	2.24	1.6



ご使用前には必ず取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使い下さい。

販売店

製造元  **丸善織物株式会社**

〒765-0031 香川県善通寺市金蔵寺町540  
TEL (0877) 62-1100 (代) FAX (0877) 63-2039  
URL <http://maruzen-orimono.co.jp>  
E-mail [info@maruzen-orimono.co.jp](mailto:info@maruzen-orimono.co.jp)