

労働環境が  
一新する!

# 驚きの軽さ、しなやかさ! 従来型と比べて質量約1/3!

〈キトーラウンドスリングRE形〉

ポリエステル製の3倍の強度を備える、超高分子量ポリエチレン(芯糸)を採用!

UHMWPE : Ultra High Molecular Weight Polyethylene

## 質量比較 (10t x 10mの場合)



鋼鉄製  
ワイヤースリング  
質量 **43kg**



従来型 キトー  
ラウンドスリングRE形  
質量 **20.5kg**



**NEW!**  
Kito Roundsling  
AirooReal  
**RG**  
新製品 キトー  
ラウンドスリングRG形  
質量 **7.3kg**

フック掛けが簡単!  
フトコロに余裕ができる!

100%

47%

17%

現場作業者ファースト!  
玉掛け作業の負荷低減、  
作業効率の向上を実現!  
(10tx2mの場合の比較)



重すぎて持ち運びが困難。  
しかも危険が伴う可能性。

鋼鉄製  
ワイヤースリング

しなやかで柔らかい。  
とにかく軽いので  
持ち運びがラクラク!

新製品 キトー  
ラウンドスリングRG形



現場で視認性抜群!  
形式別のカラータグを採用!  
(例:RG100、10tの場合)

RG形は60サイズの宅配便梱包箱にスッポリ収まる!

(10tx1mの場合の比較)



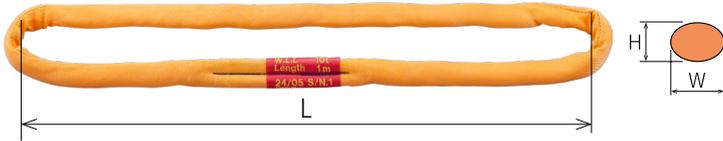
従来型 キトーラウンドスリングRE形



新製品 キトーラウンドスリングRG形

## 製品仕様

材 質	芯 糸：超高分子量ポリエチレン (UHMWPE : Ultra High Molecular Weight Polyethylene) 表面布：ナイロン・ポリウレタン
安 全 率	6倍以上
使用環境	温 度：-30℃～60℃ (45℃～60℃の範囲内でご使用の場合は、最大使用荷重の80%でご使用ください)



### カラータグ表示例



## 寸法諸元 [ラウンドスリング]

最大使用荷重 (t)	品目コード ご注文の際は、品目コードをお伝えください。 □□□ 部にはスリング長さLを追加ください。 【注文例】 スリング長さL=5.0mの場合 → 050 スリング長さL=7.5mの場合 → 075	形式	色		質量 (L=1mの場合) (kg)	寸法 (mm)		スリング長さL (m)
			表面布	カラータグ		W	H	
10	RGRE100-7 □□□ 1	RG100	橙	赤	0.73	40	20	0.5m～50m迄まで (0.5m間隔)
16	RGRE160-7 □□□ 1	RG160		紺	0.95	50	25	
20	RGRE200-7 □□□ 1	RG200		紫	1.39	58	27	
25	RGRE250-7 □□□ 1	RG250		緑	1.65	66	29	1.0m～50mまで (0.5m間隔)
32	RGRE320-7 □□□ 1	RG320		黒	2.0	76	32	
40	RGRE400-7 □□□ 1	RG400		灰	2.7	87	34	
50	RGRE500-7 □□□ 1	RG500		青	3.2	100	37	
60	RGRE600-7 □□□ 1	RG600		赤	3.8	110	40	2.0m～50mまで (0.5m間隔)
70	RGRE700-7 □□□ 1	RG700		紫	4.3	120	42	
80	RGRE800-7 □□□ 1	RG800		緑	5.1	130	43	
90	RGRE900-7 □□□ 1	RG900	黒	5.7	140	45		
100	RGRE1Y0-7 □□□ 1	RG1000	灰	6.4	148	47		

- ◎上記表にないスリング長さLについては、当社までお問い合わせください。
- ◎本製品は、繊維を使用しているため寸法に多少の公差があることをご承知おきください。
- ◎複数本つりでご使用の場合は、同時ご注文を推奨いたします。また、複数本つりでご使用中の一部を交換する場合も、寸法誤差についてご承知おきください。
- ◎損傷したスリングの点検・修理は、当社にてお受けしますので別途お問い合わせください。
- ◎エッジ(R)に当てて使用する場合は、保護コーナーをご利用ください。

## 寸法諸元 [保護コーナー]

最大使用荷重 (t)	形式	寸法		タイプ	つり荷のエッジ(R)の選定の目安 (mm)						つり荷のエッジには保護コーナーをご使用ください	
		厚さ (mm)	長さ (m)		R=0	R≤1	1<R≤3	3<R≤5	5<R≤10	10≤R		
10t～100t用	RB	2	0.5	シングル 通し または ダブル 通し	×	×	×	80%	○	保護 コーナー 不要		
	RS	4			×	50%	80%	○	○			
	RBMT	2			×	×	×	80%	○			○
	RSMT	4			×	50%	80%	○	○			
	RSMTCB	8			80%	○	○	○	○			
形状略図												

- ◎10t～100tまでのRG形ラウンドスリングに対応します。
- ◎上記表にない長さLについては、当社までお問い合わせください。
- ◎つり荷のエッジ(R)により、ラウンドスリングの最大使用荷重を変更する必要がありますのでご注意ください。
- ◎記号の意味：×=使用不可、○=最大使用荷重のまま使用可能、その他数値を記載している欄は使用荷重を下げてください。