SINCE 1969



泉州商事株式会社

目次

ブルーシート	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • •	••••4	
防炎シート			••••4	78.
土のう袋	•••••		5	
PPロープ			····6~7	
┃保護縄			7	
養生テープ			8	
布テープ			6	
マスカテープ			6	
ウエス			···9~10	
オイルハンター(油	吸着シートン)	••••11	
ベルトスリング	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		··12∼1 3	
帆布シート			••••12	
ストレッチフィルム			••••12	
ロックスリング シ	ブマ		13	9 V
ロックスリング ソフ	フター		••••14	
┃合繊ロープ			··15~17	
▍標識ロープ、トラロ	ープ		••••18	
トラックロープ			••••18	
┃なまし番線			19	
加工番線	• • • • • •		19	
┃ニッポリ線(被膜番	線)		19	
帯鉄 白硬/青硬			••••19	
ラッシングワイヤー	-	• • • • • • • •	19 19	
ロープスティック		• • • • • • • •	••••19	

目次

	·····20~22 ·ルシャックル · · · · · · 23	4
並品シャックル		
	25~26	
• •	ックル・・・・・・27~30	0
フック類	31~33	
リング類	34	
ヨリトリ	35	
ワイヤクリップ	⋯⋯35~36	
ターンバックル	37	
リギンスクリュー	38	
アイボルト付ター	-ンバックリレ・・・・・・・・・・38	
ワイヤソケット	39	
アイボルト	40	
プラ滑車	40	
オーバルスリー	ブ41	
┃いのしし用 罠部	『品 ・・・・・・・・・・41	Q
		60
┃キト―商品	·····42~44	April of the state
		Secure Property
チェーン類	45	2005
ステンレス製品	·····46~49	
ワンタッP	49	
ジンクコート	50	

■ブルーシート

【輸入】



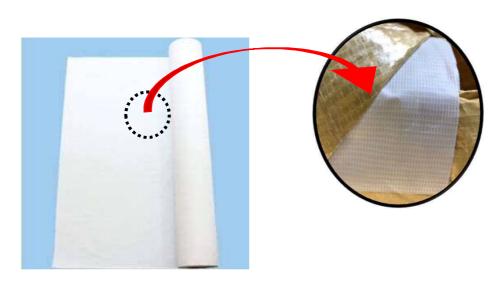


サイズ(m)	入 数	薄 手	#1500	#3000
1.8 × 1.8	50~60	*	*	0
1.8 × 2.7	30~40	*	*	0
1.8 × 3.6	25~30	*	*	0
2.7 × 2.7	25~26	*	*	0
2.7×3.6	20	*	*	0
3.6×3.6	15	*	*	0
3.6×5.4	10	0	0	0
5.4 × 5.4	6	*	*	0
5.4 × 7.2	5	0	0	0
7.2×7.2	3	*	*	0
7.2 × 9.0	3	*	*	O
10 × 10	2	0	0	0



原反 サイズ	入 数	薄 手	#2500
国産 OSクロス 1.8×100m	1	*	0
国産 OSクロス 0.9×100m	1	*	0
輸入 クロス 1.8×100m	1	0	*
輸入 クロス 0.9×100m	2	0	*

■防炎シート(原反)



- ●色 白色
- ●材質 塩ビ
- ●規格 1.8m×50m 0.9m×50m

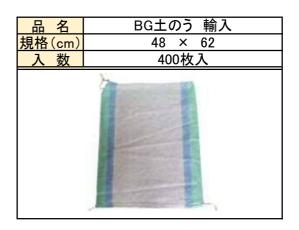
■土のう袋



品 名 規格(cm)	スーパーUV土のう 国産 48 × 62
入 数	200枚入

品 名	マクラ土のう
規格(cm)	25 × 90
入 数	300枚入
P	- A
The state of the s	5. ACL ACT 15 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
1256	
1	
	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)







品名	UVブラックマクラ土のう
規格(cm)	25 × 90
入 数	200枚入
n.	
1	
	Name and Advanced to the Advan
-	



■スカイロープ ベクトロン(三つ撚)

	品 名
スカイロ	Iープ ベクトロン
	素材 ポリプロピレン
990) - C	規格
The same Asset	#5 × 約300m × 5巻
	#6 × 約200m × 5巻
	#7 × 約150m × 5巻
The state of the s	#8 × 約150m × 5巻
	#10 × 約130m × 5巻

■MS スカイコード

品名	l MS	スカイコード	
		約500m ×	
規 格	#7 ×	約300m ×	5巻
	#10 ×	約200m ×	5巻
no in the second		™	オ:P.P)



■スカイテープ

品 名	規 格	色
スカイテープ (素材:P.E)	50mm×500m×30入	赤 青 緑 黄 白



■P.P、P.Eロープ 、シート紐

品名	P.P三本よりロープ	ニューロープ(白)	P.Eテープ(白)	シート紐 (P.E)
規格	約80m	5mm × 約100m	50mm × 約300m	1000本
	P-DEALUN-7 180m 11C-000 BERN &- Com-	(素材:P.P)	50 P.E.	

■MSテープ

品 名

MSテープ (白)

規格

100mm × 約1000m × 5巻

(素材:P.P)



■MSロープ(三つ撚)

品 名

MSロープ (白)

規格

A6

約200m × 5巻

(素材:P.P)



■保護縄 太

品名

保護縄 太

規格

約200m

※細の取扱いもございます。



■養生テープ・布テープ

品名	養生クロステープ(グリーン)
	25mm × 25m × 60入
	38mm × 25m × 36入
規格	50mm × 25m × 30入
	75mm × 25m × 18入
	100mm × 25m × 18入

100mm	X	25m	X	18入

*手切れ可能。

品 名	布粘着テープ					
	50mm	×	25m	×	30巻	
規格	75mm	×	25m	×	24巻	
	100mm	×	25m	×	18巻	
	Q	布	7-7		77.16	

*手切れ可能。

■マスカー(外装用・内装用)

品 名	マスカー 外装用
	300mm × 25m × 60入
	550mm × 25m × 60入
	1100mm × 25m × 40入
規格	1800mm × 25m × 25入
	2100mm × 20m × 25入
	2400mm × 20m × 25入
	2600mm × 20m × 25入
グリーン	96

品 名	マス	カー	- 内	装	用
	300mm	×	25m	×	60入
	550mm	X	25m	×	60入
	1100mm	×	25m	×	40入
規格	1800mm	×	25m	×	25入
	2100mm	×	20m	×	25入
	2400mm	X	20m	×	25入
	2600mm	×	20m	×	25入
ブルー			9		

*テープはPEクロス生地で、手切れ性があります。

*フィルム表面にコロナ処理を施しています。

■ウエス

●メリヤス・・・肌着・Tシャツなどの素材。吸水性・伸縮性に富んでおり、細かい作業に最適。 例) 白メリヤス:色相=白(プリントはそのままです。) 色メリヤス:色相=濃淡色

●木綿・・・平織りの木綿素材。比較的安価で一般によく使用される。

例) 白ウエス:色相=白

五色ウエス:色相=濃色系

●タオル・・・タオル素材。吸収性は高いですが、細かい羽毛あり。 例)タオルウエス:色相=濃淡色(タオルをカットしています。)

品名	白メリヤス	五色ウエス	古タオル	白ウエス
規格	2kg × 5	2kg × 5	2kg × 5	2kg × 5
	TSDA P.		TEN	Tsor-3

品名	色メリヤス	古毛布	毛布カット 50木(毛布5枚分)
規格	2kg × 5	10枚	50本(毛布5枚分)

この他にも・・・ 黒厚メリヤス 白シーツ おしぼりウエス など取扱いございます。

■ウエス(BOXティッシュタイプ)

ウエスがサクサク取り出せる!



■規格 2kg×4 8kg/梱包

白ウエス 白メリヤスウエス 色メリヤスウエス 二色ウエス 二五色ウエス 五色ウエス タオルウエス

■オイルハンター(油吸着シート)

~スタンダードタイプ~



品番	MK-50(B)	MK-50(BC)圧縮タイプ	MK-65(B)
1枚サイズ	500mm × 500mm × 4mm	500mm × 500mm × 3mm	650mm × 650mm × 4mm
吸収量(1枚)	1.2L	1.1L	2.1L
ケース入数	100枚	100枚	100枚
ケース重量	8.4kg	8.4kg	14.1kg
ケースサイズ	520mm × 520mm × 430mm	520mm × 240mm × 535mm	670mm × 670mm × 430mm

~特徴~

強度・吸着力をあわせ持つ標準タイプです。



品番	M-50(M)	M-65(M)
1枚サイズ	500mm × 500mm × 4mm	650mm × 650mm × 4mm
吸収量(1枚)	1.5L	2.5L
ケース入数	100枚	100枚
ケース重量	7.5kg	12.6kg
ケースサイズ	550mm × 550mm × 370mm	670mm × 670mm × 370mm

~特徴~

吸収力に優れ自重の約20倍の油を吸収する。 少量でも大きな効果を発揮する少資源タイプです。

■ベルトスリング

●両端アイ型の最大使用荷重 JIS B 8818

	1工9000000000000000000000000000000000000				
ベルト幅	最大使用荷重				
・・ノレト・中田	1等級	2等級	3等級	4等級	
25mm	0.5t	0.63t	0.8t	1.0t	
35mm	0.8t	1.0t	1.25t	1.6t	
50mm	1.0t	1.25t	1.6t	2.0t	
75mm	1.6t	2.0t	2.5t	3.2t	
100mm	2.0t	2.5t	3.2t	4.0t	
150mm	3.2t	4.0t	5.0t	6.3t	
200mm	4t	5.0t	6.3t	8.0t	
250mm	5t	6.3t	8.0t	10.0t	
300mm	6.3t	8.0t	10.0t	12.5t	

- *標準品の寸法は0.5m間隔です。
- * 10mを超える長さについては、 お問い合わせ下さい。



●エンドレス型の最大使用荷重 JIS B 8818

	最大使用荷重				
ベルト幅	1等級	2等級	3等級	4等級	
25mm	1.0t	1.25t	1.6t	2.0t	
35mm	1.6t	2.0t	2.5t	3.2t	
50mm	2.0t	2.25t	3.2t	4.0t	
75mm	3.2t	4.0t	5.0t	6.3t	
100mm	4.0t	5.0t	6.3t	8.0t	
150mm	6.3t	8.0t	10.0t	12.5t	
200mm	8.0t	10.0t	12.5t	16.0t	
250mm	10.0t	12.5t	16.0t	20.0t	
300mm	12.5t	16.0t	20.0t	25.0t	

帆布シート

- *標準品の寸法は0.25m間隔です。
- | * 5mを超える長さについては、 | お問い合わせ下さい。
- * 寸法は2つに折った長さです。(円周÷2)



■帆布シート

品名

	1,50
	1.55 × 1.55
規格(m)	2.05 × 2.05
	3.05×3.05
6	0
1	
	※ワイヤモッコ用





※別作することも可能です。

ストレッチフィルム

品 名

ストレッチフィルム

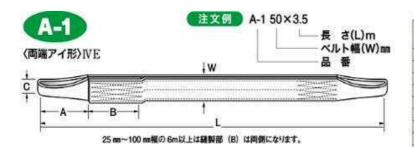
規格

FK 15 μ 500mm幅 × 300m × 6巻



ロックスリング





mm (W)	アイの長さ(A)	離製部(B)	アイの幅(C)
25	250	200	29
35	250	200	23
50	350	200	30
75	400	250	45
100	400	250	40
150	500	350	60
200	600	350	75
250	700	350	90
300	800	350	110

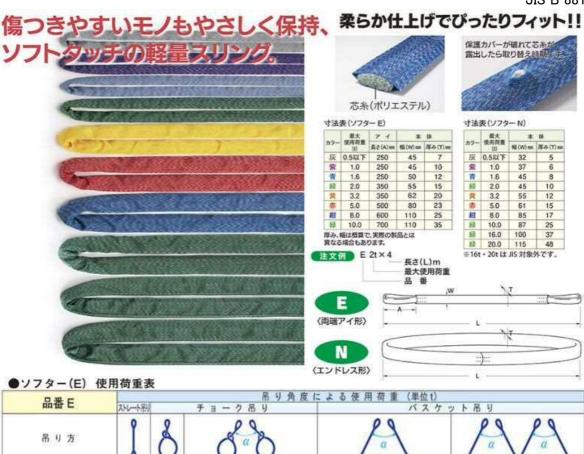
▲ A_1 (ME) 使用潜棄事

品番 A-1					4 -	- 2		角度に	よる	使用者		単位t) イスケ	L Z	61		
	吊!	= 50	ļ	8		8	8			2	2	, , ,	2	<u>a</u>	200	7
	吊り	角度			a=0°	α≤45°	45' <a≦90< th=""><th>90'< a ≦120'</th><th>α=0°</th><th>a≤45°</th><th>45°< u≤90</th><th>90'< a ≤ 120'</th><th>a=0°</th><th>α≤45°</th><th>45'<a≤90'< th=""><th>90 < a ≤ 120</th></a≤90'<></th></a≦90<>	90'< a ≦120'	α=0°	a≤45°	45°< u≤90	90'< a ≤ 120'	a=0°	α≤45°	45' <a≤90'< th=""><th>90 < a ≤ 120</th></a≤90'<>	90 < a ≤ 120
報 (mm)	破断荷重 (単位 kN)	モード係数 M 最大使用荷重 t	1	8.0	1.6	1.4	1.1	0.8	2	1.8	1.4	1	4	3,6	2.8	2
25	60mF	1.0	1.0uv	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
35	100	1.6	1.6	1.28	2.56	2.24	1.76	1.28	3.2	2.88	2.24	1.6	6.4	5.76	4.48	3.2
50	125	2,0	2.0	1.6	3.2	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0	8.0	7.2	5.6	4.0
75	190	3.2	3.2	2.56	5.12	4.48	3.52	2.56	6.4	5.76	4.48	3.2	12.8	11.5	8.96	6.4
100	250	4.0	4.0	3.2	6.4	5.6	4.4	3.2	8.0	7.2	5.6	4.0	16	14.4	11.2	8.0
150	400	6,3	6.3	5.0	10.0	8.82	6.93	5.0	12.6	11.3	8.82	6.3	25.2	22.7	17.6	12.6
200	500	8.0	8.0	6.4	12.8	11.2	8.8	6.4	16	14.4	11.2	8.0	32	28.8	22.4	16
250	600	10.0	10	8.0	16	14	11	8.0	20	18	14	10	40	36	28	20 25
300	750	12.5	12.5	10	20	17.5	13.8	10	25	22.5	17.5	12.5	50	45	35	25

^{★(}kN)は荷重を表す国際統一単位です。(1kN)=(0.1t)=(100kg)とお考えください。 ★モード係数とは一吊り方による使用荷重と使用荷重との比。

ロックスリング ソフター

JIS B 8811



	吊り方		18 80														
	吊	り角	度			a=0°	α≤45	45 < α≤90	90 < a \$120	α=0°	0 ≤45	45′< 0≤90′	90' <a≤120'< th=""><th>a=0°</th><th>α≤45</th><th>45 < a≤90</th><th>90'< 6 ≦ 120'</th></a≤120'<>	a=0°	α≤45	45 < a≤90	90'< 6 ≦ 120'
カラー	表示	破断荷重 (単位 kN)	モード係数M 最大使用荷重f	1	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2	1.8	1.4	1	4	3.6	2.8	2
灰	HE-WOOS	30uz	0.5	0.547	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
紫	HE-W010	60	1.0	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
青	HE4016	96	1.6	1.6	1.28	2.56	2.24	1.76	1.28	3.2	2.88	2.24	1.6	6.4	5.76	4.48	3.2
除	HE-MODD	120	2.0	2.0	1.6	3.2	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0	8.0	7.2	5.6	4.0
技	HE-M032	192	3.2	3.2	2.56	5.12	4.48	3.52	2.56	6.4	5.76	4.48	3.2	12.8	11.52	8.96	6.4
赛	HE-WOSO	300	5.0	5.0	4.0	8.0	7.0	5.5	4.0	10	9.0	7.0	5.0	20	18	14	10
20	HE-W080	480	8.0	8.0	6.4	12.8	11.2	8.8	6.4	16	14.4	11.2	8.0	32	28.8	22.4	16
轻	KEW100	600	10	10	8.0	16	14	11	8.0	20	18	14	10	40	36	28	20

●ソフター(N) 使用荷重表

		る番品	1	ストレート吊り		チョ	- 7	吊り	角度に	よる	使用和		l位t) スケッ	ット吊り			
吊り方				8		8	8		La								
	吊	り角	度			a=0	(r≤45°	45 <a≦90< th=""><th>90 < a ≤ 120</th><th>α=0°</th><th>a≤45°</th><th>45 < a≤90</th><th>90 < a ≤ 120</th><th>α=0°</th><th>α≦45</th><th>45 < 0≦90</th><th>90'< a ≤ 120</th></a≦90<>	90 < a ≤ 120	α=0°	a≤45°	45 < a≤90	90 < a ≤ 120	α=0°	α≦45	45 < 0≦90	90'< a ≤ 120
カラー	表示	破断荷重 (単位 kN)	モード係数M 最大使用荷車t	1	8,0	1.6	1.4	1,1	8.0	2	1.8	1.4	1	4	3.6	2.8	2
K	HNWOOS	3011	0.5	0.5117	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
架	HN48010	60	1.0	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
青	HN4015	96	1.6	1.6	1.28	2.56	2.24	1.76	1.28	3.2	2.88	2.24	1.6	6.4	5.76	4.48	3.2
粉	HN4025	120	2.0	2.0	1.6	3.2	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0	8.0	7.2	5.6	4.0
觉	HNW532	192	3.2	3,2	2.56	5.12	4.48	3,52	2.56	6.4	5.76	4.48	3.2	12.8	11.52	8.96	6.4
赤	HN-8050	300	5.0	5.0	4.0	8.0	7.0	5.5	4.0	10	9.0	7.0	5.0	20	18	14	10
維	HNWISS	480	8.0	8.0	6.4	12.8	11.2	8.8	6.4	16	14.4	11.2	8.0	32	28.8	22.4	16
禄	HN-W100	600	10.0	10	8.0	16	14	11	8.0	20	18	14	10	40	36	28	20
級	HAWIED	960	16.0	16	128	25.6	22.4	17.6	12.8	32	28.8	22.4	16	64	57.6	44.8	32
报	HN4000	1200	20.0	20	16	32	28	22	16	40	36	28	20	80	72	56	40

^{★(}kN)は荷重を表す国際統一単位です。(1kN)=(0.1t)=(100kg)とお考えください。 ★モード係数とは…吊り方による使用荷重と最大使用荷重との比。

※詳しくは取り扱い説明書をご覧ください。 ※製品の仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

■ビニロンロープ

太さmm	~ロープの素材特性~	規格
5	(+)最も耐候性に優れている (+)手触りが綿に似ているため適度な柔軟性がある	各200m巻
6 8	(一)水に濡れ乾くとやや硬くなる	
9	·水に入れると 沈む	
12	~用 途~	
14		
16	荷役ロープ、親綱、避難用など	
18	門(文ローン、杭州町、延渓北川)なこ	
20		一 / 学院の 一

■エステルスパンロープ

太さmm	~ロープの素材特性~	規格
3 4	- (+)ナイロンの次に強い (+)水に濡れても硬くならない	各200m巻
5 6	(+)海水に強い (-)合繊ロープの中では重い	
9		
12	~用 途~	
14		
16		
18	漁業用、船舶用、親綱、避難用	
20	吊上作業用、トラック用など	3~5中・・・ラインなし
22		6Φ・・・ライン確認必要
24		※3~50はカット不可

■エステルスパン 赤

太さmm	~ロープの素材特性~	規格	各200m巻
10	(+)ナイロンの次に強い (+)水に濡れても硬くならない (+)海水に強い (-)合繊ロープの中では重い		
16	・水に入れると沈む・糸の状態から染めている		

■ポリロープ

太さmm		~□-	プの素材物	持性~			
	(+)軽い (+)水に濡れ	ても、硬くから	Still				
5	(一)スリップし	やすい		水に入れる	と 浮く		
6		•	<u>~用 途~</u>	•			
8							
9	テント・ター	プ用など					
10							
~取り扱し	・ カラー~						規格
カッチ	3Ф	5Ф	6Ф	Ф8	9Ф	10Ф	各200m巻
グリーン	3Ф	4Ф	6Ф	Ф8			台200Mを
白	4Ф	5Ф	6Ф	8Ф			※一部400m

■ポリ黒鉛入りロープ

太さmm	~ロープの素材特性~	鉛	規格	各200m巻
10	·水に入れると 沈む		AGA.	
12			SEATING.	
	~用 途~	(Male)		
14	 漁業用、船舶用など			73
16	鴻禾州、加加州なC 			

■KPロープ、PVロープ、混撚ロープ

太さmm	~ロープの素材特性~	
3	(+)強力なPEの特性を活かし、作業性UPを図るためポリエステルの糸を混ぜて作られた	
4	(+)滑りやすい欠点を解消 ·水に入れると 浮く	
6	~呼 び 名~	
	KP、PV、混撚、ハイクレ、クレポリ、ポリクレ、	
8	キングハイロン	
9	~用 途~	規格
	「 ・農園芸用、荷役ロープ、トラック用など	各200m巻
10		_
	~取扱いカラー~	素材
12	オレンジ	ポリエチレン + ポリエステル

■ビニロン金剛打ロープ

太さmm	~ロープの素材特性~	規格	各300m巻
4	(+)耐候性、耐久性にも優れている (+)キンクしにくく扱いやすい	No contract of the contract of	Aumaria)
5	(一)強度は3つ打に比べて40%低下する		
6	~用 途~	1 1	
		A STATE OF THE STA	
8	各種結束、テント・タープ用など		

■ダイヤロンロープ オレンジ線入り

太さmm	~ロープの素材特性~	規格	8打 各200m巻
4			
5	(-)日光や紫外線に比較的弱い・水に入れると 浮く		
6	~用 途~	Contract of the second	
	┌ 漁業用、農業用、吊上作業用など	1	
カラー			
GG	~素 材~		
GG	ポリプロピレン		

■マニラロープ

太さmm	~ロープの素材特性~	規格	各200m巻
16	(+)天然繊維のロープ (-)水に濡れると重くなる (-)腐食しやすい	Mille	
	~用 途~		
20	綱引き用、スリング加工も可能		
	~素 材~		
	麻		

■標識ロープ、トラロープ

太さmm	~ロープの素材特性~	規格	100m巻 / 200m巻
	目立ちやすいトラ柄のロープ		≥ A.
9	~用 途~		
12	立入禁止·危険区域の表示 駐車場の区画分け		
12	~用 途~		
	ポリエチレン		

■トラックロープ

太さmm	長さ	~素 材~	Market Market
9	15m	KPロープ	
9	20m	(ポリエチレン + ポリエステル)	The ments return
10	15m	<u>~用途~</u>	EIAT BEETER
10	20m	, トラックの荷締め トラックロープ以外にも	
12	15m	トラックローラ以外にも 農園芸、荷役・現場作業など	
12	20m		 ※両端加工付

■なまし番線

規 格

#8 4.0mm × 25kg #10 3.2mm × 25kg #12 2.6mm × 25kg



■加工番線

規格

#10 700mm × 200本



■ニッポリ線(被膜番線)

規 格

#10 32-26 50kg

色 ライトグリーン



■帯鉄 白硬/青硬

規格

0.5mm厚 × 16mm幅 2巻入り/梱包



※画像は青硬

■ラッシングワイヤー

規格

6 × 22 18mm × 200m

用途

船内貨物固縛用



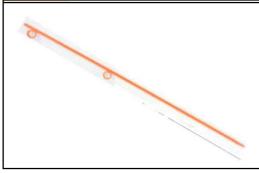
■ロープスティック

規格

直径16mm×長さ1500mm 1箱10本入り、オレンジ塗装

用途

現場の立入禁止用の杭



■JIS規格シャックルM級 SB•SC•SA



寸法表 #ti-m/m

- 5	DB.	荷重	Size	dåt	В	1.1	0	diss	da	Screw da		學老童聲 (kg)	
(tf)		(KN)	呼び	CHUL	口巾	長さ	籍径	穴径	ピン後	接径	38	SC	AE.
0.2	1	1.96)	6	- 6	11	24	17	9	8	M 8	0.05	0.04	0.05
0.315	1 :	(3.09)	8	8	14	32	21	11	10	M10	0.10	0.08	0.10
0.6	t	(5.88)	10	10	.17	40	25	13	12	M12	0.18	0.14	0.16
1,0.	t ;	(9.8)	12	12	20	48	32	16	15	M14	0.32	0.28	0.28
1.25	t.	12.25)	14	14	24	56	36	18	17	M16	0,47	0.4	0.43
1.6	t	(15.68)	16	16	26	64	40	20	19	M18	0.67	0.57	0.59
2.0	t	(19.6)	18	. 18	29	72	45	22	21	M20	0.9	0.78	0.81
2.5	1	(24.5)	20	20	31	B0	50	25	24	M24	1.3	1.1	1.2
3.15	t.	(30.87)	22	22	34	88	55	27	26	M24	1.9	1.5	1.5
3.6	t	(35.28)	24	24	39	96	62	31	30	M30	2.6	2.1	2.1
4.0	1	(39.2)	26	26	41	104	66	33	32	M30	2.9	2.5	2.6
4.8	1	(47.041	28	.28	43	112	70	35	34	M33	3.6	3.0	3.2
5.0	t	(49.0)	30	30	45	120	7.5	37	36	M36	4.4	3.7	3.9
6.3	1	(61.74)	32	32	48	128	80	39	38	M36	5.1	4.5	4.6
7.0	1	(68.6)	34	-34	50	136	85	41	40	M39	62	5.2	5.6
8.0	1	(78.4)	36	36	.54	144	90	43	42	M42	7.5	6.5	6.7
9.0	10	(88.2)	38	38	.57	152	95	47	46.	M45	9.0	7.5	7.8
10.0	1	(98.0)	40	40	60	160	100	49	48	M48	10.6	8.8	9.0
11.0	1	(107.8)	42	42	63	168	105	53	51	M48	11.9	25 000	10.6
12.5	1	(122.5)	44	44	66	176	110	56	54	M48	13.4	_	12.5
13.0	1	(127.4)	46	46	68	184	115	58	56	M48	15.0		13.7
14.0	1	(137.2)	48	48	72	192	120	60	58	M56	17.9		15.5
16.0	1	(156.8)	50	50	75	200	125	62	.60	M56	19.9	-	18.1
18.0	t	(176.4.)	55	55	83	220	138	67	65	M64	26.5		24.6
20.0	1	(196.0)	60	60	90	240	150	72	70.	M64	33.0		32.0
25.0	1	(245.0)	65	65	98	260	164	79	77	M72	42.9	_	39.0
31.5	1	(308.7)	70	.70	105	280	178	85	83	M80	56.0	-	49.8
35.0	1	(343.0)	75	75	112	300	192	92	90	M80	65.6		62.0
40.0	1	(392.0	80	80	120	320	206	98	96.	M90	83.0	-	75.0
45.0	t	(441.0)	85	85	128	340	220	104	102	M90	94.7	= :	90.0
50.0	t	(490.0)	90	BO	135	360	232	110	108	M100	115.0		105.0

※JISは、トレーサビリティがとれるために、 等級・製造ロット番号の表示が義務づけられています。 ブルーフロード=使用荷蘭×2倍

静的強さ=使用能量×5倍

材料=M級は、S250又は、これらと同僚以上のものによる

| はJISに準じて製作しています。

SAの34サイズ以上はコークビンタイプ、SAの32サイズ以下は制ビンタイプです。 をメッキもできますので、お気軽にご相談下さい。

■JIS規格シャックルM級 BB-BC-BA



寸法表 ##0=m/m

	使用	荷蘭	San	d	1:	В	81	J.L.	D	Ed.	di	Screw dz	- 1	2 世里	ka) II
11	-	(KN)	呼び	本体径	厚さ	口巾	内径	長さ	領征	穴荏	ピン猛	技程	88	BC	BA
0.2	1	(1.96)	- 6	- 8	- 6	11	20	36	17	9	В	M B	0.07	0.06	0.07
0.31	51	(3.09)	8	10	-8	1.4	25	45	21	11	10	M10	0.14	0.13	0.14
0.6	1	(5.88)	10	12	10	17	30	54	25	(3	12	M12	0.24	0.21	0.22
1.0	1	(9.8)	12	14	12	20	35	63	32	16	15	M14	0.39	0.36	0.3
1.25	1	(12.25)	14	16	14	24	40	72	36	18	17	M16	0.59	0.5	0.5
1.6	1 :	(15,68)	16	18	16	26	45	80	40	20	19	MtB	0.82	0.74	0.75
2.0	1	(19.6)	18	21	18	29	53	95	45	22	21	M20	1.3	1.1	12
2.5	1:	(24.5)	20	23	20	31	58	104	50	25	24	M24	1.8	1.5	1,7
3.15	1	(30.87)	22	26	22	34	65	117	55	27	26	M24	2.2	2.0	21
3.6	1	(35.28.)	24	28	24	39	70	126	62	31	30	M30	3.0	2.6	2.8
4.0	t.	(39.2)	26	30	26	41	75	135	66	33	32	M30	3.6	3.1	3.4
4.8	1 1	47.04)	28	32	28	43	80	144	70	35	34	M33	4.4	3.9	4.1
5.0	T.	(49.0)	30	34	30	45	85	153	75	. 37	36	M36	5.3	4.6	5.9
6.3	t	(61.74)	32	37	32	48	93	167	80	39	38	M36	6.8	6.1	6.2
7.0	t	68.6	34	39	34	50	98	176	85	41	40	M39	8.1	7.2	8.0
8.0	t:	(78.4)	36	42	36	54	105	190	90	43	42	M42	9.8	8.5	9,0
9.0	t	1 88.2)	38	44	38	57	110	198	95	47	46	M45	11.5	10.1	11.4
10.0	1	1 98.0)	40	47	40	60	118	212	100	49	48	M48	14.2	12.5	14.2
11.0	1	(107.8)	42	49	42	63	123	220	105	53	51	M48	15.9	-	15.2
12.5	t.	(122.5)	44	51	44	66	128	230	110	- 56	54	M48	18.8		17.0
13.0	1	(127.4)	.46	53	46	68	133	240	115	58	56	M48	20.0	-	18.6
14.0	+	(137.2)	48	55	48	72	138	248	120	- 60	58	M56	22.9	-	20:0
16.0	1	(156.8)	50	57	50	75	143	257	125	62	60	M56	26.4	100	24.9
18.0	1	1176.4	55	62	55	83	155	280	138	67	65	M64	34:8	-	32.0
20.0	12.7	(196.0)	60	69	60	90	178	310	150	72	70	M64	42.6	-	41.0
25.0	1.7	(245.0)	65	75	65	98	188	338	164	79	77	M72	55.6	-	53.0
31.5	1	(308.7)	70	81	70	105	202	360	178	85	83	M80	73.7		71.0
35.0	1	[343.0]	75	87	7.5	112	218	387	192	92	90	M80	87.0		81.0
40.0	110	(392.0)	80	93	80	120	232	414	206	98	96	M90	108.0	1700	100.0
45.0	13	(441.0)	85	99	85	128	248	440	220	104	102	M90	126.0		113.0
50.0	11.	1490.0	90	104	90	135	260	473	232	110	108	M100	152.0	-	144.0

⊗JISは、トレーサビリティがとれるために、 等級・製造ロット番号の表示が義務づけられています。 ブルーフロード ※使用荷重×2倍

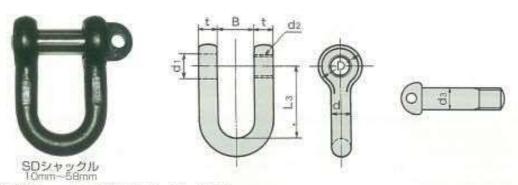
解的強さ=使用荷重×5倍

材料=M服は、6250文は、これらと同等以上のものによる

はJISに準じて製作しています。

BAの34サイズ以上はコークピンタイプ、BAの32サイズ以下は割ピンタイプです。 ※メッキもできますので、お気軽にご相談下さい。

■JIS規格シャックル M級 SD-BD

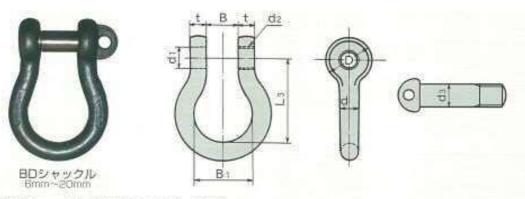


【JIS規格シャックル M級 SDタイプ 寸法表】wite-mm

使用	1000年	Sizio	d&t	B	Lt	0	dt:	dz	Screw do	PARI
tt:	KN	(神切)	本体程・厚白	口巾	長三年	田 径	六 径	ピン後	特征	(has)
0.4 1	3,92)	10	10	20	40.	23	13	- 12	M12	0.14
0.631	6.171	12	12	24	48	28	16	15	M14	0.23
0.8 1	7.84)	14	14	28	56	32	18	17	Mt6	0.37
1. 1	9.8.)	16	16	32	64	36	21	20	M20	0.53
1.6 1	(15.68)	20	20	40	80	-44	25	24	M24	1.01
2 1	(19.6)	22	22	44	68	50	28	27	M27	1.43
2.5 1	(24.5.)	24	24	48	96	. 56	30	29	M27	1.91
3.151	30.87)	26	26	52	104	62	33	32	M30.	2.38
3.5 1	1 34.3 1	28	28	56	112	65	35	34	M33	2.85
4 1	(39.2)	30	30	60	120	70	37	36	M36	3.59
5: 1	(49)	34	34	68	136	80	43	42	M42	5.33
6.3 1	(61.74)	38	38	76	152	85	46	45	M45	7.25
7 1	68.6	40	40	80	160	92	49	4B	M48	8.5
8 1	78.4	42	42	84	168	100	53	51	M48	10.1
10 1	(98)	48	48	96	192	110	60	58	M56	14.4
12.5 t	(122.5)	52	52	104	208	120	64	62	M56	19.9
16 1	(156.6	58	58	116	232	132	70	68	M64	26.1

※摘者・計算重量は、ピンボたはボルド、ナットを含むもので、参考として示す。

⇒等級・製造ロット番号の無い製品は、JISの表示をおこたっているため、トレーサビリティと 材質の確認はとれません。 御注意下さい。 (JISではありません。)



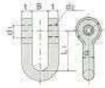
【JIS規格シャックル M級 BDタイプ 寸法表】*☆-min

使用符里	Size	38	1.	0	B.)	(Lx	- D	di	da	Screw da	参考重量
tt KN	ほの	本外译	摩 さ	E1 (f)	内 径	長さ	頭程	穴蓬	ピン徒	章 徒	(04)
0.15 t (1,47)	6.	8	- 6	12	24	36	17	9	. 8	M.B	0.06
0.3151 (3.09)	8	10	-8	16	30	45	24	11	10	M10	0.13
0.5 (4.9)	18	12:	10	20	36	.54	28	13	12	M12	0.215
0.7 t (6.86)	12	.14	12	.24	42	63	32	16	15	M14	0.335
0.9 (8.82)	14	16	14	28	48	72	35	18	17	M16	0.5
1.2 1 (11,76)	16	18	- 16	32	54	80	40	21	20	M20	0.765
1.3 t (12.74)	18	20	18	36	60	100	45	22	21	M20	1.045
1.8 1 (17.64)	20	22	20	40	68	112	50	25	24	M24	1.42

申請考 計算重量は、ピンまたはパルト、ナットを含むもので、参考として示す。

KANSAIオリジナルシャックル SE・BE

安全荷重が一目でわかる、高品質KANSAIの型打鍛造シャックル



SEシャックル

(43 - la 🗀

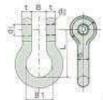
【KANSAIオリジナルシャックルSEタイプ 寸法表】 **ローハッ



SEシャックル

H	E用荷重 KN	Size (MEXI)	d&t	日由	長さ	類産	六 th	ピン径	Sprew dii 抽屉	李有爾里
16 t	(15.68)	16	16	26	64	40	20	19	M18	0.6
2 t	(19.6)	18	18	29	72	45	22	21	M20	0.8
2.5 t	(24.5)	20	20	31	90	50	25	24	M24	1.1
3.15 t	(30.87)	22	22	34	88	55	27	26	M24	1.41
3,6 t	(35.28)	24	24	39	96	62	31	30	M30	2.1
a t	(39.2)	26	26	41	104	66	33	32	M30	2.5
48 t	(47.04)	28	28	43	112	70	35	34	M33	3.01
g t	(49)	30	30	45	120	75	37	36	M36	3.7
6.3 t	(61.74)	32	32	48	128	80	39	38	M36	4.6
7 1	(68.6)	34	34	50	136	85	41	40	M39	5,34
8 t	(78.4)	36	36	54	144	90	43	42	M42	6,5
9 t	(88.2)	38	38	57	152	95	47	46	M45	7.5
10 t	(99)	40	40	50	160	100	49	48	M48	8.8

※KANSAIのSEシャックルはM組織格と興味の材質と使用機動です。 ※BEシャックルについては、在郷モの報復お問い合わせ下さい。



(E) - (E)

BEシャックル

【KANSAIオリジナルシャックル BE 寸法表】*********



BEシャックル

	使用荷重	Size	- d	維書	日由	B1 内径	長さ	D	八涯	ピン種	Sowerdi 选程	學內面呈
H	101	(4415)	本体理			1	13/40		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	19	M1B	0.765
1.6 1	1 15.6	1000	18	16	.26	45	80	40	20	8310	77.00	Titlegg
2 1	19.6	() 18	21	18	29	53	95	45	22	21	M20	1 13
2,5 1	(24.5	1) 20	23	20	31	58	104	- 50	25	24	M24	1.6
3.151	(30.8	7) 22	26	22	34	65	117	55	27	26	M24	2.02
3.6. 1	35.2	8) 24	28	24	39	70	126	62	31	30	M30	2.6
4 1	39.2	26	30	26	41	75	135	66	33	32	M30	3.25
4.8	1, 47.0	47 28	32	28	43	80	144	70	35	34	M33	3.95
5 1	(49) 30	34	30	45	85	153	75	37	36	M36	4.7
8.3	(61.7	4) 32	37	32	48	93	167	80	39	38	M36	6.3
7 1	(68.6	34	39	34	50	98	176	85	41	40	M39	7.25
8	1.78	36	42	36	54	105	190	90	43	42	M42	8.53
9 1	1 (88.)	2) 38	44	38	57	310	198	95	42	46	M45	10.3
10	98	y 40	47	40	60	118	212	100	49	48	M48	12.5

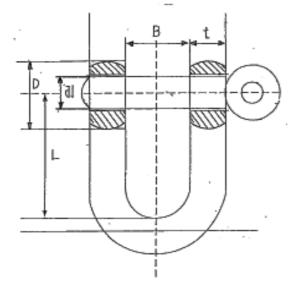
EKANSAIDBEジャックルはM級環格と同等の材質と使用抑動です。 位別ビジャックルについては、を向その都度を聞い合わせ下さい。

■並型Dシャックル 生地(黒)・ユニクロ(白)





シャックル寸法表



ねじ込み(つばなし)
FE, WLL
(Working Load Limit) サイズ 打刻刻印
テスト荷重はWLLの2倍
破断荷重 5倍
wwねじ
アプセット鍛造

サイズ	WLL(使用荷重)
6mm	0.12t
8mm	0.23t
9mm	0.3t
12mm	0.5t
16mm	0.8t
19mm	1.0t
22mm	1.5t
25mm	2.0t
28mm	2.5t
32mm	3.2t

材質:	SS400								
サイズ	WLL(トン)	t(mm)	B(mm)	D(mm)	L(mm)	d1(mm)ピン	ネジ径	ピッチ	重量(Kg)
6mm	0.12	5.5±5%	13.5±5%	12±5%	25±5%	5.5±5%	WW1/4	1.27	0.026
8mm	0.23	7.3±5%	15.5±5%	16±5%	31±5%	7.5±5%	WW5/16	1.41	0.046
9mm	0.30	8.5±5%	18.5±5%	17.5±5%	36±5%	9±5%	WW3/8	1.59	0.07
12mm	0.45	12±5%	24±5%	24±5%	47.5±5%	12±5%	WW1/2	2.11	0.17
16mm	0.80	16±5%	32.5±5%	30±5%	60±5%	15.5 ± 5%	WW5/8	2.31	0.40
19mm	1.00	18.5±5%	38±5%	35.5±5%	74±5%	19±5%	WW3/4	2.54	0.70
22mm	1.50	21.5±5%	44±5%	40±5%	88±5%	21.5±5%	WW7/8	2.82	1.10
25mm	2.00	24±5%	49±5%	46±5%	96±5%	24.5±5%	WW1	3.17	1.70
28mm	2.50	$26.5 \pm 5\%$	51±5%	51±5%	110±5%	28±5%	WW1-1/8	3.63	2.40
32mm	3.20	30.5±5%	62±5%	53±5%	128±5%	32±5%	WW1-1/4	3.63	3.60

■軽量シャックル

特長

(1) 軽量 (Light weight)

「KANSAI・軽量シャックル」は特殊合金鋼に熱処理を施 した、強度・じん性共に優れたシャックルです。

同一掲載に於ける「KANSAI・軽量シャックル」の目重は JISB2801に規定されるシャックルに比べて、約1/2の 軽さです。

(2) 安全性 (Safety)

「KANSAI・軽量シャックル」は自重が半減され、持ち運びが容易なため、悪条件での高所作業に於いても荷役作業がより安全で容易になります。破断荷量は使用荷重の6倍以上で、使用荷重の2倍の引張試験を行い、出荷しております。「試験証明書付」

(3) 検査 (Check)

全品、磁粉探傷検査(M.T.)を行い1級1群以上の厳選されたものにのみ合格証を添付しております。

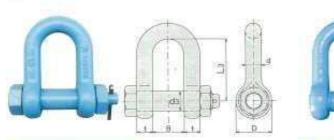
(4) 経済性 (Economical)

「KANSAI・軽量シャックル」は、優れた熱処理技術によ り、品質・耐摩耗性に富み、損傷が極めて少なく、長期間 の使用に耐えて非常に経済的です。



■小型軽量シャックル RSE・RS

口巾が広く超強力型だから便利で使いやすい



RS

KANSAL オリジナル

RSE

KANSAI オリジナル

寸法表 ###=#/#

売	et	(使用荷蘭)	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	本体径	B口巾	La 長さ	D 顕径	d3 ポルト経	捻 サイズ	RS (kg)	RSE (kg)
		1.1	10	10	20	40	23	12	M12	0.16	0.14
RS	RSE	2 t	12	12	24	48	28	15	M14	0.28	0.24
		3 t	16	16	32	64	36	20	M20	0.64	0.56

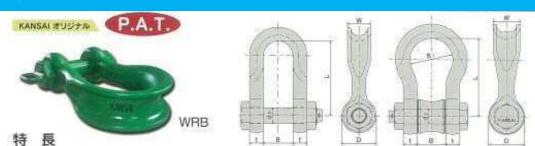
果シャックルは点検病を定め、1年に1回(必要に応じて)強制投棄検査。または浸透接債検査を行い、傷の無い事を確認して作業を行って下さい。

■軽量シャックル RS・RSE・RB・RBE



ローラーはP24を参考下さい。(オプションです)

軽量型ワイドシャックル



従来の軽量シャックルは、ワイヤローブが傷みやすくローブの寿命が短かった。ローブの傷みにくいシャックルで、軽くて、 強度もあって、より安全なものを作ってほしいという要望により、誕生した軽量型ワイドシャックル。 アラミドベルトやラウンドスリングにも使用でき、玉掛作業を楽に行う事ができる特徴をもっております。 MS設定取得(香蕉工場)



断面形状の特長

ワイドシャックルの本体部には、熱間銀造技術により実現した特異な 断面形状を採用しており、従来の丸型形状の断面性能を損なうことな く、幅を広げることにより充分な強度を有するとともに焼入れ性の向 上という二次効果も生まれ、より強靭なシャックルとなっています。

※ 軽量シャックルを1とした場合に軽量ワーバシャックルの平均倍率は1.7~2となります。

【軽量型ワイドシャックル 寸法表】 #tr=mm

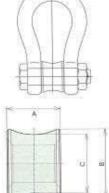
磁粉撰傷検査付

形	江	経済 (日本内集団	輝 吉	日市	B: 内直径	R a	₹ ^w n	西福	穴 径	di ボルト荏	サイス	参考量) DND
	W	51	22	44		120	38	55	27	26	M 24.	1.9
W	R	10 t	30	65		165	50	75	38	36	M 36	4.9
	SE	16 t	38	80		205	64	95	44	42	M 42	9,6
R	E	20 t	42	90		230	70	105	50	48	M 48	13.5
		25 t	50	100		255	85	120	58	56	M 56	21
		32 t	60	115		290	102	135	66	64	M 64	32.6
		₩ UPサイス	の動作も可	開発ですの	でお問い合わ	つせ下さい				V		
		2.5 t	14	26	40	75	27	36	18	17	M 16	0.6
	W	35t	16	32	48	90	3/2	:40	20	19	M 18	0.9
	R	5 t	22	44	70	130	44	55	27	26	M 24	2.3
	В	10 t	30	65	104	190	62	80	38	36	M 36	6.5
W	E	16 t	38	80	120	225	75	100	44	42	M 42	12
R		20 t	42	90	158	275	94	110	50	48	M 48	19.8
В		25 t	50	100	170	305	110	125	58	56	M 56	30.8
		32 t	60	115	190	340	120	140	66	64	M 64	42.5
		40 t	65	125	220	390	135	160	74	72	M 72	61.9
		50 t	70	140	240	495	155	180	82	80	M 80	83.9
		63 t	80	160	270	490	170	200	92	90	M 90	119.8
		150 t	110	165	275	524	200	260	122	120	M 110	210
		200 t	120	185	290	600	215	282	137	135	M 135	265
		₩ UPサイス	の製作も	様ですので	の問題の合わ	2世下さい。						# conscional is

● 鉄造成形につき、天中は多少寸法の鉄差が生する事があります。※ ブルーフロードは使用発量の分析。安全単は6倍以上、 変れ試験 WRBE3 Stit, 鉄の近い試修で10万色交融1(1902415の規定は、1万組となっています。)



ローラーシャックルに代用できます。 ワイヤーを保護します。 (シーブ回転には使えません)



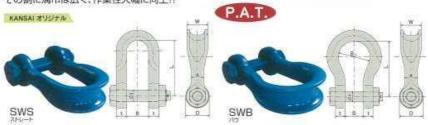
寸法表 =	ig.⇔m/m	Ė	KANSAI 2	NEEDLA
呼び (使用装置11)	пф	外 径	产 清 径	参考重量 (kg)
25t	25	34	28	0.1
- 1 100 1000 V V	16.00	17702	200 400	494 A 1996

ப ்ர	外径	溝径	(kg)
25	34	28	0.1
30	40	33	0.17
42	55	45	0.45
63	75	63	1.2
78	95	83	2.7
88	100	88	3.2
98	115	100	4.5
113	130	115	6.8
123	150	130	10.0
138	170	150	15.0
158	190	170	21.0
178	220	190	32.0
	25 30 42 63 78 88 98 113 123 138 158	25 34 30 40 42 55 63 75 78 96 88 100 98 115 113 130 123 150 138 170 158 190	25 34 28 30 40 33 42 55 45 63 75 63 78 95 83 88 100 88 98 115 100 113 130 115 123 150 130 138 170 150 158 190 170

※100t以上のサイズについてはお問い合わせ下さい。

■超軽量型特殊ワイドシャックル

使いやすさを考惑し、超軽量化したシャックル!! とにかく軽い!! ワイヤ寿命を大幅に延ばす!! その割に溝巾は広く、作業性大幅に向上!!



特長

バウタイプをおすすめします MS認定取得(香焼工場)

超軽量型特殊ワイドシャックルは非常に軽く、軽量型ワイドシャックルから更なる軽量化を図り、玉掛作業の作業性を大幅に向上させたシャックルです。労働作業の負担を軽減する為に、超軽量化による五掛作業の時間短縮を実現!! 非常に軽い為、足場の悪い高所作業など悪条件下での玉掛作業が従来より楽に行えます。 海外製品と比べ安全率が違います。(比較例参考)





ワイヤローブが 折れないため 麻芯が出ない!!長期使用が可能!!

→ ワイヤローブが折れるため麻芯が露出!!

【趙軽量型特殊ワイドシャックルストレートタイプ 寸法表】 #55-mm

磁気探検査付

形式	呼び (使用音集io・	厚直	本体復	日市	長さ	天曲	頭 後	穴 僅	オルト種	他 サイズ	参考重量 (Na)
	35 t	48	55	95	295	94	120	60	58	M 56	23.0
-	50 t	55	65	111	330	110	138	69	68	M 64	35.9
SW	65 t	65	75	115	360	120	164	79	77	M 72	54.2
S	80 t	72	85	125	425	135	178	85	83	M-80	74.6
-	100 t	80	95	135	465	155	206	98	96	M 90	101.6
	125 t	90	105	150	535	170	232	110	108	M100	146.5

【超軽量型特殊ワイドシャックル バウタイプ 寸法表】 #@-min

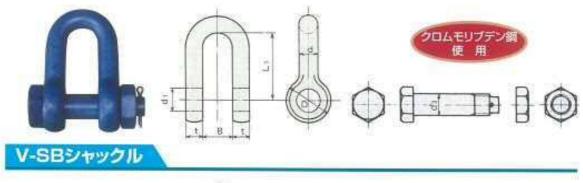
形式	年で (後別向第17)	m t	本体程	B D m	B (内遺径	長さ	x m	田 隆	六 極	Mルト産	サイズ	学考报 (10)
	27.5 t	42	50	86	125	248	85	105	54	52	M 48	173
	35 t	48	55	95	140	280	94	120	60	58	M 56	23.0
S	50 t	55	65	111	160	310	110	138	69	68	M 64	35.9
W	65 t	65	75	115	190	340	120	164	79	77	M 72	54.2
В	80 t	72	85	125	215	395	135	178	85	83	M 80	74.6
	100 t	80	95	135	235	435	155	208	98	96	M 90	101.6
	125- t	90	105	150	260	495	170	232	110	108	M100	148.5

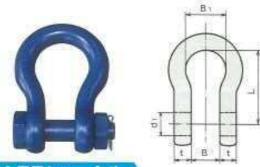
制造設計につき、大中は多少寸法の開発が生きる事があります。 (4) プルーフテストは毎円安全ので行。安全率は5円以上。

		重量	比較			-		本体	径比較		
経量シャ Ri		軽量型ワイ W	ドシャックル RB	記憶量型特殊ワイドシャックル SWB		経量シャックル RB			ドシャックル VRB	高相量型特殊ワイドシャックル SWB	
呼び	重量 (kg)	呼び	重量 (kg)	呼び	重量 (kg)	呼び	本体径 d(a)	明以	天巾 W(m/m)	呼び	天巾 W(m/m)
25 t	33	25 t	30.8	27.5 t	17.1	25 t	65	25 t	110	27.5 t	85
32 t	47.8	32 t	42.5	35 t	23.0	32 t	70	32 t	120	35 t	94
50 t	94	50 t	83.9	50 t	35.9	50 t	90	50 t	155	50 t	110
63 t	131	63 t	119.8	65 t	54.2	63 t	100	63 t	170	65 t	120
80 t	193			80 t	74.6	80 t	115			80 t	135
100 t	259			100 t	101.6	100 t	125			100 t	155
120 t	380		201	125 t	146.5	120 t	140			125 t	170

[※] シャックルは点検員を定め、1年に1回(必要に応じて)磁粉採傷検査。または浸透採傷検査を行い、傷の強い事を確認し作業を行って下さい。

■V級 JIS規格シャックル SB-BB





V級JIS規格シャックルは構造用合金鋼を 素材として注意深く錯進され、熱処理(焼 入・焼戻)を施行された高品質の製品です。 強度、起摩耗に優れておりますので安全性 も抜群です。

V-BBシャックル

ĺ		用	荷	PARTITION IN	呼び	a	В	B1	140	no ken	D	di	ds -	19	THEFT	参考	重量 ((a)
Į	11	TIE.	dia	(KN)	(1220)	111111	口巾	内直径	長さ	長さ	順径	六径	ボルト径	サイズ	樹ピン	SB	BB
ļ	1.25	1	(12.25]	10	12	17	30	40	54	25	13	12	M12	φ3× 20	0.18	0.24
	2.5	t	1	24.5)	12	14	20	35	48	63	32	16	15	M14	ø4× 25	0.32	0.39
	3.15	ti.	1	30.871	14	16	24	40	56	72	36	18	17	M16	φ4× 25	0.47	0.59
	4.0	t.	1	39.2)	16	18	26	45	64	- 80	40	20	19	M18	ø4× 25	0.67	0.82
	5.0	1		49.0	18	21	29	53	72	95	45	22	21	M20	ø4× 26	0.9	1.3
	6.3	t	(61,74)	20	23	31	58	80	104	50	25	24	M24	φ5× 30	1.3	1.8
	7.0	10	n.	68.6	22	26	34	65	88	117	55	27	26	M24	φ5× 35	1.9	2.2
	8.0	t	0	78.4)	24	28	39	70	.96	126	62	31	30	M30	φ6× 40	2.6	3.0
	10	10	M	98.0)	26	30	41	75	104	135	66	33	32	M30	Ø6× 40	2.9	3.6
	12.5	t.	0	1225)	28	32	43	80	112	144	70	35	34	M33	φ6× 40	3.6	4.4
	15		C	147.0	30	34	45	85	120	153	75	37	36	M36	φ6× 50	4.4	5.3
	16	t	1	156.8)	32	37	48	93	128	167	80	-39	38	M36	φ6× 50	5.1	6.8
	18	tii	T.	176.4)	34	39	50	98	136	176	85	41	40	M39	#6× 50	6.2	B.1
	20	t	1	196.0)	36	42	54	105	144	190	90	43	42	M42	48× 50	7.5	9.8
	23	tig	3	225.4)	38	44	57	110	152	198	95	47	46	M45	48× 60	9.0	11.5
	25	Í.	1	245.0)	40	47	60	118	160	212	100	49	48	M48	48× 60	10.6	14.2
	27	t.	-	264.6)	42	49	63	123	168	220	105	53	-51	M4B	φ8× 60	11.9	15.9
	31.5	t	3	308.7)	44	51	66	128	176	230	110	-56	54	M48	68× 60	13.4	18.8
	32	t	4	313.6)	46	53	68	133	184	240	115	58	56	M48	68× 60	15.0	20.0
	34	t.	1	333.2)	48	55	72	138	192	248	120	60	58	M56	ø10× 70	17.9	22.9
	40	t	37	3920)	50	57	75	143	500	257	125	62	60	M56	#10× 70	19.9	26.4
	45	t	4	441.0)	55	62	83	155	220	280	138	67	65	M64	610× 80	26.5	34.8
	50	t.	Ç.	490.0)	60	69	90	178	240	310	150	72	70	M64	#10× 80	33.0	42.6
	63	t.	5	617,4)	-65	75	-98	188	260	338	164	79	77	M72	610× 90	42.9	55.6
	80	til	(784.0)	70	81	105	202	280	360	178	85	83	MBO	#10×100	56.0	73.7
	90	t	6	882.0)	75	87	112	218	300	387	192	92	90	MBC	±10×100	65.6	87.0
	100	t	0	980.0 }	80	93	120	232	320	414	206	98	96	M90	φ10×110	83.0	108.0
	110	1	(1	078.0)	85	99	128	248	340	440	220	104	102	M90	φ10×110	94.7	126.0
	125	6	16	225.0	90	104	135	260	360	473	232	110	108	M100	manufacture and the second	115.0	152.0

※印はJISに準じて作ったKANSAIオリジナルです。

|超強力SE型・BE型シャックル

超強力SE型・BE型シャックル





V-SEシャックル

V-BEシャックル

使用	荷.董			SESA	ックル				BEシャ	ククル		泰老重	量(kg)
Ef	(KN)	押び (d&t)	5 口巾	D 調径	上7 長古	ピン経	22	呼び (d&t)	本体程	B1 内律	5A	5E	BE
4.0 t	(99.2)	16	26	40	64	19	M18	16	18	45	80	0.6	0.77
5.0 t	(49.0)	18	-29	45	72	21	M20	18	21	53	95	0.8	1.2
631	(61.74)	20	31	50	80	24	M24	20	23	58	104	1.1	1.6
7.0 t	(68.6)	22	34	55	88	26	M24	22	26	65	117	1.4	2.0
80t	(78.4)	24	39	62	96	-30	M30	24	28	70	126	2.1	2.6
10 t	(98.0)	26	41	66	104	32	M30	26	30	75	135	2.5	3.3
125t	(122.5)	28	43	70	112	34	M33	28	32	80	144	3.0	4.0
15 t	(147.0)	30	45	75	120	36	M36	30	34	85	153	3.7	4.7
16 t	(156.8)	32	48	80	128	38.	M36	32	37	93	167	4.6	6.3
18 t	(176.4)	34	50	85	136	40	M39	34	39	98	176	5.4	7.3
20 t	(196,0)	36	54	90	144	42	M42	36	42	105	190	6.5	8,6
23 t	(225.4)	38	57	95	152	46	M45	38	44	110	198	7,5	10.3
25 t	(245.0)	40	60	100	160	48	M48	40	47	118	212	8.8	12.5

■強力長シャックル・強力矢板シャックル



強力長シャックル

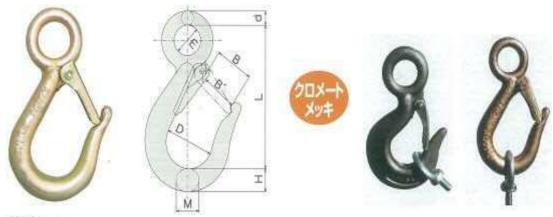
使用	用荷重	呼び	В	D	d1	ピン径	参考重量
tf	(KN)	(t & L)	Ь		u i	d	(kg)
2.5 t	(24.5)	16×120	50	38	19	17.5	1.0
3.5 t	(34.3)	16×140	40	38	19	17	1.0
5 t	(49.0)	19×160	45	44	22	20	1.6
5 t	(49.0)	19×200	50	44	22	20	1.85
7 t	(68.6)	22×170	50	53	25	23	2.3
7 t	(68.6)	22×250	50	53	25	23	2.8
9.5 t	(93.1)	25×200	50	58	28	26	3.3

強力矢板シャックル

強力的	天板シャ	ックル			7	寸法表	単位=m/m
使	用荷重	呼び	В	D	d1	ピン径	参考重量
tf	(KN)	(t & L)		10.5%		d	(kg)
8 t	(78.4)	25×250	50	57	25	25	3.4
10 t	(98.0)	32×320	64	73	32	32	6.8
14 t	(137.2)	38×350	76	88	38	38	10.5
14 t	(137.2)	38×450	76	88	38	38	12

茧力?	天板シャ	ツクル(ヒ	ン太)	7	寸法表	単位=m/m
使	用荷重	呼び	В	D	dı	ピン径	参考重量
tf	(KN)	(t & L)				d	(kg)
14 t	(137.2)	32×320	64	80	32	38	8.1
20 t	(196.0)	38×350	76	95	38	46	13.4

■強力アイフック(バネ付、バネなし)



寸法表 #12=m/m

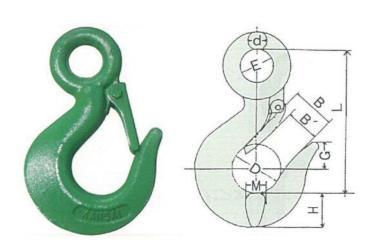
使用	荷重	8	8'	D	E	H	104	1.0	74	参支重量
4.6	(KN)				- E		d		M	9(8)
031	(2.94)	25	21	28	18	12	- 8	83	11	0.15
0.5 t	(49)	25	21	31	19	16	9	91	16	0.26
1.0 1	(9.8)	30	26	40	24	18	10	108	19	0.40
1.5 1	(14.7)	40	-33	48	27	21	14:	131	24	0.70
20 t	19.6	45	.37	65	32	32	15	153	25	1.3
3.0 t	(29.4)	54	43	80	44	35	18	185	30	2.2

申日 バネなし 日 バネ付

■重量フック (バネ付、バネなし)

KANSAI

(鍛造品)



寸法表 ##=====

便	用資币	в	B.	b	BEO.	H	d	TV-	M	a	参考重量
11	(KN)						4		To the same	-	:09
0.5 1	(4.9)	25	21	30	21.	22	211	91	1.6	17	0.4
1.0-1	(.9.8)	5.9	25	40	1225	26	13	107	21	21	0.7
10.5	(19.0)	.37	30	41	35	34	16	133	25	25	1.3
3.0.0	(29:4)	420	35	49	341	40	19	160	30	32	2.2
5.0 t	(49.0)	50	42	60	49	54	26	194	38	40	4.4

明日:172年日 日:77年1日

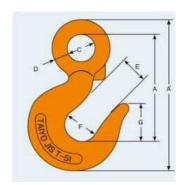
重量フック(バネ付、バネなし)

TAIYO









呼び (使用荷重t)	A'	A	С	D	E	E'	F	G	н	1	計算質量 (kg)
T-0.35	100	78	18	7	26	22	32	32	14	15	0.19
T-0.5	125	93	22	10	26	20	34	37	16	22	0.33
T-1	147	108	25	13	32	25	40	44	20	26	0.62
T-2	185	135	35	16	36	29	45	51	26	33	1.29
T-3	215	156	42	19	42	33	50	57	30	39	2.14
T-5	275	195	50	26	50	40	60	69	40	54	4.63
T-8	352	250	60	36	61	48	75	88	52	66	10.7
T-10	394	278	70	40	64	54	85	96	58	76	13.4
T-15	438	305	80	40	83	70	110	122	63	92	18.0
T-20	503	363	100	40	98	83	125	138	60	100	23.5

Vフック

TAIYO

1 ワイヤロープのダメージ軽減







セーフティラッチの先端形状をフックの先端 とフラットにする事により、ローブの立ちによ るはすれを防止。

5 サイズアップ







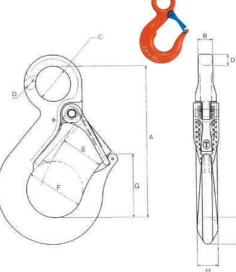
セーフティラッチと本体の突起物をなくして引き かりがないようにしているので安全です。

4 取付けしやすい形状



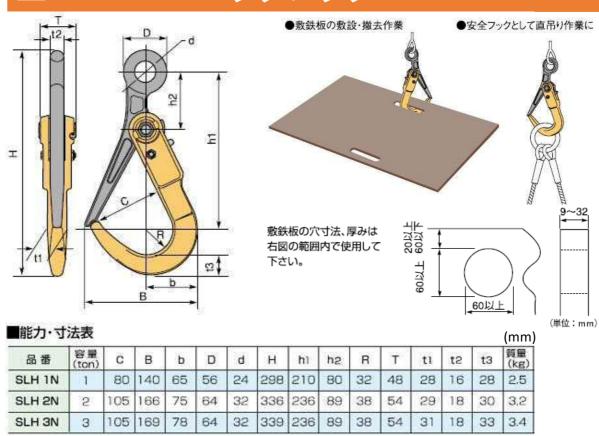
6 横荷重に強いセーフティラッチ





呼び 使用荷重(t)		寸法(mm)												
	A	В	C	D	D'	E	F	G	н	1	(kg)			
0.32	85	9	20	6	6	24.5	32	30	12	13	0.18			
0.63	108	10.5	25	8	8	30	40	45	15	19	0.32			
1.25	123	18	30	11	11	33	45	48	20	25	0.70			
2.0	143	20	35	13	13	37	50	57	24	30	1.10			
3.2	171	25	42	16	16	46	60	68	30	36	2.05			
5.0	207	32	50	20	20	60	75	86	36	45.5	3.95			

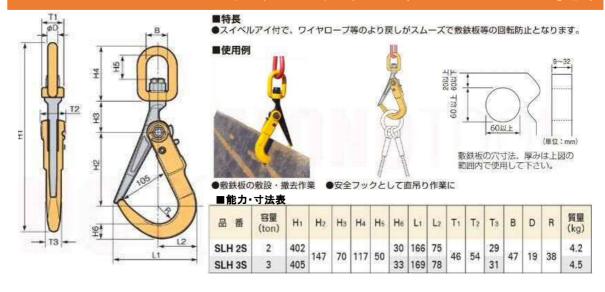
スーパーロックフック



■敷鉄板吊り上げ時の操作方法

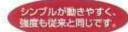


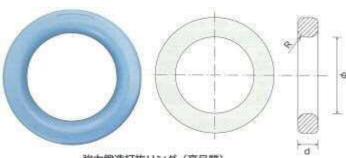
■ス―パ―ロックフック (スイベル付)



強カリング

NEW強力リング(鍛造)





5.2kg

14.4kg

強力鍛造打抜リング(高品質)

【NEW強力リング ¬	寸法表】	単位=mm
使用荷重 tf	呼び d×Φ	参考重量 kg
1.2t	16 × 65	0.5kg
2.0t	19 × 75	0.8kg
2.0t	19 × 100	1.0kg
2.5t	22 × 100	1.3kg
3.0t	25 × 110	1.8kg
5.0t	32 × 125	3.8kg

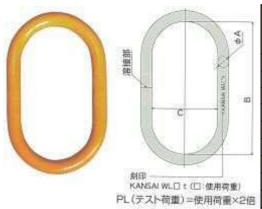
150

220

■KANSAI 大内径 楕円リング

38 ×

KANSAI 大内径 楕円リング



8.0t

16.0t

【大内径 楕円リング	グ 寸法表】	単位=mm
品名(呼び) 使用荷重(tf)	寸法 A × B × C	参考重量 (kg)
KWR-0.5t	13×160×80	0.47
KWR-1t	16 × 180 × 90	0.81
KWR-2t	19 × 200 × 100	1.3
KWR-3t	22 × 240 × 120	2
KWR-5t	28 × 280 × 140	3.9
KWR-8t	32 × 280 × 140	5.2
KWR-10t	36 × 300 × 150	7.1
KWR-16t	42 × 300 × 150	9.8
KWR-20t	50 × 350 × 210	17
KWR-25t	55 × 400 × 250	23
	·	

新 型



在庫がなくなり次第、移行します。

NKWR-2t	16 × 200 × 100	0.9
NKWR-3t	19 × 240 × 120	1.5
NKWR-5t	25 × 280 × 140	3.1
NKWR-8t	28 × 280 × 140	3.9
NKWR-10t	$32 \times 300 \times 150$	5.5
NKWR-16t	$36 \times 300 \times 150$	7.1
NKWR-20t	44 × 350 × 210	13
KWR-25t	55 × 400 × 250	23
KWR-30t	45 × 300 × 180	12.9



			Control Control and Control
F 1 1	EST I	寸法表】	
1 - 1	Total 1	11 2222	181 for secretary

使力	目荷重	Size	A	В	C	D.	TE .	F	G	н	100	参考证	Mi Occi
tf	KN	(神())	A.		- 15	U	E	-	6	н	- 0	南カン	は型
0.5 t	(4,9)	9	30.3	23	9	28	98	75	15	10	33	0.32	0.24
1.0 t	(9.8)	13	33	29	13	34	121	77	17	14	42	0.6	0.5
1.5 t	(147)	16	37	34	16	37	148	101	22	16	52	1.05	B.0
2.51	(24.5)	19	43	48	19	51	186	130	24	19	70	1.85	1.35
3.5 t	(:34.3)	22	49	52	22	55	203	341	28	22	74	2.9	1.98
5.01	(49)	25	53	56	25	-01	230	154	32	25	86	4.35	3.0
6.5 t	(63.7)	28	57	60	28	65	241	173	38	28	90.	5,65	4.3
10.8	(78.4)	32	64	68	32	79	286	181	43	32	103	9.45	6.47
0.0 t	(98)	38	72	80	38	84	333	228	47	39	120	14.5	10.1
2.0 t	(117.6)	44	86	84	45	93	370		===	-	130	20	14
10:0t	(196	±50	100	86	50	105	402	295	60	50	136	32	27
10.0	(343)	F 56	105	89	56	110	418	304	65	56	142	34	39

※日については、その都度お問い合わせください。



生地

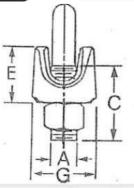
溝はS撚型

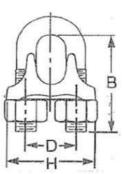
サイズ刻印 wwねじ ナット:2種 材質:本体-可鍛鋳鉄 Uボルト、ナット-SS400



ユニクロメッキ

サイズ刻印 wwねじ ナット:2種 材質:本体-可鍛鋳鉄 Uボルト、ナット-SS400 溝はS撚型





材質:	本体: Cas	ting Mallea	able Iron(i	可鍛鋳鉄)	*	メーカー	によって	多少サ	イズフ	が異なりま	きす。
	Uボルト、	ナット:SS4	00								
サイズ	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	G(mm)	H(mm)	ネジ径	ピッチ	ナット径(mm)	重量(Kg
3mm(1/8)	4.5±5%	19.5±5%	13±5%	11±5%	11±5%	13±5%	21.5±5%	WW3/16	1.01	8	0.018
5mm(3/16)	5.8±5%	24±5%	15±5%	14±5%	13±5%	14.5±5%	25.5±5%	WW1/4	1.27	11	0.031
6mm(1/4)	7±5%	29±5%	20±5%	17±5%	15.5±5%	19±5%	31.5±5%	WW5/16	1.41	13	0.052,
8mm(5/16)	7.5±5%	31±5%	22±5%	18.5±5%	16±5%	20±5%	35±5%	WW5/16	1.41	13	0.062
9mm(3/8)	9±5%	40±5%	25±5%	21±5%	21±5%	22±5%	40.5±5%	WW3/8	1.59	14 (17)	0.099
10mm(7/16)	9±5%	40±5%	27±5%	24±5%	22±5%	23±5%	42±5%	WW3/8	1.59	14	0.10
12mm(1/2)	10.5±5%	50±5%	35±5%	27±5%	23±5%	26±5%	48.5±5%	WW7/16	1.81	17	0.16
16mm(5/8)	12±5%	55±5%	37±5%	33±5%	28±5%	29±5%	56.5±5%	WW1/2	1.95	19 (21)	0.24
19mm(3/4)	13.5±5%	64±5%	38±5%	35±5%	34±5%	32±5%	60±5%	WW1/2	2.11	21 (22)	0.33
22mm(7/8)	15.5±5%	74±5%	46±5%	41±5%	39±5%	37±5%	71±5%	WW5/8	2.31	23	0.50

JIS型鍛造ワイヤクリップ



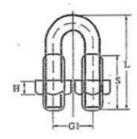
生地

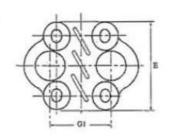
サイズ刻印 Mねじ ナット:2種 材質: SS400 溝はS撚型

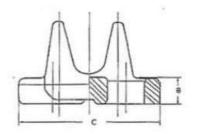


ドブメッキ

サイズ刻印 Mねじ ナット:2種 本体: ドブメッキ ボルト、ナット:ユニク □ (6/8mm) 材質: SS400 溝はS燃型







材質:	SS400		9			United States					
サイズ	B(mm)	C(mm)	E(mm)	G1(mm)	H(mm)	L(mm)	S(mm)	Uボルト径	ピッチ	ナット径(mm)	重量(Kg)
8mm	6.00	36.00	31.00	20.00	6.50	40.00	20.00	7.00	1.25	13.00	0.08
10mm	7.00	45.00	35.00	22.00	8.00	51.00	29.00	8.50	1.50	17.00	0.15
12mm	8.00	50.50	39.00	26.00	10.00	62.00	35.00	10.50	1.75	19.00	0.23
14mm	9.00	53.00	45.00	28.00	10.00	66.00	40.00	10.50	1.75	19.00	0.3
16mm	10.00	60.00	48.00	32.00	11,00	77.00	45.00	12.00	2.00	22.00	0.4
18mm	12.00	62.00	53.00	34.00	11.00	82.00	50.00	12.00	2.00	22.00	0.5
20-22mm	12.00	79.00	63.00	44.00	14.00	103.00	60.00	16.00	2.50	27.00	0.85
24-25mm	13.00	86.00	68.00	48.00	15.00	112.00	65.00	18.00	2.50	29.00	1.15

■ワイヤグリップの取付方法 ワイヤグリップは、正しく取付けてください。 取付方法が正しく、適正なトルクで締付られた場合で保持効率は80%です。









誤った取付方法、または締付トルクが適正でないと、締付部でスリップが生じ保持力の低 下により、重大な事故の原因となります。

注意 注意事項

- イニープをに合ったものを使用してください。(異種および異径のローブを同一のグリップで止めないでください。)
- 2. 砂などが付着している場合は取り除き、錆の著しいものは使用しないでください。
 3. シンブルのアイに最も近いグリップは、出来るだけシンブルに近づけてください。
 また、グリップ終端未部のローブの長さは、ローブ径の6倍以上としてください。
 4. 締付は、トルクレンチ等で適正なトルクで締付てください。また、網付は端末のグリップから同一順序で3回以上に分けて順次締付てください。
- 5. ローブに引張荷重がかかると、径が細くなり滑り易くなるので増締を行ってください。 6. グリップ取付終了後は、ベンキ等でマーキングを行い、時々滑りの有無を確認してください。 7. 動荷重がかかる場合、ビニールコーティングされたローブには、グリップを使用しないでく ださい。

■ワイヤグリップ取付基準 (6×24·6×37用)

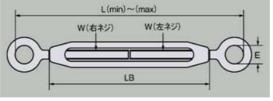
ローブ径 (m)	取付個数	取付問期 (m)	開め付けトルク (kgf・cm)		
6	4	40	100		
8	4	50	120		
10	4	70	160		
12	4	80	240		
14	4	90	380		
16	4	100	530		
18	5	120	680		
20	5	130	840		
24	5	160	1210		
26	5	170	1400		
30	6	200	1900		
36	36 7		2660		
40	7	260	3050		
48	8	310	4050		

枠式ターンバックル



★:在庫あり

【例外】 W(左ネジ) W(右ネジ)



※★以外も取り寄せ可能です。

	呼び	ネジ径(W)	LB	Е	L		破断荷重(参考)	計算質量
					min	max	kN(tf)	(kg)
白才	₹ 9	3/8	150	16	221	310	15(1.5)	0.27
黒メ	22	7/8	330	33	475	690	98.1(10)	2.67

※キロニュートン N(kN)=kg(ton)×9.80665

※呼び9以下は溶接

※呼び12以上は鍛造

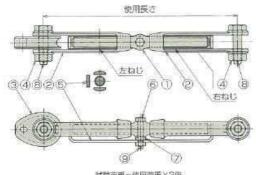
※ターンバックルは吊具ではないので荷重は参考値として見て下さい。

■リギンスクリュー

リギンスクリュー

Rigging Screw (JIS F 3403-2002)





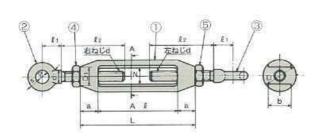
試験	JOST BRID	=40	111,000	605	SE.	521	33
Bridge	1-4-586	100	211110	-		-	-

①ねじ棒	④ 接合ボルト	(2) 産	金
2 = 2	⑤もどり止	⑧ 割 ヒ	' '
③ デッドアイ	(6) 取付ポルト	(9)割 =	'ン)

【リギンスクリュー 寸法表】 Widemin

使用荷重	ロープ径	绘徑	全	長	接合	デットアイ	参考重量
KN	Size (呼び)	32.192	MIN	MAX	ボルト	(icar)	(kg)
20.6	14	M24	488	700	M22	0.95	5.97
25.5	16	M27	538	770	M24	1.6	8.58
32.4	18	M30:	590	836	M27	1.9	11.6
50.0	20~22	M33	638	908	M27	2.7	14.8
57.9	24	M39	688	968	M30	3.65	19.4
67.7	25	M42	720	1004	M33	4.6	23.9
90.2	28~30	M48	770	1074	M39	6.3	30.2
103.0	32	M48	810	1124	M39	7.2	36.2
112.8	34	M52	850	1176	M42	8.6	43.2
127.5	36	M56	900	1238	M45	9.9	51.1
142.2	38	M60	938	1284	M48	12.5	59.9
161.8	40	M64	988	1344	M52	15.7	70.7
181.4	42	M68	1068	1444	M56	17.8	81.9
206.0	45	M68	1100	1482	M60	20.7	105
226.0	48	M76	1140	1536	M64	24.2	117
250.1	50	M76	1160	1556	M64	24.2	124

■アイボルト付ターンバックル





呼び	名称	素 材
1	ターンバックル本体	
2	アイボルト(右ネジ)	JIS G 4051 Ø S25C
3	アイボルト(左ネジ)	
4	六角ナット(右ネジ)	JIS G 3101ØSS400
5	六角ナット(左ネジ)	315 G 3101V/35400

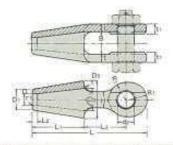
【アイボルト付ターンバックル 寸法表】#位=m/m

		9-:	ノバックル	本体			アイオ	サルト	1,000,000,000	40.144.00.00	
呼び	ねじの呼び	枠長	長さ	長さ	枠径	内径	径	81	捡長	許容最大荷重	参考重量 (kg)
	d	L	MIN	MAX	D	p	5		22	24/	1100
6	M 6	70	105	155	18	10	4	12	42	600	0.112
10	M10	100	140	220	24	12	6	15	60	1700	0.249
12	M12	120	175	260	30	16	8	20	72	2500	0.483
16	M16	140	210	310	36	20	10	25	85	4700	0.897
20	M20	160	240	360	44	24	12	30	98	7800	1.54
24	M24	200	320	450	55	34	17	43	122	14000	3.38
30	M30	220	360	500	65	40	19	48	135	19000	4.79
36	M36	260	420	590	75	46	23	58	160	27000	8.12
42	M42	320	520	730	95	60	30	75	198	38000	14.9
48	M48	360	590	820	105	68	34	85	222	48000	23.3

☆ 各種別製ターンバックルの製作も可能です。お問い合わせください。

■ワイヤソケットO型(オープン型)



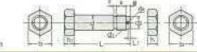


【ワイヤンケット O型(オーブン型) 鍛造製 寸法表】********

使	用荷面	Size	使用する	D.	Di	Dr	Ds	В	No.	Li	15	12	H	000	ti	Rt.	174	SW.	65	学者集員
H.	KN	呼び寸法	ワイヤロープの連		Di	D.E.	100	D.		401		-			27	1000		140	OK.	(kg)
2.61	(25.48)	16	16	50	26	37	55	40	193	88	ō	74	24	9	13	26	12	2	26	1.04
3.3 t	(32.34)	18	18	23	30	40	62	43	210	95	9	81	27	11	15	29	13	2	29	1.49
4.1 t	(40.18)	20	20	25	35	44	69	47	227	103	10	88	30	13	18	32	15	2	32	2.13
5.1 t	(49.98)	22	22.4	30	40	49	77	52	245	111	11	93	33	14	20	35	1.7	2	35	2.84
59t	(57.82)	24	24	32	44	52	84	56	262	119	12	98	36	16	22	38	18	2	38	3.77
6.91	(67.62)	25	25	33	49	56	91	60	281	127	13	106	39	18	24	41	20	2	41	4.83
8.0 t	(78.4)	28	28	36	53	61	98	65	298	135	14	111	41	19	26	44	21	2	44	5.92
921	(-90.16)	30	30	38	58	64	106	-68	316	143	15	118	44	21	28	47	23	3	47	7.50
10.5 t	(102.9.)	32	31.5	40	62	68	113	72	335	151	16	125	47	23	31	50	25	3	50	9.21
11.5 t	(112.7)	34	33.5	42	67	7.1	120	75	353	159	17	131	50	25	33	54	26	3	54	11.3
13.01	(127.4)	36	35.5	44	71	76	127	80	373	168	18	138	53	26	35	57	28	3	57	13.1
14.54	(142.1.)	38	37.5	47	76	80	134	84	392	177	19	144	56	.27	36	60	29	3	60	15.4
16.51	(161.7)	40	40:	49	80	84	141	88	413	186	20	153	59	29	38	63	31	4	63	18.0
18.51	(181.3)	42	42.5	52	84	88	146	92	434	196	21	160	61	30	40	.66	33	4	66	20.9
21.01	(205.8)	45	45	54	92	96	162	101	474	214	23	175	67	33	44	72	36	4	72	27.5
23.01	(225.4)	48	47.5	57	96	99	169	104	494	223	24	183	70	35	46	75	37	4	75	31.4
25.51	(249.9)	50	50	60	99	104	176	109	516	233	25	191	73	36	48	78	39	5	78	35.1
28,01	(274.4.)	53	53	63	102	108	183	113	536	242	26	199	76	38	50	81	40	5	81	39.3
31.51	(308.7.)	56	56	66	108	114	193	119	567	256	28	211	80	40	53	85	42	5	85	46.9
36.01	(352.8)	60	60	70	116	124	210	129	619	279	30	232	87	43	57	92	46	6	92	59.4
40.01	(392	63	63	74	120	128	216	133	641	289	31	240	90	44	58	95	47	6	95	64.5

■ワイヤソケットO型の六角ボルト及び六角ナット

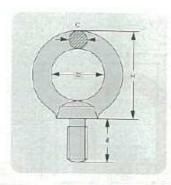
【ワイヤソケット〇型の六角ボルト及び六角ナット 寸法表】 **ユーハー



Stre 呼び寸油	生用する。 ウベヤローブの音	d	独 の 呼 程		L)	8	8	h	ь	di	割ピン	1	hi	李书篇图
16	15	25	M22	81	6.5	13	10	13	32	17	. 5	4.	74.	0.50
18	18.	28	M24	89	6.5	14	10	14	36	19	5	6	15	0.59
20	20	31	M27	101	8	16	12	16	41.	22	5	5	17	0.80
22	22.4	34	M30	110	8	18	12	18	46	25	6	5	19	1.12
24	24	37	M33	120	8	20	12	20	50	27	- 6	6	21	1,44
25	25	40	M39	134	10	23	15	-23	60	30	8	6	25	2.09
28	28	43	M42	143	10	25	15	25	63	32	8	7:	26	2.49
30	30	46	M45	152	10	27	15	27	67	-35	8	7	28	3.17
32	31.5	49	M48	162	10	29	15	29	71	35	8	8	30	3.73
- 34	33.5	52	M48	169	10	29	15	29	71	38	8	8	30	4.00
36	35,5	55	M52	178	10	31	15	31	77	- 40	8	8	32	4.83
38	37.5	58	M56	190	12	34	18	34	85	46	10	9	35	6.15
40	(40)	61	M56	198	12:	34	18	34	85	46	10.	9	35	6.63
42	42.5	54	M60	206	12	36	18	36	- 90	50	10	9	38	7.84
45	45	70	M68	225	12	40	18	40	100	58	10	10	42	10.5
48	47.5	73	M6B	232	12	40	18	40	100	58	10	10	42	11.1
50	50	76	M72	241	12	42	18	42	105	58	10	10	45	12.6
53	53	79	M76	253	12	46	18	46	110	64	10	10	48	14.3
56	.56	83	MBD	265	12	48	18	48	115	68	10	11	50	17.1
60	60	90	M85	287	14	50	22	50	120	75	13	11	52	20.4
63	63	93	M85	293	14	50	22	50	120	75	13	11	52	21.8

■アイボルト





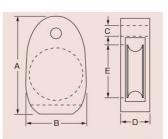
- ●JIS B1169に準じます。
- ●使用荷重は垂直吊りの場合をあらわします。
- ●2ヶ使用で45度吊りの場合は重直の使用荷重と同じです。

呼び	ネジ(権)	使用荷重	ロ線径	5(内径)	H	2	計算重量			
me	インチ	(tf)		寸法(mn)						
6	*W1/4	0.06	5	16	27.2	12.5	0.016			
8	W5/16	80.0	63	20	33.3	15	0.03			
★ 10	★ W3/8	0.15	8	25	41.5	18	0.06			
★ 12	★ W1/2	0.22	10	30	51	22	0.12			
16	W5/8	0.45	12.5	35	60	27	0.22			
20	W3/4	0.63	16	40	71	30	0.38			
22	*W7/8	0.79	18	45	80.5	35	0.56			
24	W1	0.95	20	50	90	38	0.8			
30	W1 1/4	1.5	25	60	110	45	1.51			
36	W1 1/2	2.3	31.5	70 .	131.5	55	2.7			
42	W1 3/4	3.4	35.5	80	150.5	65	4.2			
48	W2	4.5	40	90	170	70	5.85			
64	W2 1/2	9	50	110	210	90	12			
80×6	W3	15	63	140	263	105	24			
90×6	W3 1/2	18	71	160	301	120	49			
100×6	W4	20	80	180	335	130	49			

*のサイズは規格外です。

■プラ滑車





プラ滑車

本体、シーブ:プラスチック シャフト、ねじ:ステンレス

	呼び	適合 車径 ロープ (E		[径 (E)	Α	В	С	D	計算重量
		mm	mm	时		П	ım		kg
	P-3	9	60	2 1/4	105	65	14	31	0.24
7	P-4	12	65	2 1/2	120	75	16	32	0.30
7	P-5	15	75	3	140	85	18	40	0.50
7	P-6	18	85	3 1/2	160	95	22	45	0.80
ı	P-7	21	90	3 3/4	175	105	25	50	0.95
	P-8	24	105	4 1/4	245	120	35	90	3.0
	U-7	21	90	3 1/2	175	105	26	55	1.1
	U-8	24	110	4 3/8	215	120	40	81	2.8
	U-10	30	130	5	245	135	40	100	4.0

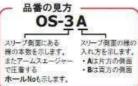
※プラ滑車用のシャックル(メッキ)も扱っております。

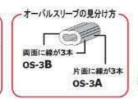
■オーバルスリーブ

【材質】アルミニウム

※台付ワイヤを製作するための商品です。 ※圧着(かしめ)には専用の工具を使用して下さい。









	1254 W	TANKS HARRIS		Daw S	ワイヤー	-ロープ2本使 安全荷重	用時の	25-507-5177-507-50	5 8	用	機種
品番	アーム オーバル スリープ図	使用する ワイヤー ローア の直径	圧着 ホール No	1袋の 入数 個	安全荷重	第30度 安全荷重	安全荷重	ワイヤー破断時の荷 アームスエージャー アームオーバルスリーブ ワイヤー1本使用!	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	SC 50	HSC -600 HSC -60088
OS-1A		1.5	(3)	30	56kg 以下	54kg 以下	48kg 以下	210kg		0	0
OS-1B	(69)	2	1	30	96kg 以下	92kg 以下	82kg 以下	330kg	3	С	0
OS-2A	-	2.5	(2)	20	152kg 以下	148kg UF	132kg 以下	519kg	3)	0
OS-2B		2.8	6	20	182kg 以下	176kg 以下	158kg 以下	630kg	3)	0
OS-3A	~	3	(3)	20	220kg 以下	212kg 以下	190kg 以下	698kg	1	2	0
OS-3B		3.5	(3)	20	280kg 以下	270kg 以下	242kg 以下	1,001kg) (0	0
OS-4A		4	4	20	282kg 以下	272kg 以下	244kg 以下	1,204kg		×	0
OS-5A	6	5	(5)	20	446kg UT	430kg 以下	386kg UF	1,731kg		×	0

■いのしし用 罠部品

品 名	くくり金具
規格	4mm用
厚み	3.2mm厚





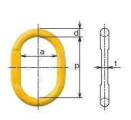




※ワイヤ蝶ネジもございます。

キトーマスターリンク

ターリンク<mark>HM</mark> 仕様諸元表



使用荷重	F	エーン制 (mm)	経	形式		寸 法 (mm)					
(t)	S	D	T,Q	10 IL	p	a	d	t	(kg)		
1.1	ø6	100	SS 10	HM20706	110	CO	10	44	0.34		
1.7	07	ø6		HW20700	110	60	13	11	0.34		
2.4	08	07	06	HM20807	110	60	16	14	0.53		
3.2	ø10	ø8	07	HM21008	135	75	18	15	0.92		
5.2	013	ø10	08	HM21310	160	90	22	18.5	1.6		
8.0	016	013	ø10	HM21613	180	100	26	22	2.5		
12.5	-	ø16	ø13	HM21816	200	110	32	28	4.1		
12.5	020	-	-	HM22018	260	140	36	30	6.2		
20.0	-	020	ø16	HM200	280	140	40	34	8.1		

◎チェーン線径S、D、TQはつり本数を表します。S:シングルスリング、D:ダブルスリング、TQ:トリブルおよびクウォードスリング

大型マスターリンクHL/HLD 仕様諸元表

* 1	使用荷重	チェーン線径(mm)		II: #	寸 法 (mm)				質量 (kg)	
d ()	(t)	S	D	T,Q	形式	р	a	d	t	(kg)
a 🔒	1.1	ø6	-	-						
p de	1.5	07	121	-	HL020	225	112	17	13	1.2
	1.7	-	ø6	-	HLU2U	223	112	17	13	1.2
	2.0	ø8	07	ø6						
	3.2	ø10	ø8	ø7	HL030	225	112	20	16	1.6
* (5.0	ø13	ø10	ø8	HL050	225	112	23	19.5	2.1
T Y	8.0	ø16	ø13	ø10	HLD080	340	180	36	28.5	8.0
	11.5	ø20	ø16	ø13	HLD115	340	180	40	33.5	9.8

◎チェーン線径S、D、TQはつり本数を表します。S:シングルスリング、D:ダブルスリング、TQ:トリブルおよびクウォードスリング



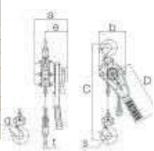
使用荷重		形式	寸 法 (mm)								
(t)	(mm)	16 IL	p	a	b	n	m'	S	t	(kg)	
1.1	ø6	HTL3060	100	23	11	45	26	24.5	18	0.49	
1.5	07	HTL3080	120	27	13.5	50	31	30	21.8	0.84	
2.0	08	H1L3080	HILSUOU	120	21	13.5	30	31	30	21.0	0.04
3.2	ø10	HTL3100	140	32.5	17	56	39	37.5	27.2	1.6	
5.2	ø13	HTL3130	171	38	21.5	63	46	47.5	34.5	3.0	
8.0	016	HTL3160	200	46	26.5	75	53	60	45	5.7	
12.5	020	HTL3200	250	54	34	95	68	75	56	10.4	

トーレバーブロック L5形



定格	荷里	(0)	8.0	-1	1.6	2.5	3.2	6.3	0
8	妣		LB008	LB010	LB016	EB025	LB032	LB063	LB090
標準	銀程 -	(m)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1,5
事(二)	かかる力	(N) [kg]	284 (291	353 [36]	333	363 [37]	363 [37]	372 [38]	382 (39)
0-8	チェーン線優×	新 (mm)	5.6×1	5.6×1	7.1×1	8.8×1	10×1	10X2	10X3
作取	荷重 =1	(kg)	1200	1500	2400	3800	4800	7900	11300
Ħ	量≪	(kg)	5.7	5.9	8	11.2	15	26	40
荷造	N/W	(kg)	6	6.2	8.3	11.6	16	27	42
排程	1m增L增加的	理量 (kg)	0.7	0.7	1.1	1.7	2.3	47	7
		A	144	144	159	173	190	190	190.
		0	119	119	126	150	169	217	304
		C	280	300	335	375	395	540	089
4	法	D	245	245	265	265	415	415	415
(in	im)	0.0	97	97	100	102	112	112	112
		9	23.5	29	32	36.5	39	-60	72.5
		18	35.5	42.5	42.5	47	50	60	85
		t .	14	15	19	21	24.5	34	41.5

の連携はご希望に応じて制作できます。ただし、コを足しができませんのでお買い者が前にご確認ください。 のキケーロードングナル(ボーバーロー・検出機能) ガレバーブロックもご用金ください。 ≭1.135 B8313に限定されている「作動建築の作動物理」でおり、タストロードの監修です。実際の作業で発布である内置ではありません。 ※2.8家事態度の確当の変量です。



■キトー チェーンスリング

標準セン	ット品	K	ΙΊ	0	チ	I	-3	ノス	IJ:	ンク	Ï	
崭S	CP2	シン	グルス	リン	グから	クウ	ォード	スリ	ングま	で豊富	な種	類
シングルフ	ミリング											
チェーン機器 (mm) (10 テェーンの本業)	後用 模型	S-VE -VE	S-VE -VSS	S-VE -VF	S-VE -VG	S-VE -VC	S-VE -VN	S-VE -VW	8-VSS -VSS	S-VSS -VG	S-VSS -VW	S-VW -VW
Φ6 (×1)	1.1	()	OT	CIT	OT	(7)	O	OT	CH	OT	2	
Ф7(x1)	1.5	¥		¥	¥	5	*	*	9	6	100	<u></u>
Ф8 (×1)	2.0	000000000	00000000	0000	- Parameter	000000000	-	p00000000	0000000	000000000	0000000000	
Ф10(×1)	3.2	900	90	9	1	9	9 1	900	0 1	9	0	X
Ф13(×1)	5 2	000	0	0	9	9	9	00	9	8	000	
Ф16(×1)	8,0	۵.	0	(14	4	8	1		(4)	4	4	
Ф20(×1)	12.5				. 3	55		1	10	3 3		
ダブルスリ	ング											
チェーン機経 (mm) (1チェーンの本意)	使用 装置	D-VI)-VSS	0	-VD-VF		D-V0-V(3	D-VD-\	/N	D-VD	-00
Φ6 (×2)	1.7	1	77	7	PT 1			7	(N)	- 1		
Φ7(×2)	2.4		{ }		W		X		¥\) (
Φ8(×2)	3.2	99999	0000000		oppopade		-000000000	3	0000000	į l	10000000000000000000000000000000000000	
Ф10(×2)	5.1	0	3		18		900	Ĭ	000	<i>[</i>	ĝ	9
Ф13(×2)	8.0	906	00	- 3	900		900		900	1	g	00
Ф16(×2)	12.5	3	21	1	A 16.5			1	0		8	8
Ф20(×2)	20. 0				9			1		- 0	00	
トリブルフ	in the first first											
チェーン機経 (mm) (1チェーンの本数)	使用 機能	T-	VD-VSS	1	T-1	/D-VF		T-VE)-VC		T-VD-V	'N
Φ6(×3)	2.4		CIT	ľ		01	Ĭ	-	77	ľ	6	
07(x3)	3.2		1			M			1		X	1
Ф8(×3)	5.0	1	18 6		3	100		ğ	8		die	1
Ф10(×3)	8.0		000000		8	9000		99	000000		200	1
Ф18(×3)	12.5	A				-	8	000	8	3	de l	1
Ф16(×3)	20.0	-			-			00	0.4		-1000	
クウォー	マルリング											
テェーン機器 (mm) (1)チェーンの本数)	使用 資置	Q-VI	O-VSS	Q-VD-VF Q-V		Q-VD-V	B	Q-VD-	VN	Q-VE	-00	
06(×4)	2.4	1	71		(The		OT		1	(2)	350	7
07(×4)	3, 2		1		X		MI		24		1	1
Φ8(×4)	5.0	G B	1	1/4	200		986	£	100	1	880	1
Ф10(×4)	8.0	200	900	8	9 99		200	1	000	4	0000	3
Ф13(×4)	12.5	1000	30	d		A A	9	1	44	10		
Ф16(×4)	20. 0	w	1		-		0					- New Poore

キトー チェーンスリング

標準セット品 ドエアロ チェーンスリング

了「SCE2 シングルスリングからクウォードスリングまで豊富な種類

シングルスリング												
テェ ーン練経 (mm) (#チェーンの本数)	形式 使用 荷量	S-HM -HM	S-HM -HTS	S-HM LH-S	S-HM -HK	S-HM -HQ	S-HM -HH	S-HTS -HTS	S-HTS -HH			
Φ6(×1)	1.1	CT.	CTT	CT	CTT	CT	CTT	0	-			
Φ7(x1)	1.5	4	Y	4	Y	Y	4	2	25			
Ф8(×1)	2.0	2	1	1	\$	1	1	1	1			
Ф10(×1)	3. 2	ě t		1 .	1	1 +	1	9 1	8 4			
Ф13(x1)	5 2	8		1	1	1	i i	-	o o			
Ф16(×1)	8.0	6	8	Ä	X	C.	1	2	1			
Ф20(×1)	12.5	11	-	-	(3)	8	-	-				

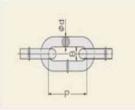
ダブルスリング チェーン**総経** (mm) 使用 (ボチェーンの本語) 荷置 D-HM-HTS D-HM-HJ D-HM-HK D-HM-HQ D-HM-00 Φ6(×2) 1.7 Φ7 (×2) 2.4 Φ8(x2) 3.2 Ф10(×2) 5.1 Ф13(×2) 8.0 Ф16(×2) 12.5 Ф20(×2) 20.0

トリブルス	(リング				
チェーン 総経 (mn) (#チェーンの本数)	形式 使用 管盤	T-HM-HTS	т-нм-нј	т-нм-нк	т-нм-на
Φ6(×3)	2.4	and the same	- CT		-CT
Ф7 (×3)	3. 2	35	72	36	46
Ф8(×3)	5.0	/\	/ \ \	1	114
Ф10(×3)	0.0	# \ \	# \ \	# \	# \ \
Ф13(×з)	12.5	15 2	A 21	8 9	2 3
Ф16(×3)	20. 0	11 3000	0	(A) (D)	

クウォート	マリング					
チェーン 総経 (mm) (まチェーンの本数)	使用 装置	Q-НМ-НТS	G-HW-HJ	Ø-HM-HK	а-нм-на	Q-HM-00
06(×4)	2.4		O.	OT	\Box	0
Ф7 (×4)	3. 2	4	A	A	A	A
Ф8(×4)	5.0	11	11	11	$I \setminus I$	88
Φ10(×4)	8.0	# % \	# 1	# 1	# % \	20000
Ф13(×4)	12.5	A BA	1	2 2		9000
Ф16(×4)	20.0	Contraction of the second	0	@ @		القرة فهرة

■ユニクロ リンク/雑用 チェーン





「玉掛け」「牽引」以外の各種用途に使用で きます。

※リンクチェーン(汎用チェーン) は「玉掛け」「牽引」 作業を目的とした吊り具には 使用しないでください。

※線径およびビッチは商品により若干の差があります。



※ユニクロ=電気メッキ

※クロ・ドブメッキも取り扱いございます。



リンクチェーン(ケース入り)

- ·定尺30m
- ・径の太さによってはケース入りではなく、袋入りになります。

~呼び方~

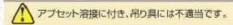
【6の以下】ユニクロリンクチェーン【7の以上】ユニクロ雑用チェーン

■長鎖環チェーン (ロングリンクチェーン)

JIS F2106-2013



1本は30m。現品は呼び寸法よりやや細目です。



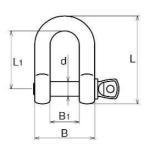
- •定尺30m
- ・クロ、ドブメッキの取り扱いがございます。

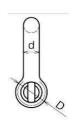
※短鎖環チェーン(ショートリンクチェーン)も取扱いございます。

呼び(径)	内径寸法(参考)	1m当りの計算重量(kg)
6	24 × 9	0.75
★ 8	32 × 12	1.29
9	36 × 14	1.67
11	44 × 17	2.38
13	52 × 19.5	3.14
16	64 × 24	5.14
19	76 × 28	7.17
22	88 × 33	9.77
25	100 × 37	12.54

■ステンレス シャックル(鍛造)



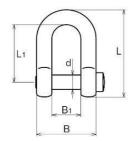


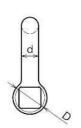


	材質:SUS304												
	サイズ (mm)	d (mm)	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	B1 (mm)	D (mm)	ねじ径 (mm)	重量 (g)	使用荷 重(kg)			
	4	4	23	15	16	8	8	M4	8	40			
•	5	5	30	20	20	10	10	M5	15	70			
	6	6	38	26	24	12	12	М6	25	140			
	8	8	50	34	33	17	17	M8	60	220			
	9	9	54	36	36	18	18	W3/8	80	270			
	10	10	58	38	38	18	20	M10	105	320			
•	12	12	72	48	48	24	24	M12	195	400			
	14	14	90	62	56	28	28	M14	325	600			
	16	16	96	64	64	32	32	M16	445	900			
	19	19	115	77	76	38	38	M20	775	1,100			
V	22	22	130	86	88	44	44	M22	1,195	1,600			
	25	25	145	95.5	100	50	50	M24	1,710	2,200			
	28	28	162	107	112	56	54	M27	2,560	3,400			
	32	32	197	133	130	66	64	M33	3,750	4,300			

■ステンレス 角頭シャックル(鍛造)





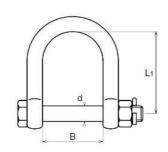


材質:SUS304

サイズ (mm)	d (mm)	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	B1 (mm)	D (mm)	ねじ径 (mm)	重量 (g)	使用荷 重(kg)
5	5	30	20	20	10	10	M5	15	70
★ 6	6	38	26	24	12	12	М6	26	140
8	8	50	34	33	17	17	M8	63	220
★ 9	9	54	36	36	18	18	W3/8	83	270
10	10	58	38	38	18	20	M10	108	320
★ 12	12	72	48	48	24	24	M12	195	400
14	14	90	62	56	28	28	M14	323	600
★ 16	16	96	64	64	32	32	M16	450	900
19	19	115	77	76	38	38	M20	766	1,100
22	22	130	86	88	44	44	M22	1,181	1,600
25	25	145	95.5	100	50	50	M24	1,690	2,200

■ステンレス 巾広ボルトシャックル





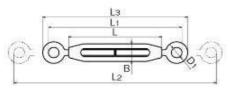


材質:SUS304

サイズ (mm)	d (mm)	L1 (mm)	B (mm)	D (mm)	ねじ径 (mm)	重量 (g)	使用荷重 (kg)
★ 9	8	50	36	20	M8	120	220
★ 12	12	60	56	24	M12	290	350

■ステンレス ターンバックルオーフ

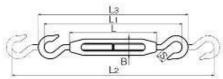




サイズ (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	B (mm)	D1 (mm)	ねじ径 (mm)	重量 (g)	使用荷 重(kg)
4	61	93	142	100	11	10	M4	22	70
★ 5	70	105	161	114	13	10	W3/16	45	80
★ 6	88	126	191	137	17	10	W1/4	80	125
8	125	175	272	189	21	14	W5/16	175	285
9	155	217	340	233	25	19	W3/8	300	410
12	212	318	490	340	34	26	W1/2	730	600
16	250	375	577	403	42	25*40	W5/8	1,210	900
19	300	435	677	469	50	25*40	W3/4	2,300	1,070
22	325	487	737	527	60	30*48	W7/8	3,592	2,100
25	350	532	788	578	70	34*54	W1	5,521	2,700

■ステンレス ターンバックルハッカー

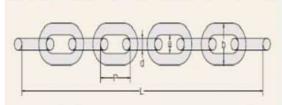




サイズ (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	B (mm)	S (mm)	ねじ径 (mm)	重量 (g)	使用荷 重(kg)
4	61	86	135	94	11	6	M4	20	40
★ 5	70	110	166	119	13	6	W3/16	43	50
★ 6	88	140	205	152	17	9	W1/4	75	75
★ 8	125	189	286	205	21	10	W5/16	170	125
← 9	155	231	354	250	25	13	W3/8	272	175
1 2	212	303	475	329	34	17	W1/2	665	375
16	250	368	570	400	42	22	W5/8	1,090	600
19	300	438	680	478	50	25	W3/4	2,200	800
22	325	489	739	535	60	31	W7/8	3,532	1,000
25	350	536	792	590	70	36	W1	5,265	1,350

■ステンレスチェーン

寸法規格表



※全長は標準長さを記載しておりますが、長尺での製作も可能です。
※スリング用ではありません。

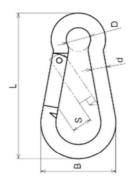


SS-101B	線径	内長	内幅	外長	外幅	米全長	1	
材質	d	P	a	A PARTY	ь		kg/m	kg/30m
	mm	mm	mm	mm	mm	m	NB/ III	Kg/ JUIII
	3	24	5	30	11	30	0.16	4.65
	4	26	7	34	15	30	0.28	8.25
SUS304	5	27	7.5	37	17.5	30	0.45	13.38
303304	6	31	10.5	43	22,5	30	0.66	19.92
	8	38	12	54	28	30	1.18	35.37
	5	27	7.5	37	17.5	30	0.45	13.38
	- 6	31	10,5	43	22.5	30	0.66	19.92
SUS316	7	27	10.5	41	24.5	30	1.00	30.00
	8	28	12	44	28	30	1.17	35.00
	13	28	20	54	46	25	3.68	110.4

※SUS316 13mmはショートリンクチェーンです。

AKフック

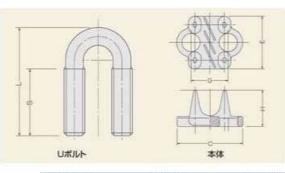




サイズ(mm)	d(mm)	L(mm)	B(mm)	S(mm)	D(mm)	重量(g)	使用荷重(kg)
4	4	40	21	6	7	8	20
★ 5	5	50	26	7	7.5	17	50
★ 6	6	60	30	9	9	29	70
7	7	70	35	9.5	10	45	80
★ 8	8	80	40	10	12	65	100
9	9	90	45	12	14	90	120
10	10	100	50	13	15	127	150
11	11	120	59	17	18	190	200
12	12	140	65	22	21	260	220

■ステンレスワイヤクリップ





呼び		本体	(nn)		UX	重量		
(ワイヤ経)	H	C	E	G	ねじ種	L	S	(g)
1.5	7.6	10	10	5	M 2	16	10	- 4
2	11	14	12.8	7	M 3	18.2	10	8
3	11.8	16	15	8	M 4	23.5	12	18
4	13	18.8	16.5	10	M 4	24	15	19
5	15.4	23.8	19.5	12	M 5	32	18	.30
6	18	26.5	21	14	M 6	36	20	47
8	21	34	27	18	M 8	40	20	80
10	24.5	42	32.5	22	M10	50	28	150
12	28	50	37	26	M12	60	36	250
14	32.5	53	43	28	M12	65	40	290
16	36.5	59	45.5	32	M14	75	45	350

☆ 寸法は代表値であり製造工場により若干異なる場合があります。

※メーカーによって多少サイズが異なります。

■ワンタッP

※シャックル等ナット止ピンの割ピンに代わる新型瞬間脱着安全ピン



ワンタッPの4つのポイント

- ●着脱がスピーディ
- ⇒装着は2アクション、抜取りは1アクション
- ●工具不要
- ⇒指先のみの作業で脱着
- ●再利用回数は抜群
- ⇒割ピンの50倍以上
- ●サビに強い
- ⇒全てステンレス材で構成

仕様

-57	ンタッ	P基準使用軸径	対応する一般的なシャックル
	45	φ18~25	20~28(2.5~4.8T)
阿	大	φ25~35	30~38(5.4~9T)
U	40	φ40~50	40~50(10~15T)
	50	φ50~65	55~65(18~26T)



万が一、ピンの先端部分が外的要因で押されても、引っ張りバネの引っ掛け部以上に 押されることはありませんので、通常に使用をされている限り勝手に抜けることはありません。

※引っ張りバネに変形が生じた場合、使用を中止して再利用は決してしないで下さい。

■ジンクコート



※印刷上の問題で

実際と異なる場合がございます。

特長

- ・超微粉の金属亜鉛により電気化学的に鉄を防食すると同時に、 その亜鉛末の表面が次第に安定した保護被膜となり、さらに防食性能が増加する。
- ・塗膜の上にはほとんどのラッカー・塗料が塗布できる。 (但し、フタル酸塗料は眉間剥離する恐れがあるので避けてください。)

用途

- ・船舶、貯槽、橋梁、港湾施設、ドック設備等の防錆防食
- ・建設用足場の亜鉛メッキ防食補修塗料
- ・亜鉛メッキ面の擦り傷、焼け、シミ汚れへの化粧補修
- ・溶接箇所の下塗り防錆、鋼管の防食

仕 様

- ・乾燥塗膜中の亜鉛粉:84%以上
- •乾燥時間:指触乾燥 約5分 、 硬化乾燥 7時間
- •屋外放置:2年以上

規格

- •内容量 450g
- ・入数 24本入/ケース

SINCE 1969

泉州商事株式会社

〒722-0055

広島県尾道市新高山三丁目1170-68

TEL (0848) 46-4749

FAX (0848) 46-4618

E-mail senshu@iris.ocn.ne.jp

URL https://www.senshu-rope.com

