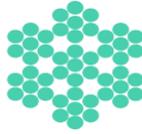


ワイヤロープ
 ステンレスワイヤロープ (7×7)
 ステンレス鋼ワイヤロープ規格表(抜粋)
 (同一構成の炭素鋼ワイヤロープを含む)



ロープ径mm	外層素線径mm	破断力kN		参考質量g/m	参考規格
		亜鉛めっき	SA種 (SUS316)		
0.27	0.03	-	-	0.058	0.31 49P-027
0.36	0.04	-	-	0.108	0.52 49P-036
0.45	0.05	-	-	0.177	0.81 49P-045
0.54	0.06	-	-	0.245	1.17 49P-054
0.62	0.07	-	-	0.333	1.52 49P-062
0.72	0.08	-	-	0.461	2.02 49P-072
0.81	0.09	-	-	0.588	2.54 49P-081
0.9	0.1	-	-	0.706	3.16 49P-090
1	0.11	-	-	0.834	3.95 49P-100
1.2	0.13	-	-	1.18	5.8 49P-120
1.5	0.17	1.9	1.47	1.67	9.25 JIS G 3540
1.59 (1/16)	0.18	2.14	-	2.14	11.2 JIS G 3535
2	0.23	2.88	2.55	2.84	16.8 JIS G 3540
2.38 (3/32)	0.26	4.09	-	4.09	23.8 JIS G 3535
2.5	0.28	4.51	3.92	4.51	26.4 JIS G 3540
3	0.33	6.5	5.74	6.47	37.9 JIS G 3540
3.5	0.38	8.85	7.8	8.83	53.3 JIS G 3540
4	0.45	-	10.2	11.2	67.3 JIS G 3540
5	0.55	-	15.9	17.6	105 JIS G 3540
6	0.67	-	22.8	25.2	151 JIS G 3540

ステンレス片側ループワイヤロープ (7×7)

パーツNo.	適正ロープ径	内径 a	L
TNG-RW-062	φ0.62	7	指定寸
TNG-RW-081	φ0.81	7	指定寸
TNG-RW-10	φ1.0	7	指定寸
TNG-RW-12	φ1.2	7	指定寸
TNG-RW-15	φ1.5	10	指定寸
TNG-RW-20	φ2.0	10	指定寸
TNG-RW-30	φ3.0	20	指定寸



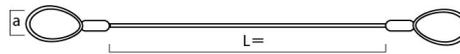
単位: mm

カンメ材材質: AL・SUS

図中ループ径は最小となります。ループサイズの変更可能

ステンレス両側ループワイヤロープ (7×7)

パーツNo.	適正ロープ径	内径 a	L
TNG-RRW-062	φ0.62	7	指定寸
TNG-RRW-081	φ0.81	7	指定寸
TNG-RRW-10	φ1.0	7	指定寸
TNG-RRW-12	φ1.2	7	指定寸
TNG-RRW-15	φ1.5	10	指定寸
TNG-RRW-20	φ2.0	10	指定寸
TNG-RRW-30	φ3.0	20	指定寸

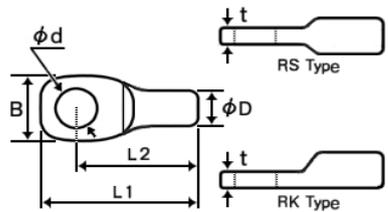


単位: mm

カンメ材材質: AL・SUS

図中ループ径は最小となります。ループサイズの変更可能

端末金具一覧
リングターミナル RK型



※RS Typeは廃盤

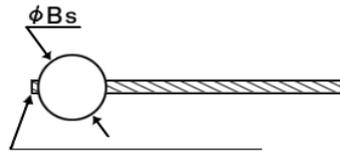
※リングターミナルは部品での販売はしていません。

ϕ d	L1	L2	B	ϕ D	t	適正ロープ径	材質
3.2	17	13	8	8	4	1.2 ϕ1.0	Fe
3.2	15	11.5	7	7	4	1.7 ϕ1.2	Fe
4.2	17	12.5	8	8	4	1.1 ϕ1.0	Fe
4.2	17	12.5	8	8	4	1.1 ϕ1.2	Fe
4.2	22	17.9	9	9	4	1.1 ϕ1.2	SUS
4.2	22	17.9	9	9	4	1.1 ϕ1.5	SUS
5.2	22	17.5	9	9	4	1.1 ϕ1.2	SUS
5.2	22	17.5	9	9	4	1.1 ϕ1.5	SUS
4.2	17	12.5	8	8	4	1.1 ϕ1.5	Fe
5.2	21	16	8.9	8.9	4	1.2 ϕ1.2	Fe
5.2	21	16	8.9	8.9	4	1.2 ϕ1.5	Fe
6.3	22	16.5	9.3	9.3	4	1.2 ϕ1.2	Fe
6.3	22	16.5	9.3	9.3	4	1.2 ϕ1.5	Fe
6.4	30	23	11.5	11.5	6	2.2 ϕ2.0	Fe
6.4	30	23	11.5	11.5	6	2.2 ϕ2.0	SUS

単位 : mm

※上記はカシメ加工前のサイズです。※ロットによって寸法に誤差が生じます。

ボールターミナル (BL型)



ワイヤロープの出代は加工後に削ることが可能です。

※ボールターミナルは部品での販売はしていません。

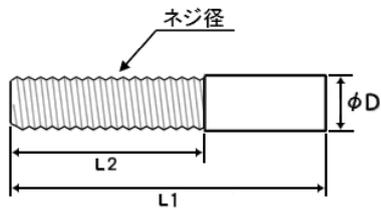
Bs径	公差	適正ロープ径	材質
φ3.4	±0.1	φ0.8	SUS
φ3.4	±0.1	φ1.0	SUS
φ3.4	±0.1	φ1.2	SUS
φ4.9	±0.1	φ0.8	SUS
φ4.9	±0.1	φ1.0	SUS
φ4.9	±0.1	φ1.2	SUS
φ4.9	±0.1	φ1.5	SUS
φ6.4	±0.1	φ2.0	SUS
φ6.4	±0.1	φ2.38~2.5	SUS
φ8.0	±0.1	φ3.0	SUS
φ8.0	±0.1	φ3.18	SUS
φ9.6	±0.1	φ4.0	SUS

単位 : mm

※ボールターミナル (BL型) の引抜強度は、ロープ径により異なりますのでご確認ください。

※ボールターミナル (BL型) のBs径及び公差は最少径の数値を基準としております。

スレッドターミナル (SP型)



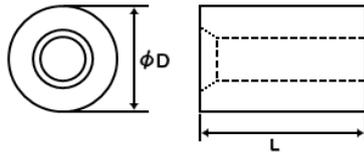
※スレッドターミナルは部品での販売はしていません。

ネジ径	L1	L2	D	適正ロープ径	材質
M3	18	10	3	φ1.0	SUS
M4	18	10	4	φ1.2	SUS
M4	29	17	4	φ1.5	SUS
M6	24	15	6	φ1.5	SUS
M6	45	30	6	φ1.5	SUS
M6	33	18	6	φ2.0	SUS
M6	55	40	6	φ2.0	SUS
M6	60	40	6	φ2.5	SUS
M6	41	28	8	φ3.0	SUS
M8	108	80	6.3	φ3.0	SUS
M8	75	40	7.6	φ4.0	SUS
M8	68	40	11	φ6.0	SUS
M5	79	41	6	φ1.0	Fe
M6	64	38	6	φ1.5	Fe
M6	70	50	6	φ2.0	Fe
M6	80	45	6	φ2.0	Fe
M6	120	50	6	φ3.18	Fe
M6	46	18	8	φ3.18	Fe
M6	68	40	8	φ3.18	Fe
M6	97	70	8	φ3.18	Fe
M8	58	30	8	φ2.5	Fe
M8	40	20	8	φ3.0	Fe
M8	65	30	8	φ3.18	Fe
M8	85	50	8	φ3.18	Fe

単位 : mm

※上記はカシメ加工前のサイズです。

ストップスリーブ (ES型)



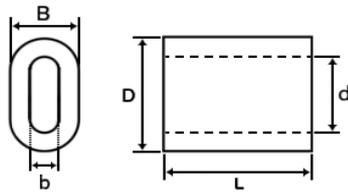
※ストップスリーブは部品での販売はしておりません。

外径 (D)	長さ (L)	適正ローブ径	材質
4.5	4	φ1.5	Fe
6	4	φ1.5	Fe
9	8	φ4.0	Fe
5	5	φ0.81	SUS
4	6	φ1.0	SUS
4	6	φ1.2	SUS
4	6	φ1.5	SUS
4	5	φ1.8	SUS
6	10	φ2.0	SUS
7.5	10	φ2.5	SUS
8	12	φ2.5	SUS
13	14	φ4.0	SUS
13	14	φ5.0	SUS
14	20	φ3.0	SUS
14	20	φ4.0	SUS

単位 : mm

※上記はカシメ加工前のサイズです。

ロック・クランプ (RC型)

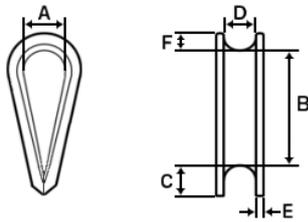


適正ローブ径	B	b	D	d	L	材質
φ0.8	2.6	1.1	3.2	1.7	7	AL
φ1.0	2.6	1.3	3.6	2.2	7	AL
φ1.2	3.1	1.6	4.6	3	7	AL
φ1.5	3.2	1.7	4.9	3.3	7	AL

単位 : mm

※上記はカシメ加工前のサイズです。

ANシンプル



※ANシンプルは部品での販売はしておりません。

適正ローブ径	A	B	C	D	E	F
φ1.2~φ2.0	8.89	17.07	4.76	2.38	0.81	1.98
φ2.38~φ3.	8.89	17.86	5.56	3.57	0.81	1.98
φ4.0	10.16	20.24	5.56	4.37	0.81	2.78
φ4.76	12.7	25.4	7.94	5.16	0.81	4.37
φ5.56~φ6.	17.78	35.72	10.32	6.75	0.81	4.37
φ7.14~φ8.	22.86	45.64	11.11	8.33	1.02	5.56
φ9.53	25.4	50.8	15.88	9.92	1.52	6.75

単位 : mm

材質 : SUS

※上記はカシメ加工前のサイズです。