







NETIS

国土交通省 新技術情報提供システム
NETIS 登録製品
登録番号：KTK-170003-A

●安全率=6倍 ●4本吊りは指針により3点で計算しています。

公称径 Nominal diameter of rope (mm)	破断荷重 Breaking load		ストレート Straight 		チョーク Choker 		2本吊り 60° 2 legs 		4本吊り 60° 4 legs 		(参考) 単位質量 Approx. weight (kg/m)
	(kN)	(tf)	(kN)	(tf)	(kN)	(tf)	(kN)	(tf)	(kN)	(tf)	
35	1,100	112	183	18.7	138	14.1	316	32.2	474	48.3	5.39
37.5	1,250	127	208	21.2	156	15.9	359	36.6	539	55.0	6.19
40	1,380	141	230	23.5	173	17.6	397	40.5	595	60.7	7.04
42.5	1,520	155	253	25.8	190	19.4	437	44.6	655	66.8	7.95
45	1,800	184	300	30.6	225	22.9	517	52.7	776	79.1	8.91
47.5	1,940	198	323	32.9	243	24.8	557	56.8	836	85.2	9.93
50	2,140	218	357	36.4	268	27.3	615	62.7	922	94.0	11.0
55	2,620	267	437	44.6	328	33.4	753	76.8	1,129	115	13.3
60	3,000	306	500	51.0	375	38.2	862	87.9	1,293	132	15.8
65	3,440	351	573	58.4	430	43.8	989	101	1,483	151	18.6
70	4,000	408	667	68.0	500	51.0	1,149	117	1,724	176	21.6
80	5,220	532	870	88.7	653	66.6	1,500	153	2,250	229	28.2

※上記以外のサイズ(径)につきましては別途、お問い合わせ願います。
※上記数値は予告無く変更することがあります。

強度・重量比較表

きわみ DK IWRC6×WS(36)指定種			6×37 JIS G 3525 A種			IWRC 6×Fi(29) JIS G 3525 B種		
公称径 Nominal diameter of rope (mm)	破断荷重 Breaking load (kN)	(参考) 単位質量 Approx. weight (kg/m)	公称径 Nominal diameter of rope (mm)	破断荷重 Breaking load (kN)	(参考) 単位質量 Approx. weight (kg/m)	公称径 Nominal diameter of rope (mm)	破断荷重 Breaking load (kN)	(参考) 単位質量 Approx. weight (kg/m)
35	1,100	5.39	45	1,080	7.28	40	1,080	7.04
37.5	1,250	6.19	48	1,220	8.28	42.5	1,220	7.95
40	1,380	7.04	50	1,330	8.98	45	1,370	8.91
42.5	1,520	7.95	53	1,490	10.1	(46)	1,430	9.32
45	1,800	8.91	56	1,670	11.3	50	1,690	11.0
47.5	1,940	9.93	60	1,910	12.9	53	1,900	12.4
50	2,140	11.0	(63)	2,110	14.3	56	2,120	13.8
55	2,620	13.3	(70)	2,600	17.6	60	2,440	15.8
60	3,000	15.8	(75)	2,990	20.2	(65)	2,860	18.6
65	3,440	18.6	(80)	3,390	22.9	(70)	3,320	21.6
70	4,000	21.6	(85)	3,830	26.0	(75)	3,810	24.8
80	5,220	28.2	(95)	4,800	32.4	(85)	4,890	31.8