



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-170004-VE

ゴクナン

●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	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
			(kN)	(tf)	(kN)	(tf)	(kN)	(tf)	(kN)	(tf)	
12	76.0	7.80	12.7	1.30	9.52	0.975	21.6	2.21	31.7	3.25	0.480
14	104	10.6	17.3	1.76	12.9	1.32	29.4	2.99	43.2	4.40	0.690
16	136	13.9	22.6	2.31	16.9	1.73	38.4	3.92	56.5	5.77	0.920
18	172	17.5	28.6	2.92	21.4	2.19	48.6	4.96	71.5	7.30	1.18
20	212	21.7	35.3	3.60	26.4	2.70	60.0	6.12	88.2	9.00	1.43
24	306	31.2	51.0	5.20	38.2	3.90	86.7	8.84	127	13.0	2.06
26	448	45.6	74.6	7.60	56.0	5.70	126	12.9	186	19.0	2.42
28	519	52.9	86.5	8.82	64.8	6.61	147	14.9	216	22.0	2.81
32	678	69.1	113	11.5	84.7	8.62	192	19.5	282	28.7	3.62
36	859	87.6	143	14.5	107	10.8	243	24.6	357	36.2	4.58
40	1,040	106	173	17.6	130	13.2	294	29.9	432	44.0	5.74
45	1,320	135	220	22.4	165	16.8	374	38.0	550	56.0	7.27
50	1,630	166	271	27.6	203	20.7	460	46.9	677	69.0	8.98
55	1,970	201	328	33.4	246	25.0	557	56.7	820	83.5	10.3
60	2,330	238	388	39.5	291	29.6	659	67.1	970	98.7	12.9
70	3,170	323	528	53.8	396	40.3	897	91.4	1,320	134	17.3

※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。
 ※上記数値は予告なく変更することがあります。

強度・重量比較表

ゴクナン® 指定種			6×24 JIS G 3525 A種			6×37 JIS G 3525 A種		
公称径 Nominal diameter of rope	破断荷重 Breaking load	(参考) 単位質量 Approx. weight	公称径 Nominal diameter of rope	破断荷重 Breaking load	(参考) 単位質量 Approx. weight	公称径 Nominal diameter of rope	破断荷重 Breaking load	(参考) 単位質量 Approx. weight
(mm)	(kN)	(kg/m)	(mm)	(kN)	(kg/m)	(mm)	(kN)	(kg/m)
12	76.0	0.480	12	71.0	0.480	12	76.0	0.517
14	104	0.690	14	96.6	0.651	14	104	0.704
16	136	0.920	16	126	0.850	16	136	0.920
18	172	1.18	18	160	1.08	18	172	1.16
20	212	1.43	20	197	1.33	20	212	1.44
24	306	2.06	24	284	1.91	24	306	2.07
26	448	2.42	30	444	2.99	28	416	2.82
28	519	2.81	32	505	3.40	30	478	3.23
32	678	3.62	36	639	4.30	(35.5)	669	4.53
36	859	4.58	40	789	5.31	40	850	5.75
40	1,040	5.74	(46)	1,040	7.03	44	1,030	6.96
45	1,320	7.27	(50)	1,230	8.30	48	1,220	8.28
50	1,630	8.98	—	—	—	52	1,440	9.72
55	1,970	10.3	—	—	—	60	1,910	12.9
60	2,330	12.9	—	—	—	(65)	2,250	15.2
70	3,170	17.3	—	—	—	(75)	2,990	20.2

※ () はJIS G 3525準拠。



- 6×37 A種と比較して反発力を70～75%軽減。
- 6×37 A種と比較して玉掛け索の重量を約20%軽量化できます。
- 取り回しが楽になり吊荷にもなじみやすいので、作業効率が向上します。
- 専用タグが付属していることで、他の製品との区別が容易です。



- ※吊り角度は60度以内でのご使用を推奨いたします。
- ※大回し吊りなどで鋭利な角が当たる場合は、保護カバーの使用など適切な処置が必要です。
- ※長くお使い頂くために、アイ部分（フックとの接触部分）のサービング加工をお奨めいたします。

