



グリーンロープ

G IWRC 6×WS (31) SK11I03

構成 $7 \times 7 + 6 \times P \cdot [1 + 6 + (6 + 6) + 12]$

用途 機械・鉄鋼（ケーブルクレーン）、船舶（ガット船）、土木・建設（浚渫船、起重機船）

神鋼鋼線工業規格

ロープ径 mm	上層素線径 mm	断面積 mm ²	破断力						(参考) 単位質量 kg/m
			裸・めっき				裸		
			A 種		B 種		特別種		
			kN	(参考) tf	kN	(参考) tf	kN	(参考) tf	
12	0.84	77.0	103	10.5	111	11.3	118	12.0	0.670
14	0.98	105	140	14.2	151	15.3	161	16.4	0.911
16	1.12	137	183	18.6	197	20.0	210	21.4	1.19
18	1.26	173	232	23.6	250	25.4	265	27.0	1.50
20	1.40	214	286	29.1	308	31.4	328	33.4	1.86
22	1.54	259	346	35.2	373	38.0	396	40.3	2.25
22.4	1.56	269	359	36.6	387	39.4	411	41.9	2.33
24	1.68	309	412	42.0	444	45.2	472	48.1	2.67
25	1.75	335	447	45.5	482	49.1	512	52.2	2.90
26	1.81	362	484	49.3	521	53.1	554	56.4	3.14
28	1.95	420	561	57.2	604	61.5	642	65.4	3.64
30	2.09	482	644	65.6	694	70.7	737	75.1	4.18
31.5	2.20	531	710	72.3	765	78.0	813	82.9	4.60
32	2.23	548	733	74.7	789	80.4	839	85.5	4.75
33.5	2.34	601	803	81.8	865	88.2	919	93.7	5.21
34	2.37	619	828	84.4	891	90.8	947	96.5	5.37
35.5	2.48	675	902	91.9	971	99.0	1,030	105	5.85
36	2.51	694	928	94.6	999	101	1,060	108	6.02
37.5	2.62	752	1,010	102	1,080	110	1,150	117	6.53
38	2.65	773	1,030	105	1,110	113	1,180	120	6.71
40	2.79	857	1,150	117	1,230	125	1,310	133	7.43
42.5	2.97	967	1,290	131	1,390	141	1,480	150	8.38
45	3.14	1,080	1,450	147	1,560	159	1,660	169	9.42
47.5	3.32	1,210	1,620	165	1,740	177	1,850	188	10.5
48	3.35	1,230	1,650	168	1,780	181	1,890	192	10.7
50	3.49	1,340	1,790	182	1,930	196	2,050	209	11.6
53	3.70	1,500	2,010	204	2,170	221	2,300	234	13.1
56	3.91	1,680	2,250	229	2,420	246	2,570	262	14.6
60	4.19	1,930	2,580	263	2,770	282	2,950	300	16.7
63	4.40	2,130	2,840	289	3,060	312	3,250	331	18.5
65	4.54	2,260	3,020	307	3,260	332	3,460	352	19.6
70	4.89	2,620	3,510	357	3,780	385	4,010	408	22.8