



タフスーパーロープ
IWRC 6×P・WS (31) SK11101

構成 7×7+6×P・WS[1+6+ (6+6) +12]
用途 一般クレーン用、重機械用

東京製綱規格

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
			普通より		普通より・ラングより						
			めっき		裸・めっき				裸		
			G 種		A 種		B 種		T 種		
			kN	(参考) tf	kN	(参考) tf	kN	(参考) tf	kN	(参考) tf	
10	0.65	53.5	64.5	6.57	71.8	7.32	77.4	7.89	83.8	8.54	0.465
12	0.79	77.0	92.8	9.46	103	10.5	111	11.3	121	12.3	0.669
14	0.92	105	126	12.8	141	14.3	152	15.4	164	16.7	0.911
16	1.05	137	165	16.8	184	18.7	198	20.1	215	21.9	1.19
18	1.17	173	209	21.3	232	23.6	251	25.5	271	27.6	1.51
20	1.30	214	258	26.3	287	29.2	309	31.5	335	34.1	1.86
22	1.43	259	312	31.8	347	35.3	374	38.1	406	41.4	2.25
22.4	1.45	268	323	32.9	360	36.7	388	39.5	420	42.8	2.33
24	1.56	308	371	37.8	413	42.1	446	45.4	483	49.2	2.68
25	1.63	334	403	41.0	448	45.6	484	49.3	524	53.4	2.91
26	1.68	362	436	44.4	485	49.4	523	53.3	566	57.7	3.14
28	1.83	419	505	51.4	563	57.4	607	61.8	657	66.9	3.64
30	1.94	482	580	59.1	646	65.8	696	70.9	754	76.8	4.18
31.5	2.06	531	640	65.2	712	72.6	768	78.3	831	84.7	4.61
32	2.08	548	660	67.3	735	74.9	792	80.7	858	87.4	4.76
33.5	2.17	600	724	73.8	805	82.0	868	88.5	940	95.8	5.22
34	2.20	618	745	75.9	829	84.5	894	91.1	969	98.8	5.37
35.5	2.30	674	812	82.8	904	92.1	975	99.4	1,060	108	5.86
36	2.34	693	836	85.2	930	94.8	1,000	101	1,090	111	6.03
37.5	2.44	752	907	92.4	1,010	102	1,090	111	1,180	120	6.54
38	2.48	773	931	94.9	1,040	106	1,120	114	1,210	123	6.71
40	2.58	856	1,030	105	1,150	117	1,240	126	1,340	136	7.44
42.5	2.74	966	1,160	118	1,300	132	1,400	142	1,510	153	8.40
44	2.86	1,040	1,250	127	1,390	141	1,500	152	1,620	165	9.00
45	2.95	1,080	1,310	133	1,450	147	1,570	160	1,700	173	9.41
46	3.00	1,130	1,360	138	1,520	154	1,640	167	1,770	180	9.84
47.5	3.07	1,210	1,450	147	1,620	165	1,750	178	1,890	192	10.5
48	3.12	1,230	1,490	151	1,650	168	1,780	181	1,930	196	10.7
50	3.25	1,340	1,610	164	1,790	182	1,930	196	—	—	11.6
52	3.40	1,450	1,740	177	1,940	197	2,090	213	—	—	12.6
53	3.45	1,500	1,810	184	2,020	205	2,170	221	—	—	13.1
54	3.50	1,560	1,880	191	2,090	213	2,260	230	—	—	13.6
56	3.65	1,680	2,020	205	2,250	229	2,430	247	—	—	14.6