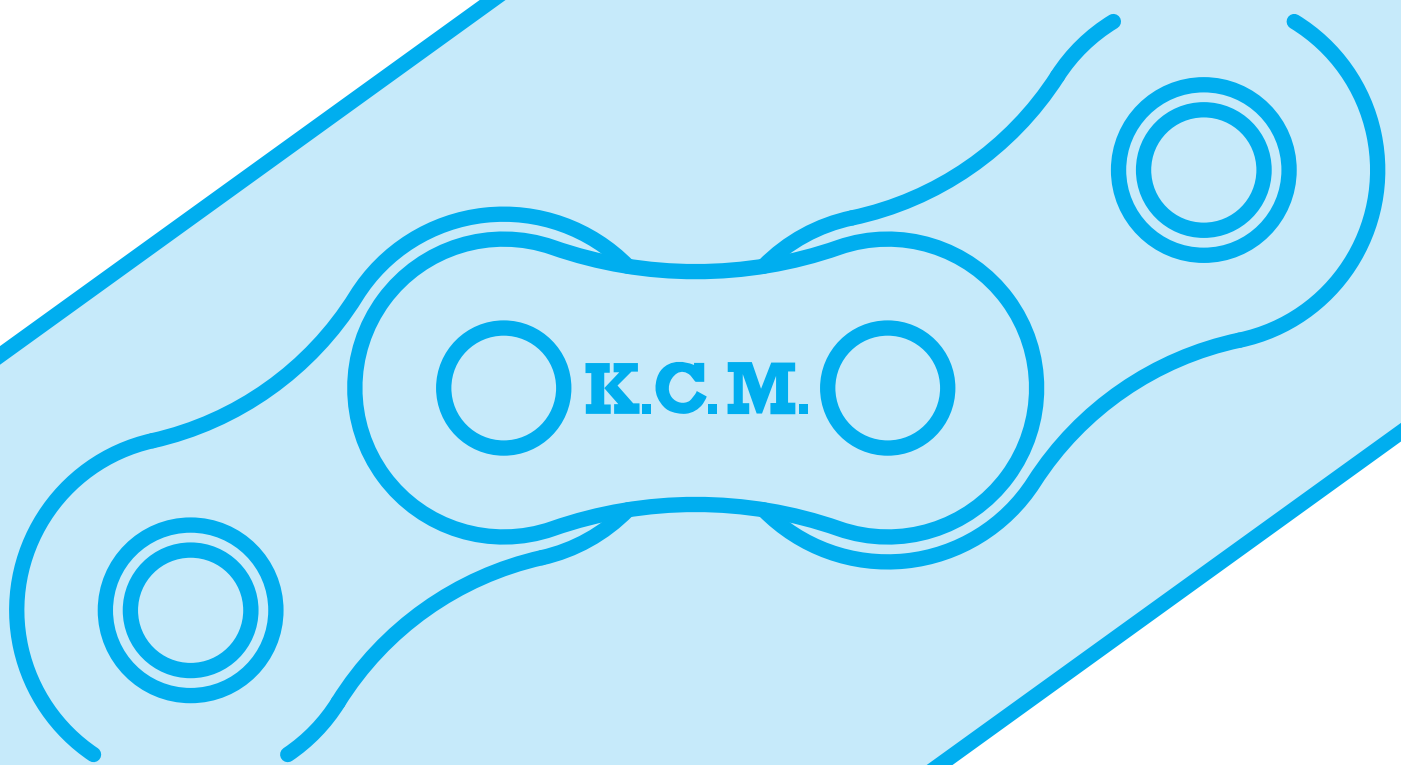


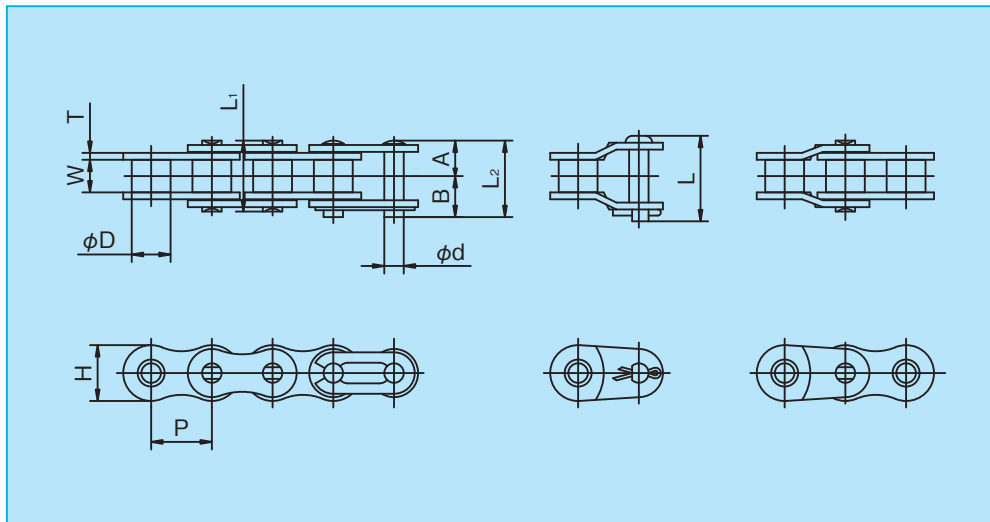
# K.C.M.

## CATALOG



加賀工業株式会社

標準形チェーンでは幅(L<sub>1</sub>及びL<sub>2</sub>)が広すぎ、コンパクト化に制約を受ける場合等にご使用下さい。



○寸法表

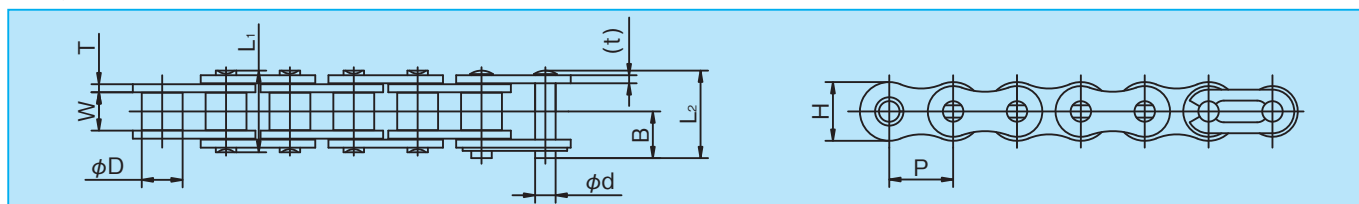
[単位: mm]

K.C.M チェーン番号	ピッチ P	内リンク 内幅 W	ローラ 外径 D	ピ ン						リンクプレート		平均引張強さ kN (kgf)	最大許容張力 kN (kgf)	概 略 質 量 (kg/m)	1ユニット の リンケ数
				径 d	A	B	(A+A) L <sub>1</sub>	(A+B) L <sub>2</sub>	オフセット L	厚さ T	幅 H				
KCM 415	12.70	4.76	7.75	3.64	5.50	6.90	11.00	12.40	12.95	1.1	9.9	9.81 (1,000)	2.16 (220)	0.34	240
KCM 415S	12.70	4.76	7.77	3.97	6.40	7.90	12.80	14.30	15.70	1.5	11.8	18.14 (1,850)	3.73 (380)	0.51	240
KCM 420	12.70	6.35	7.77	3.97	7.20	8.70	14.40	15.90	17.30	1.5	12.0	18.14 (1,850)	3.73 (380)	0.55	240
KCM 428	12.70	7.95	8.50	4.51	8.05	9.55	16.10	17.60	19.00	1.5	12.0	18.63 (1,900)	3.92 (400)	0.64	240
KCM 520	15.875	6.35	10.16	5.09	8.47	9.93	16.95	18.40	19.65	2.0	14.6	29.91 (3,050)	6.37 (650)	0.89	192
KCM 525	15.875	7.95	10.16	5.09	9.27	10.73	18.55	20.00	21.25	2.0	14.6	29.91 (3,050)	6.37 (650)	0.95	192
KCM 630	19.05	9.53	11.91	5.96	11.15	12.65	22.30	23.80	—	2.4	17.5	41.19 (4,200)	8.83 (900)	1.37	160

(注): 専用スプロケットをご利用下さい。

K.C.M.モーターサイクルチェーンは、疲労強度の向上と摩耗伸びを追求して開発され、厳格な品質管理のもとに製作されております。

## エンジンメカニズムチェーン



○寸法表

[単位: mm]

K.C.M. チェーン番号	ピッチ P	内リンク 内幅 W	ブシュ 外径 D	ピ ン				リンクプレート		横ピッチ	平均引張強さ kN (kgf)	疲労強度 kN (kgf)	概略 質量 (kg/m)
				外径 d	B	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	厚さ T(t)	幅 H				
KCM 210	6.35	3.18	3.30	2.31	4.80	7.60	8.60	0.75	5.8	—	4.7( 480)	0.74( 75)	0.13
KCM 210H	6.35	3.18	3.30	2.31	5.35	8.70	9.70	1.0	5.8	—	5.9( 600)	0.98(100)	0.16
KCM 219F	7.774	5.00	4.59	3.15	—	11.00	—	1.2 (1.0)	7.4	—	8.8( 900)	1.86(190)	0.32
KCM 05T	8.00	4.70	4.73	3.05	—	11.00	—	1.3 (1.0)	7.6	—	9.0( 920)	1.96(200)	0.37
KCM 270H	8.50	4.76	5.00	3.28	—	12.95	—	1.8 (1.4)	8.4	—	11.3(1,150)	2.26(230)	0.43
KCM 06B	9.525	5.72	*6.35	3.28	7.5	12.20	13.60	1.3 (1.0)	8.1	—	9.8(1,000)	2.65(270)	0.39
KCM 06B-2	9.525	5.72	*6.35	3.28	12.63	22.40	23.85	1.3 (1.0)	8.1	10.24	18.6(1,900)	4.41(450)	0.74

(注): 疲労強度は継手部を含みません。

: \*印はローラ径を表す。

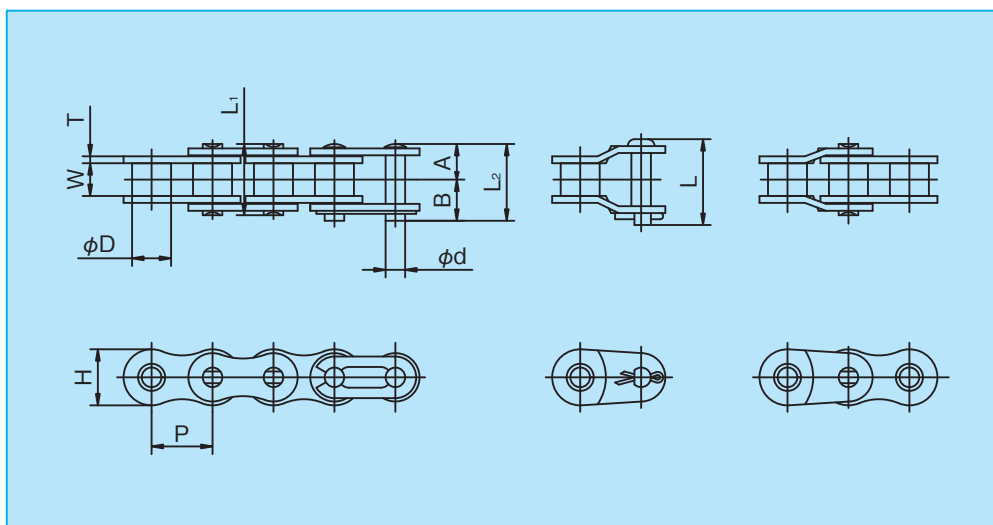
## スタンダードタイプ

[単位: mm]

K.C.M. チェーン番号	ピッチ P	内リンク 内幅 W	ローラ 外径 D	ピ ン				リンクプレート		平均引張強さ kN (kgf)	疲労強度 kN (kgf)	概略 質量 (kg/m)
				外径 d	B	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	厚さ T	幅 H			
KCM 415S	12.70	4.80	7.77	3.97	7.90	12.80	14.30	1.5	11.7	18.1(1,850)	3.73(380)	0.51
KCM 420	12.70	6.35	7.77	3.97	8.70	14.40	15.90	1.5	11.7	18.1(1,850)	3.73(380)	0.55
KCM 428	12.70	7.95	8.50	4.51	9.55	16.10	17.60	1.5	11.7	18.6(1,900)	3.92(400)	0.64
KCM 520	15.875	6.35	10.16	5.09	9.95	16.95	18.40	2.0	14.6	29.9(3,050)	6.37(650)	0.89
KCM 525	15.875	7.95	10.16	5.09	10.75	18.55	20.00	2.0	14.6	29.9(3,050)	6.37(650)	0.95
KCM 530	15.875	9.53	10.16	5.09	11.60	20.30	21.75	2.0	14.6	29.9(3,050)	6.37(650)	1.01
KCM 428H	12.70	7.95	8.50	4.51	10.55	18.10	19.60	2.0	11.7	22.6(2,300)	4.41(450)	0.77
KCM 520H	15.875	6.35	10.16	5.09	10.75	18.55	20.00	2.4	14.6	36.3(3,700)	7.26(740)	1.03
KCM 525H	15.875	7.95	10.16	5.09	11.55	20.15	21.60	2.4	14.6	36.3(3,700)	7.26(740)	1.07
KCM 530H	15.875	9.53	10.16	5.09	12.45	21.95	23.40	2.4	14.6	36.3(3,700)	7.26(740)	1.15

(注): 疲労強度は継手部を含みません。

チェーン番号475、410は主に自転車チェーンとして使用されておりますが、特殊なアタッチメントを取りつけて自動販売機などの軽機械の伝動、搬送、リレー伝達用としても使用されております。



○寸法表

[単位: mm]

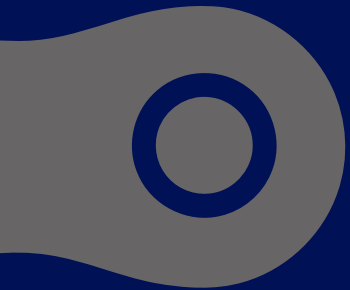
チェーン番号		ピッチ P	内リンク 内幅 W	ローラ 外径 D	ピ ン					リンクプレート		平均引張強さ kN (kgf)	概 略 質 量 (kg/m)	
K.C.M	J I S				径 d	A	B	(A+A) L <sub>1</sub>	(A+B) L <sub>2</sub>	オフセット L	厚さ T			幅 H
<b>KCM 475</b>	1/2×3/32	12.70	2.40	7.75	3.64	3.98	—	7.95	—	11.25	1.0	9.5	9.81 (1,000)	0.25
<b>KCM 410</b>	1/2×1/8		3.40			4.70	6.10	9.40	10.80					

(注): KCM475の継手リンク、オフセットリンクはありません。



KCM

HKK



# 協亞 總代理

協亞貿易有限公司 SHYE YA TRADING [www.sytchain.com](http://www.sytchain.com)  
10483台北市中山區松江路313巷5號 [sales@sytchain.com](mailto:sales@sytchain.com)  
TEL (02)2501-9566 FAX (02)2505-9866 LINE ID sytchain