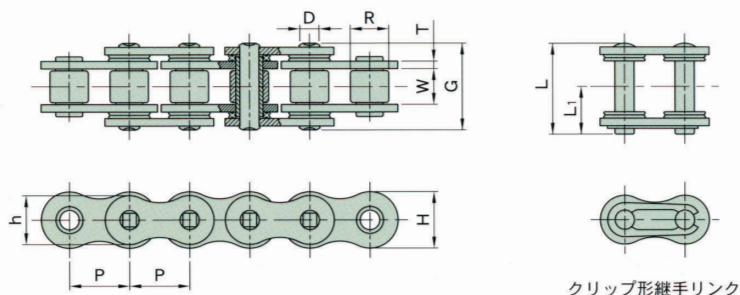


シングルピッチ形

- ・耐環境性と耐摩耗性を併せ持ったチェーンで、従来のステンレスチェーンに比べて7倍程度の耐摩耗性を有しています。
- ・当社ではXリングを標準にしており、Oリングに比べてフリクションロス（屈曲抵抗）を約40%低減しています。



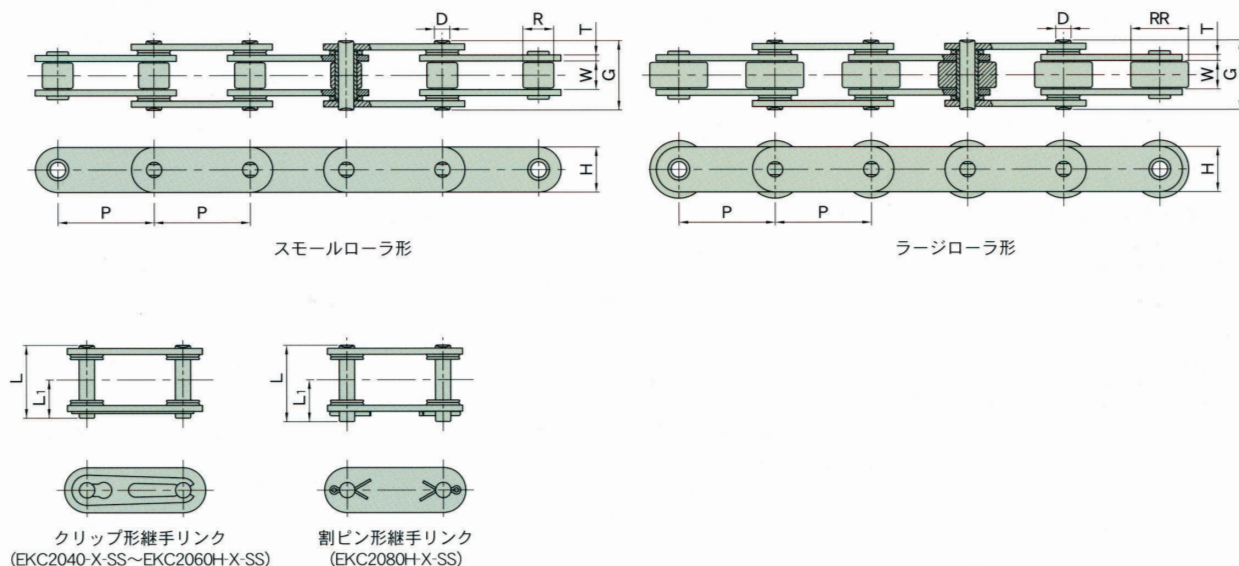
各部寸法表

(単位: mm)

EK チェーン 番号	ピッチ P	内リンク 内幅 min.W	ローラ 外径 max.R	ピン 外径 D	ピン長さ			プレート			最大許容張力		概略 質量 kg/m
					継手ピン L ₁	継手ピン L	リベットピン G	厚さ T	幅 max.H	幅 max.h	kN	kgf	
EK 40-X-SS	12.70	7.85	7.92	3.96	10.60	20.10	19.00	1.5	12.0	10.4	0.44	45	0.68
EK 50-X-SS	15.875	9.40	10.16	5.08	12.50	24.40	23.80	2.0	15.0	13.0	0.69	70	1.11
EK 60-X-SS	19.05	12.57	11.91	5.95	15.60	30.00	28.50	2.4	18.1	15.6	1.03	105	1.65
EK 80-X-SS	25.40	15.75	15.88	7.93	19.10	37.00	35.80	3.2	24.1	20.8	1.77	180	2.78

- 注) 1. X 記号は X リングを示します。
 2. 継手プレートは軽いしまりばめ（セミプレスフィット形）を標準としております。
 3. ステンレスの種類については耐環境ローラチェーンカタログを参照願います。

ダブルピッチ形



各部寸法表

(単位: mm)

EK チェーン番号		ピッチ P	内リンク 内幅 min.W	ローラ外径		ピン 外径 D	ピン長さ			プレート		最大許容張力		概略質量 kg/m	
スモール ローラ形	ラージ ローラ形			R	RR		継手ピン L ₁	継手ピン L	リベットピン G	厚さ T	幅 H	kN	kgf	スモール ローラ形	ラージ ローラ形
EK C2040-X-SS	EK C2042-X-SS	25.40	7.85	7.92	15.88	3.96	10.60	20.10	19.00	1.5	11.7	0.44	45	0.51	0.86
EK C2050-X-SS	EK C2052-X-SS	31.75	9.40	10.16	19.05	5.08	13.15	25.00	23.80	2.0	14.9	0.69	70	0.85	1.32
EK C2060H-X-SS	EK C2062H-X-SS	38.10	12.57	11.91	22.23	5.95	18.40	34.50	32.00	3.2	17.0	1.03	105	1.47	2.18
EK C2080H-X-SS	EK C2082H-X-SS	50.80	15.75	15.88	28.58	7.93	21.60	41.00	38.80	4.0	23.0	1.77	180	2.54	3.57

- 注) 1. X 記号は X リングを示します。
 2. 継手プレートは軽いしまりばめ（セミプレスフィット形）を標準としております。
 3. ステンレスの種類については耐環境ローラチェーンカタログを参照願います。