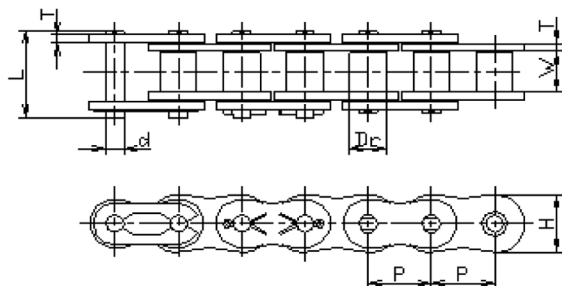


日本工業規格 (JIS) で規格化されている伝導用ローラーチェーンです。  
 低速から高速までの広い範囲の動力伝動に適応したチェーンです。



チェーン各部寸法

単位 : mm

プルトン 呼び番号	列数	ピッチ P	ローラ 外径 Dr	内リンク 内幅 W	ピン		プレート		横ピッチ C	平均 引張強さ kN	概略質量 Kg/m
					外径 d	長さ L	高さ H	厚さ T			
25-1	1	6.35	3.3	3.2	2.31	8.7	5.85	0.75	—	4.71	0.13
35-1	1	9.525	5.08	4.8	3.59	12.8	9	1.25	—	11.6	0.36
40-1	1	12.7	7.92	7.95	3.98	17.8	12	1.5	—	19.1	0.66
50-1	1	15.875	10.16	9.55	5.09	22.5	15	2	—	31.9	1.08
60-1	1	19.05	11.91	12.7	5.96	27.4	18	2.4	—	44.1	1.6
80-1	1	25.4	15.88	15.88	7.94	35.4	24.1	3.2	—	74.5	2.71
100-1	1	31.75	19.05	19.05	9.54	42.7	30.1	4	—	118	4.08
120-1	1	38.1	22.23	25.4	11.11	52.9	36.2	4.8	—	167	6
140-1	1	44.45	25.4	25.4	12.71	57.8	42.2	5.6	—	216	7.68
160-1	1	50.8	28.58	31.75	14.29	67.9	48.2	6.4	—	275	10.25

- 25, 35は、ローラのないブシュチェーンです。Drは、ブシュ外径を示します。
- 25～60の継手リンクはクリップ形、80～240は割ピン形となります。

メーカー型番	EA品番	品名
R25-1	EA967E-2	#25/ 1/4" ( 6.35mm)x3m ローラーチェーン
R35-1	EA967E-3	#35/ 3/8" ( 9.53mm)x3m ローラーチェーン
R40-1	EA967E-4	#40/ 1/2" (12.70mm)x3m ローラーチェーン
R50-1	EA967E-5	#50/ 5/8" (15.88mm)x3m ローラーチェーン
R60-1	EA967E-6	#60/ 3/4" (19.05mm)x3m ローラーチェーン
R80-1	EA967E-8	#80/ 1" (25.40mm)x3m ローラーチェーン
C100-1	EA967E-9	#100/1・1/4"(31.75mm)x3m ローラーチェーン
C120-1	EA967E-10	#120/1・1/2"(38.10mm)x3m ローラーチェーン
C140-1	EA967E-11	#140/1・3/4"(44.45mm)x3m ローラーチェーン
C160-1	EA967E-12	#160/ 2" (50.80mm)x3m ローラーチェーン