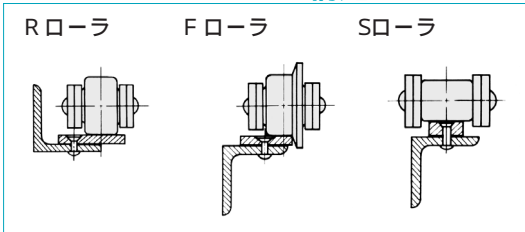


コンベヤーチェンの構造

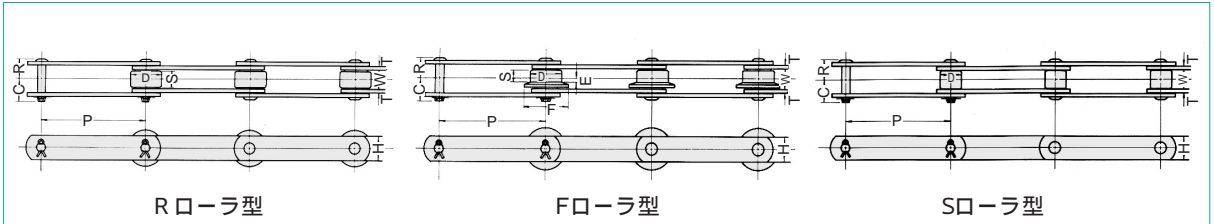


Rローラ：リンクプレートの幅よりもローラの外径が大きい
 Fローラ：Rローラ形にフランジをつけたタイプ
 Sローラ：リンクプレートの幅よりもローラ径が小さいタイプ

HF・HE型コンベヤーチェンシリーズ部品材質

シリーズ名	仕様記号	リンクプレート	ピン	ブッシュ	ローラ形式		
					R	F	S(M)
普通シリーズ		Car	Car.CH Car.HT Aly.HT	Car.CH Aly.HT	Car.Cl CI	Car.Cl CI	Car.CH Aly.HT
強力シリーズ	AT	Aly.HT Car.HT	Aly.HT	Aly.CH Aly.HT	Car.HT Car.IH	Car.HT Car.IH	Aly.HT
ステンレス	400シリーズ	NT	S ₄	S ₄ HT	S ₄ HT	S ₄ HT	S ₄ HT
		PT	S ₄ .HT	S ₄ HT	S ₄ HT	S ₄ HT	S ₄ HT
	300シリーズ	ST	S ₃	S ₃	S ₃	S ₃	S ₃

Car：炭素鋼 Car.HT：炭素鋼焼入 Car.CH：炭素鋼浸炭焼入 Car.IH：炭素鋼高周波焼入 Aly.HT：合金鋼焼入 Aly.CH：合金鋼浸炭焼入 S₄：13Cr系ステンレス鋼 S₄.HT：13Cr系ステンレス鋼焼入 S₃：18-8ステンレス鋼 CI：高級鋳鉄



HF型コンベヤーチェン寸法および価格(普通、強力、ステンレスシリーズ共通寸法)

チェーン No	チェーン価格			ピッチ P	各ローラ寸法 (mm)							共通寸法 (mm)				平均破断強度 kN	最大使用荷重 kN		
	1ℓ 価格 (アタッチなし)				Sローラ径 D	Rローラ径 D	Fローラ			リンクピン R	ピン		リンクプレート						
	R	F	S				触幅 S	触幅 F	触幅 E		心内幅 W	D	C	幅 H	厚 T				
HF 3075	760	1,030	500	75															
HF 3100	820	1,100	560	100	16.00	30	15.5	38	12	4	18	18	7.95	20	22	3.2	29	4.4	
HF 3125	830	1,100	570	120															
HF 3150	860	1,130	590	150															
HF 5075	1,370	1,550	830	75															
HF 5100	1,420	1,600	890	100	22.2	40	19	50	14	4.5	22	24	11.11	27	32	4.5	69	9.8	
HF 5125	1,450	1,640	910	125															
HF 5150	1,510	1,690	960	150															
HF 5175	1,550	1,720	1,000	175															
HF 7100	1,990	2,520	1,300	100															
HF 7125	2,050	2,580	1,350	125															
HF 7150	2,100	2,650	1,400	150	25	45	21.5	60	16	5	25	29	12.7	32.5	32	6	84	12.3	
HF 7175	2,160	2,700	1,470	175															
HF 7200	2,220	2,760	1,530	200															
HF 8125	1,910	2,430	1,130	125	22.2	44.5	23	60	20	8.5	27	30	11.11	33	28.6	6.3	84	11.8	
HF 8150	1,960	2,490	1,180	150															
HF 10100	2,700	2,900	1,650	100															
HF 10125	2,760	2,950	1,720	125	30	50	26.5	65	20	6.5	30	32	14.29	36	38	6.3	113	16.2	
HF 10150	2,850	3,030	1,800	150															
HF 10200	2,980	3,180	1,950	200															
HF 12200	5,040	5,560	3,020	200	34.9	65	32	80	24	8	37.1	39.5	15.88	46	45	7.9	186	26.5	
HF 12250	5,260	5,770	3,240	250															
HF 17200	8,950	9,390	4,840	200															
HF 17250	9,250	9,680	5,130	250	40.1	80	44	100	34	12	51.4	51	19.05	59.5	50.8	9.5	245	34.3	
HF 17300	9,530	9,970	5,430	300															
HF 20200	8,480	9,340	5,240	200															
HF 20250	8,770	9,610	5,510	250		75	40.5	100	30	10	45	47.5	20.64	55.5	50.8	9.5	206	34.3	
HF 20300	9,070	9,910	5,800	300															
HF 25200	11,160	12,030	5,560	200															
HF 25250	11,550	12,390	5,950	250		85	44	100	34	12	49	49.5	22.23	57.5	60	9	279	40.2	
HF 25300	11,810	12,680	6,220	300															
HF 26200	17,350	17,790	6,590	200															
HF 26250	17,710	18,160	6,960	250															
HF 26300	18,070	18,510	7,320	300	44.5	100	50	125	38	13	57.2	54	22.23	62	63.5	9.5	314	40.2	
HF 26450	19,470	19,910	8,730	450															
HF 35300	20,060	20,190	9,290	300															
HF 35350	20,550	20,660	9,790	350															
HF 35400	21,180	21,300	10,410	400	50.8	100	52	125	40	14	59	54.5	25.4	64.5	75	9	358	51	
HF 35500	22,000	22,120	11,240	500															
HF 36250	26,280	27,610	10,820	250															
HF 36300	26,860	28,200	11,410	300															
HF 36450	28,930	30,250	13,470	450	50.8	125	56	150	42	14	66.7	65.5	25.4	75.5	76.2	12.7	476	68.6	
HF 36600	30,710	32,030	15,240	600															

空圧・油圧・真空
 直動システム・開連
 ロボット・FA
 制御・検出・計測
 駆動・回転
 軸受・素材・機械
 動力伝達・運動
 7
 搬送・運搬
 ポンプ・送風機・粉体
 工場設備・環境