

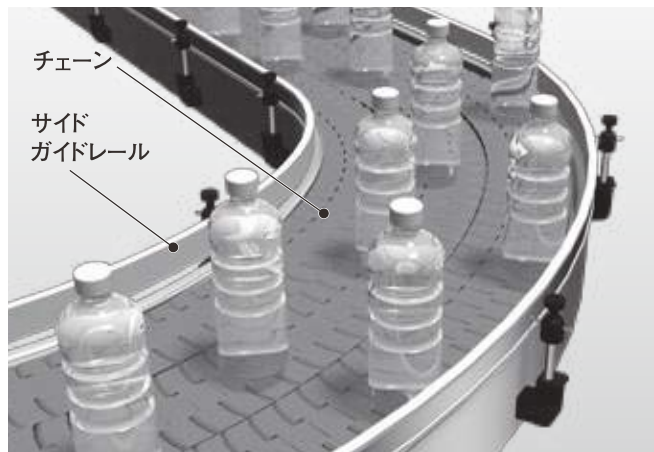
プラレール

用途

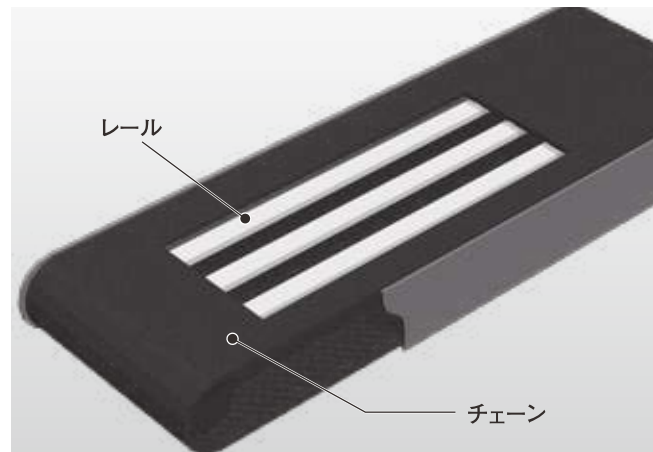
材料に超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) を使用し、優れた滑り特性、耐摩耗性を発揮します。
豊富な品種を取り揃えており、一般的に広くレールに使用されています。

取付例

■搬送物のサイドガイドレールとして



■プラスチックモジュラーチェーン用の走行レールとして



プラレールの材質グレード一覧

特色	標準				熱劣化防止	高密度 ポリエチレン	耐摩耗性	
材質グレード	P	10-100	10-301	10-801	16-100E	84-100	10-605SS	10-365CP
外観色	白	白	緑	黒	白	白	黄	ウグイス

特色	帯電防止	押出 & 標準		押出 & 帯電防止	ドライ条件 専用	含油	特殊 ポリアミド	低摩擦・耐摩耗	
材質グレード	10-806	10-100EX	10-301EX	10-806EX	M	10-309	SJ-CNO	PLF	PMW
外観色	黒	白	緑	黒	青	緑	紫	白	

注) 1. レール長さは温度変化により膨張、収縮します。

目安として1mあたり1℃変わるごとに0.2mm膨張、収縮します。

(ドライ条件専用 (M)、SJ-CNO (特殊ポリアミド) を除く)

熱膨張係数

材質グレード(ドライ条件専用(M)、SJ-CNO (特殊ポリアミド) を除く) : $1.7 \times 10^{-4}/^{\circ}\text{C}$

ドライ条件専用 (M)・SJ-CNO (特殊ポリアミド) : $9 \times 10^{-5}/^{\circ}\text{C}$

2. M (ドライ条件専用)、SJ-CNO (特殊ポリアミド) は食品衛生法 (厚生省告示第370号) に適合していません。

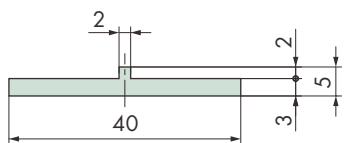
材質グレードの特長

特色	材質グレード	特長
標準	P	もっとも一般的な材質グレードで、 吸水性が少なく滑り特性、耐摩耗性、耐薬品性に優れた 超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) を使用
	10-100	
	10-301	
	10-801	
押出 & 標準	10-100EX	
	10-301EX	
低摩擦・耐摩耗	PLF	標準よりもさらに低摩擦で、耐摩耗性がある超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) を使用 摩耗粉や搬送物とのキズ付き、つまり対策にお困りの場合に推奨
	PMW	
熱劣化防止	16-100E	標準と比べ熱による劣化の抑制が可能な超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) を使用
高密度ポリエチレン	84-100	寸法安定性がよく、ひずみが少ない
耐摩耗性	10-605SS	標準よりもさらに耐摩耗性に優れた超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) を使用
	10-365CP	耐摩耗性 (10-605SS) よりもさらに耐摩耗性が向上した超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) を使用
帯電防止	10-806	標準、押出 & 標準をベースに帯電防止性能を付与した超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) を使用
押出 & 帯電防止	10-806EX	
ドライ条件専用	M	ドライ条件専用で、耐摩耗性に優れ、摩耗粉の発生にお困りの場合に推奨



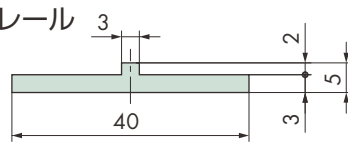
注意

低摩擦・耐摩耗 (PLF、PMW) には、シリコン系潤滑剤を配合しています。
印刷工程のある条件や、シリコンが悪影響を与える条件では使用しないでください。

押出レール (端尺販売対応商品)**T形レール****■T形レール**

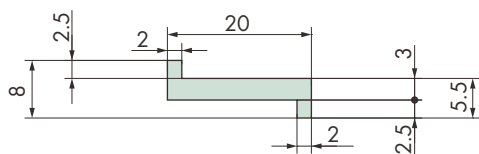
形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-T-W	10-100EX	白	26	-20 ~ 60
PR-T-G	10-301EX	緑		

- 注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 1m単位でのみの取扱いです。

■T-403形レール

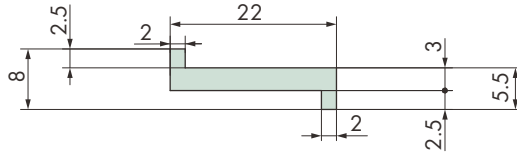
形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-T403-W	10-100EX	白	26	-20 ~ 60
PR-T403-G	10-301EX	緑		

- 注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. PRT340-P-G (外観色: 緑) 相当品です。
 4. 1m単位でのみの取扱いです。

Z形レール**■Z形レール**

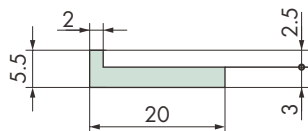
形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-Z-W	10-100EX	白	26	-20 ~ 60
PR-Z-G	10-301EX	緑		

- 注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. PRZ320-P-G (外観色: 緑) 相当品です。
 4. 1m単位でのみの取扱いです。

■Z22形レール

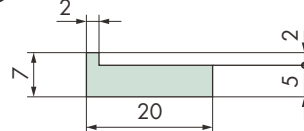
形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-Z22-W	10-100EX	白	26	-20 ~ 60
PR-Z22-G	10-301EX	緑		

- 注) 1. 注文生産品です。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 1m単位でのみの取扱いです。

L形レール**■L形レール**

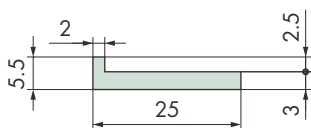
形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-L-W	10-100EX	白	26	-20 ~ 60
PR-L-G	10-301EX	緑		

- 注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. PRL320-P-G (外観色: 緑) 相当品です。
 4. 1m単位でのみの取扱いです。

■L-5形レール

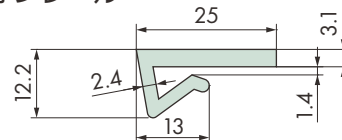
形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-L5-W	10-100EX	白	20	-20 ~ 60
PR-L5-G	10-301EX	緑		

- 注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 1m単位でのみの取扱いです。

L形レール**■L-25形レール**

形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-L25-W	10-100EX	白	20	-20 ~ 60
PR-L25-G	10-301EX	緑		

- 注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 1m単位でのみの取扱いです。

スナップオンレール**■スナップオンレール**

形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-SPR-W	10-100EX	白	30	-20 ~ 60

- 注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 1m単位でのみの取扱いです。

形番表示例 (端尺販売対応商品)

形式

PR-T

注) 2

材質グレード

- W

注) 3

カット長さ

+ 25

注) 4・5

単位

M

M: メートル

- 注) 1. 注文時は文字・記号の間はスペースをつめてください。
 2. 形式は各製品の表よりご確認ください。
 3. 材質グレードおよび外観色については各製品の表よりご確認ください。
 4. 1m単位でのみの取扱いです。
 5. 最小数: 1、最大数: 各製品の最大長さをご確認ください。

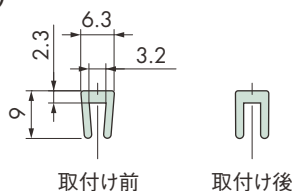
プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

押出レール（端尺販売対応商品）

V形レール

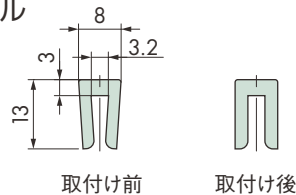
■V-3形レール



形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-V3-W	10-100EX	白	100	-20 ~ 60

- 注) 1. 標準品（出荷目安：2～3営業日です）。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 1m単位でのみの取扱いです。

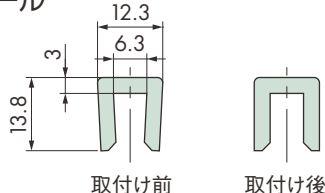
■V-3L形レール



形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-V3L-W	10-100EX	白	100	-20 ~ 60

- 注) 1. 標準品（出荷目安：2～3営業日です）。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 1m単位でのみの取扱いです。

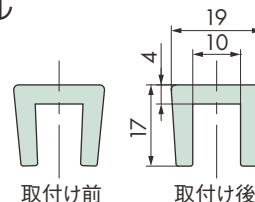
■V-6S形レール



形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-V6S-W	10-100EX	白	30	-20 ~ 60

- 注) 1. 標準品（出荷目安：2～3営業日です）。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 1m単位でのみの取扱いです。

■V-10形レール



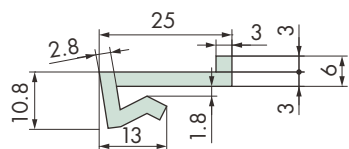
形式	材質グレード	外観色	最大長さm	使用温度範囲℃
PR-V10-W	10-100EX	白	50	-20 ~ 60

- 注) 1. 標準品（出荷目安：2～3営業日です）。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 1m単位でのみの取扱いです。

形番表示例（端尺販売対応商品）

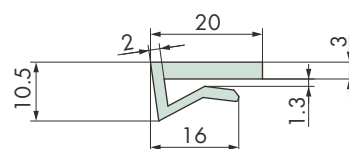
形式	材質グレード	カット長さ	単位
PR-T	- W	+ 25	M
注) 2	注) 3	注) 4・5	M：メートル

- 注) 1. 注文時は文字・記号の間はスペースをつめてください。
2. 形式は各製品の表よりご確認ください。
3. 材質グレードおよび外観色については各製品の表よりご確認ください。
4. 1m単位でのみの取扱いです。
5. 最小数：1、最大数：各製品の最大長さをご確認ください。

押出レール (定尺販売品)**スナップオンレール****■スナップオンL形レール**

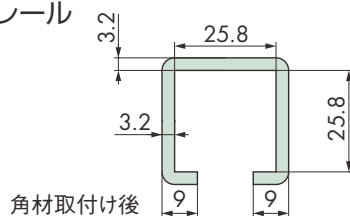
形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-SPRL-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60

注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 定尺販売のみの取扱いです。

■スナップオン20形レール

形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-SNA20-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60

注) 1. 注文生産品です。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 定尺販売のみの取扱いです。

SJQ-5形レール**■SJQ-5形レール**

形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-SJQ5-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60

注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 定尺販売のみの取扱いです。

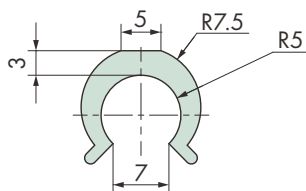
プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

押出レール（定尺販売品）

R形レール

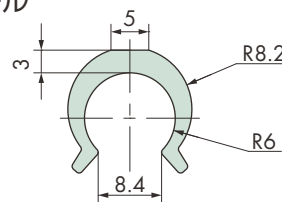
■R-10形レール



形番	材質グレード	外観色	長さm	使用丸棒	使用温度範囲℃
PR-R10-W-3M	10-100EX	白	3	φ10	-20 ~ 60
PR-R10-B-3M	10-806EX	黒			

注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日)、細字形番は注文生産品です。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

■R-12形レール

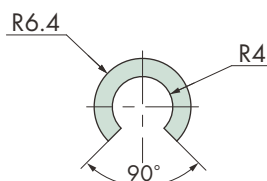


形番	材質グレード	外観色	長さm	使用丸棒	使用温度範囲℃
PR-R12-W-3M	10-100EX	白	3	φ12	-20 ~ 60

注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

C形レール

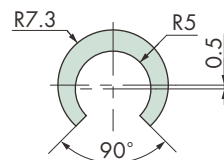
■C-8形レール



形番	材質グレード	外観色	長さm	使用丸棒	使用温度範囲℃
PR-C8-W-3M	10-100EX	白	3	φ8	-20 ~ 60
PR-C8-B-3M	10-806EX	黒			

注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日)、細字形番は注文生産品です。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

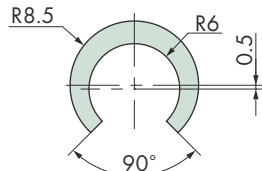
■C-10形レール



形番	材質グレード	外観色	長さm	使用丸棒	使用温度範囲℃
PR-C10-W-3M	10-100EX	白	3	φ10	-20 ~ 60
PR-C10-B-3M	10-806EX	黒			

注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日)、細字形番は注文生産品です。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

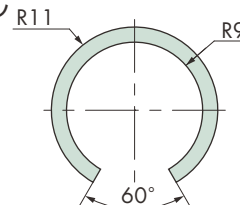
■C-12形レール



形番	材質グレード	外観色	長さm	使用丸棒	使用温度範囲℃
PR-C12-W-3M	10-100EX	白	3	φ12	-20 ~ 60
PR-C12-B-3M	10-806EX	黒			

注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日)、細字形番は注文生産品です。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

■C-18形レール

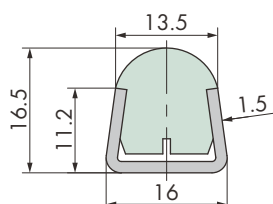


形番	材質グレード	外観色	長さm	使用丸棒	使用温度範囲℃
PR-C18-W-3M	10-100EX	白	3	φ18	-20 ~ 60

注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

D形レール

■D形レール



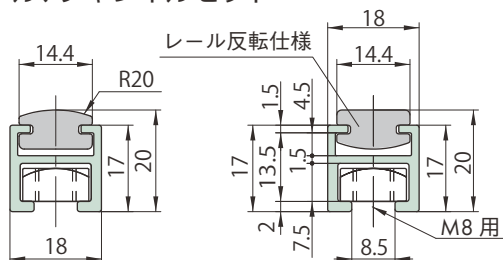
形番	材質グレード	外観色	チャンネル材質	長さm	使用温度範囲℃
PR-D-W-2M	10-100EX	白	ステンレス	2	-20 ~ 60
PR-D-B-2M	10-806EX	黒	鋼		

注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

押出レール (定尺販売品)

DR形レール

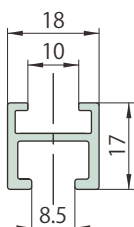
■レール、チャンネルセット



形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-DRP-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60
PR-DRP-B-3M	10-806EX	黒		

注) 1. 注文生産品です。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

■DR形用アルミチャンネル

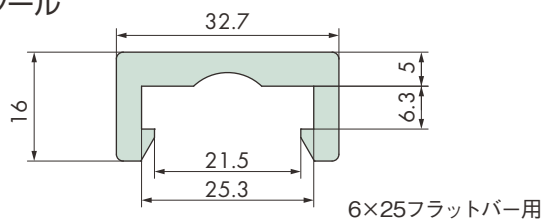


形番	材質	長さ m
PR-P-3M	アルミニウム	3

注) 1. 注文生産品です。
2. 定尺販売のみの取扱いです。

FA形レール

■FA形レール

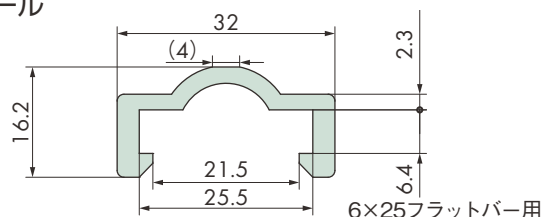


形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-FA-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60
PR-FA-B-3M	10-806EX	黒		
PR-FA-PLF-3M	PLF注) 3	白		

注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日)、細字形番は注文生産品です。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

A形レール

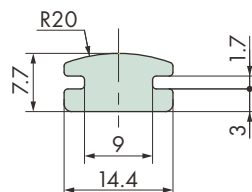
■A形レール



形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-A-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60
PR-A-B-3M	10-806EX	黒		

注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日)、細字形番は注文生産品です。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

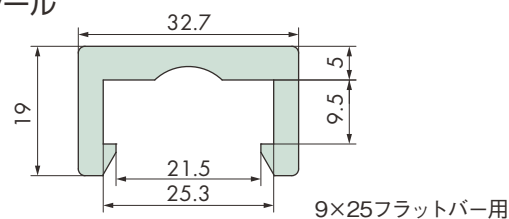
■DR形用プラレール



形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-DR-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60
PR-DR-B-3M	10-806EX	黒		

注) 1. 注文生産品です。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

■FA-2形レール

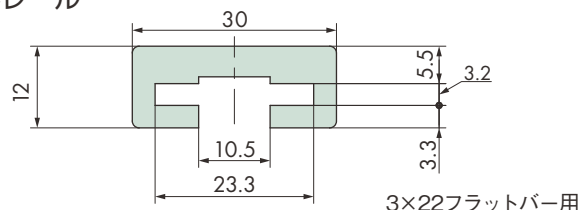


形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-FA2-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60

注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

K形レール

■K形レール



形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-K-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60
PR-K-B-3M	10-806EX	黒		

注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。
2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

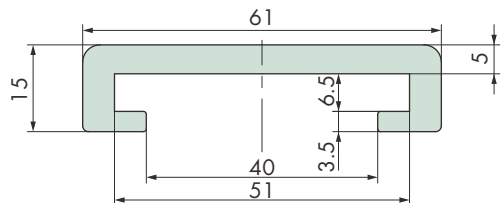
プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

押出レール（定尺販売品）

C650形レール

■C650形レール



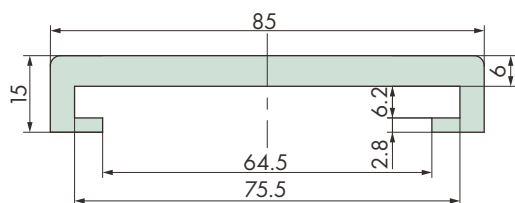
6×50フラットバー用

形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-C650-W-2M	10-100EX	白	2	-20 ~ 60
PR-C650-W-3M ^{注)2}			3	
PR-C650-W-4M			4	
PR-C650-B-2M	10-806EX	黒	2	
PR-C650-PLF-2M	PLF	白	2	
PR-C650-PLF-4M			4	

注) 1. 太字形番は標準品（出荷目安:2～3営業日）、細字形番は注文生産品です。
 2. 注文生産品（都度見積品）です。
 3. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 4. 定尺販売のみの取扱いです。

C675形レール

■C675形レール



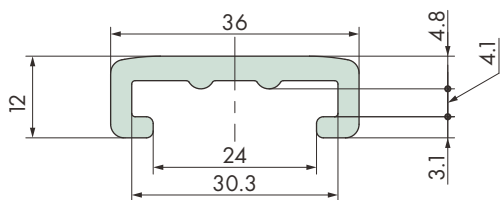
6×75フラットバー用

形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-C675-W-2M	10-100EX	白	2	-20 ~ 60
PR-C675-W-4M			4	
PR-C675-PLF-2M	PLF		2	

注) 1. 太字形番は標準品（出荷目安:2～3営業日）、細字形番は注文生産品です。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 定尺販売のみの取扱いです。

GR4301形レール

■GR4301形レール



4×30フラットバー用

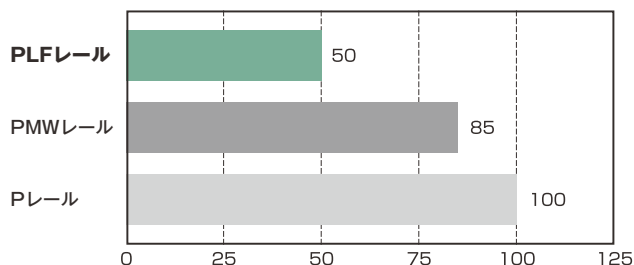
形番	材質グレード	外観色	長さm	使用温度範囲℃
PR-GR4301-W-3M	10-100EX	白	3	-20 ~ 60

注) 1. 注文生産品です。
 2. 寸法は押出成形品のため目安となります。
 3. 定尺販売のみの取扱いです。

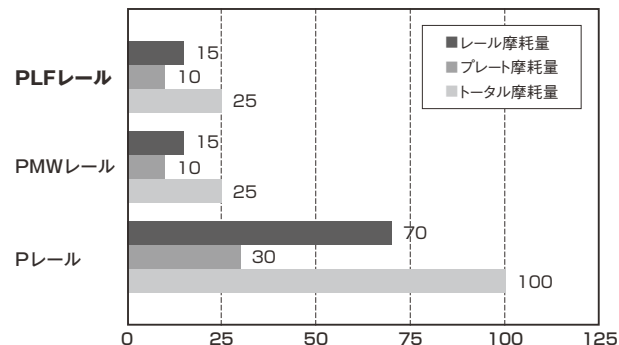
標準レール**■PH形レール 低摩擦・耐摩耗（PLF）**

- 従来のプラレールより動摩擦係数を低減できます。
（社内テスト結果） 対PMWレール 10～40%低減
対Pレール 30～50%低減

500時間運転後の動摩擦係数比較



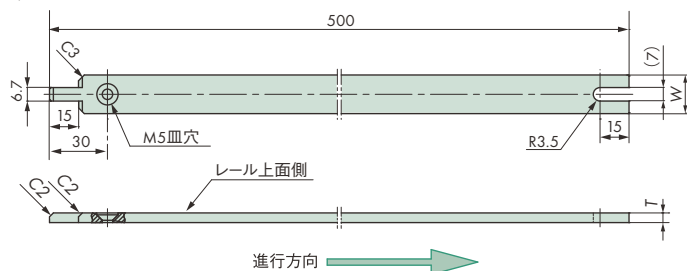
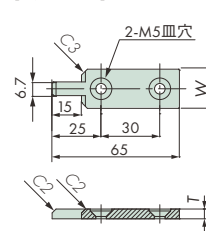
- ドライ条件での摩耗粉の発生を飛躍的に抑制します。
500時間運転後の摩耗量比較



- 食品衛生法（厚生省告示第370号）に適合した材料を使用しています。

【動摩擦係数と摩耗量の社内テスト条件】

チェーン=TTP826-LFB チェーン速度=60m/min 条件=ドライ、常温、Pレールの値を100としています ※積載荷重=10kg（摩耗量比較グラフ）

本体レール**エンドプレート**

エンドプレートはPH形レールの最終部にレールの振れ止めのために使用します

レール幅 W	材質 グレード	外観色	レール板厚 T				使用温度範囲 ℃
			3		5		
			本体	エンドプレート	本体	エンドプレート	
			形番	形番	形番	形番	
20	PLF	白	PR-PH320-PLF	PR-PH320E-PLF	PR-PH520-PLF	PR-PH520E-PLF	-20 ~ 60
30					PR-PH530-PLF	PR-PH530E-PLF	
40			PR-PH340-PLF	PR-PH340E-PLF	PR-PH540-PLF	PR-PH540E-PLF	

- 注) 1. 太字形番は標準品（出荷目安：2～3営業日）、細字形番は注文生産品です。
2. PR形（低摩擦・耐摩耗：（PMW））から置換える場合、レール板厚 T=3mm では穴寸法が M4 穴となりますのでご注意ください。
3. 上記以外の寸法も製作いたします。当社までお問合せください。

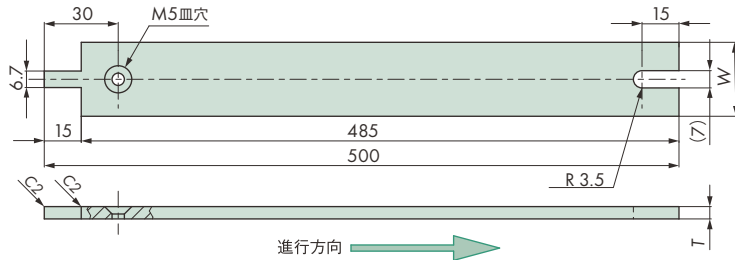
プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

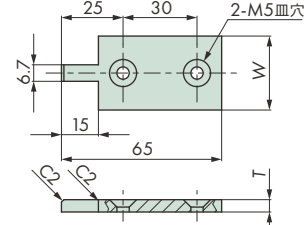
標準レール

■PH形レール 標準

本体レール



エンドプレート



エンドプレートはPH形レールの最終部にレールの振れ止めのために使用します

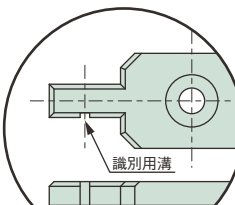
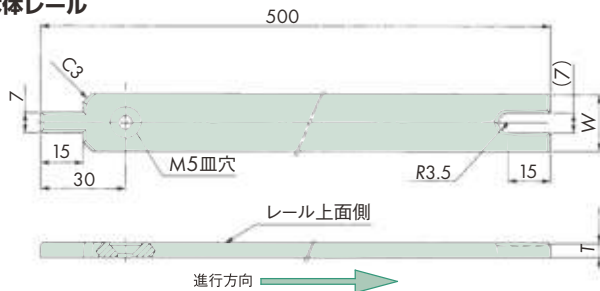
レール幅 W	材質 グレード	外観色	レール板厚 T						使用温度範囲 ℃
			3		5		6		
			本体 形番	エンドプレート 形番	本体 形番	エンドプレート 形番	本体 形番	エンドプレート 形番	
10	10-100	白			PR-PH510-W	PR-PH510E-W			-20 ~ 60
	10-301	緑			PR-PH510-G	PR-PH510E-G			
11	10-100	白					PR-PH611-W	PR-PH611E-W	
	10-301	緑					PR-PH611-G	PR-PH611E-G	
12	10-100	白			PR-PH512-W	PR-PH512E-W			
	10-301	緑			PR-PH512-G	PR-PH512E-G			
14	10-100	白					PR-PH614-W	PR-PH614E-W	
	10-301	緑					PR-PH614-G	PR-PH614E-G	
15	10-100	白			PR-PH515-W	PR-PH515E-W	PR-PH615-W	PR-PH615E-W	
	10-301	緑			PR-PH515-G	PR-PH515E-G	PR-PH615-G	PR-PH615E-G	
16	10-100	白					PR-PH616-W	PR-PH616E-W	
	10-301	緑					PR-PH616-G	PR-PH616E-G	
19	10-100	白					PR-PH619-W	PR-PH619E-W	
	10-301	緑					PR-PH619-G	PR-PH619E-G	
20	10-100	白	PR-PH320-W	PR-PH320E-W	PR-PH520-W	PR-PH520E-W	PR-PH620-W	PR-PH620E-W	
	10-301	緑	PR-PH320-G	PR-PH320E-G	PR-PH520-G	PR-PH520E-G	PR-PH620-G	PR-PH620E-G	
25	10-100	白			PR-PH525-W	PR-PH525E-W	PR-PH625-W	PR-PH625E-W	
	10-301	緑			PR-PH525-G	PR-PH525E-G	PR-PH625-G	PR-PH625E-G	
30	10-100	白			PR-PH530-W	PR-PH530E-W	PR-PH630-W	PR-PH630E-W	
	10-301	緑			PR-PH530-G	PR-PH530E-G	PR-PH630-G	PR-PH630E-G	
35	10-100	白	PR-PH335-W	PR-PH335E-W	PR-PH535-W	PR-PH535E-W	PR-PH635-W	PR-PH635E-W	
	10-301	緑	PR-PH335-G	PR-PH335E-G	PR-PH535-G	PR-PH535E-G	PR-PH635-G	PR-PH635E-G	
40	10-100	白	PR-PH340-W	PR-PH340E-W	PR-PH540-W	PR-PH540E-W	PR-PH640-W	PR-PH640E-W	
	10-301	緑	PR-PH340-G	PR-PH340E-G	PR-PH540-G	PR-PH540E-G	PR-PH640-G	PR-PH640E-G	
50	10-100	白			PR-PH550-W	PR-PH550E-W	PR-PH650-W	PR-PH650E-W	
	10-301	緑			PR-PH550-G	PR-PH550E-G	PR-PH650-G	PR-PH650E-G	
55	10-100	白			PR-PH555-W	PR-PH555E-W			
	10-301	緑			PR-PH555-G	PR-PH555E-G			
75	10-100	白			PR-PH575-W	PR-PH575E-W			
	10-301	緑			PR-PH575-G	PR-PH575E-G			

注) 1. 太字形番は標準品（出荷目安：2～3営業日）、細字形番は注文生産品です。

2. 上記以外の寸法も製作いたします。当社までお問合せください。

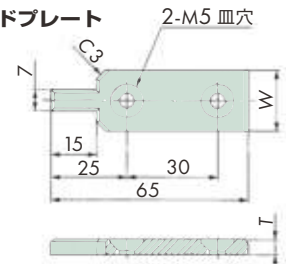
■PR形、PRE形レール（PMW、M）

本体レール



切欠き

エンドプレート



エンドプレートはPR形レールの最終部にレールの振れ止めのために使用します

レール幅 W	材質 グレード	外観色	レール板厚 T		使用温度範囲 ℃	取付ネジ
			5			
			本体	エンドプレート		
			形番	形番		
20	PMW ^{注)2}	白	PR520-PMW	PRE520-PMW	−20 ～ 60	M5 皿小ネジ
	M ^{注)3}	青	PR520-M	PRE520-M	−20 ～ 80	

注) 1. 注文生産品です。PR520-PMW、PRE520-PMWのみ納期：1Wです。

2. 材質グレード：PMWにはPH形レールと識別するための凸部に切欠きがあります。

3. 材質グレード：Mはドライ条件専用です。

4. レール板厚 T=3mmでは皿穴寸法がM4皿穴となります。

標準レール

■フラットレール



レール幅 W	材質 グレード	外観色	レール板厚 T				使用温度範囲 ℃
			3	4	5	6	
			形式	形番 注)3	形式	形式/形番	
15	10-100	白	PR-FR3-15-W	PR-FR4-15-W-40M	PR-FR5-15-W	PR-FR6-15-W	-20 ~ 60
	10-301	緑	PR-FR3-15-G	PR-FR4-15-G-40M	PR-FR5-15-G	PR-FR6-15-G	
20	10-100	白	PR-FR3-20-W		PR-FR5-20-W	PR-FR6-20-W	
	10-301	緑	PR-FR3-20-G		PR-FR5-20-G	PR-FR6-20-G	
25	10-100	白	PR-FR3-25-W	PR-FR4-25-W-40M	PR-FR5-25-W	PR-FR6-25-W	
	10-301	緑	PR-FR3-25-G	PR-FR4-25-G-40M	PR-FR5-25-G	PR-FR6-25-G	
30	10-100	白	PR-FR3-30-W	PR-FR4-30-W-40M	PR-FR5-30-W	PR-FR6-30-W	
	10-301	緑	PR-FR3-30-G	PR-FR4-30-G-40M	PR-FR5-30-G	PR-FR6-30-G	
35	10-100	白	PR-FR3-35-W	PR-FR4-35-W-40M	PR-FR5-35-W	PR-FR6-35-W	
	10-301	緑	PR-FR3-35-G	PR-FR4-35-G-40M	PR-FR5-35-G	PR-FR6-35-G	
40	10-100	白	PR-FR3-40-W	PR-FR4-40-W-40M	PR-FR5-40-W	PR-FR6-40-W	
	10-301	緑	PR-FR3-40-G	PR-FR4-40-G-40M	PR-FR5-40-G	PR-FR6-40-G	
45	10-100	白	PR-FR3-45-W		PR-FR5-45-W	PR-FR6-45-W	
	10-301	緑	PR-FR3-45-G		PR-FR5-45-G	PR-FR6-45-G	
50	10-100	白	PR-FR3-50-W	PR-FR4-50-W-40M	PR-FR5-50-W	PR-FR6-50-W	
	10-301	緑	PR-FR3-50-G	PR-FR4-50-G-40M	PR-FR5-50-G	PR-FR6-50-G	
55	10-100	白	PR-FR3-55-W		PR-FR5-55-W		
	10-301	緑	PR-FR3-55-G		PR-FR5-55-G		
60	10-100	白	PR-FR3-60-W		PR-FR5-60-W	PR-FR6-60-W-25M ^{注)3}	
	10-301	緑	PR-FR3-60-G		PR-FR5-60-G	PR-FR6-60-G-25M ^{注)3}	
一巻きの最大長さ m			50	40	30	25	

注)1. 太字形番は標準品(出荷目安:2~3営業日)、細字形番は注文生産品です。

2. 上記以外の寸法も製作いたします。当社までお問合せください。

3. レール板厚4mm、レール板厚6mmのレール幅60mmについては定尺販売のみの取扱いです。

形番表示例

形式	レール幅	材質グレード	カット長さ	単位
PR-FR3	- 15	- W	+ 25	M
注)2	注)3	注)4	注)5・6	M:メートル

注)1. 注文時は文字・記号の間はスペースをつめてください。

2. 形式は上記の表よりご確認ください。

3. レール幅は上記の表よりご確認ください。

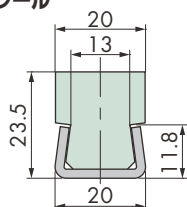
4. 材質グレードおよび外観色については上記の表よりご確認ください。

5. 1m単位でのみの取扱いです。

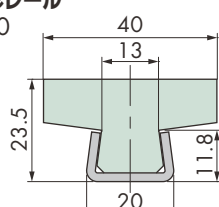
6. 最少数:1、最大数:各製品の最大長さをご確認ください。

■U形レール

U-20形レール
PR-U20



U-40形レール
PR-U40



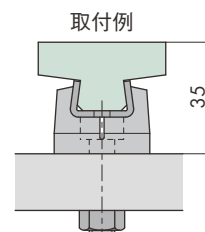
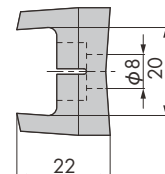
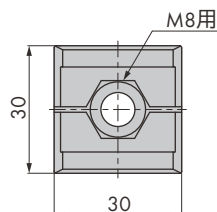
形番	材質 グレード	外観色	チャンネル 材質	長さ m	使用温度 範囲℃
PR-U20-W-15M	10-100	白	ステンレス 鋼	1.5	-20 ~ 60
PR-U20-W-20M				2.0	
PR-U20-W-24M				2.4	
PR-U40-W-15M				1.5	
PR-U40-W-20M				2.0	
PR-U40-W-24M				2.4	

注)1. 注文生産品です。

2. 帯電防止(10-806)(外観色:黒)、含油(10-309)(外観色:緑)タイプも製作いたします。

3. 定尺販売のみの取扱いです。

■U形レール用クランプ



形番	材質	外観色
PR-UK	ポリアセタール	黒

注)1. 注文生産品です。

2. 取付けはM8ボルト・ナットを9.8~14.7N・m(1.0~1.5kgf・m)で締付けください。

3. プラレール部分とチャンネルが変形、クリープにより滑ることがあります。製品の流れ方向の上流でプラレール部分とチャンネルをノックピンなどで固定してください。

プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

走行レール

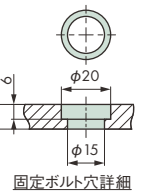
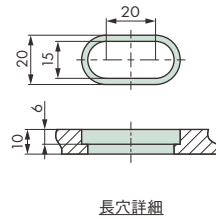
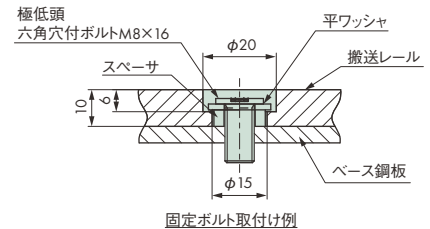
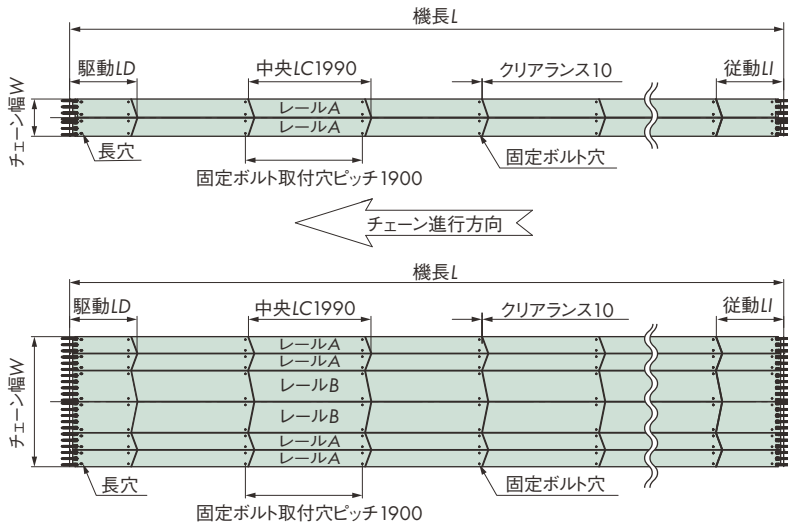
マンコンベヤ用走行レール

■WT3109-W形、BTH16形用プラレール

適用チェーン形式 WT3109-W形、BTH16形

- 適用チェーンの選定計算時に、当社より提案させていただきます。チェーンの選定計算は540ページ、もしくは541ページの問合せシートを参照ください。
- マンコンベヤ（用途：車両・重量台車・作業者の搬送）走行レールには、搬送側全面に、摺動抵抗・摩耗・脈動の低減効果が期待される、樹脂レールを推奨いたします。ドライ条件には、UHMW-PE帯電防止（10-806）を推奨します。ウェット条件の場合に限り、UHMW-PE標準（10-100）を推奨します。長機長化するマンコンベヤにおいては、工程（区画）によって条件が異なる場合には、UHMW-PE帯電防止（10-806）をご使用ください。
- 走行レールは分割配置をしてください。
- 樹脂の温度変化による膨張/収縮を考慮しクリアランスを設ける必要があります。
- 樹脂レールの固定については、ボルトなどで完全に固定しますと熱膨張差によるレールの浮きなどが発生することから、完全に固定するのではなく、スペーサーなどでスキマ設けるような固定をしてください。
- スプロケット上を台車などが通過する場合には、レール端部はスプロケット部が干渉しないように凹加工を行いチェーンが落ち込まないようにする必要があります。
- レール詳細については、当社までお問合せください。

■レール配置例（搬送側側）



〔補足説明〕駆動LD（駆動部レール）・従動LI（従動部レール）・中央LC（中央部レール）
 長手分割については、中央LC（1900mm／クリアランス10mm）基準とし、任意の機長に対して、
 駆動LD、従動LIを決定します。

◆マンコンベヤ用走行レール分割表（組合せ）

チェーン幅 W (mm)	レール組合せ	
	A レール幅 (mm) × 列数	B レール幅 (mm) × 列数
—	—	—
—	—	—
—	—	—
400	195 × 2	—
500	245 × 2	—
600	295 × 2	—
700	345 × 2	—
800	395 × 2	—
900	445 × 2	—
1000	495 × 2	—

チェーン幅 W (mm)	レール組合せ	
	A レール幅 (mm) × 列数	B レール幅 (mm) × 列数
1100	270 × 4	—
1200	295 × 4	—
1300	320 × 4	—
1400	195 × 2	495 × 2
1500	245 × 2	495 × 2
1600	295 × 2	495 × 2
1700	345 × 2	495 × 2
1800	395 × 2	495 × 2
1900	445 × 2	495 × 2
2000	995 × 2	—

チェーン幅 W (mm)	レール組合せ	
	A レール幅 (mm) × 列数	B レール幅 (mm) × 列数
2100	270 × 4	495 × 2
2200	295 × 4	495 × 2
2300	320 × 4	495 × 2
2400	195 × 2	995 × 2
2500	245 × 2	995 × 2
2600	295 × 2	995 × 2
2700	345 × 2	995 × 2
2800	395 × 2	995 × 2
2900	445 × 2	995 × 2
3000	495 × 2	995 × 2

チェーン幅 W (mm)	レール組合せ	
	A レール幅 (mm) × 列数	B レール幅 (mm) × 列数
3100	270 × 4	995 × 2
3200	295 × 4	995 × 2
3300	320 × 4	995 × 2
3400	345 × 4	995 × 2
3500	370 × 4	995 × 2
3600	395 × 4	995 × 2
3700	420 × 4	995 × 2
3800	445 × 4	995 × 2
3900	470 × 4	995 × 2
4000	995 × 4	—

材質 グレード	特色	外観色	使用温度 範囲℃
10-100	標準	白	-20 ~ 60
10-806	帯電防止	黒	

形番表示例

形式 **PR** - チェーン形式 **BTH16** - レール板厚 **ST10** - チェーン幅 **2000MM** 材質グレード **ASB** - 機長 **20M** - 特形記号 **TK**

WT3109 : WT3109-W形
 BTH16 : BTH16形

注) 2

ASB : 10-806
 W : 10-100

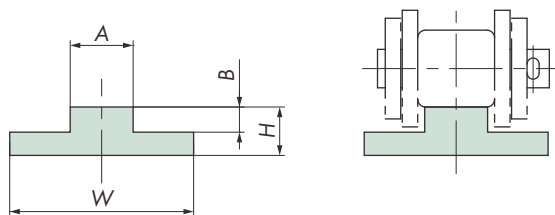
注) 3

- 注) 1. 注文時は文字・記号の間はスペースをつめてください。
 2. チェーン幅は上記の表よりご確認ください。
 3. 機長は基本的にご依頼の長さで対応可能です。当社までお問合せください。

走行レール

RS[®] ローラチェーン用走行レール

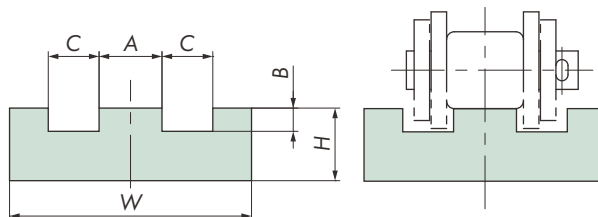
■SR形レール



形式	形番	適用チェーン形式	寸法				材質 グレード	外観色	長さ m	使用温度範囲 ℃		
			W	H	A	B						
SR-1	PR-SR1-B-2M	RS40 / RF2040S	25	8	6.6	2.5	10-801	黒	2	－20 ～ 60		
SR-140	PR-SR140-B-2M	RS40 / RF2040S	40		8.0	3.5						
SR-2	PR-SR2-B-2M	RS50 / RF2050S	32								11.0	3.8
SR-3	PR-SR3-B-2M	RS60 / RF2060S									10	13.0
SR-4	PR-SR4-B-2M	RS80 / RF2080S	38									

- 注) 1. 注文生産品です。
2. 低摩擦・耐摩耗 (PLF) も製作可能です。当社までお問合せください。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

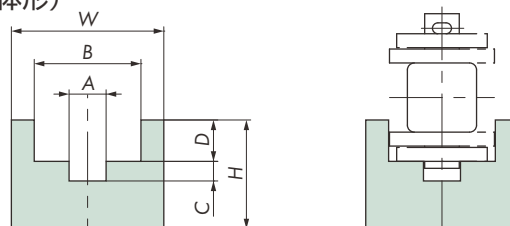
■SSR形レール



形式	形番	適用チェーン形式	寸法					材質 グレード	外観色	長さ m	使用温度範囲 ℃
			W	H	A	B	C				
SSR-1	PR-SSR1-B-2M	RS40 / RF2040S	25	8	6.6	2.0	4.7	10-801	黒	2	-20 ~ 60
SSR-2	PR-SSR2-B-2M	RS50 / RF2050S	32	10	8.0	3.0	6.0				
SSR-3	PR-SSR3-B-2M	RS60 / RF2060S	38	15	11.0	3.5	8.4				
SSR-4	PR-SSR4-B-2M	RS80 / RF2080S	50	15	13.0	4.8	10.5				

- 注) 1. 注文生産品です。
2. 低摩擦・耐摩耗 (PLF) も製作可能です。当社までお問合せください。
3. 定尺販売のみの取扱いです。

■水平走行レール - Aタイプ (一体形)



形番	適用チェーン形式	寸法						材質 グレード	外観色	長さ m	使用温度範囲 ℃
		H	W	A	B	C	D				
PR-A2040-W-2M	RS40 / RF2040S	15	25	4.5	12.8	4.0	4.5	10-100	白	2	-20 ~ 60
PR-A2040-G-2M								10-301	緑		
PR-AJIS50-W-2M	RS50 / RF2050S	15	25	5.6	15.7	4.0	5.5	10-100	白		
PR-AJIS50-G-2M								10-301	緑		
PR-AJIS60-W-2M	RS60	20	30	6.5	18.5	4.0	6.3	10-100	白		
PR-AJIS60-G-2M								10-301	緑		
PR-A2060-W-2M	RF2060S	20	30	6.5	18.5	4.0	7.9	10-100	白		
PR-A2060-G-2M								10-301	緑		
PR-AJIS80-W-2M	RS80	25	35	8.5	24.5	4.5	7.9	10-100	白		
PR-AJIS80-G-2M								10-301	緑		
PR-A2080-W-2M	RF2080S	25	35	8.5	24.5	4.5	9.5	10-100	白		
PR-A2080-G-2M								10-301	緑		

- 注) 1. 注文生産品です。
2. 定尺販売のみの取扱いです。

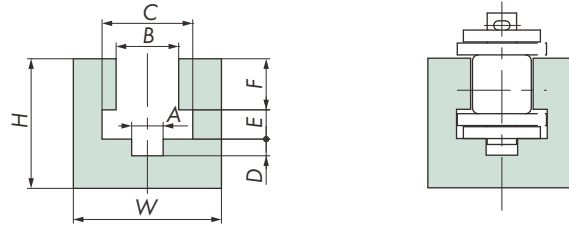
プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

走行レール

RS® ローラチェーン用走行レール

■水平走行レール - Bタイプ (分割形)

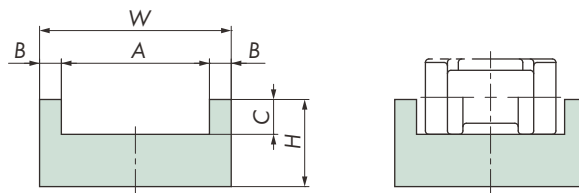


形番	適用チェーン形式	寸法								材質 グレード	外観色	長さ m	使用温度範囲 ℃
		H	W	A	B	C	D	E	F				
PR-B2040-W-2M	RS40 / RF2040S	25	30	4.5	9.0	12.8	4.0	4.5	5.8	10-100	白	2	-20 ~ 60
PR-B2040-G-2M										10-301	緑		
PR-B2050-W-2M	RS50 / RF2050S	25	30	5.6	11.1	15.7	4.0	5.5	7.2	10-100	白		
PR-B2050-G-2M										10-301	緑		
PR-BJIS60-W-2M	RS60	30	35	6.5	13.0	18.5	4.0	6.3	10.4	10-100	白		
PR-BJIS60-G-2M										10-301	緑		
PR-B2060-W-2M	RF2060S	30	35	6.5	13.0	18.5	4.0	7.9	10.4	10-100	白		
PR-B2060-G-2M										10-301	緑		
PR-BJIS80-W-2M	RS80	35	40	8.5	16.9	24.5	4.5	7.9	13.8	10-100	白		
PR-BJIS80-G-2M										10-301	緑		
PR-B2080-W-2M	RF2080S	35	40	8.5	16.9	24.5	4.5	9.5	13.8	10-100	白		
PR-B2080-G-2M										10-301	緑		

注) 1. 注文生産品です。
2. 定尺販売のみの取扱いです。

プラブロックチェーン用走行レール

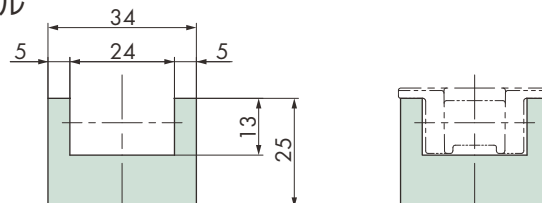
■RSP形用プラレール



形番	適用チェーン形式	寸法					材質 グレード ^{注)3}	外観色	長さ m	使用温度範囲 ℃
		W	H	A	B	C				
PR-RSP35-W-2M	RSP35	27	10	17	5	4	10-100	白	2	-20 ~ 60
PR-RSP35-G-2M							10-301	緑		
PR-RSP40-W-2M	RSP40	33	15	23	5	5	10-100	白		
PR-RSP40-G-2M							10-301	緑		
PR-RSP50-W-2M	RSP50	36	20	26	5	7	10-100	白		
PR-RSP50-G-2M							10-301	緑		
PR-RSP60-W-2M	RSP40-T-CU / RSP60	44	20	34	5	8	10-100	白		
PR-RSP60-G-2M							10-301	緑		
PR-RSP80-W-2M	RSP80	53	20	43	5	8	10-100	白		
PR-RSP80-G-2M							10-301	緑		

注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日)、細字形番は注文生産品です。
2. 上記以外の寸法も製作いたします。当社までお問合せください。
3. 低摩擦・耐摩耗 (PLF) も製作可能です。当社までお問合せください。
4. 定尺販売のみの取扱いです。

■RSP50-SL350形用プラレール



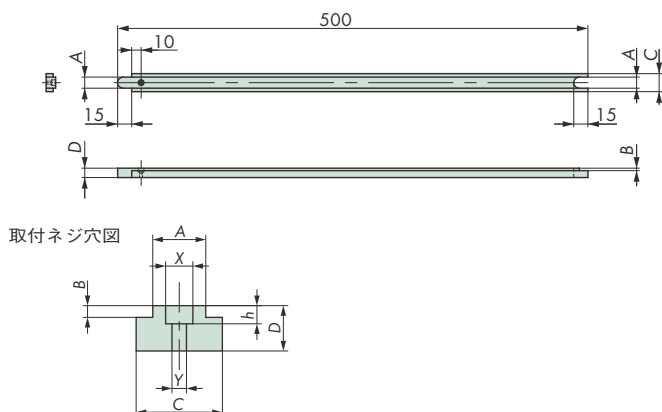
形番	チェーン形式	材質グレード ^{注)4}	外観色	長さ m	使用温度範囲 ℃
PR-RSP50-SL350-W-2M	RSP50-SL350	10-100	白	2	-20 ~ 60
PR-RSP50-SL350-G-2M		10-301	緑		

注) 1. 注文生産品です。
2. 上記以外の寸法も製作いたします。当社までお問合せください。
3. 単列の場合は、プラブロックチェーン用走行レール (形番: PR-PO10-W (G) -2M) をご使用いただくこともできます。
4. 低摩擦・耐摩耗 (PLF) も製作可能です。当社までお問合せください。
5. 定尺販売のみの取扱いです。

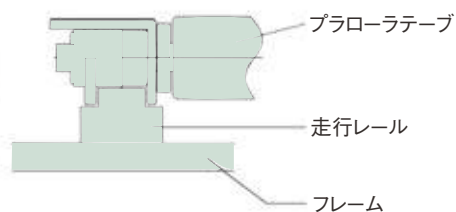
走行レール

プラローラテーブル[®] 用走行レール (ST形、RT形)

■プラローラテーブル[®] 1列使用の場合
PR-ST (RT) 形レール



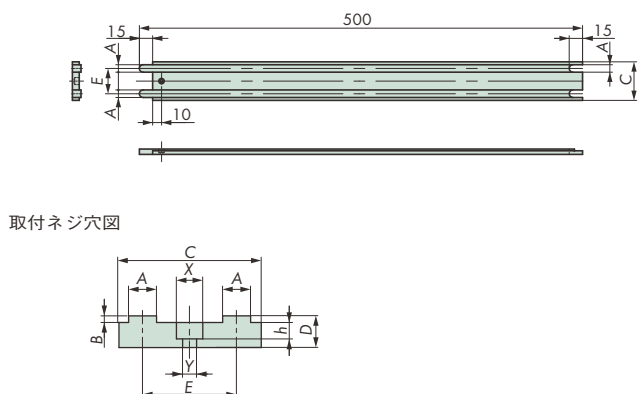
取付例



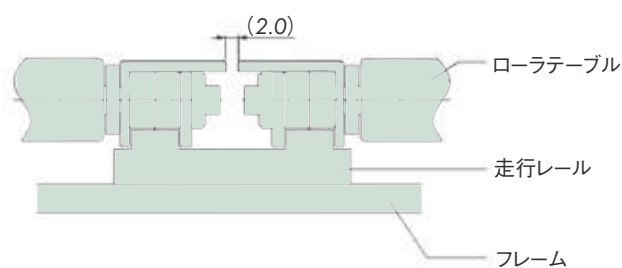
形番	適用チェーン 形式	寸法				取付ネジ	X: 深さh	Y	材質 グレード	外観色	使用温度範囲 ℃
		A	B	C	D						
PR-ST300-P	ST300	4.0	2.7	9.5	10.0	M1.6なべ 小ネジ	φ 3.2×3	φ 1.8	P	白	－20 ～ 60
PR-RT300-P	RT300		1.6								
PR-ST400-P	ST400	7.0	3.1	12.0							
PR-RT400-P	RT400		1.7								
PR-ST500-P	ST500	8.5	3.5	15.0							
PR-RT500-P	RT500		2.0								
PR-RT600-P	RT600	11.7	2.6	19.0							

注) 1. 注文生産品です。
2. 上記以外の形状、材質、外観色にも対応できる場合があります。当社までご相談ください。

■プラローラテーブル[®] 2列使用の場合
PR-ST-2形レール



取付例



形番	適用チェーン形式	寸法					取付ネジ	X: 深さh	Y	材質 グレード	外観色	使用温度範囲 ℃
		A	B	C	D	E						
PR-ST300-P-2	ST300	4.0	2.7	26.0	10	16.5	M4なべ 小ネジ	φ 8×5	φ 4.2	P	白	-20 ~ 60
PR-ST400-P-2	ST400	7.0	3.1	36.5		24.5						
PR-ST500-P-2	ST500	8.5	3.5	43.5		28.5						

注) 1. 注文生産品です。
2. 上記以外の形状、材質、外観色にも対応できる場合があります。当社までご相談ください。

プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

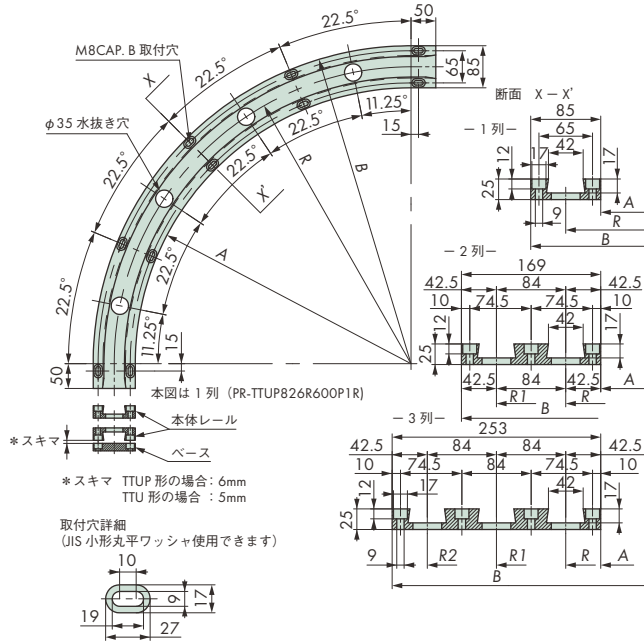
加工レール

カーブドプラレール

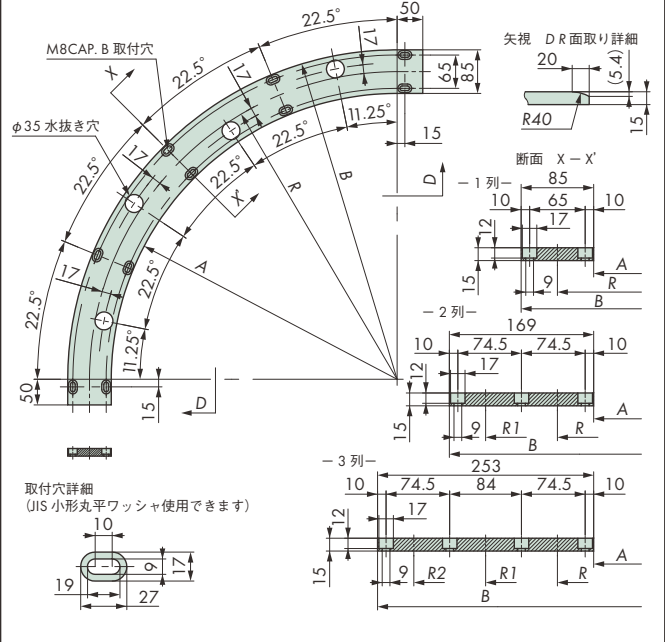
■TTUP826形用 カーブドプラレール

適用チェーン形式 TTUP826形、TTUPH826形、TTUP826P形、TTU826-N形 (TTUP-M形、TTUP-LLPC形には使用できません)

本体レール(搬送側と戻り側は同一のもの)



ベース



材質グレード	外観色	使用温度範囲℃
P注)	白	-20 ~ 60

注) ドライ条件専用 (M)、低摩擦・耐摩耗 (PMW・PLF) も製作可能です。

列	セット形番	本体レール形番	ベース形番	R注) 2	R1注) 2	R2注) 2	A	B
1列	PR-TTUP826R600P1S	PR-TTUP826R600P1R	PR-TTUP826R600P1B	R600	—	—	R557.5	R642.5
	PR-TTUP826R700P1S	PR-TTUP826R700P1R	PR-TTUP826R700P1B	R700	—	—	R657.5	R742.5
	PR-TTUP826R800P1S	PR-TTUP826R800P1R	PR-TTUP826R800P1B	R800	—	—	R757.5	R842.5
	PR-TTUP826R900P1S	PR-TTUP826R900P1R	PR-TTUP826R900P1B	R900	—	—	R857.5	R942.5
	PR-TTUP826R1000P1S	PR-TTUP826R1000P1R	PR-TTUP826R1000P1B	R1000	—	—	R957.5	R1042.5
2列	PR-TTUP826R600P2S	PR-TTUP826R600P2R	PR-TTUP826R600P2B	R600	R684	—	R557.5	R726.5
	PR-TTUP826R700P2S	PR-TTUP826R700P2R	PR-TTUP826R700P2B	R700	R784	—	R657.5	R826.5
	PR-TTUP826R800P2S	PR-TTUP826R800P2R	PR-TTUP826R800P2B	R800	R884	—	R757.5	R926.5
	PR-TTUP826R900P2S	PR-TTUP826R900P2R	PR-TTUP826R900P2B	R900	R984	—	R857.5	R1026.5
	PR-TTUP826R1000P2S	PR-TTUP826R1000P2R	PR-TTUP826R1000P2B	R1000	R1084	—	R957.5	R1126.5
3列	PR-TTUP826R600P3S	PR-TTUP826R600P3R	PR-TTUP826R600P3B	R600	R684	R768	R557.5	R810.5
	PR-TTUP826R700P3S	PR-TTUP826R700P3R	PR-TTUP826R700P3B	R700	R784	R868	R657.5	R910.5
	PR-TTUP826R800P3S	PR-TTUP826R800P3R	PR-TTUP826R800P3B	R800	R884	R968	R757.5	R1010.5
	PR-TTUP826R900P3S	PR-TTUP826R900P3R	PR-TTUP826R900P3B	R900	R984	R1068	R857.5	R1110.5
	PR-TTUP826R1000P3S	PR-TTUP826R1000P3R	PR-TTUP826R1000P3B	R1000	R1084	R1168	R957.5	R1210.5

注) 1. 注文生産品です。

2. R: 1列目のチェーンの横曲り半径、R1: 2列目のチェーンの横曲り半径、R2: 3列目のチェーンの横曲り半径。

3. セット: 本体レール2本とベース1本の組合せを示します。

4. 潤滑のない条件下で180°以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。

5. 上記以外のチェーンの横曲り半径、列数、材質などをご検討の際は当社までお問合せください。

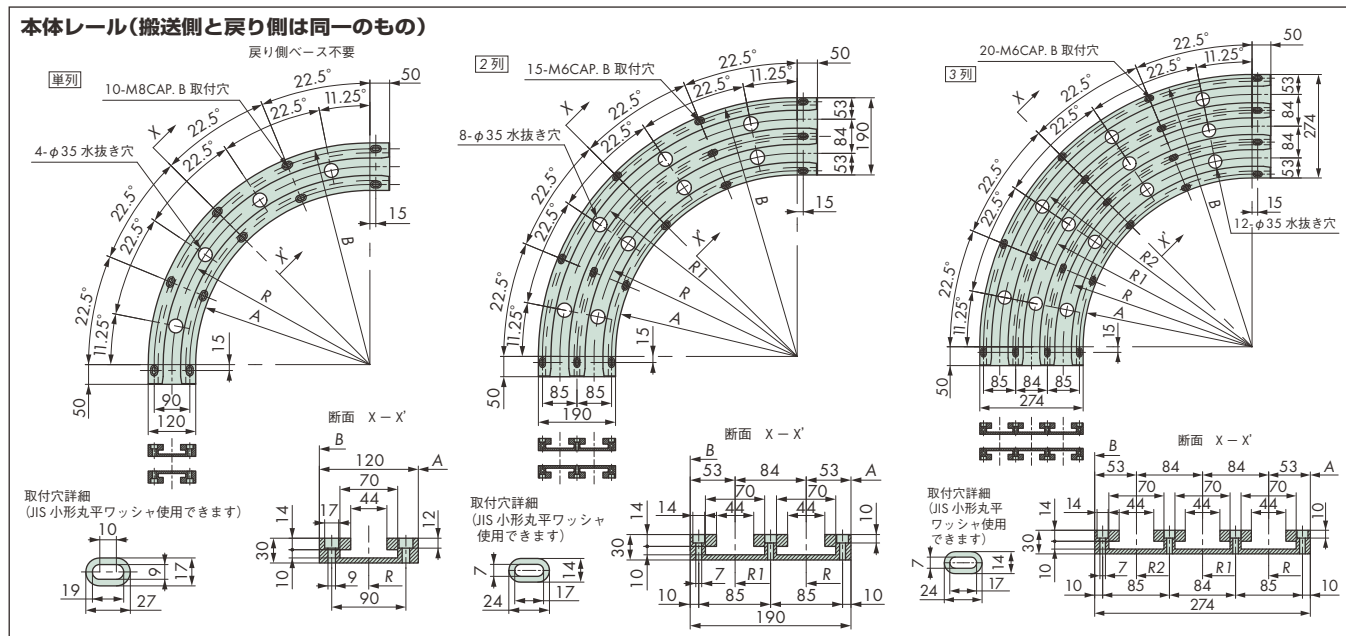
6. 取付穴寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

加工レール

カーブドプラレール

■TPU826形用 カーブドプラレール

適用チェーン形式 TPU826-T形、TPU826P-T形、TPUM826-T形 (TPU-LH形、TPUT-LH形、TP-880TAB形、TPU-USR形には使用できません)



※ TPU・TPUM 形にはベースは不要です。本体レールを搬送側、戻り側に使用します。

材質グレード	外観色	使用温度範囲 ℃
P注)	白	-20 ~ 60

注) ドライ条件専用 (M)、低摩擦・耐摩耗 (PMW・PLF) も製作可能です。

列	セット形番	本体レール形番	R ^{注)2}	R1 ^{注)2}	R2 ^{注)2}	A	B
1列	PR-TPU826R500P1S	PR-TPU826R500P1R	R500	—	—	R440	R560
	PR-TPU826R600P1S	PR-TPU826R600P1R	R600	—	—	R540	R660
	PR-TPU826R700P1S	PR-TPU826R700P1R	R700	—	—	R640	R760
	PR-TPU826R800P1S	PR-TPU826R800P1R	R800	—	—	R740	R860
	PR-TPU826R900P1S	PR-TPU826R900P1R	R900	—	—	R840	R960
2列	PR-TPU826R1000P1S	PR-TPU826R1000P1R	R1000	—	—	R940	R1060
	PR-TPU826R500P2S	PR-TPU826R500P2R	R500	R584	—	R447	R637
	PR-TPU826R600P2S	PR-TPU826R600P2R	R600	R684	—	R547	R737
	PR-TPU826R700P2S	PR-TPU826R700P2R	R700	R784	—	R647	R837
	PR-TPU826R800P2S	PR-TPU826R800P2R	R800	R884	—	R747	R937
3列	PR-TPU826R900P2S	PR-TPU826R900P2R	R900	R984	—	R847	R1037
	PR-TPU826R1000P2S	PR-TPU826R1000P2R	R1000	R1084	—	R947	R1137
	PR-TPU826R500P3S	PR-TPU826R500P3R	R500	R584	R668	R447	R721
	PR-TPU826R600P3S	PR-TPU826R600P3R	R600	R684	R768	R547	R821
	PR-TPU826R700P3S	PR-TPU826R700P3R	R700	R784	R868	R647	R921
	PR-TPU826R800P3S	PR-TPU826R800P3R	R800	R884	R968	R747	R1021
	PR-TPU826R900P3S	PR-TPU826R900P3R	R900	R984	R1068	R847	R1121
	PR-TPU826R1000P3S	PR-TPU826R1000P3R	R1000	R1084	R1168	R947	R1221

注) 1. 注文生産品です。

2. R: 1列目のチェーンの横曲り半径、R1: 2列目のチェーンの横曲り半径、R2: 3列目のチェーンの横曲り半径。

3. セット: 本体レール2本の組合せを示します。

4. 材潤滑のない条件下で180°以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。

5. 上記以外のチェーンの横曲り半径、列数、材質などをご検討の際は当社までお問合せください。

6. 取付寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

プラレール

※お問合せは **トップチェーン CS**

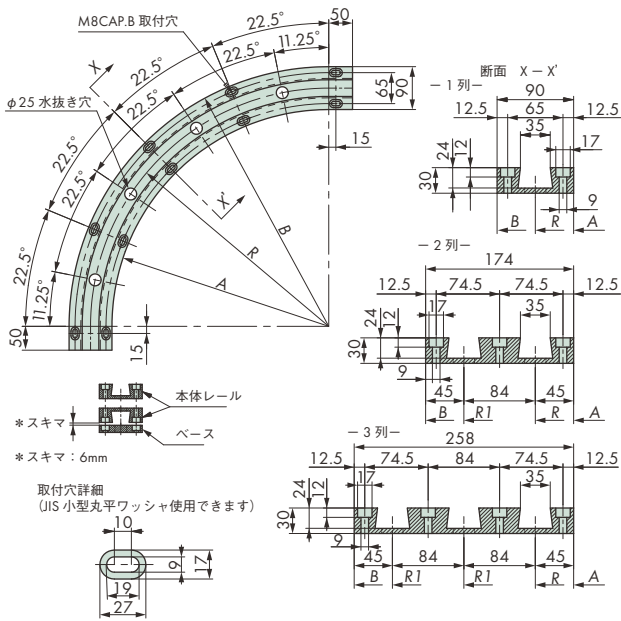
加工レール

カーブドプラレール

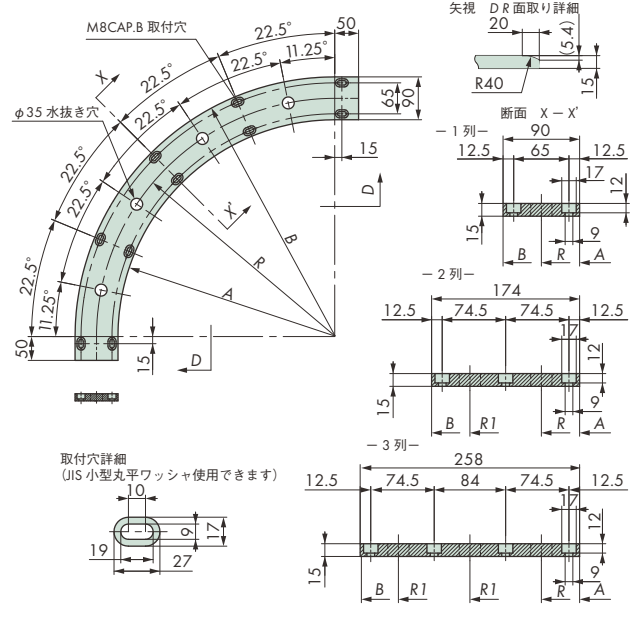
■TNU826形用 カーブドプラレール

適用チェーン形式 TNU826形

本体レール(搬送側と戻り側は同一のもの)



ベース



材質グレード	外観色	使用温度範囲 °C
P注)	白	-20 ~ 60

注) ドライ条件専用 (M)、低摩擦・耐摩耗 (PMW・PLF) も製作可能です。

列	セット形番	本体レール形番	ベース形番	R注) 2	R1注) 2	R2注) 2	A	B
1列	PR-TNU826R500P1S	PR-TNU826R500P1R	PR-TNU826R500P1B	R500	—	—	R455	R545
	PR-TNU826R600P1S	PR-TNU826R600P1R	PR-TNU826R600P1B	R600	—	—	R555	R645
	PR-TNU826R700P1S	PR-TNU826R700P1R	PR-TNU826R700P1B	R700	—	—	R655	R745
	PR-TNU826R800P1S	PR-TNU826R800P1R	PR-TNU826R800P1B	R800	—	—	R755	R845
	PR-TNU826R900P1S	PR-TNU826R900P1R	PR-TNU826R900P1B	R900	—	—	R855	R945
2列	PR-TNU826R1000P1S	PR-TNU826R1000P1R	PR-TNU826R1000P1B	R1000	—	—	R955	R1045
	PR-TNU826R500P2S	PR-TNU826R500P2R	PR-TNU826R500P2B	R500	R584	—	R455	R629
	PR-TNU826R600P2S	PR-TNU826R600P2R	PR-TNU826R600P2B	R600	R684	—	R555	R729
	PR-TNU826R700P2S	PR-TNU826R700P2R	PR-TNU826R700P2B	R700	R784	—	R655	R829
	PR-TNU826R800P2S	PR-TNU826R800P2R	PR-TNU826R800P2B	R800	R884	—	R755	R929
3列	PR-TNU826R900P2S	PR-TNU826R900P2R	PR-TNU826R900P2B	R900	R984	—	R855	R1029
	PR-TNU826R1000P2S	PR-TNU826R1000P2R	PR-TNU826R1000P2B	R1000	R1084	—	R955	R1129
	PR-TNU826R500P3S	PR-TNU826R500P3R	PR-TNU826R500P3B	R500	R584	R668	R455	R713
	PR-TNU826R600P3S	PR-TNU826R600P3R	PR-TNU826R600P3B	R600	R684	R768	R555	R813
	PR-TNU826R700P3S	PR-TNU826R700P3R	PR-TNU826R700P3B	R700	R784	R868	R655	R913
	PR-TNU826R800P3S	PR-TNU826R800P3R	PR-TNU826R800P3B	R800	R884	R968	R755	R1013
	PR-TNU826R900P3S	PR-TNU826R900P3R	PR-TNU826R900P3B	R900	R984	R1068	R855	R1113
	PR-TNU826R1000P3S	PR-TNU826R1000P3R	PR-TNU826R1000P3B	R1000	R1084	R1168	R955	R1213

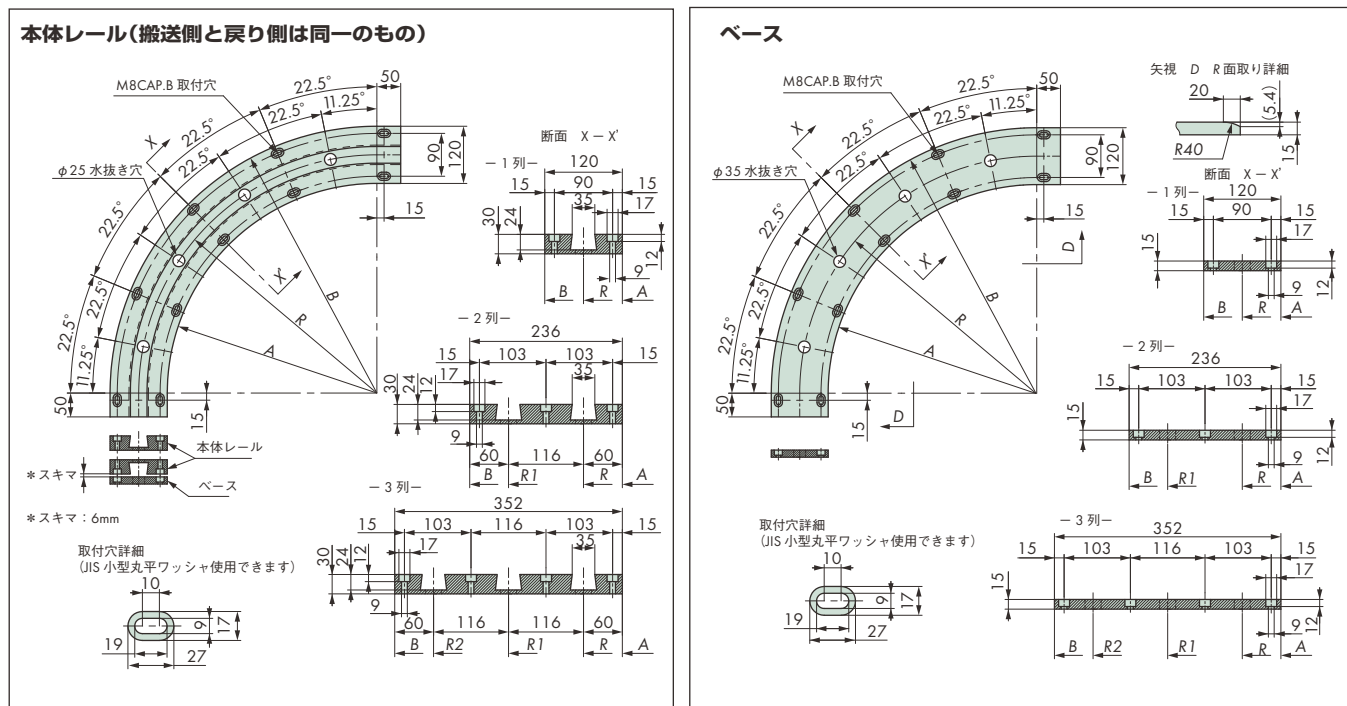
- 注) 1. 注文生産品です。
 2. R: 1列目のチェーンの横曲り半径、R1: 2列目のチェーンの横曲り半径、R2: 3列目のチェーンの横曲り半径。
 3. セット: 本体レール2本とベース1本の組合せを示します。
 4. 潤滑のない条件下で180°以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。
 5. 上記以外のチェーンの横曲り半径、列数、材質などをご検討の際は当社までお問合せください。
 6. 取付穴寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

加工レール

カーブドプラレール

■TNU1143形用 カーブドプラレール

適用チェーン形式 TNU1143形



材質グレード	外観色	使用温度範囲℃
P注)	白	-20 ~ 60

注) ドライ条件専用 (M)、低摩擦・耐摩耗 (PMW・PLF) も製作可能です。

列	セット形番	本体レール形番	ベース形番	R ^{注)2}	R1 ^{注)2}	R2 ^{注)2}	A	B
1列	PR-TNU1143R500P1S	PR-TNU1143R500P1R	PR-TNU1143R500P1B	R500	—	—	R440	R560
	PR-TNU1143R600P1S	PR-TNU1143R600P1R	PR-TNU1143R600P1B	R600	—	—	R540	R660
	PR-TNU1143R700P1S	PR-TNU1143R700P1R	PR-TNU1143R700P1B	R700	—	—	R640	R760
	PR-TNU1143R800P1S	PR-TNU1143R800P1R	PR-TNU1143R800P1B	R800	—	—	R740	R860
	PR-TNU1143R900P1S	PR-TNU1143R900P1R	PR-TNU1143R900P1B	R900	—	—	R840	R960
2列	PR-TNU1143R1000P1S	PR-TNU1143R1000P1R	PR-TNU1143R1000P1B	R1000	—	—	R940	R1060
	PR-TNU1143R500P2S	PR-TNU1143R500P2R	PR-TNU1143R500P2B	R500	R616	—	R440	R676
	PR-TNU1143R600P2S	PR-TNU1143R600P2R	PR-TNU1143R600P2B	R600	R716	—	R540	R776
	PR-TNU1143R700P2S	PR-TNU1143R700P2R	PR-TNU1143R700P2B	R700	R816	—	R640	R876
	PR-TNU1143R800P2S	PR-TNU1143R800P2R	PR-TNU1143R800P2B	R800	R916	—	R740	R976
3列	PR-TNU1143R900P2S	PR-TNU1143R900P2R	PR-TNU1143R900P2B	R900	R1016	—	R840	R1076
	PR-TNU1143R1000P2S	PR-TNU1143R1000P2R	PR-TNU1143R1000P2B	R1000	R1116	—	R940	R1176
	PR-TNU1143R500P3S	PR-TNU1143R500P3R	PR-TNU1143R500P3B	R500	R616	R732	R440	R792
	PR-TNU1143R600P3S	PR-TNU1143R600P3R	PR-TNU1143R600P3B	R600	R716	R832	R540	R892
	PR-TNU1143R700P3S	PR-TNU1143R700P3R	PR-TNU1143R700P3B	R700	R816	R932	R640	R992
	PR-TNU1143R800P3S	PR-TNU1143R800P3R	PR-TNU1143R800P3B	R800	R916	R1032	R740	R1092
	PR-TNU1143R900P3S	PR-TNU1143R900P3R	PR-TNU1143R900P3B	R900	R1016	R1132	R840	R1192
	PR-TNU1143R1000P3S	PR-TNU1143R1000P3R	PR-TNU1143R1000P3B	R1000	R1116	R1232	R940	R1292

注) 1. 注文生産品です。

2. R: 1列目のチェーンの横曲り半径、R1: 2列目のチェーンの横曲り半径、R2: 3列目のチェーンの横曲り半径。

3. セット: 本体レール2本とベース1本の組合せを示します。

4. 潤滑のない条件下で180°以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。

5. 上記以外のチェーンの横曲り半径、列数、材質などをご検討の際は当社までお問合せください。

6. 取付寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

プラレール

※お問合せは **トップチェーン CS**

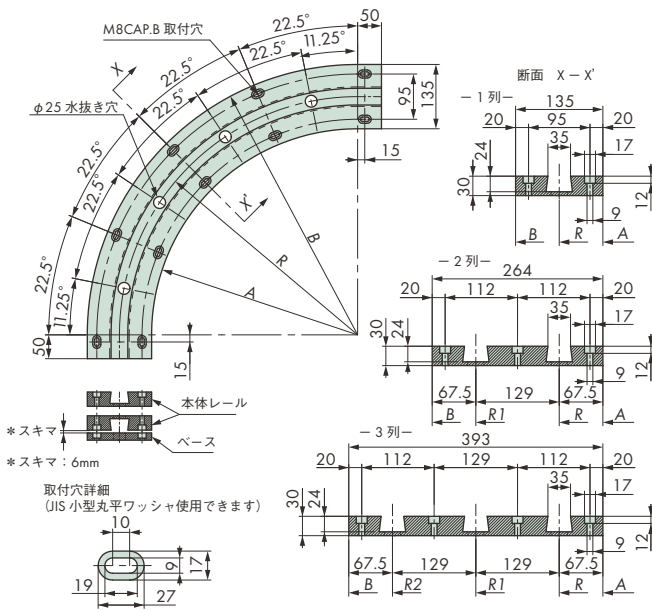
加工レール

カーブドプラレール

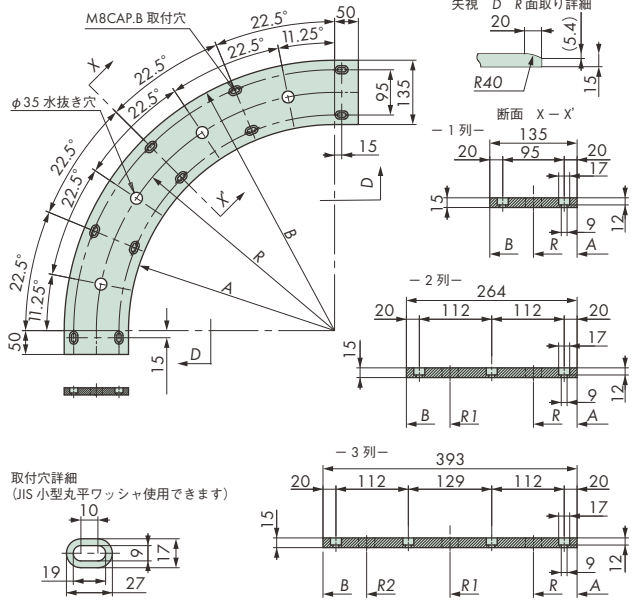
■TNU1270形用 カーブドプラレール

適用チェーン形式 TNU1270形

本体レール(搬送側と戻り側は同一のもの)



ベース



材質グレード	外観色	使用温度範囲℃
P注)	白	-20 ~ 60

注) ドライ条件専用 (M)、低摩擦・耐摩耗 (PMW、PLF) も製作可能です。

列	セット形番	本体レール形番	ベース形番	R注) 2	R1注) 2	R2注) 2	A	B
1列	PR-TNU1270R500P1S	PR-TNU1270R500P1R	PR-TNU1270R500P1B	R500	—	—	R432.5	R567.5
	PR-TNU1270R600P1S	PR-TNU1270R600P1R	PR-TNU1270R600P1B	R600	—	—	R532.5	R667.5
	PR-TNU1270R700P1S	PR-TNU1270R700P1R	PR-TNU1270R700P1B	R700	—	—	R632.5	R767.5
	PR-TNU1270R800P1S	PR-TNU1270R800P1R	PR-TNU1270R800P1B	R800	—	—	R732.5	R867.5
	PR-TNU1270R900P1S	PR-TNU1270R900P1R	PR-TNU1270R900P1B	R900	—	—	R832.5	R967.5
2列	PR-TNU1270R1000P1S	PR-TNU1270R1000P1R	PR-TNU1270R1000P1B	R1000	—	—	R932.5	R1067.5
	PR-TNU1270R500P2S	PR-TNU1270R500P2R	PR-TNU1270R500P2B	R500	R629	—	R432.5	R696.5
	PR-TNU1270R600P2S	PR-TNU1270R600P2R	PR-TNU1270R600P2B	R600	R729	—	R532.5	R796.5
	PR-TNU1270R700P2S	PR-TNU1270R700P2R	PR-TNU1270R700P2B	R700	R829	—	R632.5	R896.5
	PR-TNU1270R800P2S	PR-TNU1270R800P2R	PR-TNU1270R800P2B	R800	R929	—	R732.5	R996.5
3列	PR-TNU1270R900P2S	PR-TNU1270R900P2R	PR-TNU1270R900P2B	R900	R1029	—	R832.5	R1096.5
	PR-TNU1270R1000P2S	PR-TNU1270R1000P2R	PR-TNU1270R1000P2B	R1000	R1129	—	R932.5	R1196.5
	PR-TNU1270R500P3S	PR-TNU1270R500P3R	PR-TNU1270R500P3B	R500	R629	R758	R432.5	R825.5
	PR-TNU1270R600P3S	PR-TNU1270R600P3R	PR-TNU1270R600P3B	R600	R729	R858	R532.5	R925.5
	PR-TNU1270R700P3S	PR-TNU1270R700P3R	PR-TNU1270R700P3B	R700	R829	R958	R632.5	R1025.5
	PR-TNU1270R800P3S	PR-TNU1270R800P3R	PR-TNU1270R800P3B	R800	R929	R1058	R732.5	R1125.5
	PR-TNU1270R900P3S	PR-TNU1270R900P3R	PR-TNU1270R900P3B	R900	R1029	R1158	R832.5	R1225.5
	PR-TNU1270R1000P3S	PR-TNU1270R1000P3R	PR-TNU1270R1000P3B	R1000	R1129	R1258	R932.5	R1325.5

注) 1. 注文生産品です。

2. R: 1列目のチェーンの横曲り半径、R1: 2列目のチェーンの横曲り半径、R2: 3列目のチェーンの横曲り半径。

3. セット: 本体レール2本とベース1本の組合せを示します。

4. 潤滑のない条件下で180°以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。

5. 上記以外のチェーンの横曲り半径、列数、材質などをご検討の際は当社までお問合せください。

6. 取付穴寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

プラレール

※お問合せは **トップチェーン CS**

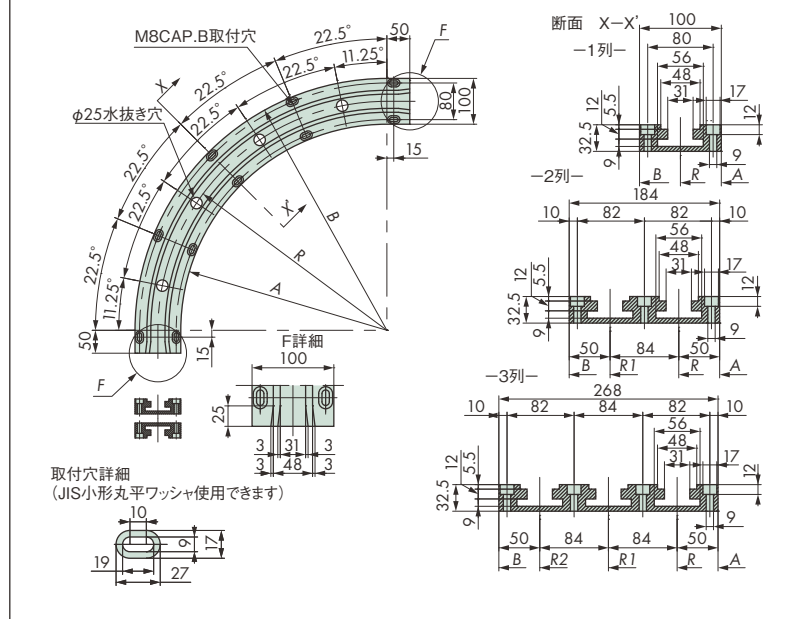
加工ルール

カーブドプラレール

■TRU826形用 カーブドプラレール

適用チェーン形式 TRU826-T形

本体レール(搬送側と戻り側は同一のもの)



※ TRU 形にはベースは不要です。本体レールを搬送側、戻り側に使用します。

材質グレード	外観色	使用温度範囲℃
P注)	白	-20 ~ 60

注)ドライ条件専用(M)、低摩擦・耐摩耗(PMW・PLF)も製作可能です。

列	セット形番	本体レール形番	R ^{注)2}	R1 ^{注)2}	R2 ^{注)2}	A	B
1列	PR-TRU826R500P1S	PR-TRU826R500P1R	R500	—	—	R450	R550
	PR-TRU826R600P1S	PR-TRU826R600P1R	R600	—	—	R550	R650
	PR-TRU826R700P1S	PR-TRU826R700P1R	R700	—	—	R650	R750
	PR-TRU826R800P1S	PR-TRU826R800P1R	R800	—	—	R750	R850
	PR-TRU826R900P1S	PR-TRU826R900P1R	R900	—	—	R850	R950
	PR-TRU826R1000P1S	PR-TRU826R1000P1R	R1000	—	—	R950	R1050
2列	PR-TRU826R500P2S	PR-TRU826R500P2R	R500	R584	—	R450	R634
	PR-TRU826R600P2S	PR-TRU826R600P2R	R600	R684	—	R550	R734
	PR-TRU826R700P2S	PR-TRU826R700P2R	R700	R784	—	R650	R834
	PR-TRU826R800P2S	PR-TRU826R800P2R	R800	R884	—	R750	R934
	PR-TRU826R900P2S	PR-TRU826R900P2R	R900	R984	—	R850	R1034
	PR-TRU826R1000P2S	PR-TRU826R1000P2R	R1000	R1094	—	R950	R1134
3列	PR-TRU826R500P3S	PR-TRU826R500P3R	R500	R584	R668	R450	R718
	PR-TRU826R600P3S	PR-TRU826R600P3R	R600	R684	R768	R550	R818
	PR-TRU826R700P3S	PR-TRU826R700P3R	R700	R784	R868	R650	R918
	PR-TRU826R800P3S	PR-TRU826R800P3R	R800	R884	R968	R750	R1018
	PR-TRU826R900P3S	PR-TRU826R900P3R	R900	R984	R1068	R850	R1118
	PR-TRU826R1000P3S	PR-TRU826R1000P3R	R1000	R1084	R1168	R950	R1218

注) 1. 注文生産品です。

2. R : 1列目のチェーンの横曲り半径、 $R1$: 2列目のチェーンの横曲り半径、 $R2$: 3列目のチェーンの横曲り半径。

3. セット：本体レール2本の組合せを示します。

4. 潤滑のない条件下で180°以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。

5. 上記以外のチェーンの横曲り半径、列数、材質などをご検討の際は当社までお問合せください。

6. 取付穴寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

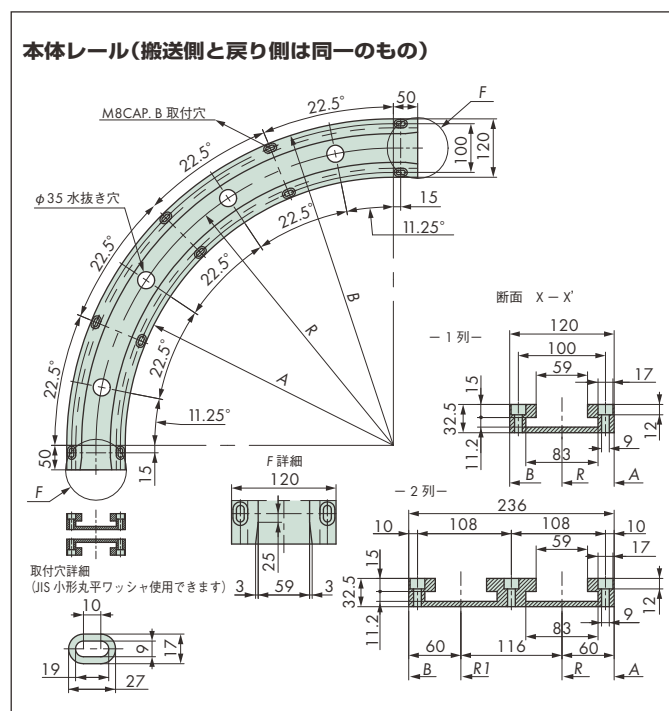
※お問合せは **トップチェーンCS**

加工ルール

カーブドプラレール

■TPUS1143形用 カードブプラレール

適用チェーン形式 TPUS1143-T-LFB、TPUS953-T-LBP、TPUS-Y-LAP形



※ TPUS 形にはベースは不要です。本体レールを搬送側、戻り側に使用します。

材質グレード	外観色	使用温度範囲℃
P注)	白	-20 ~ 60

注)ドライ条件専用(M)、低摩擦・耐摩耗(PMW・PLF)も製作可能です。

列	セット形番	本体レール形番	R ^{注)2}	R1 ^{注)2}	A	B
1列	PR-TPUS1143R610P1S	PR-TPUS1143R610P1R	R610	—	R550	R670
	PR-TPUS1143R700P1S	PR-TPUS1143R700P1R	R700	—	R640	R760
	PR-TPUS1143R800P1S	PR-TPUS1143R800P1R	R800	—	R740	R860
	PR-TPUS1143R900P1S	PR-TPUS1143R900P1R	R900	—	R840	R960
	PR-TPUS1143R1000P1S	PR-TPUS1143R1000P1R	R1000	—	R940	R1060
2列	PR-TPUS1143R610P2S	PR-TPUS1143R610P2R	R610	R726	R550	R786
	PR-TPUS1143R700P2S	PR-TPUS1143R700P2R	R700	R816	R640	R876
	PR-TPUS1143R800P2S	PR-TPUS1143R800P2R	R800	R916	R740	R976
	PR-TPUS1143R900P2S	PR-TPUS1143R900P2R	R900	R1016	R840	R1076
	PR-TPUS1143R1000P2S	PR-TPUS1143R1000P2R	R1000	R1116	R940	R1176

注) 1. 注文生産品です。

2. R : 1列目のチェーンの横曲り半径、 $R1$: 2列目のチェーンの横曲り半径。

3. セット：本体レール2本の組合せを示します。

4. 潤滑のない条件下で 180° 以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。

5. 上記以外のチェーンの横曲り半径、列数、材質などをご検討の際は当社までお問合せください。

6. 取付穴寸法は、2020年4月より、IIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

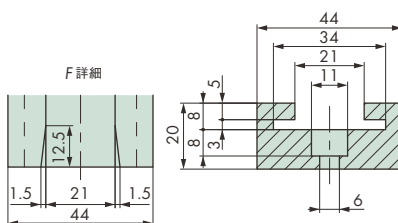
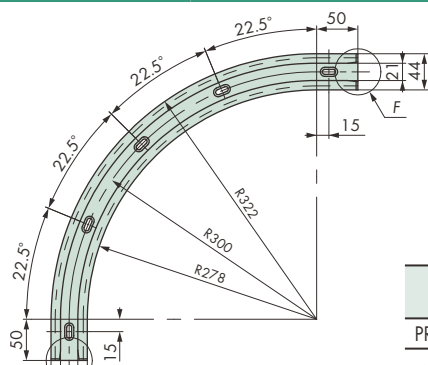
加工レール

カーブドプラレール

■RSP40-T-CU形用 カーブドプラレール

注) 直線用プラレールは373ページのPR-PO12-W-2M、PR-PO12-G-2Mレールをご使用ください。

適用チェーン形式 RSP40-T-CU形



セット形番	搬送戻り側 レール形番	材質 グレード	外観色	チェーン 横曲り半径 R	レール内周 A	レール外周 B
PR-RSP40R300P1S	PR-RSP40R300P1R	10-100	白	R300	R278	R322

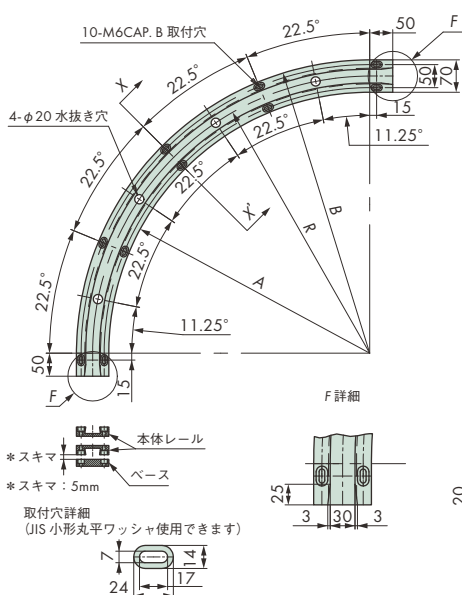
注) 1. 注文生産品です。

2. セット搬送側と戻り側用レールの2本の組合せを示しています。
3. 上記形番は超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) を示しています。
4. 潤滑のない条件下で180°以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。
5. 上記以外の寸法も製作いたしますので当社までお問合せください。
6. 取付穴寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

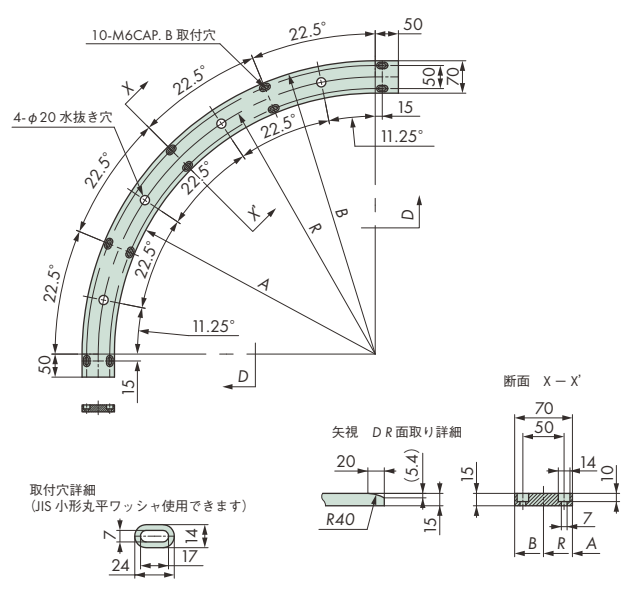
■RSP60-CU形用 カーブドプラレール

適用チェーン形式 RSP60-CU形、RSP60P-CU形

本体レール(搬送側と戻り側は同一のもの)



ベース



材質グレード	外観色	使用温度範囲 °C
P 注)	白	-20 ~ 60

注) ドライ条件専用 (M)、低摩擦・耐摩耗 (PMW・PLF) も製作可能です。

セット形番	本体レール形番	ベース形番	R	A	B
PR-RSP60R600P1S	PR-RSP60R600P1R	PR-RSP60R600P1B	R600	R565	R635
PR-RSP60R700P1S	PR-RSP60R700P1R	PR-RSP60R700P1B	R700	R665	R735
PR-RSP60R800P1S	PR-RSP60R800P1R	PR-RSP60R800P1B	R800	R765	R835
PR-RSP60R900P1S	PR-RSP60R900P1R	PR-RSP60R900P1B	R900	R865	R935
PR-RSP60R1000P1S	PR-RSP60R1000P1R	PR-RSP60R1000P1B	R1000	R965	R1035

注) 1. 注文生産品です。

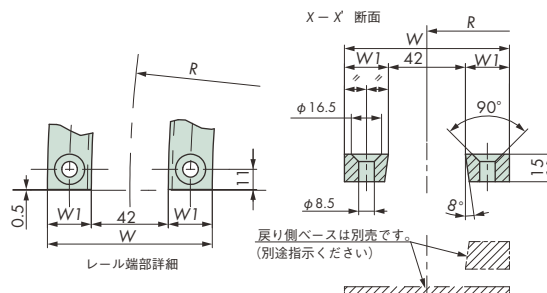
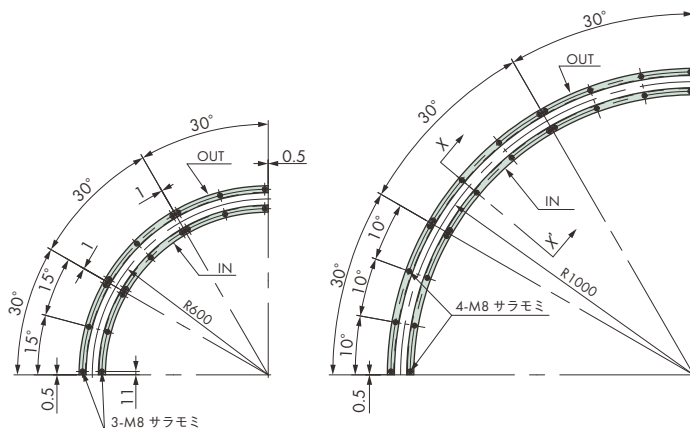
2. セット：本体レール2本とベース1本の組合せを示します。
3. 潤滑のない条件下で180°以上のカーブドプラレールのご使用は不具合が発生することがあります。
4. 上記以外のチェーンの横曲り半径、列数、材質などをご検討の際は当社までお問合せください。
5. 取付穴寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

その他のレール

■TTUP形用 カーブドプラレール

R600用

R1000用



適用 チェーン形式	形番 ^{注) 4}	チェーン 横曲り半径 R	サイド	材質 グレード	外観色	角度	寸法			穴数	使用 温度範囲 ℃
							総幅 W	レール幅 W1	穴ピッチ C		
TTUP826 TTUP826P TTUPH826 TTU826	PR-32R60030-W-IN	600	内側	10-100	白	30°	90	24	66	3	-20 ~ 60
	PR-32R60030-W-OUT		外側								
	PR-32R60030-G-IN	600	内側	10-301	緑						
	PR-32R60030-G-OUT		外側								
	PR-32R80030-W-IN ^{注) 2}	800	内側	10-100	白						
	PR-32R80030-W-OUT ^{注) 2}		外側								
	PR-32R80030-G-IN ^{注) 2}	800	内側	10-301	緑						
	PR-32R80030-G-OUT ^{注) 2}		外側								
	PR-32R100030-W-IN	1000	内側	10-100	白					4	
	PR-32R100030-W-OUT		外側								
PR-32R100030-G-IN	1000	内側	10-301	緑							
PR-32R100030-G-OUT		外側									
TTUP1143 TTUP1143P TTU1143	PR-44R60030-W-IN	600	内側	10-100	白	30°	122	40	82	3	
	PR-44R60030-W-OUT		外側								
	PR-44R60030-G-IN	600	内側	10-301	緑						
	PR-44R60030-G-OUT		外側								
	PR-44R80030-W-IN ^{注) 2}	800	内側	10-100	白						
	PR-44R80030-W-OUT ^{注) 2}		外側								
	PR-44R80030-G-IN ^{注) 2}	800	内側	10-301	緑						
	PR-44R80030-G-OUT ^{注) 2}		外側								
	PR-44R100030-W-IN	1000	内側	10-100	白					4	
	PR-44R100030-W-OUT		外側								
	PR-44R100030-G-IN	1000	内側	10-301	緑						
	PR-44R100030-G-OUT		外側								
TTUP1905 TTU1905	PR-74R60030-W-IN	600	内側	10-100	白	30°	192	75	117	3	
	PR-74R60030-W-OUT		外側								
	PR-74R60030-G-IN	600	内側	10-301	緑						
	PR-74R60030-G-OUT		外側								
	PR-74R80030-W-IN ^{注) 2}	800	内側	10-100	白						
	PR-74R80030-W-OUT ^{注) 2}		外側								
	PR-74R80030-G-IN ^{注) 2}	800	内側	10-301	緑						
	PR-74R80030-G-OUT ^{注) 2}		外側								
	PR-74R100030-W-IN	1000	内側	10-100	白					4	
	PR-74R100030-W-OUT		外側								
	PR-74R100030-G-IN	1000	内側	10-301	緑						
	PR-74R100030-G-OUT		外側								

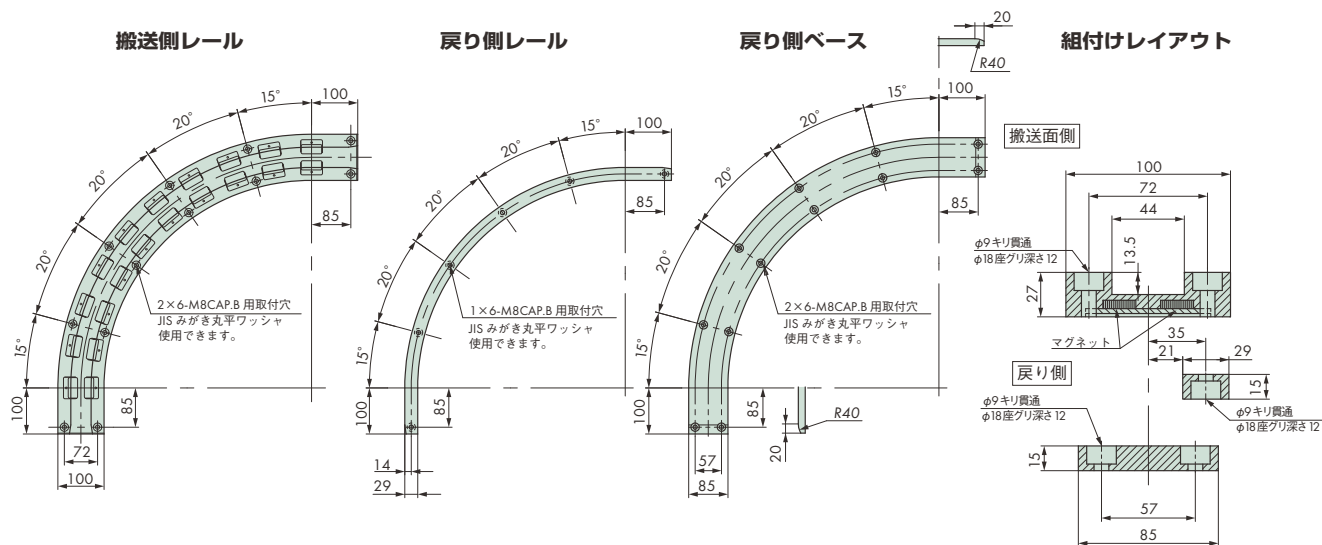
- 注) 1. 注文生産品です。
 2. 注文生産品（都度見積品）です。
 3. 取付穴は指示寸法で加工します。
 4. ベースはご要望に応じ、製作いたします。
 5. 上記形番は、カーブドプラレール角度30°となります。必要に応じて本数を追加してください。

プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

その他のレール

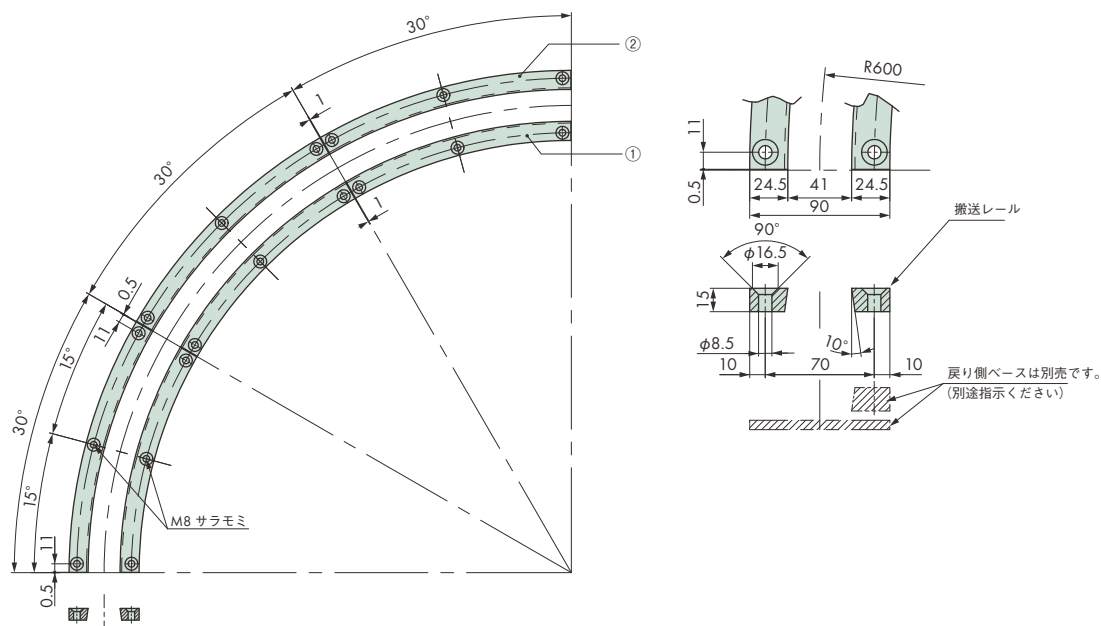
■TTUPM838H形用 マグネット入りカーブドプラレール



形番	設置位置	チェーン横曲り半径	材質グレード	外観色	使用温度範囲℃
PR-TTUPMHR500P1R1	搬送面側レール	500	10-100	白	-20 ~ 60
PR-TTUPMHR500P1R2	戻り側レール				
PR-TTUPMHR500P1B	戻り側ベース				

- 注) 1. 注文生産品です。当社までお問合せください。
 2. 上記以外のプラレール(形状、横曲り半径、材質)などご検討の際は、当社までお問合せください。
 3. 取付穴寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。
 4. ベース出入口の面取り寸法は2020年4月よりR面取り仕様に変更しています。

■TTUPSH-H形用 カーブドプラレール



No.	形番 ^{注) 3}	チェーン 横曲り半径 R	サイド	材質 グレード	外観色	角度	使用温度範囲 ℃
①	PR-TTUPSH-R600WIN30	600	内側	10-100	白	30°	-20 ~ 60
②	PR-TTUPSH-R600WOUT30		外側				
①	PR-TTUPSH-R600GIN30	600	内側	10-301	緑	30°	
②	PR-TTUPSH-R600GOUT30		外側				

- 注) 1. 注文生産品です。
 2. ベースはご要望に応じ、製作いたします。
 3. 上記形番は、カーブドプラレール角度30°となります。必要に応じて本数を追加してください。

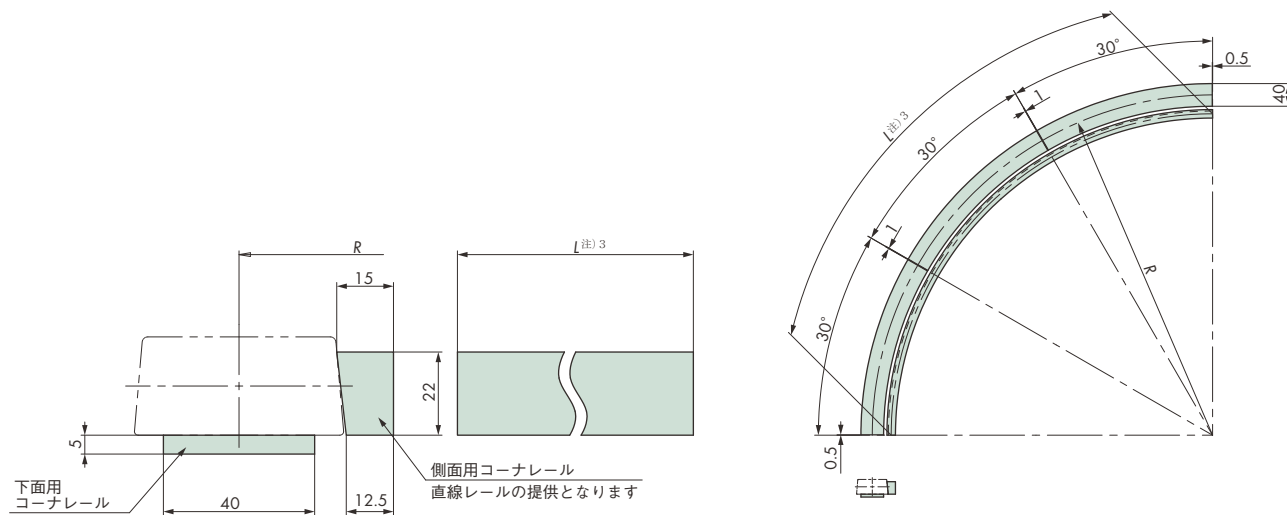
プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

その他のレール

■TP-50UNS形用 カーブドプラレール

このレールはチェーンの下面を受ける走行用と側面を受けるガイド用の2種類あります。



・下面用プラレール

形番	チェーン 横切り半径 R	材質 グレード	外観色	角度	使用温度 範囲℃
PR-5UNKR55030-W	550	10-100	白	30°	-20 ~ 60
PR-5UNKR55030-G		10-301	緑		
PR-5UNKR60030-W	600	10-100	白		
PR-5UNKR60030-G		10-301	緑		
PR-5UNKR80030-W	800	10-100	白		
PR-5UNKR80030-G		10-301	緑		
PR-5UNKR100030-W	1000	10-100	白		
PR-5UNKR100030-G		10-301	緑		
PR-5UNKR120030-W	1200	10-100	白		
PR-5UNKR120030-G		10-301	緑		
PR-5UNKR150030-W	1500	10-100	白		
PR-5UNKR150030-G		10-301	緑		

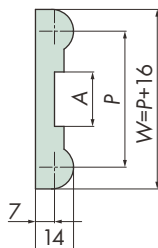
・側面用プラレール

形番	材質 グレード	外観 色	L 注)3 mm	角度	使用温度 範囲℃	備考
PR-5UNSR55090-W	10-100	白	815	90°	-20 } 60	R550用
PR-5UNSR55090-G	10-301	緑				
PR-5UNSR60090-W	10-100	白	900			R600用
PR-5UNSR60090-G	10-301	緑				
PR-5UNSR80090-W	10-100	白	1210			R800用
PR-5UNSR80090-G	10-301	緑				
PR-5UNSR100090-W	10-100	白	1530			R1000用
PR-5UNSR100090-G	10-301	緑				
PR-5UNSR120090-W	10-100	白	1840			R1200用
PR-5UNSR120090-G	10-301	緑				
PR-5UNSR150090-W	10-100	白	2320			R1500用
PR-5UNSR150090-G	10-301	緑				

- 注) 1. 注文生産品です。
 2. 取付穴も、打合せにより加工いたします。
 3. 側面用プラレールは長めに製作しておりますのでカットしてご使用ください。

その他のレール

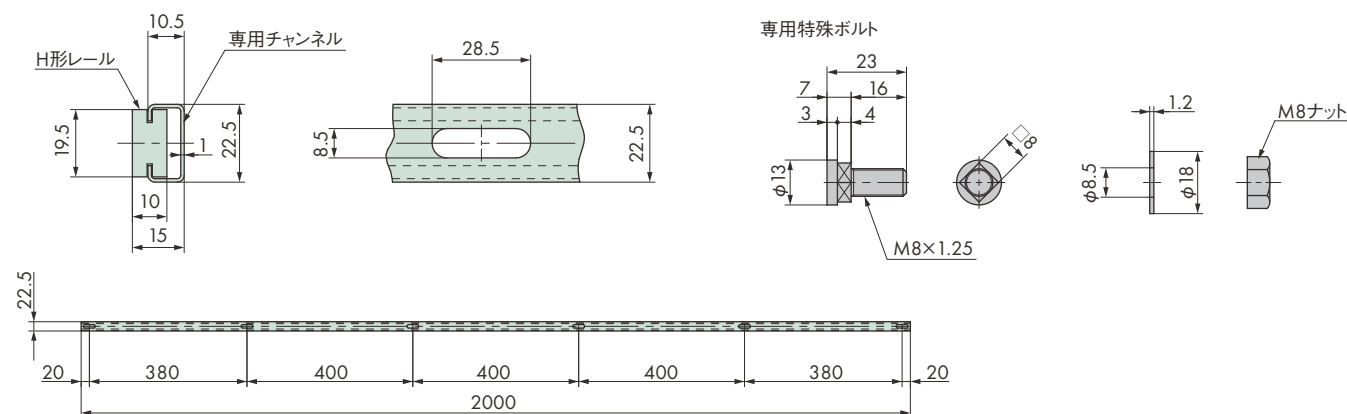
■B形レール



形番	P	W	A	長さ m	材質 グレード	外観色	使用温度範囲 ℃
PR-B40-W-2M	40	56	20	2	10-100	白	-20 ~ 60
PR-B40-G-2M					10-301	緑	
PR-B50-W-2M	50	66	20		10-100	白	
PR-B50-G-2M					10-301	緑	
PR-B65-W-2M	65	81	23		10-100	白	
PR-B65-G-2M					10-301	緑	

注) 注文生産品です。

■H形レール



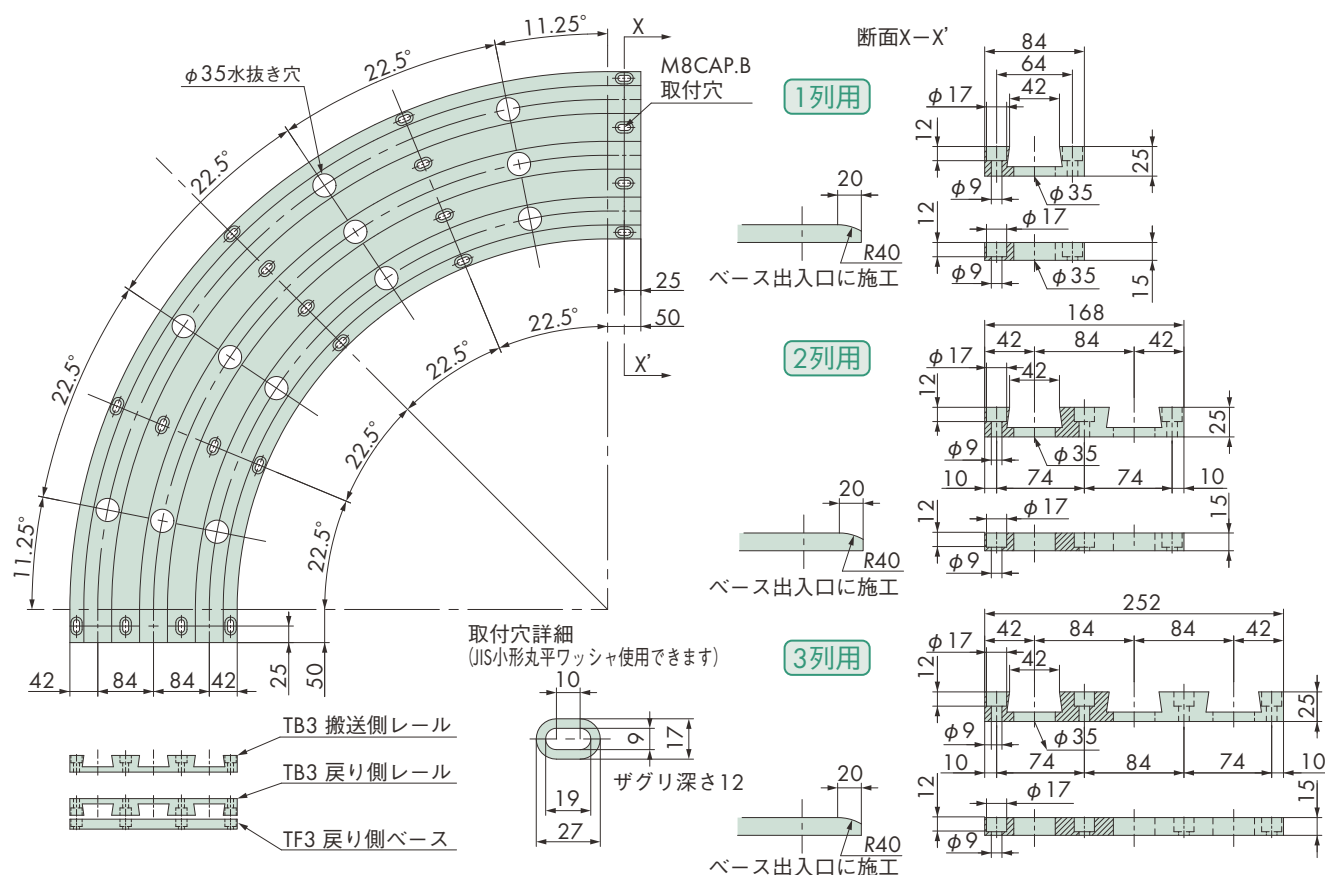
H形レール				
形番	材質 グレード	外観色	長さ m	使用温度範囲 ℃
PR-HR-W-2M	10-100	白	2	-20 ~ 60
PR-HR-G-2M	10-301	緑		
専用チャンネル				
形番	材質	取付長穴の数	長さ m	
PR-HCSS0-2M	ステンレス鋼	0	2	
PR-HCSS6-2M		6		
専用特殊ボルト				
形番	材質	備考		
PR-HBNP1S	ユニクロメッキ	ワッシャ ナット付		
PR-HBSS1S	ステンレス鋼			

注) 1. 標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日です)。

2. 専用特殊ボルトはボルト・ナット・ワッシャが各6個で1セットです。

その他のレール

■TTUP形用 カーブドプラレール



チェーン 形式	列数	チェーン横曲り半径 R						材質 グレード	外観色	形番			使用 温度 範囲℃
		1列目	2列目	3列目	4列目	5列目	6列目			搬送・戻り側	戻り側ベース	セット	
TTUP826 TTUP826P TTUPH826	1	600	—	—	—	—	—	10-301	緑	PR-TB3-16-3	PR-TF3-16-3	PR-TB3-16-3SET	-20 ~ 60
	2	600	684	—	—	—	—			PR-TB3-26-3	PR-TF3-26-3	PR-TB3-26-3SET	
	3	600	684	768	—	—	—			PR-TB3-36-3	PR-TF3-36-3	PR-TB3-36-3SET	
	4	600	684	768	852	—	—			PR-TB3-46-3	PR-TF3-46-3	PR-TB3-46-3SET	
	5	600	684	768	852	936	—			PR-TB3-56-3	PR-TF3-56-3	PR-TB3-56-3SET	
	6	600	684	768	852	936	1020			PR-TB3-66-3	PR-TF3-66-3	PR-TB3-66-3SET	
	1	800	—	—	—	—	—			PR-TB3-18-3	PR-TF3-18-3	PR-TB3-18-3SET	
	2	800	884	—	—	—	—			PR-TB3-28-3	PR-TF3-28-3	PR-TB3-28-3SET ²	
	3	800	884	968	—	—	—			PR-TB3-38-3	PR-TF3-38-3	PR-TB3-38-3SET	
	4	800	884	968	1052	—	—			PR-TB3-48-3	PR-TF3-48-3	PR-TB3-48-3SET	
	5	800	884	968	1052	1136	—			PR-TB3-58-3	PR-TF3-58-3	PR-TB3-58-3SET	
	6	800	884	968	1052	1136	1220			PR-TB3-68-3	PR-TF3-68-3	PR-TB3-68-3SET	
	1	1000	—	—	—	—	—			PR-TB3-10-3	PR-TF3-10-3	PR-TB3-10-3SET ²	
	2	1000	1084	—	—	—	—			PR-TB3-20-3	PR-TF3-20-3	PR-TB3-20-3SET	
	3	1000	1084	1168	—	—	—			PR-TB3-30-3	PR-TF3-30-3	PR-TB3-30-3SET	
	4	1000	1084	1168	1252	—	—			PR-TB3-40-3	PR-TF3-40-3	PR-TB3-40-3SET	
	5	1000	1084	1168	1252	1336	—			PR-TB3-50-3	PR-TF3-50-3	PR-TB3-50-3SET	
	6	1000	1084	1168	1252	1336	1420			PR-TB3-60-3	PR-TF3-60-3	PR-TB3-60-3SET	

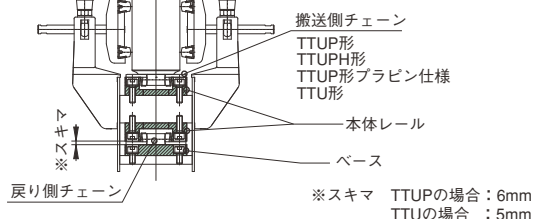
- 注) 1. 注文生産品 (都度見積品) です。
 2. セット形番は搬送側、戻り側、戻り側ベースの3枚/組のセット品になります。
 3. 列数、寸法、外観色、TTUP1143 (トッププレート幅114.3mm) 用など、ご要望に応じ製作いたします。
 4. 超高速で使用するなどの特殊仕様の場合、当社までご相談ください。
 5. 形状によっては30°または45°分割タイプになります。分割タイプにより、ボルトの取付穴の位置が変わりますのでご注意ください。
 6. 取付寸法は、2020年4月より、JIS小形丸平ワッシャを設置できる仕様に変更しています。

プラレール

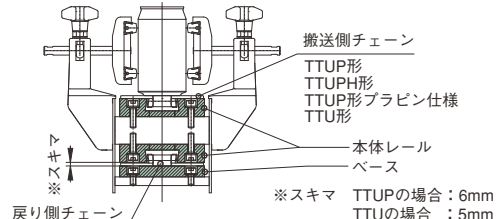
※お問合せは **トップチェーン CS**

各種カーブドレールのコンベヤ断面の参考例

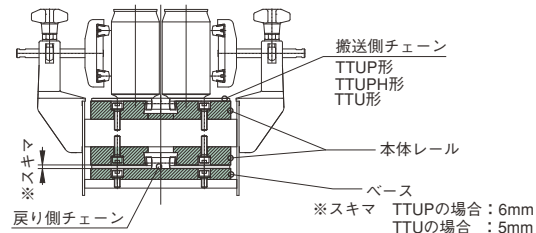
■TTUP826形用 カーブドプラレール
PR-TTUP826R600P1S…………… 375ページ



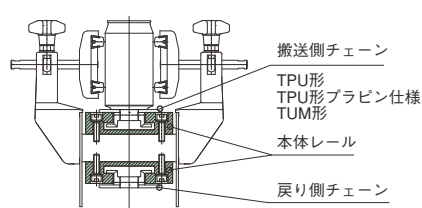
■TTUP1143形用 カーブドプラレール
PR-TTUP1143R600P1S…………… 376ページ



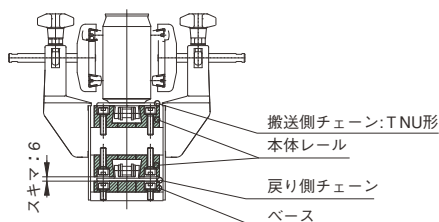
■TTUP1905形用 カーブドプラレール
PR-TTUP1905R600P1S…………… 377ページ



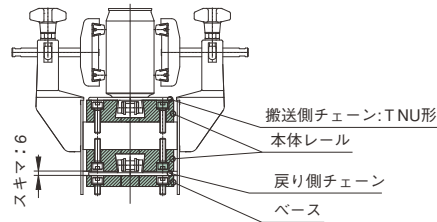
■TPU826形用 カーブドプラレール
PR-TPU826R500P1S…………… 378ページ



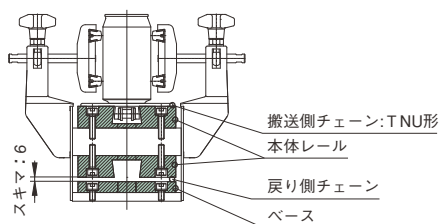
■TNU826形用 カーブドプラレール
PR-TNU826R500P1S…………… 379ページ



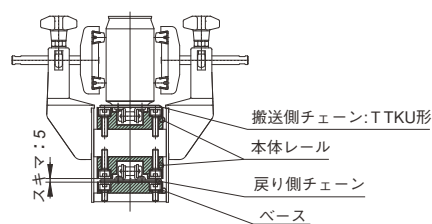
■TNU1143形用 カーブドプラレール
PR-TRU1143R500P1S…………… 380ページ



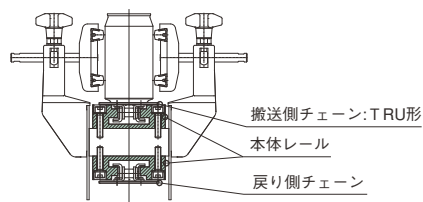
■TNU1270形用 カーブドプラレール
PR-TNU1270R500P1S…………… 381ページ



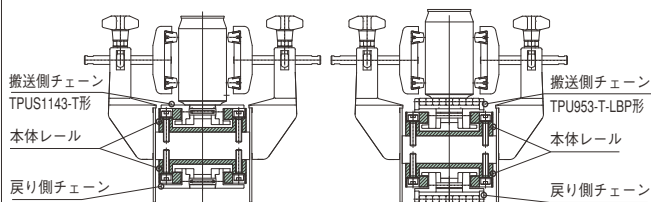
■TKU826形用 カーブドプラレール
PR-TKU826R500P1S…………… 382ページ



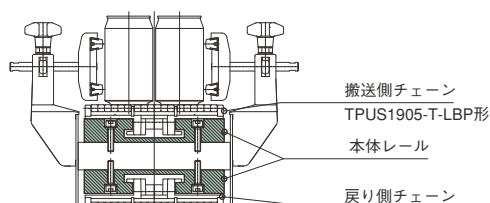
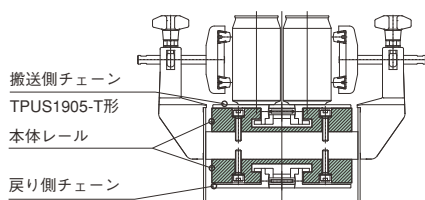
■TRU826形用 カーブドプラレール
PR-TRU826R500P1S…………… 383ページ



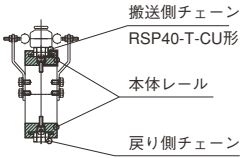
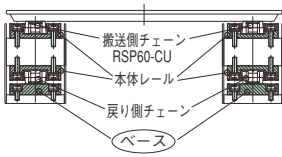
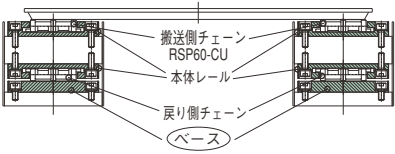
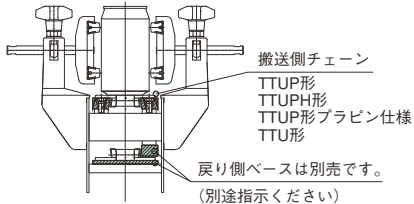
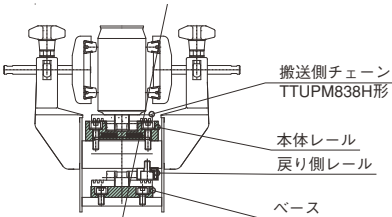
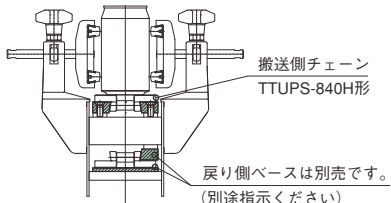
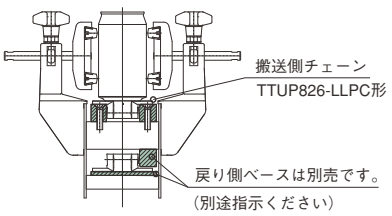
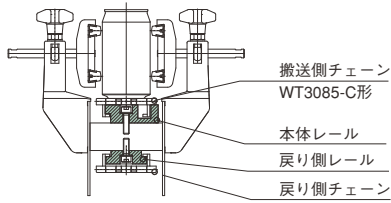
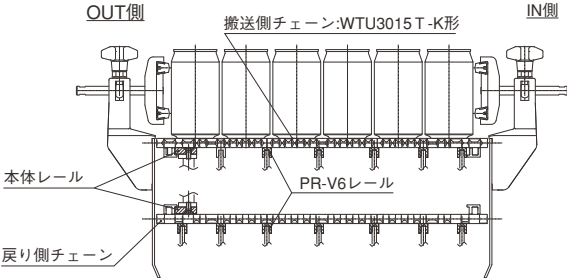
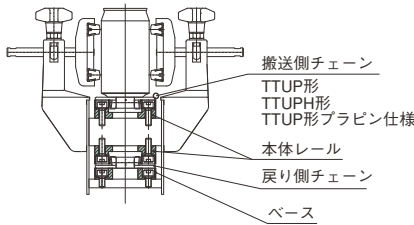
■TPUS1143形用 カーブドプラレール
PR-TPUS1143R610P1S…………… 384ページ



■TPUS1905形用 カーブドプラレール
PR-TPUS1905R610P1S…………… 385ページ



各種カーブドプラレールのコンベヤ断面の参考例

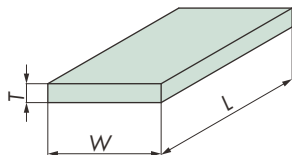
<p>■RSP40-T-CU形用 カーブドプラレール PR-RSP40R300P1S…………… 386ページ</p> 	<p>■RSP60-CU形用 カーブドプラレール PR-RSP60R600P1S…………… 386ページ</p> 
<p>■RSP60-CU-2形用 カーブドプラレール PR-RSP60-2R600P1S…………… 387ページ</p> 	<p>■TTUP形用 カーブドプラレール PR-32R60030-W-IN/OUT…………… 388ページ</p> 
<p>■TTUPM838H形用 マグネット入りカーブドプラレール PR-TTUPMHR500P1…………… 389ページ</p> 	<p>■TTUPS-H形用 カーブドプラレール PR-32R60030-W-IN/OUT…………… 389ページ</p> 
<p>■TTUP-LLPC形用 カーブドプラレール PR-LLPC-R600W-IN/OUT…………… 390ページ</p> 	<p>■WT3085-C形用 カーブドプラレール搬送側/戻り側 PR-WT3085R600C/R…………… 390ページ</p> 
<p>■WTU3015T-K形用 カーブドプラレール PR-WTU3015T-K09R571.5PLF-S…………… 393ページ</p> 	<p>■TTUP形用 カーブドプラレール PR-TB3-16-3SET…………… 394ページ</p> 

プラレール

※お問合せは **トップチェーンCS**

規格品

■シート 標準品



サイズ mm T：厚み×W：幅×L：長さ	材質グレード (特色：外観色)			製造方法	使用温度範囲 ℃
	10-100 (標準：白)	10-301 (標準：緑)	10-806 (帯電防止：黒)		
	形番				
1 × 1000 × 2000	PR-ST1-1000-W-2000	PR-ST1-1000-G-2000	PR-ST1-1000-B-2000	スカイブ 注) 5	－20 ～ 60
2 × 1000 × 2000	PR-ST2-1000-W-2000	PR-ST2-1000-G-2000	PR-ST2-1000-B-2000		
3 × 1000 × 2000	PR-ST3-1000-W-2000	PR-ST3-1000-G-2000注) 2	PR-ST3-1000-B-2000注) 2		
4 × 1000 × 2000	PR-ST4-1000-W-2000	PR-ST4-1000-G-2000注) 2	PR-ST4-1000-B-2000注) 2		
5 × 1000 × 2000	PR-ST5-1000-W-2000	PR-ST5-1000-G-2000注) 2	PR-ST5-1000-B-2000注) 2		
6 × 1000 × 2000	PR-ST6-1000-W-2000	PR-ST6-1000-G-2000注) 2	PR-ST6-1000-B-2000注) 2		
8 × 1000 × 2000	PR-ST8-1000-W-2000	PR-ST8-1000-G-2000注) 2	PR-ST8-1000-B-2000		
10 × 1000 × 2000 A 注) 4	PR-ST10-1000-W-2000A	PR-ST10-1000-G-2000注) 2		プレス 注) 3	
10 × 1000 × 2000 B 注) 4	PR-ST10-1000-W-2000B		PR-ST10-1000-B-2000		
12 × 1000 × 2000 A 注) 4	PR-ST12-1000-W-2000A	PR-ST12-1000-G-2000注) 2			
12 × 1000 × 2000 B 注) 4	PR-ST12-1000-W-2000B		PR-ST12-1000-B-2000		
15 × 1000 × 2000 A 注) 4	PR-ST15-1000-W-2000A	PR-ST15-1000-G-2000注) 2			
15 × 1000 × 2000 B 注) 4	PR-ST15-1000-W-2000B		PR-ST15-1000-B-2000		
20 × 1000 × 2000	PR-ST20-1000-W-2000	PR-ST20-1000-G-2000注) 2	PR-ST20-1000-B-2000		
25 × 1000 × 2000	PR-ST25-1000-W-2000	PR-ST25-1000-G-2000注) 2	PR-ST25-1000-B-2000		
30 × 1000 × 2000	PR-ST30-1000-W-2000	PR-ST30-1000-G-2000注) 2	PR-ST30-1000-B-2000		
35 × 1000 × 2000	PR-ST35-1000-W-2000	PR-ST35-1000-G-2000	PR-ST35-1000-B-2000		
40 × 1000 × 2000	PR-ST40-1000-W-2000	PR-ST40-1000-G-2000	PR-ST40-1000-B-2000		
45 × 1000 × 2000	PR-ST45-1000-W-2000	PR-ST45-1000-G-2000	PR-ST45-1000-B-2000		
50 × 1000 × 2000	PR-ST50-1000-W-2000	PR-ST50-1000-G-2000	PR-ST50-1000-B-2000		
55 × 1000 × 2000	PR-ST55-1000-W-2000				
60 × 1000 × 2000	PR-ST60-1000-W-2000	PR-ST60-1000-G-2000	PR-ST60-1000-B-2000		
70 × 1000 × 2000	PR-ST70-1000-W-2000	PR-ST70-1000-G-2000			
80 × 1000 × 2000	PR-ST80-1000-W-2000	PR-ST80-1000-G-2000			
90 × 1000 × 2000	PR-ST90-1000-W-2000	PR-ST90-1000-G-2000			
100 × 1000 × 2000	PR-ST100-1000-W-2000	PR-ST100-1000-G-2000			

- 注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安: 2 ~ 3営業日)、細字形番は注文生産品です。
 2. 注文生産品 (都度見積り) です。
 3. 寸法はプレス品のため目安となります。(厚みにばらつきがあります)
 4. 標準 (10-100) (外観色: 白) の厚さ10・12・15×W1000×L2000には下記の2つのタイプを用意しています。
 A: プレス品
 B: 仕上げ品 (加工用) (厚みを仕上げています)
 5. 厚みのある材料よりスライスしています。また、反り、歪みがあります。

規格品

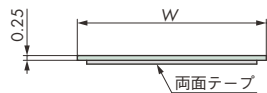
■丸棒

直径 mm	単位質量 kg/m	材質グレード (特色：外観色)					使用温度範囲 ℃
		10-100EX (押出&標準：白)	10-301 (標準：緑)	10-806 (帯電防止：黒)	10-605SS (耐摩耗性：黄)	10-365CP (耐摩耗性：ウグイス)	
		形 番					
10	0.08	PR-MR10-W-1M	PR-MR10-G-1M	PR-MR10-B-1M	PR-MR10-Y-1M	PR-MR10-CP-1M	-20 ~ 60
15	0.18	PR-MR15-W-1M	PR-MR15-G-1M	PR-MR15-B-1M	PR-MR15-Y-1M	PR-MR15-CP-1M	
20	0.31	PR-MR20-W-1M	PR-MR20-G-1M	PR-MR20-B-1M	PR-MR20-Y-1M	PR-MR20-CP-1M	
25	0.49	PR-MR25-W-1M	PR-MR25-G-1M	PR-MR25-B-1M	PR-MR25-Y-1M	PR-MR25-CP-1M	
30	0.71	PR-MR30-W-1M	PR-MR30-G-1M	PR-MR30-B-1M	PR-MR30-Y-1M	PR-MR30-CP-1M	
35	0.96	PR-MR35-W-1M	PR-MR35-G-1M	PR-MR35-B-1M	PR-MR35-Y-1M	PR-MR35-CP-1M	
40	1.26	PR-MR40-W-1M	PR-MR40-G-1M	PR-MR40-B-1M	PR-MR40-Y-1M	PR-MR40-CP-1M	
45	1.59	PR-MR45-W-1M	PR-MR45-G-1M	PR-MR45-B-1M	PR-MR45-Y-1M	PR-MR45-CP-1M	
50	1.96	PR-MR50-W-1M	PR-MR50-G-1M	PR-MR50-B-1M	PR-MR50-Y-1M	PR-MR50-CP-1M	
55	2.38	PR-MR55-W-1M	PR-MR55-G-1M	PR-MR55-B-1M	PR-MR55-Y-1M	PR-MR55-CP-1M	
60	2.83	PR-MR60-W-1M	PR-MR60-G-1M	PR-MR60-B-1M	PR-MR60-Y-1M	PR-MR60-CP-1M	
65	3.32	PR-MR65-W-1M					
70	3.85	PR-MR70-W-1M	PR-MR70-G-1M	PR-MR70-B-1M			
75	4.42	PR-MR75-W-1M					
80	5.02	PR-MR80-W-1M	PR-MR80-G-1M	PR-MR80-B-1M			
85	5.67	PR-MR85-W-1M					
90	6.36	PR-MR90-W-1M	PR-MR90-G-1M	PR-MR90-B-1M			
100	7.85	PR-MR100-W-1M	PR-MR100-G-1M ^{注) 2}	PR-MR100-B-1M ^{注) 2}			
110	9.50	PR-MR110-W-1M					
120	11.30	PR-MR120-W-1M					
130	13.27	PR-MR130-W-1M					
140	15.39	PR-MR140-W-1M					
150	17.66	PR-MR150-W-1M					
160	20.01	PR-MR160-W-1M					
180	26.01	PR-MR180-W-1M					
200	31.40	PR-MR200-W-1M					
250	49.06	PR-MR250-W-1M					

- 注) 1. 太字形番は標準品 (出荷目安：2～3営業日)、細字形番は注文生産品です。
 2. 注文生産品 (都度見積品) です。
 3. 上記以外のサイズ (外径、長さ、材質グレード) についても打合せにより製作いたします。
 4. φ250を超えるサイズにつきましては厚み150mm以下の円板で製作いたします。
 5. 定尺1mです。

■ウェアテープ

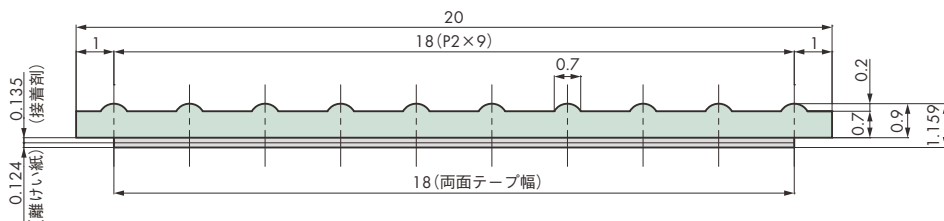
ウェアテープは超高分子量ポリエチレン (UHMWPE) のテープに粘着剤をつけた特殊テープです。



形番	幅	厚み	一巻きの長さ m	材質 グレード	外観色	使用温度 範囲 (室温) ℃
PR-WT15-20M	15	0.25	20	10-100	白	1 ~ 30
PR-WT20-20M	20					
PR-WT25-20M	25					
PR-WT30-20M	30					
PR-WT40-20M	40					
PR-WT50-20M	50					
PR-WT75-20M	75					
PR-WT100-20M	100					
PR-WT150-20M	150	0.25	20	10-100	白	1 ~ 30
PR-WT300-20M	300					

- 注) 1. 注文生産品 (都度見積品) です。
 2. ロットにより上記以外のサイズおよび材質グレード10-806帯電防止 (外観色：黒) についても打合せにより製作いたします。

■ホワイトスベリ



形番	材質	外観色	使用温度範囲 ℃	長さ m
PR-WS-20M	高密度ポリエチレン	白	1 ~ 30	20
PR-WS-200M				200

注) 注文生産品です。