

ベンダー

レール〈アルミ〉

現場で簡単に曲げられる手曲げレール。清掃が簡単にでき食品等の現場に最適!

商品紹介動画*

取付説明書

ベンダーレール断面図(mm)

アルミ

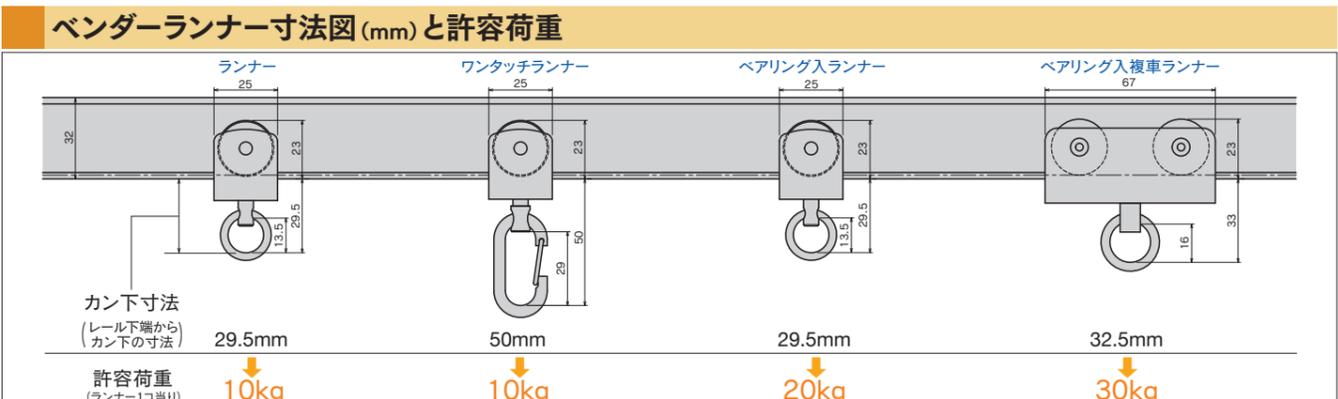
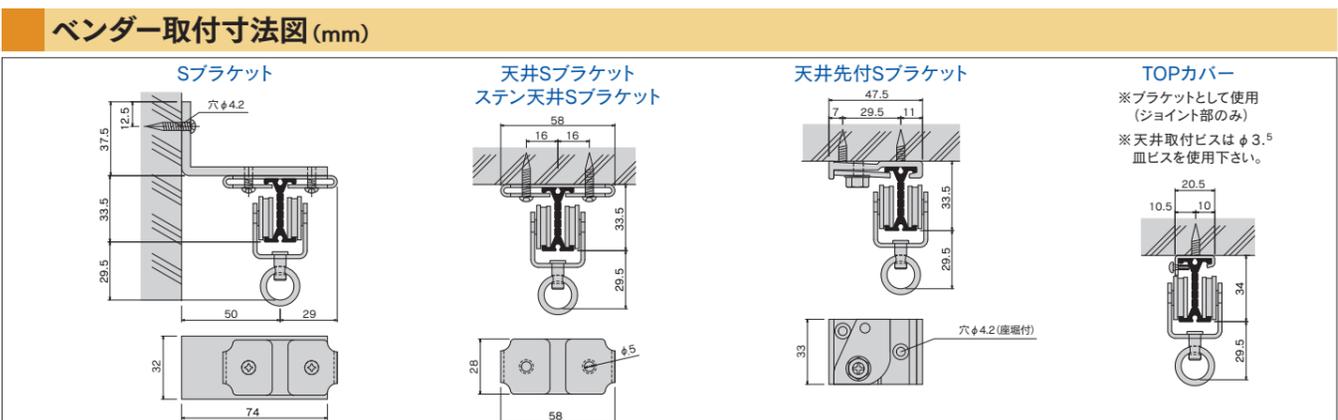
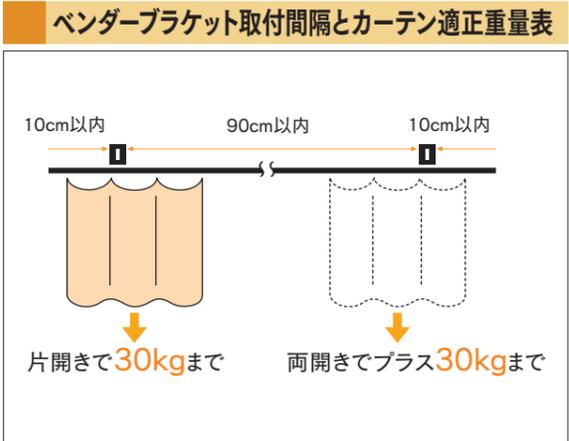
レール仕様
●アルミ アルミニウム合金押出型材:アルマイト仕上げ

- 製品特長**
- 取付現場で下地等にあわせて手で簡単に曲げられる大型機能レールです。
 - 部品はスチール製とステンレス製を揃えました。
 - I型なのでレールの清掃がしっかり簡単に行え、食品等の工場に最適です。
 - ランナーは曲げられたレールでもスムーズに走行します。耐久性にも優れています。ワンタッチランナーも用意しました。
- ※ステンレスは、錆びにくい優れた耐食性を持っていますが、過酷な環境下で用いると腐食することがあります。

ベンダーレール価格表 (1ケース10本(5mは5本)入)

品番	品名	材質	寸法	価格
19L20-AS	ベンダーレール	アルミ	2.00m	
19L30-AS			3.00m	
19L40-AS			4.00m	

※5m(¥15,000/本)もあります。5mレールの出荷には実費運賃・梱包費がかかります。納期と併せ、その都度、弊社担当までお問合せください。



ベンダー部品価格 PAT.製品

ランナー・U継金具			
<p>ベンダーランナー</p> <p>カン下寸法 29.5mm</p> <p>許容荷重 10kg (入数30)</p> <p>19T11</p> <p>樹脂・スチール/ユニクロ</p>	<p>ベンダーワンタッチランナー</p> <p>カン下寸法 50mm</p> <p>許容荷重 10kg (入数30)</p> <p>19T12</p> <p>樹脂・スチール/ユニクロ</p>	<p>ベンダーベアリング入ランナー</p> <p>カン下寸法 29.5mm</p> <p>ベアリング入 許容荷重 20kg (入数30)</p> <p>19T26</p> <p>スチール/ユニクロ</p>	<p>U継金具</p> <p>34</p> <p>M6×35</p> <p>23</p> <p>許容荷重 50kg (入数30)</p> <p>90T91</p> <p>スチール/ユニクロ</p>

ブラケット

ベンダーSブラケット	ベンダー天井Sブラケット	ベンダー天井先付Sブラケット
<p>(入数10)</p> <p>19T41</p> <p>スチール/ユニクロ</p>	<p>(入数20)</p> <p>19T51</p> <p>スチール/ユニクロ</p>	<p>※爪はステンレス製 (入数20)</p> <p>19T53</p> <p>アルミ・ステンレス</p>

※爪固定ネジ(M6)の適正締付トルクは5.2N・mです。締めすぎるとアルミが破損し、保持力が急激に低下します。

ジョイント・継パーツ ※P111をご参照ください。

ベンダージョイント	ベンダーTOPカバー
<p>100</p> <p>※ジョイント部1ヶ所に2本使用してください</p> <p>(入数100)</p> <p>19T61</p> <p>スチール/ユニクロ</p>	<p>※ジョイントと併用して使用してください</p> <p>(入数20)</p> <p>19T65</p> <p>スチール/ユニクロ</p>

キャップ・ストップ

ベンダーキャップストップ	ベンダー中間ストップ	ベンダー壁付ソケット
<p>カン下寸法 32mm (入数20)</p> <p>19T31</p> <p>スチール/ユニクロ</p>	<p>カン下寸法 32mm (入数20)</p> <p>19T39</p> <p>スチール/ユニクロ</p>	<p>カン下寸法 32mm (入数20)</p> <p>19T36</p> <p>スチール/ユニクロ</p>

ベンダーローレットジョイント

<p>40</p> <p>※ジョイント部1ヶ所に2本使用してください</p> <p>(入数100)</p> <p>19T63</p> <p>スチール/ユニクロ</p>
--

ベンダーベアリング入複車ランナー PAT.製品

- 前後二組の四輪ランナー。
- 工具や製品などを吊った移動にも安定した走行を実現。
- ベアリング入りコロで重量物を吊り下げてもスムーズな走行。
- 手曲げ加工可能なベンダーレール用ランナーなので、作業場や作業・製造ラインに合わせ自由度の高いレイアウトが可能。

※対応カーブR200以上
※1つのブラケット間に30kgまで

ベンダーベアリング入複車ランナー
19T29
樹脂・スチール/ユニクロ

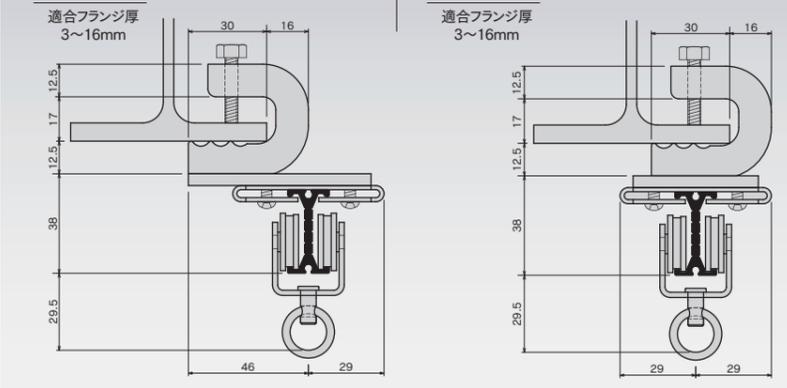
(入数10)

許容荷重 30kg



ベンダークリップ付天井ブラケット (レールを鋼材に取付ける場合に使用)

ベンダークリップ付天井ブラケット Aタイプ	ベンダークリップ付天井ブラケット Bタイプ
<p>(入数10)</p> <p>19Y15</p> <p>スチール/ユニクロ</p> <p>適合フランジ厚 3~16mm</p>	<p>(入数10)</p> <p>19Y16</p> <p>スチール/ユニクロ</p> <p>適合フランジ厚 3~16mm</p> <p>ブラケットの向きが360度自由に変えられます。</p>



※材質は主材質のみを表記しております。

OS新製品・施工事例
 ラインナップ
 OSマールキーゼ
 「ハイコ」用部材
 OS間仕切ポール
 ネットカーテン
 OSエコレール
 ベンダーレール
 OSかんたんカーテン
 OSソフトマジックネット
 OSのれんシート
 フレーム
 テント用部材
 オプション部材
 各種形状

ベンダー中間吊用部品

〈伸縮吊棒(V吊可能)〉(長さ&角度が調整できます。)

大型伸縮吊棒(D30・D40兼用)

400 (H=250~400mm) 19Y91
700 (H=400~700mm) 19Y92
1000 (H=600~1000mm) 19Y93
1600 (H=850~1600mm) 19Y94

クリップ付大型伸縮吊棒(D30・D40兼用)

400 (H=250~400mm) 19Y81
700 (H=400~700mm) 19Y82
1000 (H=600~1000mm) 19Y83
1600 (H=850~1600mm) 19Y84

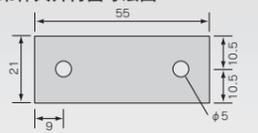
※Hは天井面から爪取付穴までの寸法です。
※爪を取付ける固定ネジとフランジナット付です。

※HはH鋼下面から爪取付穴までの寸法です。
※爪を取付ける固定ネジとフランジナット付です。

長さの調整方法

- ①ジョイント部にある伸縮止め金具の六角穴付ボルトを両方から締めて仮止めしてください。
 - ②長さが決まったら、ボルトが食い込むまできつく最後まで締めて完全に固定してください。一度締めるとパイプが変形して伸縮出来なくなりますので注意してください。
- ※ボルトの締め付けには六角レンチ4mm(対辺寸法)を使用してください。

吊棒天井付寸法図



ベンダー伸縮吊棒爪

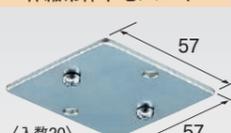


裏面

19Y96

スチール/ユニクロ

伸縮吊棒下地プレート



裏面

19Y97

※吊棒を取付ける下地の方向が90度違う際に吊棒の座に取付けてください。

スチール/ユニクロ

ベンダー〈ステンレス〉中間吊用部品

〈伸縮吊棒(V吊可能)〉(長さ&角度が調整できます。)

大型伸縮吊棒ステンレス(D30・D40兼用)

400 (H=250~400mm) 19Y86
700 (H=400~700mm) 19Y87
1000 (H=600~1000mm) 19Y88
1600 (H=850~1600mm) 19Y89

※Hは天井面から爪取付穴までの寸法です。
※爪を取付ける固定ネジとフランジナット付です。

〈入数20〉

ベンダーステン伸縮吊棒爪



裏面

19Y85

ステンレス

ベンダー〈ステンレス〉部品価格

●ステンレス(SUS304)製

ランナー・U継金具

ベンダーステンランナー



カン下寸法
29.5mm
許容荷重10kg
(入数30)

19T16
樹脂・ステンレス

ベンダーステンワンタッチランナー



カン下寸法
50mm
許容荷重10kg
(入数30)

19T17
樹脂・ステンレス

ステンU継金具



許容荷重50kg
(入数30)

90T92
ステンレス

※P111をご参照ください。

ブラケット

ベンダーステン天井Sブラケット



(入数20)

19T52
ステンレス

ジョイント・継パーツ

ベンダーステンジョイント



100
※ジョイント部1ヶ所に
2本使用してください
(入数100)

19T62
ステンレス

キャップ・ストップ

ベンダーステンキャップストップ



カン下寸法
32mm
(入数20)

19T32
ステンレス

ベンダーステン中間ストップ



カン下寸法
32mm
(入数20)

19T40
ステンレス

ベンダーステン壁付ソケット



カン下寸法
32mm
(入数20)

19T37
ステンレス

ベンダーステンローレットジョイント



40
※ジョイント部1ヶ所に
2本使用してください
(入数100)

19T64
ステンレス

ベンダーステンTOPカバー



※ジョイントと併用して
使用してください
(入数20)

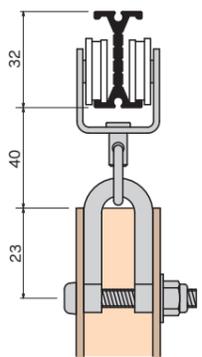
19T66
ステンレス

ステンレスのお手入れ

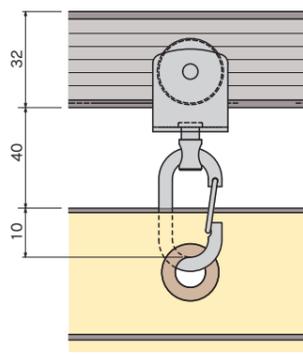
ステンレスは他の金属と比べ耐食性に優れていますが、使用条件や環境により錆びが発生します。錆びの原因や状態は、個々のケースにより様々です。錆びが発生した場合はそれぞれの状況に応じた清掃や除去を出来るだけ早く行うことが大切です。清掃や除去した後は必ず十分に水拭きして洗剤や薬液が残らないようにし、最後に乾いた布で仕上げてください。

ベンダー間仕切ポール取付寸法図 (mm)

ヘアリング入ランナー
U継金具



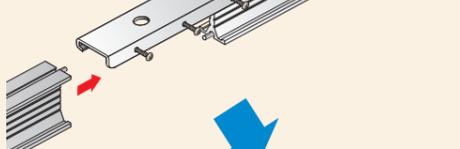
ワンタッチランナーとシート



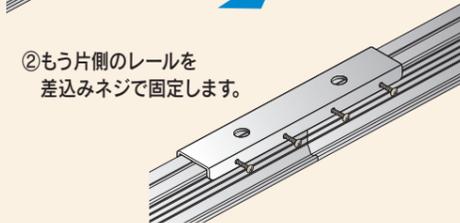
ベンダーTOPカバー取付方法

- ①片側のレールに図のようにカバーを差込みネジで固定します。
*ジョイントと併用して使用下さい。

PAT.



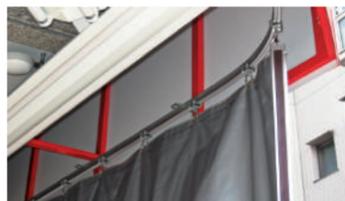
- ②もう片側のレールを差込みネジで固定します。



ベンダーレール参考見積表

長さ	価格	部品明細 (スチール製)					
		レール	キャップストップ	ワンタッチランナー	天井Sブラケット	ジョイント	TOPカバー
2.00m		2m1本	2個	12個	3個	—	—
3.00m		3m1本	2個	18個	5個	—	—
4.00m		4m1本	2個	24個	6個	—	—
5.00m		2m1本/3m1本	2個	30個	7個	2本	1個
6.00m		3m2本	2個	36個	8個	2本	1個
7.00m		3m1本/4m1本	2個	42個	9個	2本	1個
8.00m		4m2本	2個	48個	10個	2本	1個
9.00m		3m3本	2個	54個	11個	4本	2個
10.00m		3m2本/4m1本	2個	60個	12個	4本	2個

※ブラケット、ランナーの個数は、現場の状況によって追加してください。 ※部材のみの価格です。組込賃は含まれておりません。
※5mレールの出荷には実費運賃・梱包費がかかります。その都度、当社担当までお問合せ下さい。



ベンダーレール〈部品ステンレス〉参考見積表

長さ	価格	部品明細 (ステンレス製)					
		レール	キャップストップ	ワンタッチランナー	天井Sブラケット	ジョイント	TOPカバー
2.00m		2m1本	2個	12個	3個	—	—
3.00m		3m1本	2個	18個	5個	—	—
4.00m		4m1本	2個	24個	6個	—	—
5.00m		2m1本/3m1本	2個	30個	7個	2本	1個
6.00m		3m2本	2個	36個	8個	2本	1個
7.00m		3m1本/4m1本	2個	42個	9個	2本	1個
8.00m		4m2本	2個	48個	10個	2本	1個
9.00m		3m3本	2個	54個	11個	4本	2個
10.00m		3m2本/4m1本	2個	60個	12個	4本	2個

※ブラケット、ランナーの個数は、現場の状況によって追加してください。 ※部材のみの価格です。組込賃は含まれておりません。
※5mレールのお荷には実費運賃・梱包費がかかります。その都度、当社担当までお問合せ下さい。

* (QRコードから誘導されるサイトについてのご注意)

●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。●当サイト上のコンテンツやURLを予告なく変更もしくは削除することがあります。

