

# エトランポS1型・2型

フリー支柱タイプ／上部笠木納まり

φ34

見積  
対応

フリー  
支柱

傾斜地  
施工40°

納まり

P.980

色	サンシルバー(SLC)	アーバングレー(UC)	ダークブロンズ(BD)	ブラック(KC)	2型笠木のみ設定	トラッドパイン(TP)	オレンジチェリー(JC)	錆物支柱	アートブラック(KA)
材質	1型 笠木・支柱:アルミ形材 錆物埋め込み支柱・錆物バネル:アルミ錆物	2型 支柱:アルミ形材 / 笠木:エラストマーアルミ形材							

■ エトランポSは歩行者用補助手すりとして使用できますが、転落防止の機能はありません。転落のおそれのある場所や、防護柵などには使用しないでください。



サンシルバー／ベースプレート支柱（側面タイプ）+埋め込み支柱／2段笠木仕様

ブラック／埋め込み支柱／たて格子パネル取り付け仕様



オレンジチェリー・サンシルバー／ベースプレート支柱（上面+側面タイプ）／横バー取り付け仕様

トラッドパイン・ブラック／埋め込み支柱+端部埋め込み支柱／1段笠木仕様

<b>1型</b>		P: 支柱ピッチ1200mm
■部材拾い出し例(H=800の場合)		
<b>品名</b>	<b>記号</b>	<b>価格</b>
(1) 笠木12W		
(1) 笠木12W	FES-1-12W	¥ 4,800 ×2
(1) 笠木15W	FES-1-15W	¥ 5,700 ×4
(2) Uロッキップ(標準タイプ)	ESK-1	¥ 700 ×4
(3) 連結材(笠木用)	FES-1J	¥ 1,000 ×2
(5) 笠木目板	FESC	¥ 1,600 ×6
(7) 埋め込み支柱 H=800用	EUP-01-08K	¥ 9,200 ×3
(8) コーナー埋め込み支柱 H=800用	EUP-13-08	¥ 19,200 ×1
(13) 笠木取り付け部品	2FEU-BN	¥ 3,200 ×3
(14) コーナー用笠木取り付け部品	2FES-01TB	¥ 17,800 ×1
セット合計		¥121,000
<b>2型</b>		
	P: 支柱ピッチ1200mm	
■部材拾い出し例(H=800の場合)		
<b>品名</b>	<b>記号</b>	<b>価格</b>
(1) 笠木12W	FES-2-12W	¥ 6,600 ×2
(1) 笠木15W	FES-2-15W	¥ 8,200 ×4
(2) Uロッキップ(標準タイプ)	ESK-1	¥ 700 ×4
(3) 連結材(笠木用)	FES-1J	¥ 1,000 ×2
(4) フリージョイント金具	FES-1TB	¥ 9,100 ×1
(5) 笠木目板	FESC	¥ 1,600 ×6
(10) ベースプレート支柱 上面タイプ	EUPB-F01-08K	¥ 17,900 ×5
(11) ベースプレート支柱 中間用	2FEU-BN	¥ 3,200 ×5
(13) 笠木取り付け部品		
セット合計		¥184,100
<b>1型</b>		
	P: 支柱ピッチ1200mm	
■部材拾い出し例(H=800の場合)		
<b>品名</b>	<b>記号</b>	<b>価格</b>
(1) 笠木12W	FES-1-12W	¥ 4,800 ×1
(1) 笠木15W	FES-1-15W	¥ 5,700 ×2
(2) Uロッキップ(標準タイプ)	ESK-1	¥ 700 ×2
(3) 連結材(笠木用)	FES-1J	¥ 1,000 ×1
(4) フリージョイント金具	FES-1TB	¥ 9,100 ×1
(5) 笠木目板	FESC	¥ 1,600 ×3
(8) ベースプレート支柱 上面タイプ	EUPB-F01-08K	¥ 17,900 ×5
(9) たて格子パネル(標準タイプ)	EUP-1208	¥ 24,600 ×2
(10) たて格子パネル(Bタイプ)	EUPB-1208	¥ 24,600 ×1
セット合計		¥195,800

注 ●支柱ピッチは1200mm以下で施工してください。

●端部用笠木は、端部の片側のみ使用可能です。両側には使用しないでください。

●たて格子パネル・錆物パネルを取り付ける場合、支柱ピッチは必ず1200mmで施工してください。

●手すりに乗ったり、腰掛けたり、ぶら下がったりしないでください。

●太陽熱により、手すりの表面が高温になる場合がありますので、注意してください。表面温度は、材質によらず濃い色ほど高溫になる傾向があります。

●人が滑落したり、多くの人が利用するおそれのある場所には設置しないでください。

●補助柱は端部には使用できません。必ずH=1000用支柱を両側に組み合わせて施工してください。

●壁面突き当てブラケットは木造専用です。下地の強度がない壁には取り付けないでください。

〈3スパンの場合〉



FES-1・2 フリー支柱タイプ(笠木部)価格表

品名		価格	寸法・区分	姿図	
① 笠木	1型	12W ¥ 4,800	中間用 W=1200	1本入り	
		15W ¥ 5,700	端部用 W=1500		
		24W ¥ 9,600	中間用 W=2400		
	2型	48W ¥19,200	中間用 W=4800	1本入り	
		12W ¥ 6,600	中間用 W=1200		
		15W ¥ 8,200	端部用 W=1500		
		24W ¥13,200	中間用 W=2400		
② 小口キャップ	標準タイプ	¥ 700	1コ入り		
	手すりタイプ	¥ 3,200	1コ入り		
③ 連結材(笠木用)		¥ 1,000	1コ入り		
④ コーナー継手	自在コーナー金具	¥ 9,100	自在コーナー用	1コ入り	
	フリー ジョイント金具	¥ 9,100	自在コーナー用	1コ入り	
	90°コーナー金具	¥ 5,000	90°コーナー用	1コ入り	
⑤ 笠木目板		¥ 1,600	W=1200	1本入り	
⑥ 壁面突き当てブラケット		¥ 2,800	1コ入り		

品名		価格	寸法・区分	姿図
2段笠木	⑬ 笠木取り付け部品	¥ 3,200	1コ入り	
	⑭ コーナー用 笠木取り付け部品	¥17,800	1コ入り	
横バー	⑮ 本体	12W ¥ 4,200	W=1200	1本入り
		15W ¥ 5,400	W=1500	
		24W ¥ 8,300	W=2400	
たて格子バネル	⑯ 小口キャップ	¥ 2,700	1組(2コ入り)	
横バー	⑰ 連結材	¥ 1,700	1コ入り	
	⑱ コーナー金具	¥11,600	1コ入り	
たて格子バネル	⑲ 取り付け部品	¥ 2,700	1コ入り	
錆物バネル	⑳ 標準タイプ	¥24,600	H= 800用	1枚入り
		¥26,300	H=1000用	
錆物バネル	㉑ Bタイプ	¥24,600	H= 800用	1枚入り
		¥26,300	H=1000用	
錆物バネル	㉒ 標準タイプ	¥74,700	H= 800用	1枚入り
		¥83,600	H=1000用	
錆物バネル	㉓ Bタイプ	¥74,700	H= 800用	1枚入り
		¥83,600	H=1000用	

●横バーの太さはΦ40のみの設定です。

●横バー用の小口キャップは笠木用とは形状が異なります。

●錆物バネルはブラック(KC)色のみ設定しています。

FES-1・2 フリー支柱タイプ(支柱部)価格表

品名		価格	寸法・区分	姿図
埋め込み支柱		¥ 9,200	H= 800用	1本入り
		¥11,400	H=1000用	
補助柱		¥13,600	H=1100	
		¥38,100	H= 800用	
コーナー埋め込み支柱		¥19,200	H= 800用	1本入り
		¥21,300	H=1000用	
端部埋め込み支柱		¥ 9,200	H= 800用	1本入り
		¥11,400	H=1000用	
ベースプレート支柱 上面タイプ	0°~2°勾配用	¥17,900	H= 800用	1本入り
		¥20,200	H=1000用	
ベースプレート支柱 側面タイプ	3°~10°勾配用	¥25,300	H= 800用	1本入り (ベースプレート) かん
		¥27,700	H=1000用	
コーナーベースプレート支柱 上面タイプ	0°~2°勾配用	¥17,900	H= 800用	1本入り
		¥20,200	H=1000用	
コーナーベースプレート支柱 側面タイプ	3°~10°勾配用	¥27,900	H= 800用	1本入り
		¥30,200	H=1000用	
端部ベースプレート支柱 側面タイプ	0°~2°勾配用	¥35,200	H= 800用	1本入り (ベースプレート) かん
		¥37,400	H=1000用	
端部ベースプレート支柱 上面タイプ	0°~2°勾配用	¥17,900	H= 800用	1本入り
		¥20,200	H=1000用	

■支柱・パネル対応表

	平地		正面傾斜地		階段踏面	
	水勾配 0°~2°	水勾配 3°~10°	傾斜角 3°~10°	傾斜角 11°~40°		
ベースプレート支柱 上面タイプ	○※1 (標準タイプ)	○※2 (標準タイプ)	○※2 (標準タイプ)	×	○※1 (Bタイプ)	
埋め込み支柱 ベースプレート支柱 側面タイプ	○ (標準タイプ)	○ (標準タイプ)	○ (標準タイプ)	○ (標準タイプ)		

( )内は併設可能な「たて格子バネル」・「錆物バネル」のタイプを示します。

\*1 0°~2°勾配用を使用してください。 \*2 3°~10°勾配用を使用してください。

オプションについてはP.975をご参照ください。