

ステアーズ

設置上の注意

- ①本製品は木造住宅の1Fから2Fへ昇り降りする設計となっております。
- ②スペースが確保できる場合は、階段角度は45度での設置をお勧めします。
- ③階段には必ず手すりを設置してください。手すりが無いと思わぬ事故の原因になります。
- ④構造計算書や認定書の提出を求められる現場には取付できません。

施工上の注意

- ①上部ブラケットを躯体に取り付ける際は、コーキング剤（別途手配）を下穴に十分注入してからネジを締めてください。
- ②みだりに改造、改良をしないでください。
- ③取付は専門業者にて行ってください。

使用上の注意

- ①次のような使い方をしますと、製品の破損による、物の落下、人の転落、建物の損傷等の危険があります。
 - ※手すりの上に乗ったり身を乗り出したりしないでください。
 - ※雪の日は、除雪を行ってからご使用ください。
 - ※ステップ1枚に150kg、階段全体に450kgを超える荷重を掛けしないでください。
 - ※幼児一人で上り下りをさせないでください。
 - ※ステップ、格子に強い衝撃を与えないでください。
- ②雨の日は、ステップが滑りやすくなっています。注意して上り下りしてください。滑って階段から転落し怪我をする恐れがあります。
- ③年に一度はネジ、ボルトの緩みや劣化が生じていないか点検してください。
- ④製品に電線を巻き付けしないでください。漏電により感電する恐れがあります。

踊場

施工上の注意

- ①根太掛けを躯体に取り付ける際は、コーキング剤（別途手配）を十分注入してからネジを締めてください。
- ②柱の基礎は当社指定寸法以上にしてください。また地盤の軟弱なところでは、埋め込みの面積及び深さを考慮してください。
- ③柱基礎部のコンクリートにセメント急結剤を使用しないでください。
- ④みだりに改造、変更をしないでください。
- ⑤取り付けは専門業者にて行ってください。

使用上の注意

- ①次のような使い方をしますと、製品の破損による、物の落下、人の転落、建物の損傷などの危険があります。
 - ※洗濯機や植木鉢など、重いものは設置しないでください。
 - ※床や格子に強い衝撃を与えないでください。
 - ※手すりの上に乗ったり身を乗り出したりしないでください。
 - ※踏み台や足掛かりになる設置物を置いたり、格子に物を取り付けたりしないでください。
 - ※当社指定の付属品以外（物干し、アンテナ等）は付けしないでください。
- ②デッキ面が雨などにより濡れている場合は滑りやすいので注意してください。
- ③年に一度はネジ、ボルトの緩みや劣化が生じていないか点検してください。
- ④製品に電線を巻き付けしないでください。漏電により感電する恐れがあります。

メンテナンス

腐食の最大の原因は、大気中にあります。

大気中の汚れには ①ほこり ②すす（ばい煙） ③鉄などの金属粉 ④亜硫酸ガスなどの排気ガス ⑤海塩などがあります。これらがアルミの表面に付着し、そのまま放置しておくとう空気中の湿気や雨水の影響を受けてアルミを腐食させてしまうことがあります。

年に1～2回の水洗いで腐食は防げます。

アルミを腐食から守る最も効果的な方法は、定期的な水洗いです。年に1～2回の水洗いと空拭きをするだけで大きな効果をもたらします。汚れのひどい工業地帯や海岸の近くでは、状況に応じて回数を増やしてください。

建物の立地条件と清掃の頻度

基本的には汚れが目立つ前の清掃をお勧めします。あくまで参考としてご覧ください。
臨海工業地帯・・・5～6回／年 海岸・工業地帯・・・4～5回／年
市街地・・・2～3回／年 田園地帯・・・1～2回／年

※メンテナンスには布やスポンジなどの柔らかいものを用い、金属製ブラシや金ペラの使用は避けてください。

※洗剤は、必ず中性洗剤をうすめて使用してください。

※小石、砂などが付着したままこするとアルミ表面に傷がつきます。あらかじめ取り除いてください。

汚れの軽い場合
水でぬらした布で拭き、空拭きしてください。
汚れのひどい場合
中性洗剤をうすめた液で汚れを落とし、洗剤が残らぬよう水洗いしてください。その後、空拭きをしてください。
汚れが著しくサビが出ている場合
中性洗剤をつけた「研磨粒子つきスポンジ」、または目の細かい紙ヤスリで軽くこすり、汚れやサビを取り除きます。その後、水洗いし、空拭きをしてください。

保証書

保証者
保証の対象者
対象商品
保証内容
保証期間
免責事項

森田アルミ工業株式会社
住宅の所有者
森田アルミブランドで販売しているエクステリア商品
通常の取り扱いによって生じた品質不良、性能、および機能の低下によるもので、かつ当社が認定したものの。
当該商品の取り付け完了後2年間。
原因が次のような場合は、保証期間であっても有償修理となります。
(イ) 環境が特に悪い場所に取り付けられたもの。
(たとえば塩害や大気中の砂塵や煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどの反応物質が付着して起こる腐食、高温、低温、多湿による損傷や故障)
(ロ) 保証者の表示した取り扱いから逸脱したもの。
a. モルタル（アルミに接触する部分）に海砂や急結剤を使用
b. 中性洗剤以外のクリーニング剤を使用
c. 塩分などを含んだ木材を使用
d. 施工指示通りに施工がなされていない（コーキング等）
(ハ) 使用者もしくは第三者の故意、過失、または不当な修理や改造によるもの。
(ニ) 保証者が表示した以上の性能を必要とする箇所に取り付けられたために発生したものや本来の使用目的以外の用途に使用されたもの。
(ホ) 不可抗力（天災、地震、地盤沈下、火災、爆発、騒乱、落雷、異常電圧等）により発生したもの。
(ヘ) 当社供給範囲外のもの。（波板等）

以 上

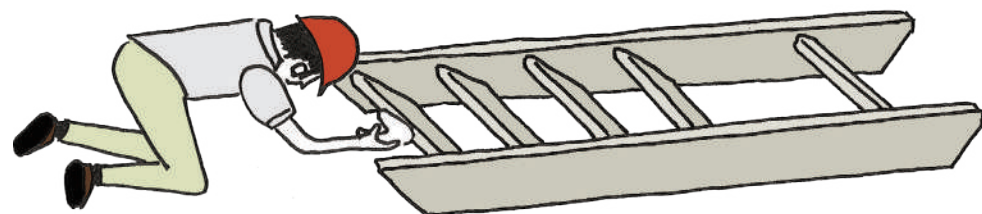


STAIRS

角度調整機能付き アルミ外部階段 ステアーズ

1

組み立てます。



2

運びます。



STAIRS

角度調整機能付き アルミ外部階段 ステアーズ

こんなにカンタン、ステアーズの取り付け。

階段を取り付けるというと、大がかりな工事をイメージしませんか。
ステアーズなら簡単な採寸で職人さんが一人で取り付けることだってできます。

というのも、これまでの外部階段は、現場で細かく寸法をはかり、測定結果に基づいて工場で製造していました。ところが、「ステアーズ」なら規格品を現場で調整してぴったりに合わせることができます。

納期の短縮だけでなく、施工時間も大幅に短縮できます。高さとステップの数を決め、豊富に揃った規格品の中から最適なものを選び、あとはフリーに角度調節（43.5度～64.5度まで）し、ボルトでしっかりと締めれば OK。

3

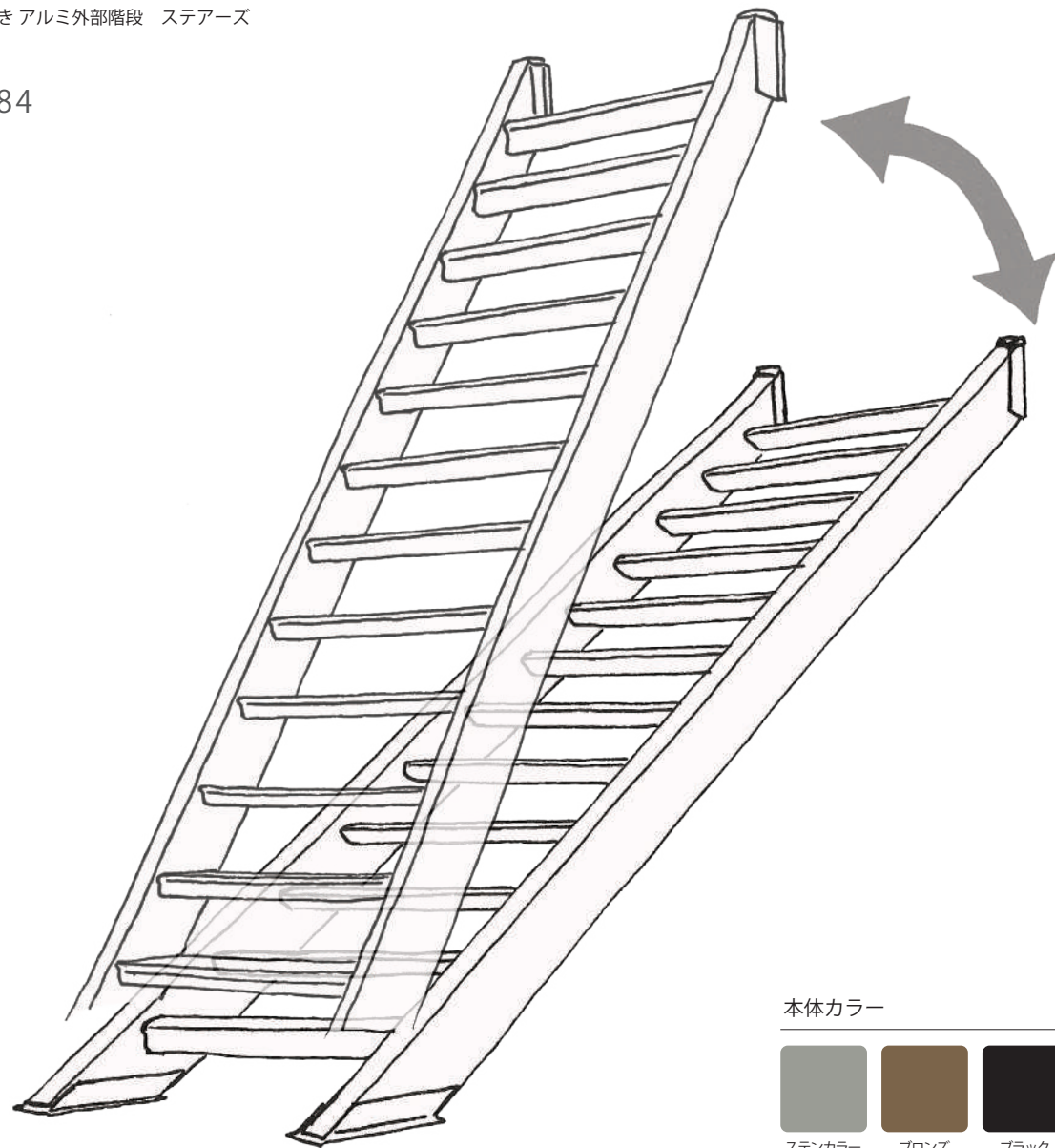
角度調整しながら取り付けます。



STAIRS

角度調整機能付き アルミ外部階段 ステアーズ

since1984

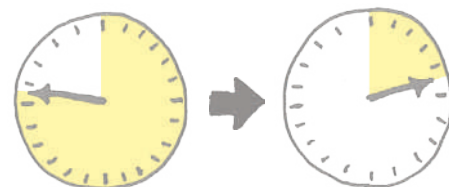


現場で自在に角度調整

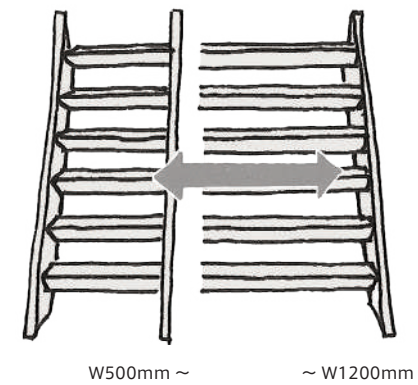
現場で 43.5° ～ 64.5° の角度調整ができます。
 35° ～ 43.4° は特注で対応いたします。

採寸・施工時間の短縮

細かい採寸をしなくても、現場に
合わせてすばやく施工できます。

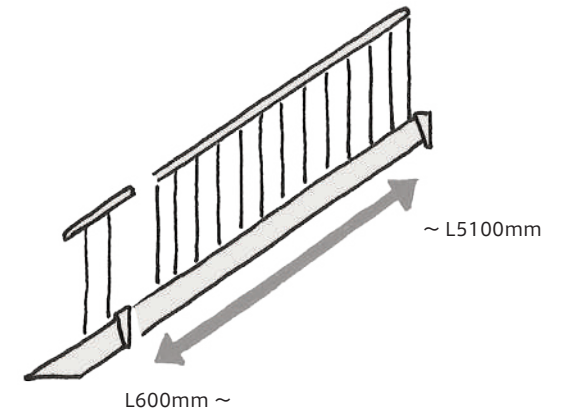


ワイド 8 種類のバリエーション



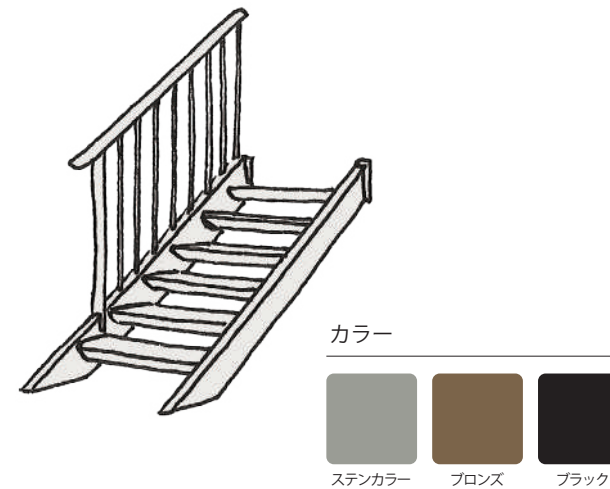
※ミリ単位でのオーダーも承っております。
(価格はお問い合わせください。)

L600 ～ L5100 まで長さもいろいろ



※ミリ単位でのオーダーも承っております。
(価格はお問い合わせください。)

手摺

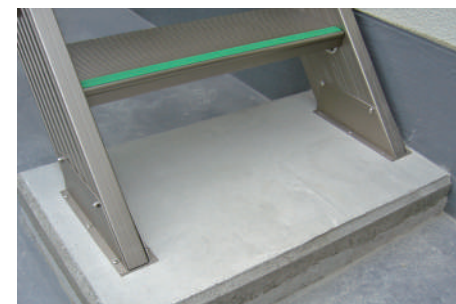


標準装備

ステップ先端滑り止め

ステップ先端に樹脂製の滑り止めを標準装備。雨の日でも
安心して上り下りできるように配慮しています。

素材：樹脂、カラー：グリーン



オプション

蹴込板

ステップ間からの落下を防止するとともに視覚的な安心感を
与えることができます。また、下からの視線もカットできます。

素材：アルミ樹脂積層複合板



STAIRS

1



ステアーズは、上り下りに必要な要素だけを抽出したシンプルな階段です。ある特定のスタイルにだけ合わせたデザインではありません。新築のモダンな住宅でも、何十年も住み慣れた日本家屋でも、それぞれの建物や周りの風景に溶け込むのが特徴です。

STAIRS

2



階段というと一つ上の階へ上るのが一般的なイメージですが、踊り場を設けることで、敷地から屋上へもアクセスすることができます。まずは、階段というイメージを捨てて、上りたい場所はどこかという発想でご相談ください。それがお施主様それぞれに適した階段のかたちになります。

STAIRS

3



二世帯住宅の2階入口へ上るための階段。
また、リフォームで2階へ玄関を増設するような場合にも、階段を後付けで簡単に導入することができます。

STAIRS

4



バルコニーの入口に。

STAIRS

5



2 階勝手口へのアクセスにも。



6

近道をつくる。



7

狭いスペースを有効活用。

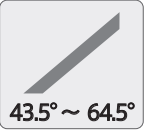
8

下地部材を使用することで、
建物へ直接取付も可能。



片手摺付（立格子）

規格角度



43.5°～64.5°

特注角度



35°～43.4°

商品記号

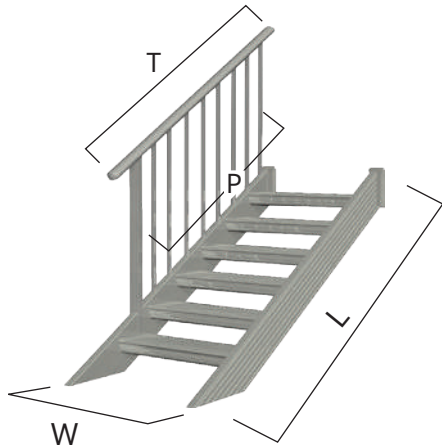
S□0605T1

□にカラー記号が入ります。

■ ブロンズ：B

■ ステンカラー：SC

■ ブラック：K



階段長さ	手摺笠木長さT	パネル長さP	ステップ枚数	W500	W600	W700	W800	W900	W1000	W1100	W1200
L600	400mm	240mm	1枚								
L900	700mm	240mm	2枚								
L1200	1000mm	430mm	3枚								
L1500	1300mm	1000mm	4枚								
L1800	1600mm	1190mm	5枚								
L2100	1900mm	1380mm	6枚								
L2400	2200mm	1570mm	7枚								
L2700	2500mm	1950mm	8枚								
L3000	2800mm	2330mm	9枚	すべてオープン価格となっております。							
L3300	3100mm	2520mm	10枚								
L3600	3400mm	2900mm	11枚								
L3900	3700mm	3090mm	12枚								
L4200	4000mm	3470mm	13枚								
L4500	4300mm	上1380mm 下1950mm	14枚								
L4800	4600mm	上1950mm 下1760mm	15枚								
L5100	4900mm	上1950mm 下2140mm	16枚								

特注製作範囲について

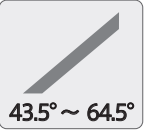
階段L寸法	L=600～5100mmの範囲での任意の寸法のもの（別途見積もりが必要）
階段角度	角度の緩いもの（35°～43.4°以内）
踏面寸法	W=260mm（ステップ+補助材）
階段幅W寸法	W=500～1200mmまでの範囲での任意の寸法のもの

強度について

踏板の許容最大荷重	150kgf/毎
階段全体の許容最大荷重	450kgf

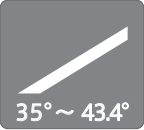
両手摺付（立格子）

規格角度



43.5°～64.5°

特注角度



35°～43.4°

商品記号

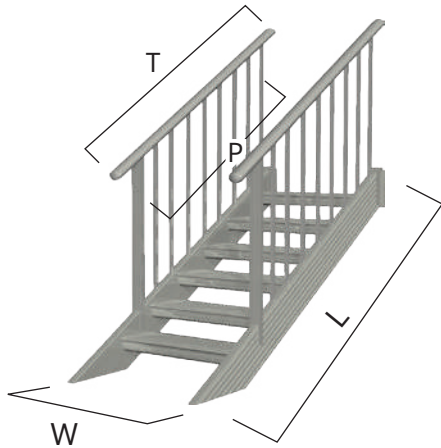
S□0605T2

□にカラー記号が入ります。

■ ブロンズ：B

■ ステンカラー：SC

■ ブラック：K



階段長さ	手摺笠木長さT	パネル長さP	ステップ枚数	W500	W600	W700	W800	W900	W1000	W1100	W1200
L600	400mm	240mm	1枚								
L900	700mm	240mm	2枚								
L1200	1000mm	430mm	3枚								
L1500	1300mm	1000mm	4枚								
L1800	1600mm	1190mm	5枚								
L2100	1900mm	1380mm	6枚								
L2400	2200mm	1570mm	7枚								
L2700	2500mm	1950mm	8枚								
L3000	2800mm	2330mm	9枚	すべてオープン価格となっております。							
L3300	3100mm	2520mm	10枚								
L3600	3400mm	2900mm	11枚								
L3900	3700mm	3090mm	12枚								
L4200	4000mm	3470mm	13枚								
L4500	4300mm	上1380mm 下1950mm	14枚								
L4800	4600mm	上1950mm 下1760mm	15枚								
L5100	4900mm	上1950mm 下2140mm	16枚								

備考（階段 立格子仕様）

ターンバックル	L4500以上の製品にはターンバックルがつきます。(P17参照)
立格子パネル	L4500以上の製品には、パネル間に支柱が入ります。
手摺笠木	本体より200mm短くなっています。

階段本体

規格角度（立格子）

43.5° ~ 64.5°

特注角度

35° ~ 43.4°

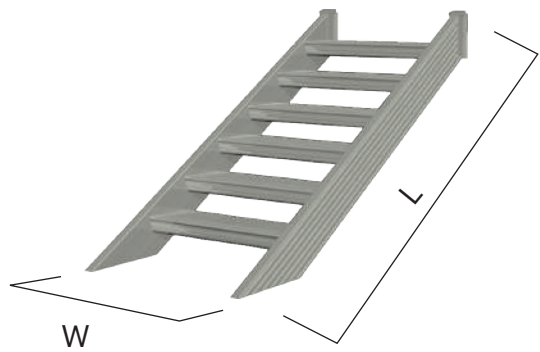
商品記号

S□0605T0 □にカラー記号が入ります。

ブロンズ：B

ステンカラー：SC

ブラック：K



階段長さ	ステップ枚数	W500	W600	W700	W800	W900	W1000	W1100	W1200
L600	1枚								
L900	2枚								
L1200	3枚								
L1500	4枚								
L1800	5枚								
L2100	6枚								
L2400	7枚								
L2700	8枚								
L3000	9枚								
L3300	10枚								
L3600	11枚								
L3900	12枚								
L4200	13枚								
L4500	14枚								
L4800	15枚								
L5100	16枚								

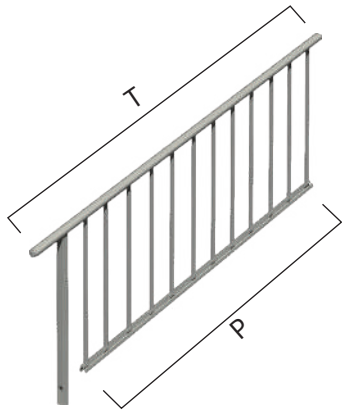
特注製作範囲について

階段L寸法	L=600～5100mmの範囲での任意の寸法のもの（別途お見積もりが必要）
階段角度	角度の緩いもの（35°～43.4°以内）
踏面寸法	W=260mm（ステップ+補助材）
階段幅W寸法	W=500～1200mmまでの範囲での任意の寸法のもの

強度について

踏板の許容最大荷重	150kgf/毎
階段全体の許容最大荷重	450kgf

片側手摺（立格子）



ブロンズ ステンカラー ブラック

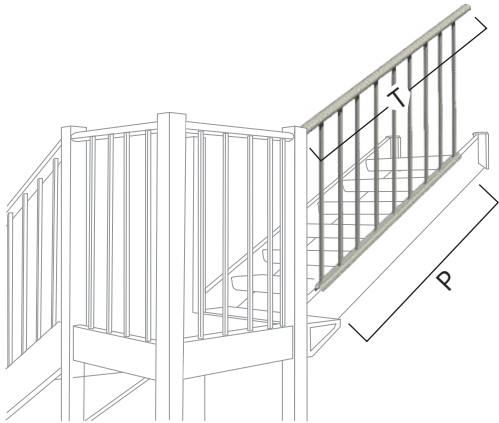
階段長さ	手摺笠木長さT	パネル長さP	価格
L600	400mm	240mm	
L900	700mm	240mm	
L1200	1000mm	430mm	
L1500	1300mm	1000mm	
L1800	1600mm	1190mm	
L2100	1900mm	1380mm	
L2400	2200mm	1570mm	
L2700	2500mm	1950mm	すべてオープン価格となっております。
L3000	2800mm	2330mm	
L3300	3100mm	2520mm	
L3600	3400mm	2900mm	
L3900	3700mm	3090mm	
L4200	4000mm	3470mm	
L4500	4300mm	上1380mm 下1950mm	
L4800	4600mm	上1950mm 下1760mm	
L5100	4900mm	上1950mm 下2140mm	

備考（階段 立格子仕様）

ターンバックル	L4500以上の製品にはターンバックルがつきます。(P17参照)
立格子パネル	L4500以上の製品には、パネル間に支柱が入ります。
手摺笠木	本体より200mm短くなっています。
中間式手摺	本体より180mm長くなります。(現場での長さ調整が必要) 価格は標準タイプと同じです。

片側手摺 - 中間式（立格子）

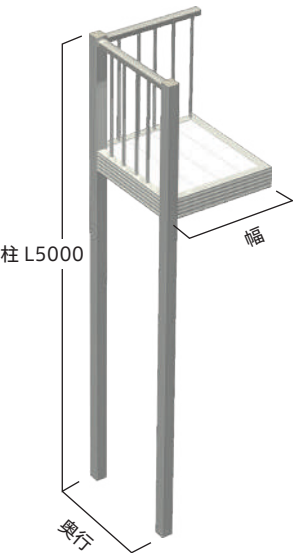
※Bタイプ踊場・Cタイプ踊場から上に接続する手摺



ブロンズ ステンカラー ブラック

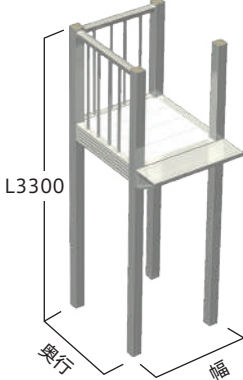
階段長さ	手摺笠木長さT	パネル長さP	価格
L600	780mm	430mm	
L900	1080mm	810mm	
L1200	1380mm	1190mm	
L1500	1680mm	1380mm	
L1800	1980mm	1760mm	
L2100	2280mm	1950mm	
L2400	2580mm	2330mm	
L2700	2880mm	2520mm	すべてオープン価格となっております。
L3000	3180mm	2900mm	
L3300	3480mm	3280mm	
L3600	3780mm	3470mm	
L3900	4080mm	上1950mm 下1760mm	
L4200	4380mm	上1950mm 下1950mm	
L4500	4680mm	上1950mm 下2330mm	
L4800	4980mm	上1950mm 下2520mm	
L5100	5280mm	上2330mm 下2520mm	

Aタイプ踊場 (立格子)



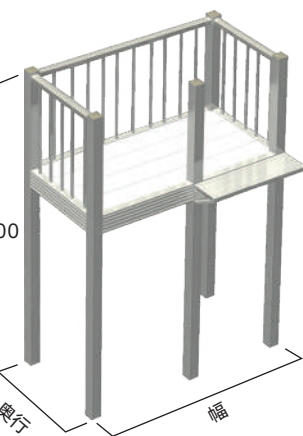
	ブロンズ	ステンカラー	ブラック	※価格には、「柱L5000×2本」が含まれます。						
奥行	幅	540	640	740	840	940	1040	1140	1240	
540										
640										
740										
840										
940										
1040										
1140										
1240										

Bタイプ踊場 (立格子)



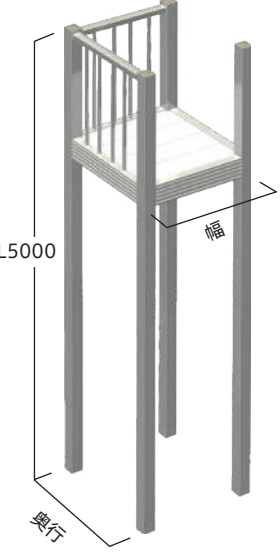
	ブロンズ	ステンカラー	ブラック	※価格には、「柱L3300×4本」、「アルミ受台」が含まれます。				
寸法	540×540	640×640	740×740	840×840	940×940	1040×1040	1140×1140	1240×1240

Cタイプ踊場 (立格子)



	ブロンズ	ステンカラー	ブラック	※価格には、「柱L3300×5本」、「アルミ受台」が含まれます。						
奥行	幅	1080	1280	1480	1680	1880	2080	2280	2480	
540										
640										
740										
840										
940										
1040										
1140										
1240										

Dタイプ踊場 (立格子)



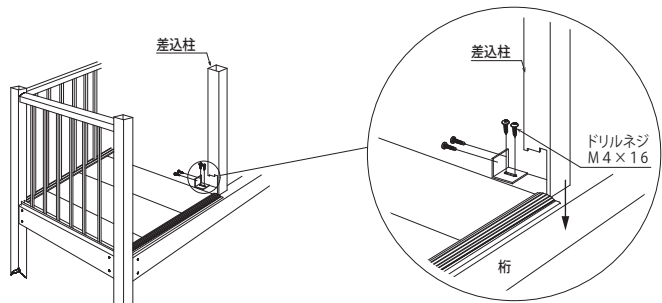
	ブロンズ	ステンカラー	ブラック	※価格には、「柱L5000×4本」、が含まれています。						
奥行	幅	540	640	740	840	940	1040	1140	1240	
540										
640										
740										
840										
940										
1040										
1140										
1240										

床材について	
床材(標準)	塩ビデッキ製。 ※完全な防水性ではございません。
床材(オプション)	アルミチェッカープレート ※完全な防水性ではございません。

踊場オプション

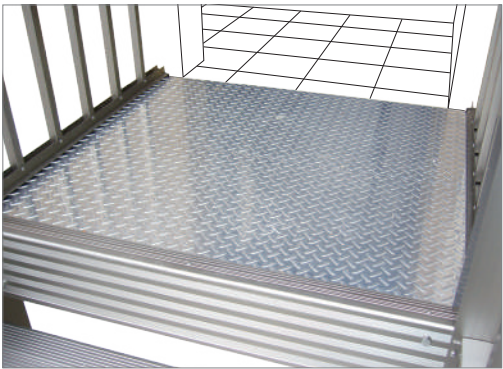
差込柱

踊場に接続する階段の手摺を固定する柱がない場合、必要になります。



ブロンズ ステンカラー・ブラック	オープン価格
---------------------	--------

チェッカープレート



特注対応でデッキ材をチェッカープレートに変更することもできます。
詳細は担当の営業までお問い合わせ下さい。

価格はお見積り時にご確認下さい。

階段基本パーツ

仕様によって追加されます。

笠木キャップ



ブロンズ

ステンカラー・ブラック

オープン価格

笠木カバー



ブロンズ

ステンカラー・ブラック

オープン価格

支柱

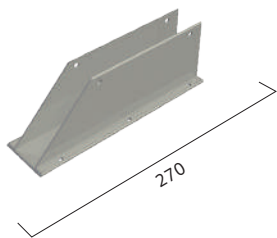


ブロンズ

ステンカラー・ブラック

オープン価格

下部ブラケット



ブロンズ

ステンカラー・ブラック

オープン価格

上部ブラケット

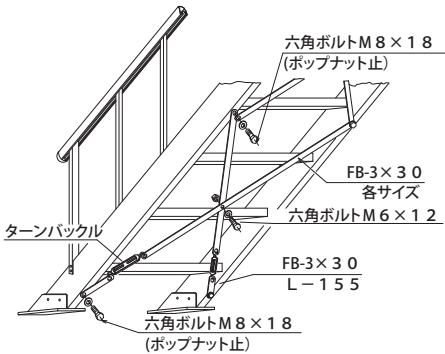


ブロンズ

ステンカラー・ブラック

オープン価格

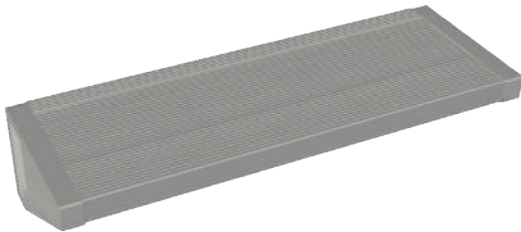
ターンバックル



※通常ターンバックル金具はL4500以上の階段に自動的にセットされています。
それ以下の階段に取り付けられる場合、別途費用が掛かります。

踊場基本パーツ

アルミ受台

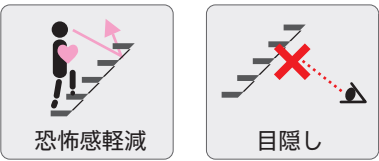
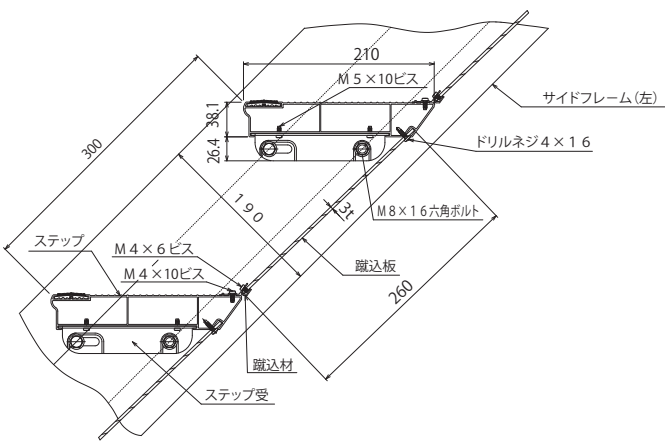


※Bタイプ踊場、Cタイプ踊場には自動的にセットされています。
それ以外では、別途費用が掛かります。費用については下記の
価格表をご参照下さい。

	W500用	W600用	W700用	W800用	W900用	W1000用	W1100用	W1200用
ブロンズ								
ステンカラー・ブラック								

階段蹴込板

ステップ間をアルミ積層板で完全に仕切るため、恐怖感をなくしたり、目隠しの機能を果たします。



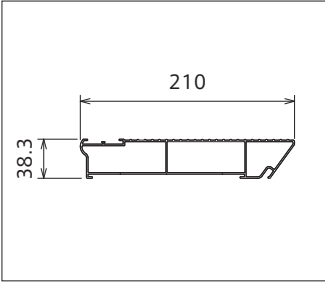
ブロンズ ステンカラー ブラック

階段長さL	枚数	W500用	W600用	W700用	W800用	W900用	W1000用	W1100用	W1200用
900用	1枚								
1200用	2枚								
1500用	3枚								
1800用	4枚								
2100用	5枚								
2400用	6枚								
2700用	7枚								
3000用	8枚								
3300用	9枚								
3600用	10枚								
3900用	11枚								
4200用	12枚								
4500用	13枚								
4800用	14枚								
5100用	15枚								

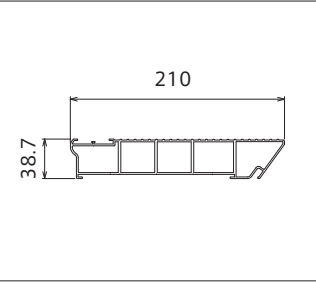


階段部材

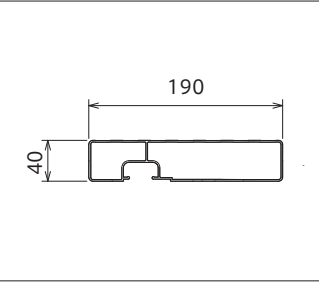
ステップ (w500～w900用)



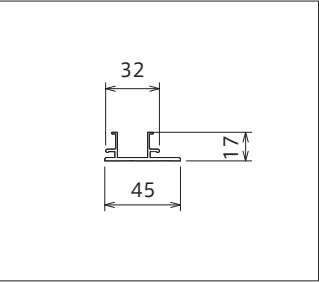
ステップ (w901～w1200用)



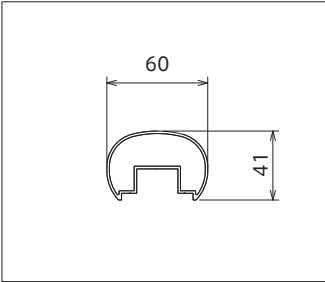
サイドフレーム



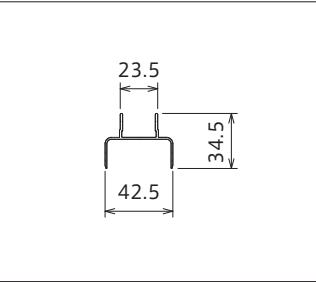
アタッチメント



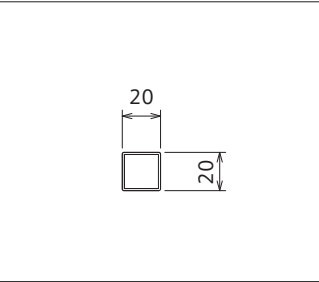
笠木



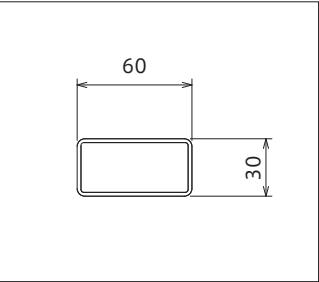
下桟



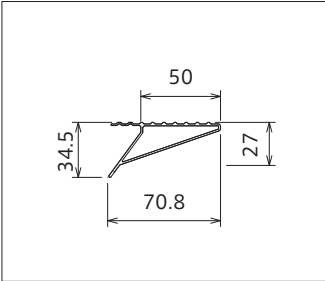
20角B



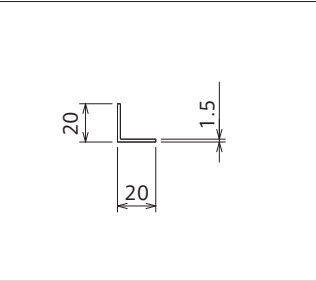
支柱



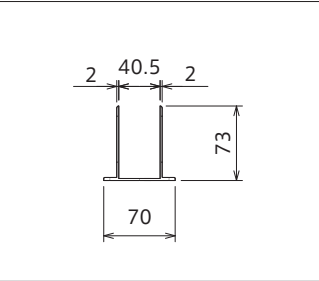
ステップ補助材



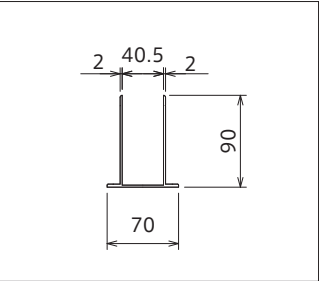
L20×20



上部ブラケット

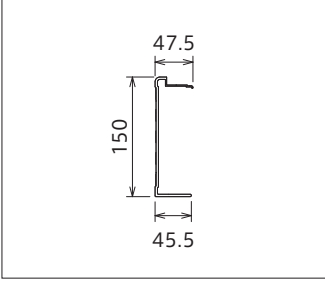


下部ブラケット

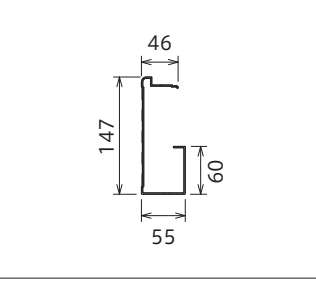


踊場部材

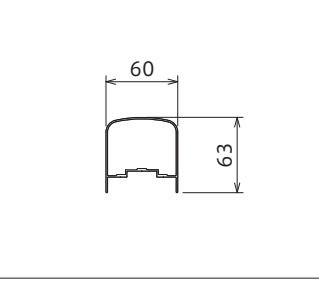
桁



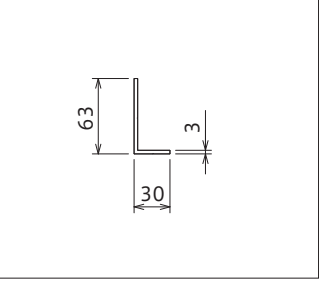
妻ばり



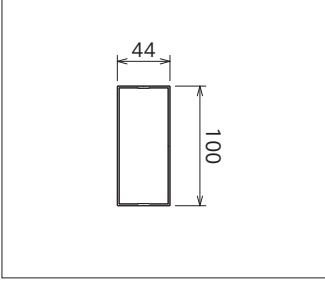
笠木



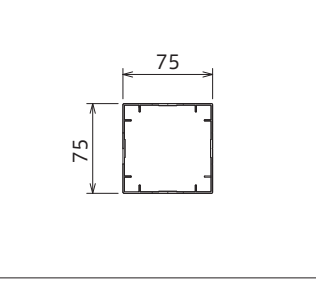
打付



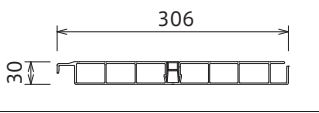
根太



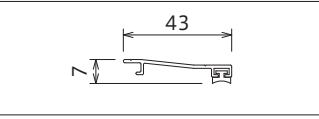
柱



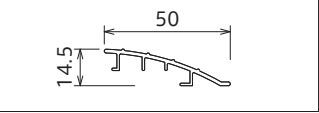
デッキ材



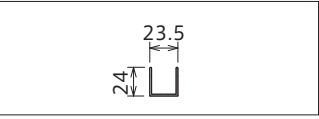
桁カバー



踊場補助材

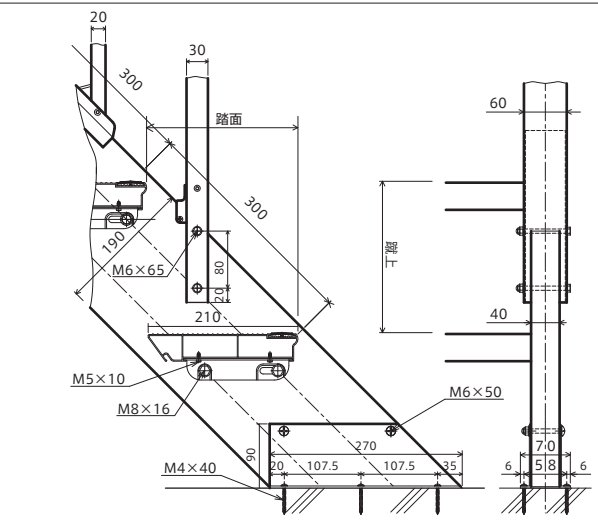


チャンネル

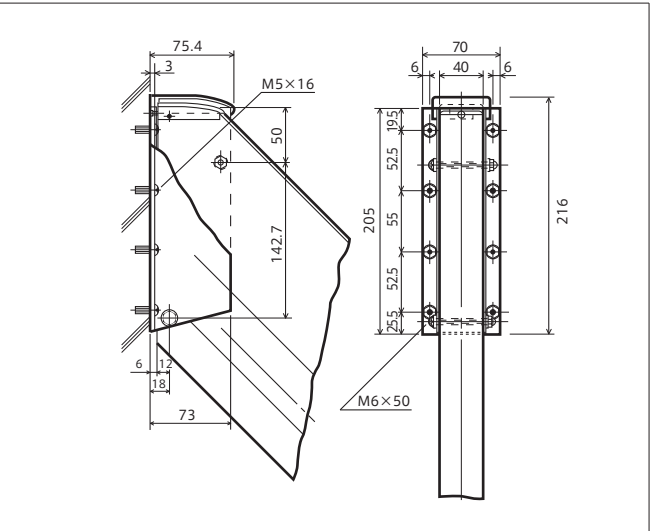


階段図面

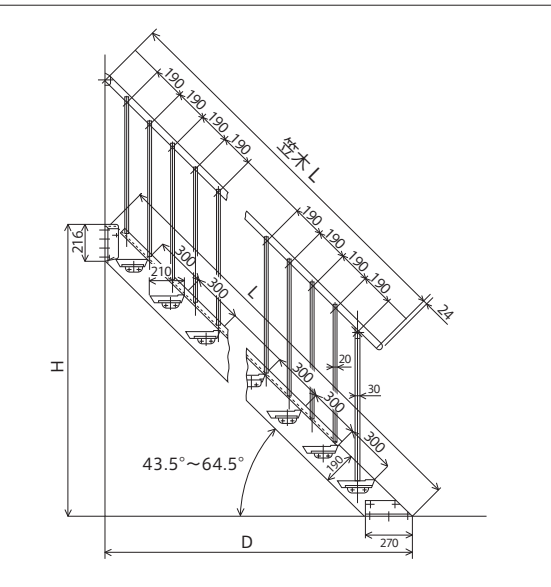
サイドフレーム 下部取付詳細



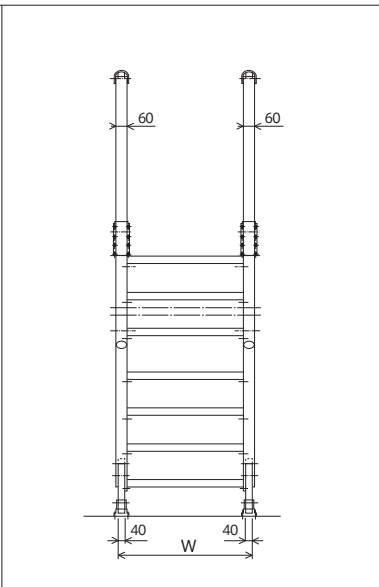
サイドフレーム 上部取付詳細



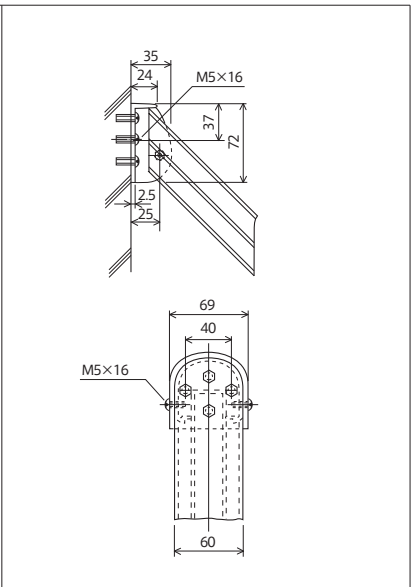
側面図



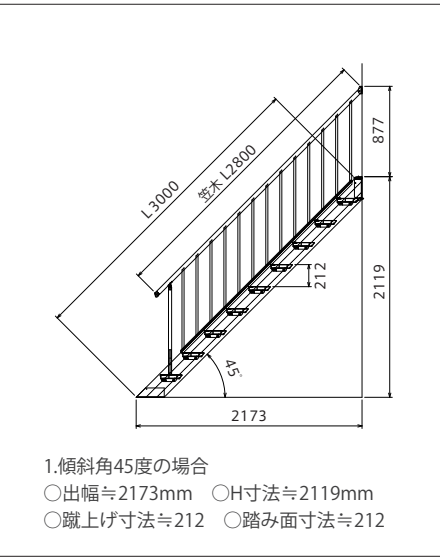
正面図



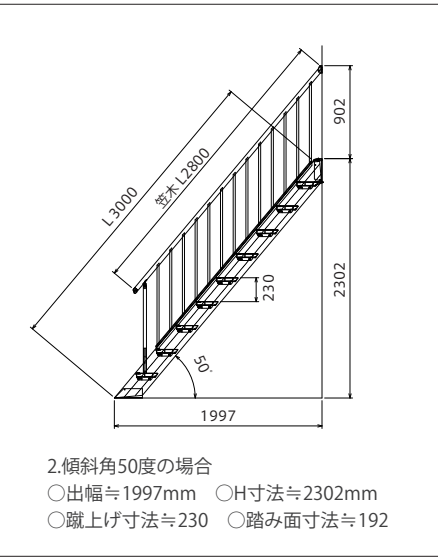
手摺取付部詳細



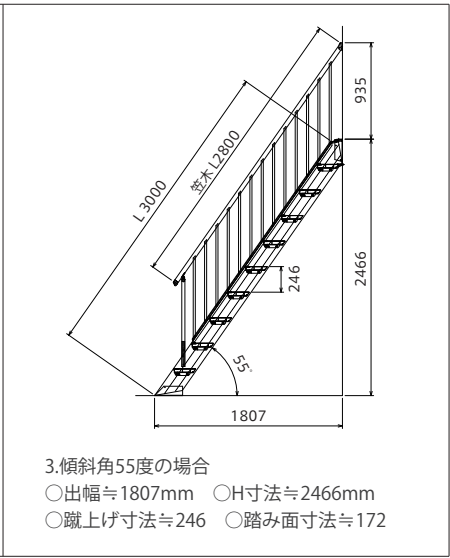
基本図 斜角 45°



基本図 斜角 50°



基本図 斜角 55°

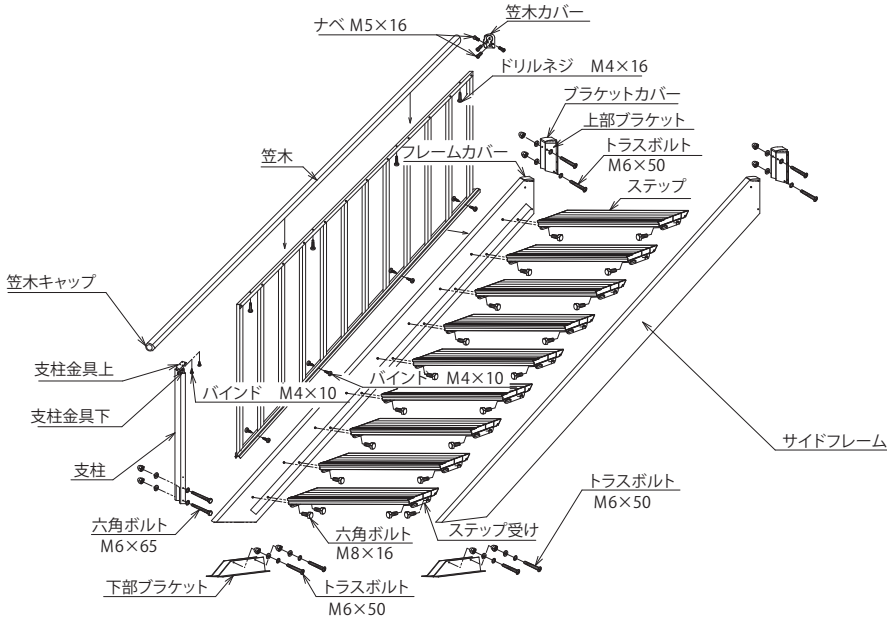


⇒これ以外の寸法はP21の寸法目安表をご参照ください。

階段 寸法目安表

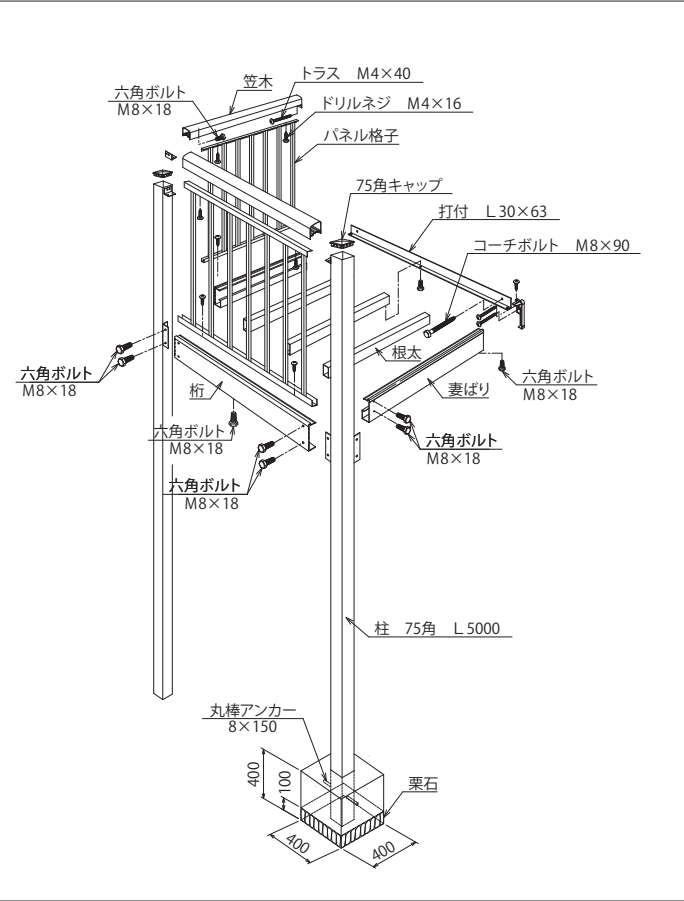
角度	長さ	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4500	4800	5100	手摺 H	蹴上 H
	ステップ数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
43.5	高さ	419	626	832	1039	1245	1452	1658	1865	2071	2278	2485	2691	2898	3104	3311	3517	871	207
	出幅	489	706	924	1141	1359	1577	1794	2012	2229	2447	2665	2882	3100	3318	3535	3753		
44	高さ	421	630	838	1046	1255	1463	1672	1880	2088	2297	2505	2713	2922	3130	3339	3547	873	208
	出幅	484	700	916	1132	1347	1563	1779	1995	2211	2426	2642	2858	3074	3290	3505	3721		
45	高さ	424	637	849	1061	1273	1485	1697	1909	2121	2334	2546	2758	2970	3182	3394	3606	877	212
	出幅	476	688	900	1112	1324	1536	1748	1961	2173	2385	2597	2809	3021	3233	3445	3658		
46	高さ	432	648	864	1080	1296	1511	1727	1943	2159	2375	2590	2806	3022	3238	3454	3669	881	216
	出幅	472	680	888	1097	1305	1514	1722	1930	2139	2347	2556	2764	2972	3181	3389	3598		
47	高さ	440	660	879	1098	1318	1537	1757	1976	2195	2415	2634	2854	3073	3292	3512	3731	886	219
	出幅	468	672	877	1081	1286	1491	1695	1900	2104	2309	2514	2718	2923	3127	3332	3537		
48	高さ	448	671	894	1117	1340	1563	1786	2009	2232	2454	2677	2900	3123	3346	3569	3792	891	223
	出幅	463	664	865	1066	1266	1467	1668	1869	2069	2270	2471	2672	2872	3073	3274	3475		
49	高さ	456	682	908	1135	1361	1588	1814	2041	2267	2493	2720	2946	3173	3399	3625	3852	897	226
	出幅	459	656	853	1050	1246	1443	1640	1837	2034	2231	2427	2624	2821	3018	3215	3411		
50	高さ	463	693	923	1153	1383	1612	1842	2072	2302	2532	2761	2991	3221	3451	3681	3910	902	230
	出幅	455	648	840	1033	1226	1419	1612	1805	1997	2190	2383	2576	2769	2962	3154	3347		
51	高さ	471	704	937	1170	1403	1637	1870	2103	2336	2569	2802	3035	3269	3502	3735	3968	908	233
	出幅	450	639	828	1017	1205	1394	1583	1772	1961	2149	2338	2527	2716	2905	3093	3282		
52	高さ	478	715	951	1188	1424	1660	1897	2133	2370	2606	2842	3079	3315	3552	3788	4024	915	236
	出幅	445	630	815	1000	1184	1369	1554	1738	1923	2108	2292	2477	2662	2847	3031	3216		
53	高さ	486	725	965	1204	1444	1684	1923	2163	2402	2642	2882	3121	3361	3600	3840	4080	922	240
	出幅	441	621	802	982	1163	1343	1524	1704	1885	2066	2246	2427	2607	2788	2968	3149		
54	高さ	493	736	978	1221	1464	1707	1949	2192	2435	2677	2920	3163	3405	3648	3891	4134	929	243
	出幅	436	612	788	965	1141	1317	1494	1670	1846	2023	2199	2375	2552	2728	2904	3081		
55	高さ	500	746	992	1237	1483	1729	1975	2220	2466	2712	2958	3203	3449	3695	3941	4186	937	246
	出幅	431	603	775	947	1119	1291	1463	1635	1807	1979	2151	2323	2495	2668	2840	3012		
56	高さ	507	756	1005	1253	1502	1751	2000	2248	2497	2746	2994	3243	3492	3741	3989	4238	945	249
	出幅	425	593	761	929	1096	1264	1432	1600	1767	1935	2103	2271	2438	2606	2774	2942		
57	高さ	514	766	1018	1269	1521	1772	2024	2276	2527	2779	3030	3282	3534	3785	4037	4288	954	252
	出幅	420	583	747	910	1074	1237	1400	1564	1727	1891	2054	2217	2381	2544	2707	2871		
58	高さ	521	776	1030	1285	1539	1793	2048	2302	2557	2811	3065	3320	3574	3829	4083	4337	963	254
	出幅	415	574	733	891	1050	1209	1368	1527	1686	1845	2004	2163	2322	2481	2640	2799		
59	高さ	528	785	1042	1300	1557	1814	2071	2328	2585	2842	3100	3357	3614	3871	4128	4385	973	257
	出幅	409	563	718	873	1027	1182	1336	1491	1645	1800	1954	2109	2263	2418	2572	2727		
60	高さ	535	795	1054	1314	1574	1834	2094	2354	2613	2873	3133	3393	3653	3912	4172	4432	984	260
	出幅	403	553	703	853	1003	1153	1303	1453	1603	1753	1903	2053	2203	2353	2503	2653		
61	高さ	541	804	1066	1329	1591	1853	2116	2378	2641	2903	3165	3428	3690	3953	4215	4477	995	262
	出幅	397	543	688	834	979	1125	1270	1416	1561	1706	1852	1997	2143	2288	2434	2579		
62	高さ	548	813	1078	1343	1608	1872	2137	2402	2667	2932	3197	3462	3727	3992	4256	4521	1008	265
	出幅	392	532	673	814	955	1096	1237	1377	1518	1659	1800	1941	2082	2222	2363	2504		
63	高さ	554	822	1089	1356	1624	1891	2158	2426	2693	2960	3227	3495	3762	4029	4297	4564	1021	267
	出幅	385	522	658	794	930	1066	1203	1339	1475	1611	1747	1884	2020	2156	2292	2428		
64	高さ	561	830	1100	1370	1639	1909	2179	2448	2718	2988	3257	3527	3796	4066	4336	4605	1036	270
	出幅	379	511	642	774	905	1037	1168	1300	1431	1563	1694	1826	1957	2089	2220	2352		
65	高さ	564	835	1105	1376	1647	1918	2189	2459	2730	3001	3272	3542	3813	4084	4355	4626	1043	271
	出幅	376	505	635	764	893	1022	1151	1280	1409	1539	1668	1797	1926	2055	2184	2314		

階段 部材名称図

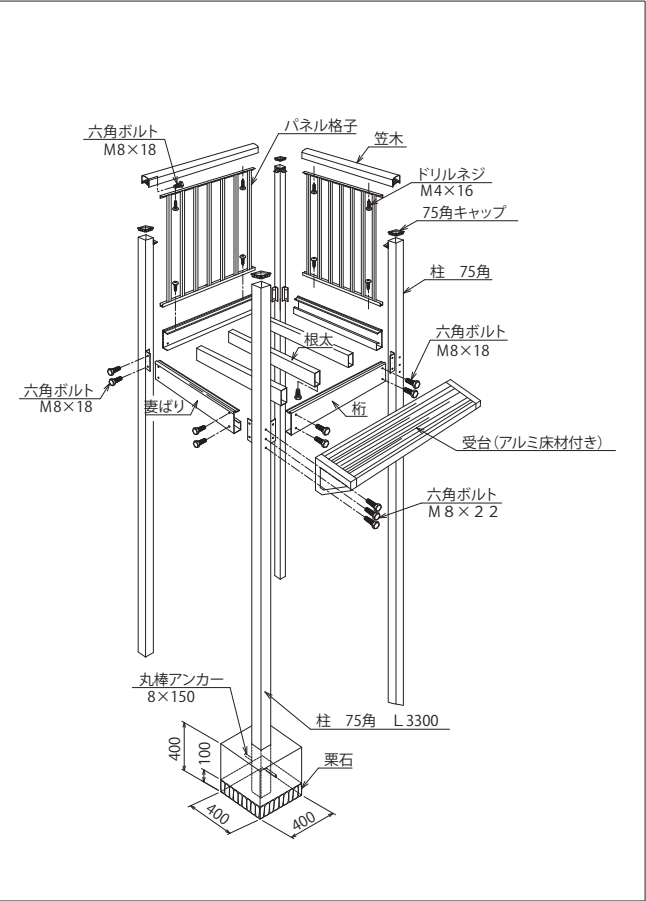


踊場 部材名称図

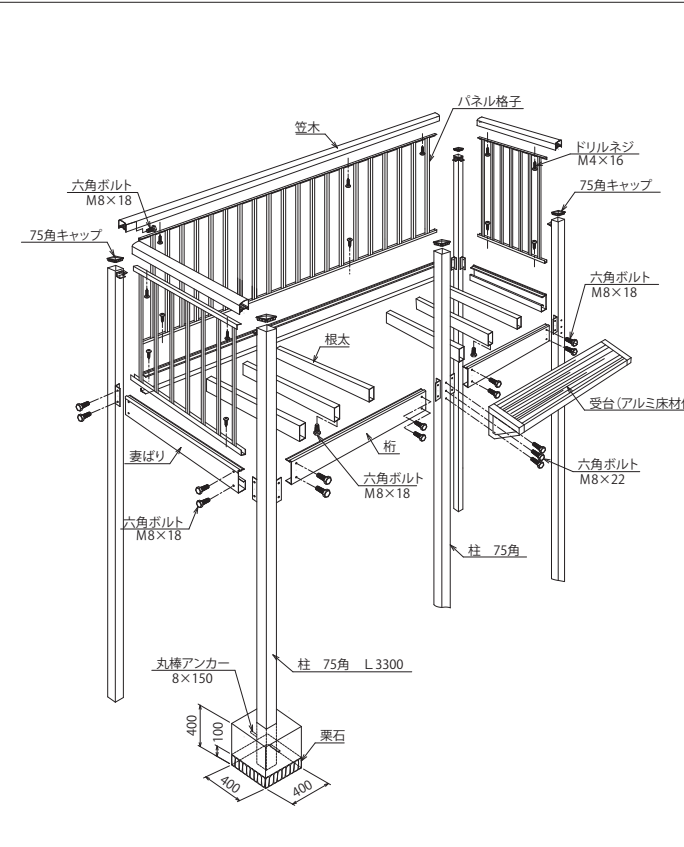
Aタイプ踊場



Bタイプ踊場



Cタイプ踊場



Dタイプ踊場

