

フクビ 内装建材 銘木階段手すり ステップル

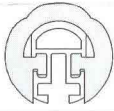
取扱い・施工説明書

●取扱説明書は必ずお施主様にお渡しください。

このたびは、フクビ製品「銘木階段手すり ステップル」をお買上げくださりまして有難うございました。

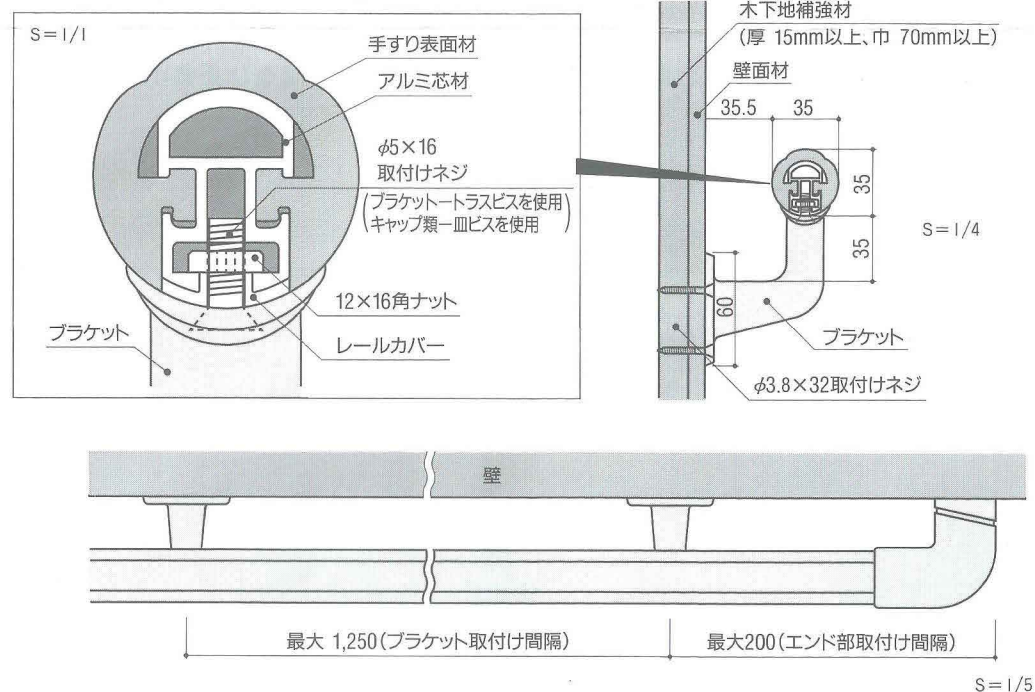
下記の施工説明書をよく御覧の上、正しく施工を行ってください。

■ 部材一覧

部 材 名 称	形 状	梱 包 入 数
手すり本体 (4m)		2 本
レールカバー (4m)		2 本
ブラケット		8 個 (4個入×2)
エンドキャップ		4 個 (2個入×2)
取付けネジ (頭部着色木ネジ) φ3.8×32		24 本 (12本入×2)
取付けネジ (頭部着色トラスビス) φ5×16		16 本 (8本入×2)
取付けネジ (頭部着色皿ビス) φ5×16		4 本 (2本入×2)

■ 取付け寸法図

本体取付け標準仕様

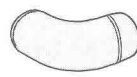
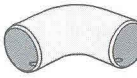
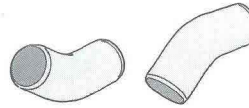
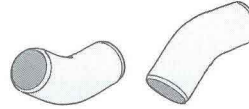


ジョイント部材取付け標準仕様

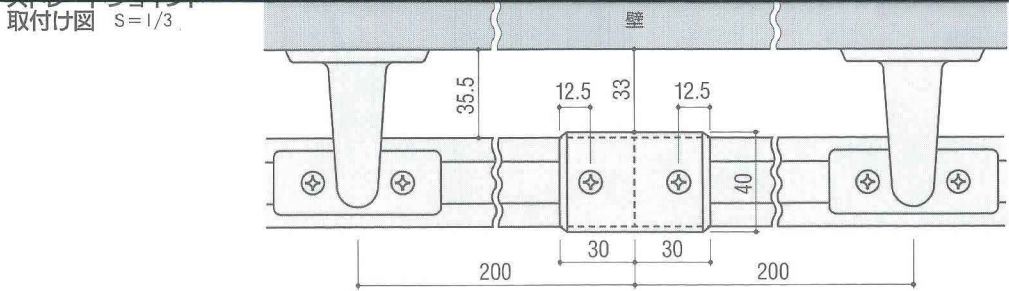
ジョイント部材

角ナット 12×16		20 個 (10個入×2)
---------------	--	------------------

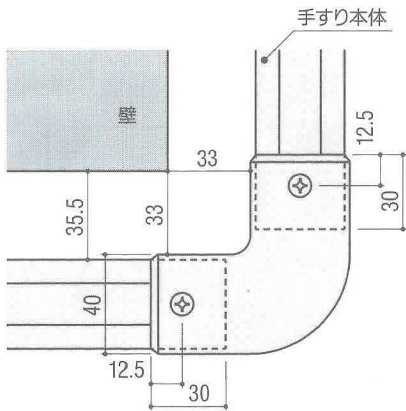
●オプション

部 材 名 称	形 状	梱 包 入 数
ブラケット		5 個
エンドキャップ		5セット (計10個)
ストレートジョイント		10 個
L型ジョイント		10 個
勾配ジョイント ※1		1セット (計2個)
特注勾配ジョイント ※1		1セット (計2個)
取付けネジ (頭部着色木ネジ) φ3.8×15		50 本
取付けネジ (頭部着色トラスビス) φ5×16		40 本
角ナット 12×16		40 個

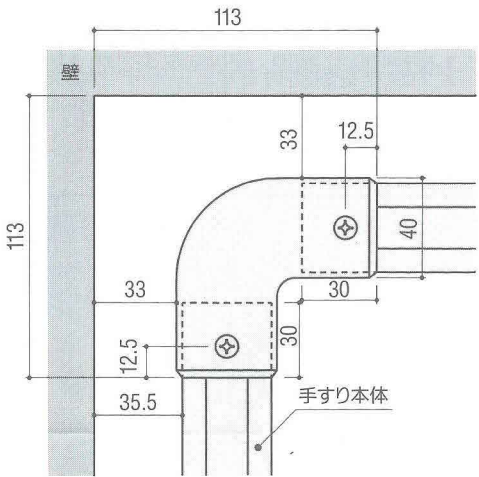
※1 勾配ジョイントは40度勾配の階段用を用意しました。ただし、約30～45度までは特注対応できますので購入する場合は、最寄りの支店・営業所にご相談ください。



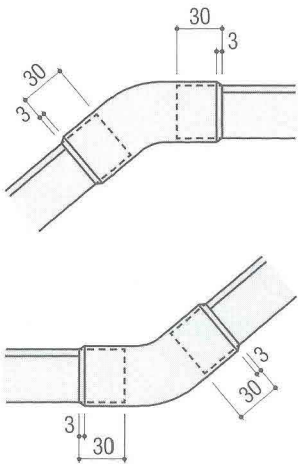
L型ジョイント出隅取付け図 S=1/3



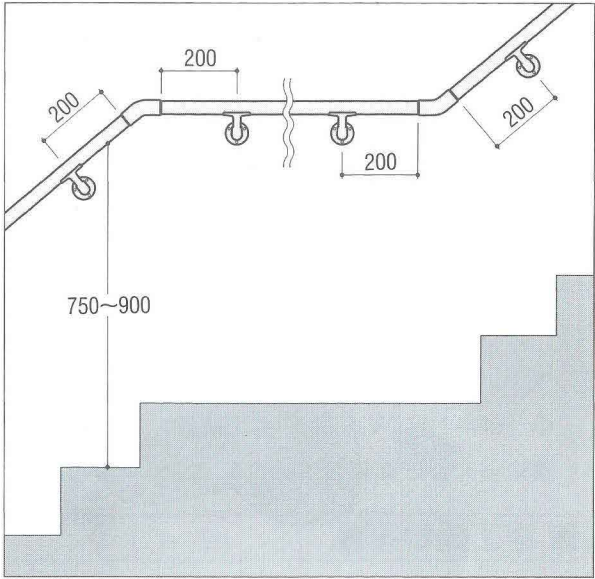
L型ジョイント入隅取付け図 S=1/3



勾配ジョイント取付け図 S=1/5



勾配ジョイント部材取付け全体図 S=1/20

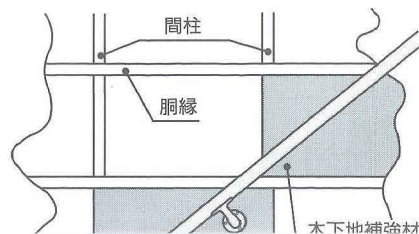
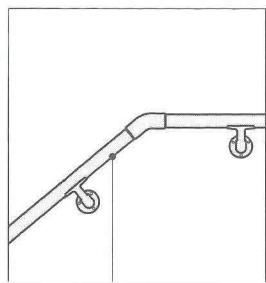


■ 施工時の注意

1. 階段手すりを取付ける際は、ブラケット位置に木下地補強材（厚み 15mm以上、巾 70mm以上）があるか、必ず確認して取付けてください。
2. ブラケットを取付ける際、取付け寸法図、取付け手順に従って適切な間隔（最大間隔 1,250mm）でしっかり固定してください。
3. 基本的なブラケット取付け使用数は、4mで4個です。ただし、手すりが4m以上、または4m以下になる場合は、ブラケット間隔が1,250mm以上にならないようにして使用してください。
4. 長時間、直射日光に当たるような所への設置は避けてください。（手すり等が変色する恐れがあります。）
5. 物で叩いたりすると、ワレ、カケが生じる場合がありますので、取扱いにはご注意ください。
6. 有機溶剤（シンナー・トルエン・アセトン等）が触れると本体が溶けますのでご注意ください。
7. ストーブやアイロンを近づけたり、触れたりしますと変形することがあります。熱に対しては充分注意してください。
8. 下地材がコンクリートやALCなどの場合は施工できません。施工する場合は最寄りの支店・営業所にご相談ください。

■ 取付け手順

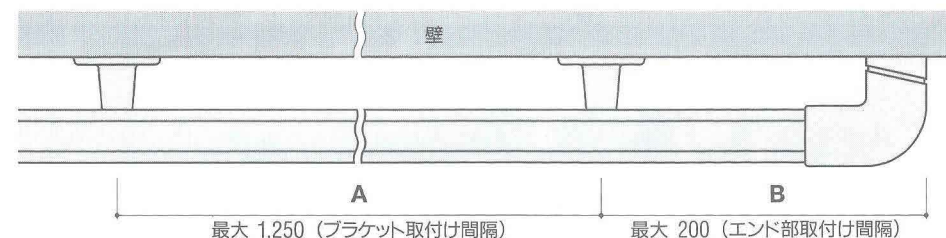
1. 手すり本体の取付け位置は踏み面から750～900mmを目安とし、ブラケットの位置には必ず木下地補強材（厚み 15mm以上、巾 70mm以上）がくるようにしてください。



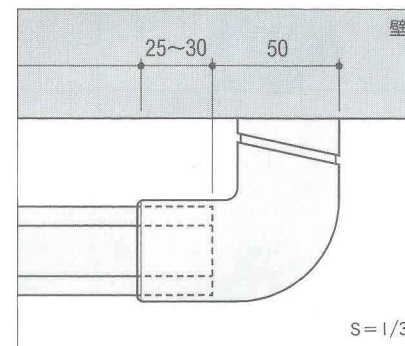
3. 手すりの位置が決まったら、片持ち部分寸法（B部）が、ブラケットピッチ寸法（A部）の5分の1以下となるよう、手すり本体及び壁面に、ブラケット専用の取付けビスで固定してください。ただし、A部の寸法は1,250mm以下、B部の寸法は200mm以下であることが絶対条件です。

例) ① A部 1,100mmの場合 B部 200mm以下

② A部 900mmの場合 B部 180mm以下

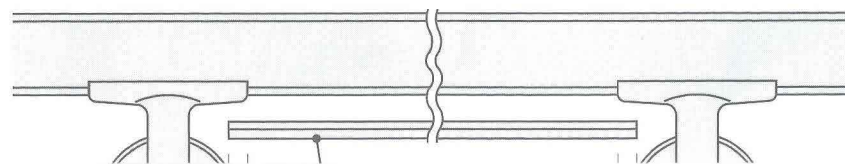


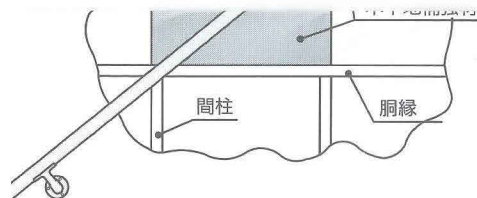
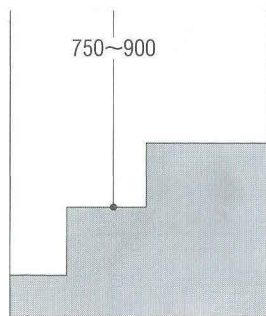
S = 1/5



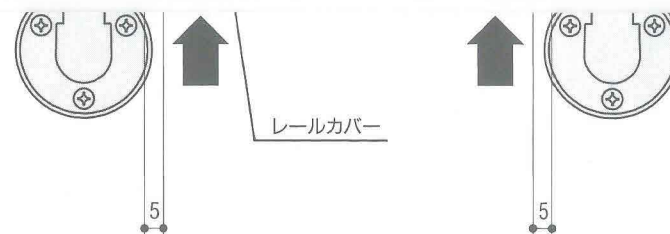
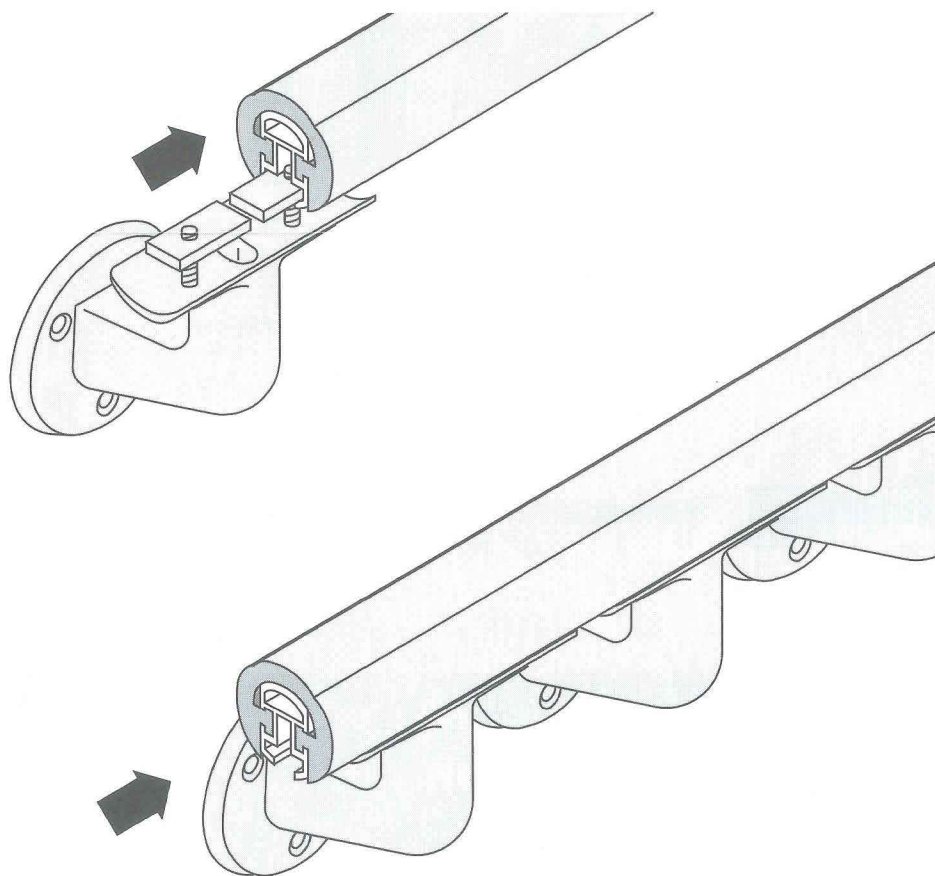
S = 1/3

4. ブラケットの位置が全て決まったら、同梱されたレールカバーを余裕長両端5mm程度ずつとりカットし、両端からしっかり嵌合してください。また、エンド部にもレールカバーをはめ込んでください。（多少堅い場合がありますが、最後までしっかり嵌合してください。）

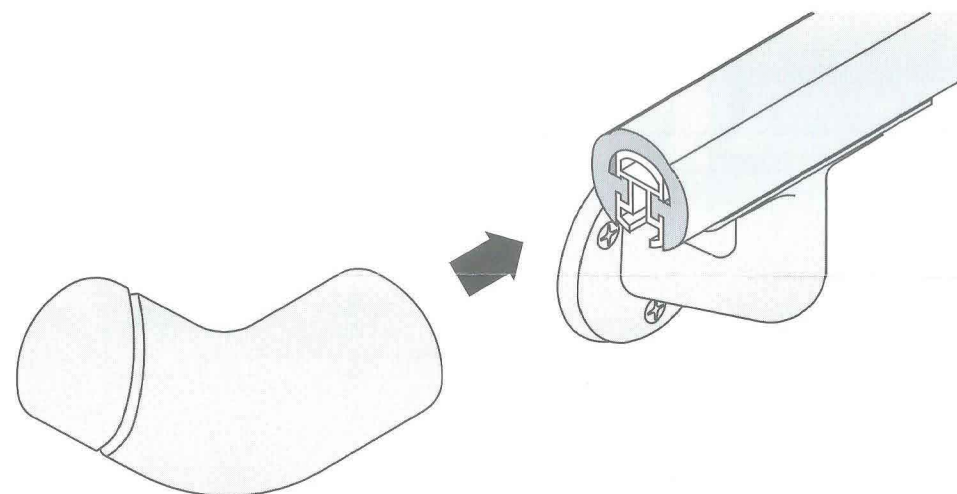




2. 壁面にブラケットを取付ける前に、手すり本体へ使用必要数のブラケットをセットしてください。(施工時の注意を必ず参照してください。)



5. 最後に、エンドキャップを回り込んだ方が壁面側となるようしっかり固定してください。
(固定方法はブラケットと同様、取付けネジを使用してください。)



本社/福井市三十八社町33の66 ☎(0776) 38-8013(代) 〒918-8585

工場/本社・坂井(福井)・三方(福井)・大阪・盛岡・砂川(北海道)・タイ国・USA

ISO 9001 本社・本社工場 開発本部 大阪工場・坂井工場	東京 ☎(03)5742-6301	大阪 ☎(06)6386-6950	名古屋 ☎(052)532-6661
	札幌 ☎(011)873-4588	盛岡 ☎(019)654-7511	仙台 ☎(022)287-3471
ISO 14001 本社・本社工場 三方工場	新潟 ☎(025)241-7832	宇都宮 ☎(028)636-3521	中央 ☎(048)688-1030
	茨城 ☎(043)247-3651	西東京 ☎(042)529-3911	横浜 ☎(045)242-5100
	静岡 ☎(054)288-3600	長野 ☎(026)286-3689	北陸 ☎(0776)38-8010
	京都 ☎(075)662-2315	広島 ☎(082)246-7211	高松 ☎(087)835-3721
	山形 ☎(086)242-0088	福岡 ☎(092)471-5800	鹿児島 ☎(099)259-0220
	沖縄 ☎(098)855-6100		

<http://www.fukuvi.co.jp>

2000.05.10 印刷 凸版印刷株式会社