

ASANO End Parts S-type

ステンレス製 エンド金具

ステンレス製手摺用

エンドキャップS型

LエンドキャップS型

取扱説明書

■はじめに

●本製品を正しく安全に施工および管理していただくために、また、お客様や周りの人々への危害や財産の損害を未然に防止するために、本書をよく読んで理解した上で本製品をお取り扱いください。

●設置される施工業者様へ

本製品を正しく設置していただくためにこの取扱説明書をよくお読みください。また、設置後は管理されるお客様へこの取扱説明書をお渡しください。

●管理されるお客様へ

本製品を正しく管理していただくためにこの取扱説明書をよくお読みください。また、読み終わった後、いつでも見られる所に大切に保管してください。

■安全上のご注意

この「安全上のご注意」および本文中には、人への危害や財産の損害を防止するために、お守りいただくことを説明しています。

●誤った取り扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分しています。



警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う恐れがある内容を示しています。



注意

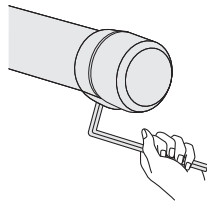
この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が軽傷を負う恐れや物的損害を受ける恐れがある内容を示しています。



警告

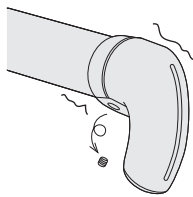
●本製品は手摺を目的とした製品ですので、それ以外の用途に使用しないでください。

●本製品の施工は施工知識を有する専門の施工業者が行ってください。
ご購入者自身で施工・取付けされる場合は自己責任にて行われたものと解釈し、施工・取付けにかかるケガや事故、損害に対し当社は一切責任を負いません。

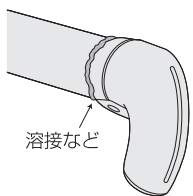


注意

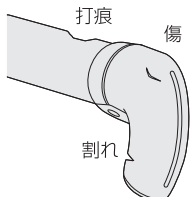
●各部品を固定しているねじ（ボルト）が緩んだ状態で使用するとねじが欠落して本製品が外れて事故に繋がります。
1年に1回以上定期的に点検し、ねじの緩みがあったら増締めをしてください。また、故意にねじを緩めるなどの行為はしないでください。



●本製品を改造しないでください。
製品本来の品質を損ね、思わぬ事故の原因になります。



●本製品や手摺に変形や傷、割れ等が発生した場合は直ちに使用を中止し、修理または交換をしてください。手にケガをしたたり、思わぬ事故の原因になります。



注意

●故意に本製品や手摺を揺らしたり、衝撃を与えないでください。本製品や手摺が外れて事故の原因になります。



●本製品は遊具や体育器具ではありません。故意に手摺に乗ったり、ぶら下がったり、手摺を使った運動などしないでください。思わぬ事故の原因になります。



●夏の暑い日はステンレス製の手摺も高温になりますので、二の腕や前腕など皮膚のやわらかい部分が触れると火傷をする恐れがあります。皮膚のやわらかい部分が触れないように、手のひらで注意深く握ってください。



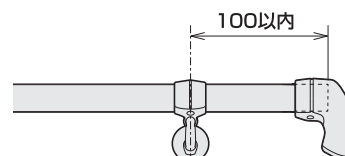
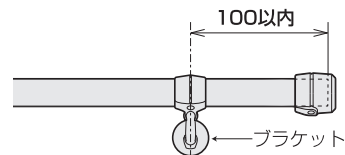
●冬の寒い氷点下の日、ステンレス製の手摺が氷っている場合があり、素手で握ると手がくっついて離れなくなり危険です。手袋などを着用して素手で触らないでください。



●本製品はステンレス製ですが、全く錆が発生しない材質ではありません。特に海岸沿いなどは錆が発生する場合があります。また内陸であってももらい錆などで発生する場合があります。錆をそのまま放置しますと手摺の強度が低下して破損する恐れがありますので、錆を早めに除去し、こまめに表面を清掃してください。



●本製品を取付ける場合、下図のようにブラケットから100mm以内にしてください。長すぎると手摺がたわんで揺れが生じ、取付ねじの緩みや外れ、ブラケットの破損など思わぬ事故に繋がります。



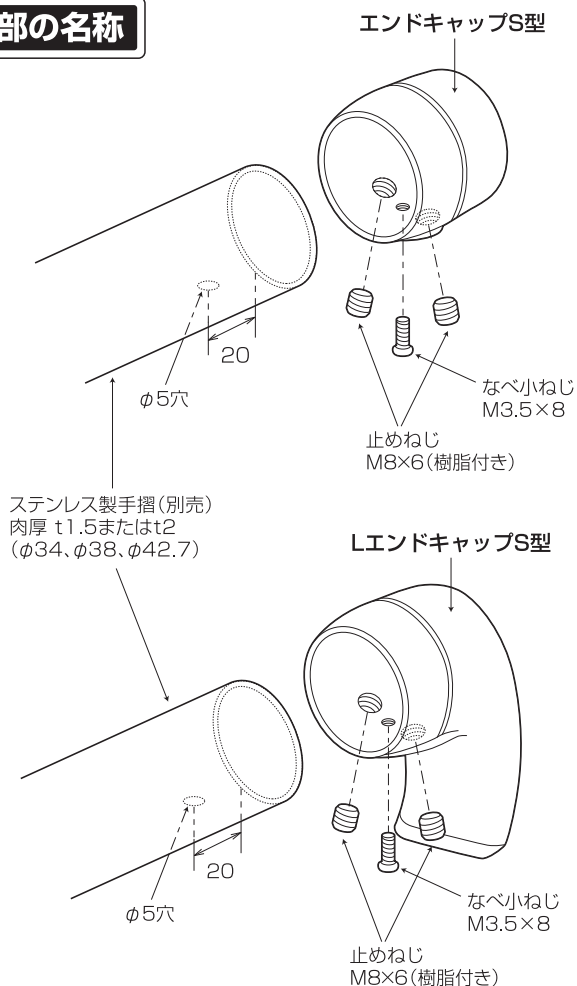
製造元

ASANO 浅野金属工業株式会社

〒955-0803 新潟県三条市月岡2866
TEL 0256-33-0101 FAX 0256-33-0096
ホームページ <http://www.asano-metal.co.jp>
E-mail sales@asano-metal.co.jp

販売店名

各部の名称

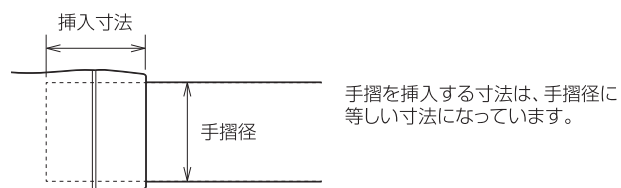


取付手順

① 必要な長さに手摺をカットします。

工具 高速カッターなど

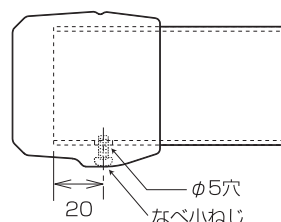
●エンド金具の寸法は、左下記の仕様を参照してください。



⚠ 注意 手摺をカットする際、手摺が変形しないように注意してください。変形しすぎると手摺を挿入できなくなります。

② 手摺に穴開け加工をします。
手摺の端から20mm(手摺の下側)の位置になべ小ねじM3.5×8が通るφ5穴を開けます。

工具 電動工具など



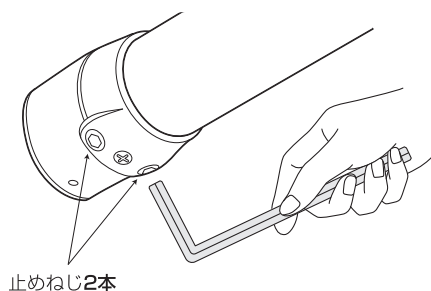
③ φ5穴にエンド金具のねじ穴を合わせて上図のようになべ小ねじをねじ込みます。

⊕ 工具 ナドライバ

⚠ 注意 なべ小ねじはエンド金具の抜け防止ですので、必ず施工してください。施工しないとエンド金具を掴んだ時に突然抜ける危険があります。

④ 止めねじM8×6(樹脂付き)を2本ねじ込んで固定します。
(参考締付トルク=10.5[N・m])

工具 六角レンチ(4mm)



⑤ 最後にねじの付け忘れや締め付けが緩くないか、もう一度全てのねじを確認してください。

エンドキャップS型 仕様

サイズ (手摺径)	ヘアライン	L	L1	D	重量 (g)
φ34	AK41523	42	34	44	144
φ38	AK41543	47	38	48	189
φ42.7	AK41563	53	42.7	53	241

※材質：SCS14（SUS316相当）ねじ類＝SUS304

LエンドキャップS型 仕様

サイズ (手摺径)	ヘアライン	A	L	L1	D	重量 (g)
φ34	AK41483	84	60	34	42	225
φ38	AK41493	87	64	38	47	271
φ42.7	AK41503	90	69	42.7	52	320

※材質：SCS14（SUS316相当）ねじ類＝SUS304