

# 開口ガードマン

M-10A2

仮囲い・開口養生

落下防止

注意喚起



〈応用例〉



危険箇所の標識設置

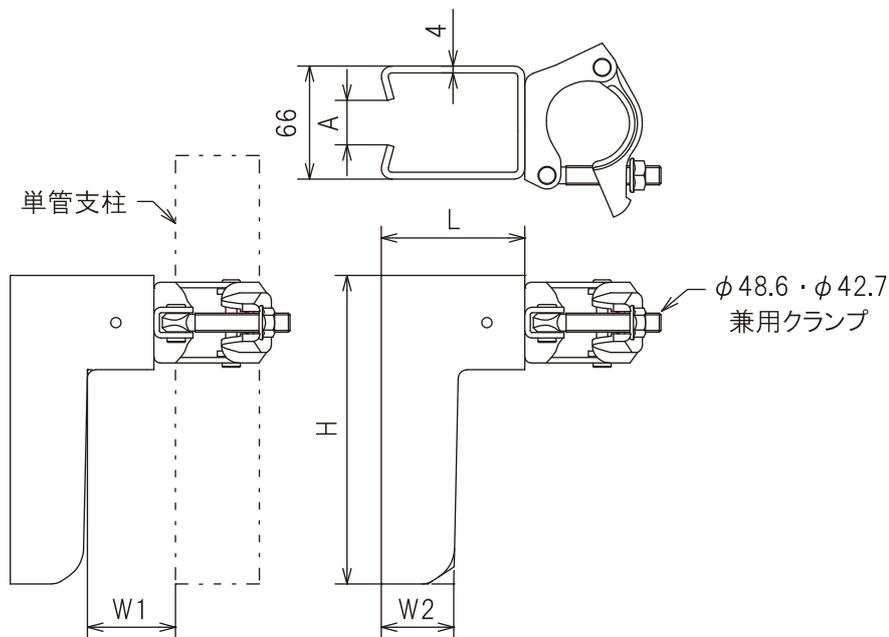
横端太に差し込むだけの簡単施工



- エレベーターシャフトや階段の開口部に対して注意喚起を目的とした仮囲い用の支柱を固定するための取付金具です。
- 上階から単管と共に差し込み取付が可能のため、簡単に支柱の設置が行えます。
- 本商品が栈木を挟み込むことで、設置時に支柱の転倒や横ズレがありません。

# MARUI

## 商品仕様



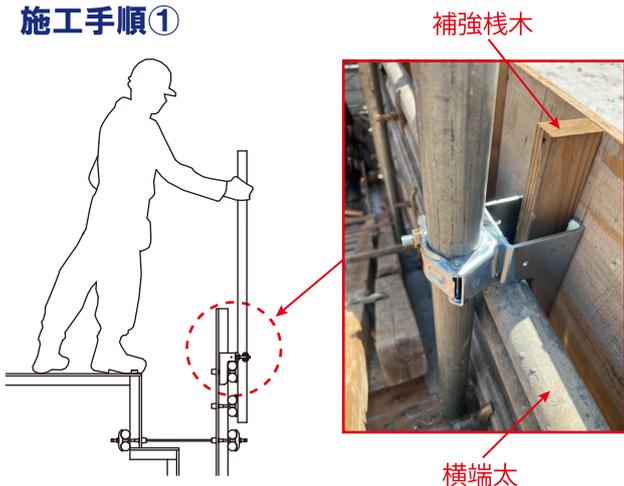
単管取付け状態図

★ご注文品番=M-10A2 商品コード

型式	型式コード	A	H	L	W1	W2	適合単管支柱	表面処理・材質	適合横端太	入数
φ48.6・50角	00010	26	180	83.2	51	42	φ48.6	電気亜鉛メッキ	φ48.6・50角	4
60角	00020	31	200	103	61	52	φ42.7		60角	4

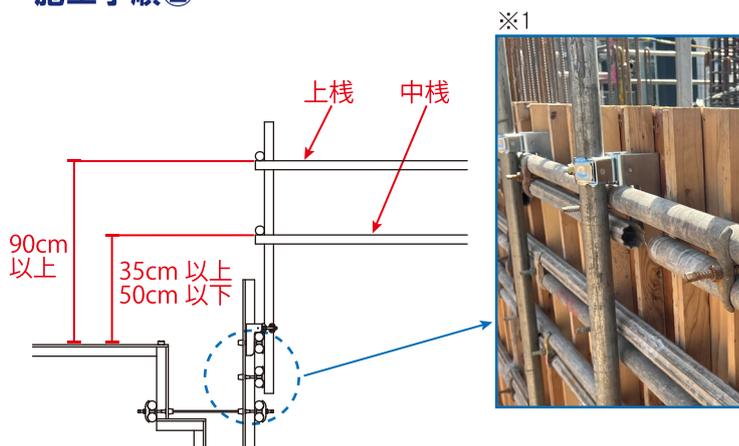
## 施工手順

### 施工手順①



- 支柱となる単管を商品に取付け、型枠と横端太の隙間に商品を差し込みます。

### 施工手順②

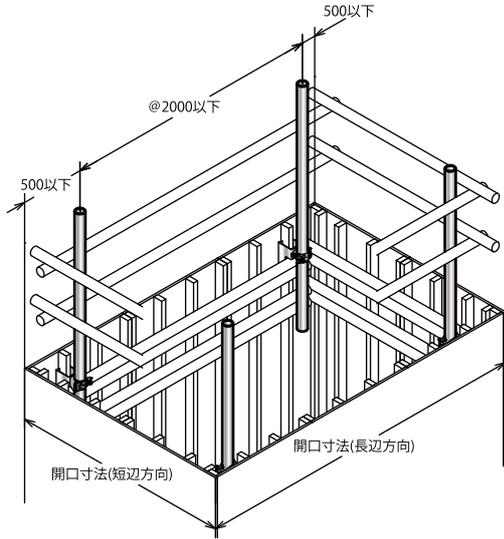


- 支柱に横棧（上棧と中棧）を取付け、開口を口の字に囲い施工完了です。

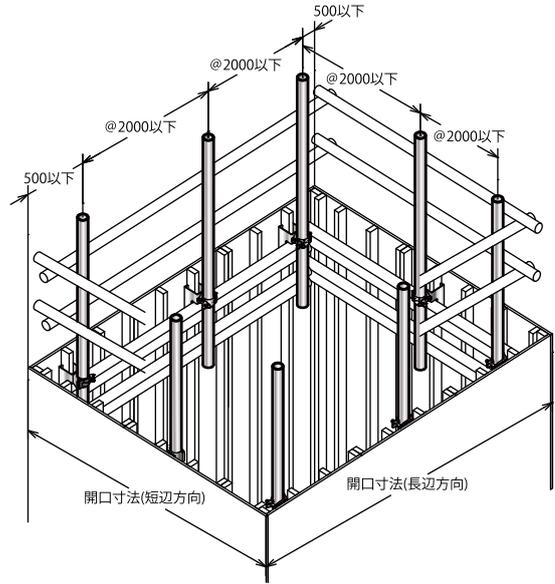
### ⚠ 注意事項 ⚠

- 本商品は、注意喚起を目的とした支柱を設置する商品となります。
- 手摺支柱を設置する目的での使用や横棧にもたれかかる等の支柱に荷重がかかるご使用は行わないでください。
- 本商品を使用して型枠に支柱を取付ける際は、2m以内で設置を行ってください。
- 支柱は商品を取付ける横端太の1つ下の横端太にかかる様に設置してください。※1
- 支柱取付け後に横棧を組む際は、上棧は作業床から90cm以上、中棧は作業床から35cm以上 50cm以下の位置に取付けを行ってください。
- 長辺方向と短辺方向の横棧同士が交差する位置を必ず直交クランプで固定を行ってください。

# 【支柱設置寸法例】



〈開口寸法(短辺方向) ≤ 2000・開口寸法(長辺寸法)〉



〈開口寸法(短辺方向) > 2000・開口寸法(長辺寸法)〉

- ・支柱の配置は、上記図を参考に開口寸法の長辺方向を基準に配置してください。
- ・短辺方向の開口寸法が2000mm以下の場合、長辺方向の向かい合う横棧に直行して短辺方向の横棧を設置してください。
- ・短辺方向の開口寸法が2000mmを超える場合は、支柱間隔が@2000mm以下になるように短辺方向に支柱を追加し短辺方向の横棧を設置してください。
- ・支柱及び横棧を設置した後に必ず安全確認を行い、必要に応じて補強用の支柱や横棧の追加または別途現場の様相や状況に応じたご対応を行ってください。



- 商品の使用に当たっては、注意事項をご確認の上、正しくご利用ください。また、本商品の正規の使用目的、用途、方法以外に使用された場合には責任を負いかねますのでご了承ください。
- カタログ記載の規格・仕様は製品改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

# MARUI



本社 〒733-8616広島市西区商工センター1-1-46  
<https://www.marui-sangyo.jp/>

## ☎営業所

札幌	011 786 0101	埼玉	048 685 0101	長野	026 259 0101	京都	075 778 0101	山口	083 283 0101
旭川	050 3151 0101	西埼玉	049 262 0101	長松	050 3135 0101	福知山	050 3106 0101	西松	087 886 0101
千歳	050 3174 0101	熊谷	050 3116 0101	静岡	054 283 0101	大阪	06 4394 0101	高島	088 625 0101
函館	050 3144 0101	千葉	043 232 0101	沼津	050 3145 0101	大阪彩都	072 647 0101	松山	089 952 0101
青森	017 753 0101	船橋	047 431 0101	浜松	053 464 0101	大阪北	072 820 0101	高知	088 866 0101
秋田	018 863 0101	柏	050 3172 0101	名古屋	052 712 0101	大阪東	072 962 0101	北九州	093 603 0101
山形	023 624 0101	君津	0439 55 0101	名古屋	052 770 0101	大阪南	072 250 0101	福岡	092 474 0101
盛岡	050 3132 0101	東京	03 5626 0101	小牧	0568 73 0101	池田	072 777 0101	佐賀	0952 26 0101
仙台	022 788 0101	南東京	03 3799 0101	三河	0566 77 0101	阪和	073 477 0101	佐世保	0956 34 0101
台北	050 3102 0101	西東京	03 3301 0101	豊橋	050 3092 0101	奈良	0744 32 0101	長崎	095 848 0101
福島	024 545 0101	北東京	03 5647 0101	岐阜	058 246 0101	神戸	078 578 0101	大分	097 556 0101
郡山	024 961 0101	八王子	042 646 0101	三重	059 226 0101	姫路	079 235 0101	熊本	096 389 0101
栃木	028 656 0101	多摩	042 369 0101	四日市	050 3093 0101	岡山	086 243 0101	宮崎	0985 51 0101
新潟	025 286 0101	横浜	045 474 0101	富山	076 422 0101	南日本	0859 35 0101	都城	050 3154 0101
長岡	0258 21 0101	南横浜	045 813 0101	富沢	076 260 0101	出雲	050 3177 0101	鹿兒島	099 253 0101
群馬	027 346 0101	厚木	046 228 0101	福井	0776 23 0101	福山	084 926 0101	沖繩	098 954 0101
水戸	029 248 0101	川崎	044 799 0101	滋賀	077 582 0101	広島	082 501 0101	宜野湾	098 898 0101
茨城	0298 24 0101	山梨	055 275 0101	敦賀	050 3096 0101	山口東	0834 25 0101	石垣	ご連絡は沖繩まで

## FAX 営業所

札幌	011 783 0101	埼玉	048 687 0101	長野	026 235 0101	京都	075 777 0101	山口	083 255 0101
旭川	050 3152 0101	西埼玉	049 264 0101	長松	050 3138 0101	福知山	050 3099 0300	西松	087 805 0300
千歳	050 3114 0300	熊谷	050 3164 0101	静岡	054 288 0101	大阪	06 6554 0101	高島	088 655 0101
函館	050 3149 0101	千葉	043 234 0101	沼津	050 3173 0101	大阪彩都	072 853 0101	徳山	089 965 0101
青森	017 728 0101	船橋	047 495 0101	浜松	053 466 0101	大阪北	072 824 0101	高知	088 861 0101
秋田	018 864 0101	柏	050 3107 0300	名古屋	052 711 0101	大阪東	072 911 1000	北九州	093 602 0101
山形	023 625 0101	君津	0439 54 0101	名古屋	052 747 0101	大阪南	072 258 0101	福岡	092 483 0101
盛岡	050 3134 0101	東京	03 5628 0101	小牧	0568 72 0101	池田	072 770 0101	佐賀	0952 65 0101
仙台	022 782 0101	南東京	03 3790 0101	三河	0566 72 0101	阪和	073 475 0101	佐世保	0956 55 0300
台北	050 3098 0300	西東京	03 5382 0101	豊橋	050 3120 0300	奈良	0744 33 0101	長崎	095 843 0101
福島	024 546 0101	北東京	03 5838 0101	岐阜	058 247 0101	神戸	078 512 0101	大分	097 553 0101
郡山	024 941 0101	八王子	042 697 0101	三重	059 227 0101	姫路	079 234 0101	熊本	096 349 0101
栃木	028 664 0101	多摩	042 362 0101	四日市	050 3121 0300	岡山	086 245 0101	宮崎	0985 50 0101
新潟	025 287 0101	横浜	045 476 0101	富山	076 493 0101	南日本	0859 23 0101	都城	050 3158 0101
長岡	0258 46 0101	南横浜	045 814 0101	富沢	076 263 0101	出雲	050 3117 0300	鹿兒島	099 286 0101
群馬	027 377 1000	厚木	046 229 0101	福井	0776 26 0101	福山	084 928 0101	沖繩	098 969 0101
水戸	029 247 0101	川崎	044 754 0101	滋賀	077 583 0101	広島	082 279 0101	宜野湾	098 890 0101
茨城	0298 26 0101	山梨	055 251 0101	敦賀	050 3123 0300	山口東	0834 26 0101	石垣	ご連絡は沖繩まで