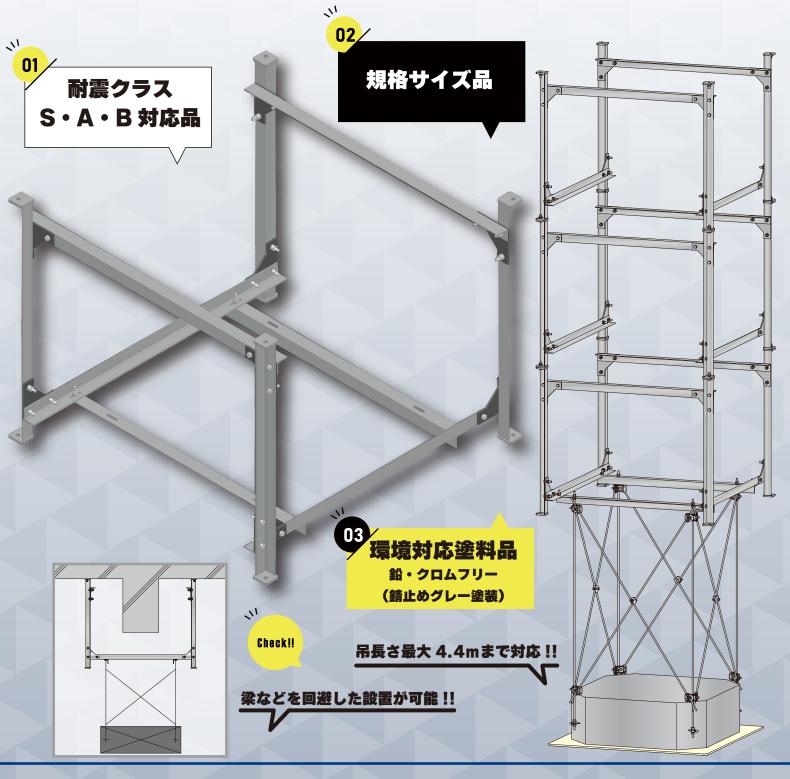
# 室内機用耐震吊架台 TM 型 (ユニカセ)

天井面より空調機などの室内機の吊支持を行う場合に使用する鋼材製のユニット架台です

#### 『建築設備耐震設計・施工指針 2014 年版』耐震支持 対応品

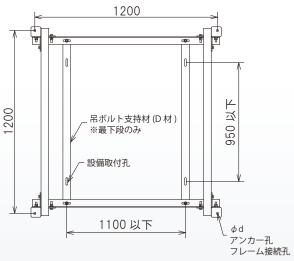
特許出願中

- 耐震計算済のユニット架台のため一から形状を設計する必要がありません。
- 吊高さや設置階、 耐震クラスをご指定いただくだけで対応する鋼製架台フレームを選定します。
- ユニット架台を1段・2段・3段と組み合わせることにより、必要な高さに対応できます。



# MARUI

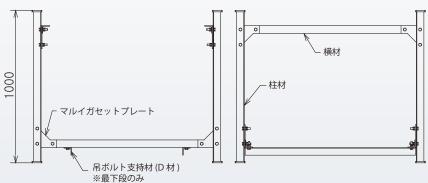
## 商品仕様



フレーム 型式	アングル サイズ	アンカー ボルト径	φd	マルイガセット プレート型式
6506(A材)	6×65	M16	22	L65-165 (t6.0)
5006 (B材)	6×50	M12	18	L50-150 (t6.0)
5004(C材)	4×50	M12	18	L50-150 (t6.0)

部材型式	アングルサイズ	適合吊ボルト径	
吊ボルト支持材(D 材)	4×50	W3/8 • W1/2	

※設備取付孔は【孔無・11×50 長孔・14×50 長孔】で選択いただけます。



#### 

柱材	4本					
横材	4本					
マルイ ガセットプレート	8枚					
六角ボルト	24本(28本)					
六角ナット	48個 (56個)					
座金	48枚(56枚)					

※( )内はフレーム接続がある場合

#### ■ D 材 部材一覧 ■

吊ボルト支持材	2本
六角ボルト	4本
六角ナット	8個
座金	8枚

### ★ご注文品番=M-21AB 型式コード

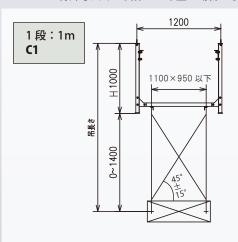
						<u> </u>	
型式	フレーム 組合せ	型式コード	段数	Н	適合吊長さ	合計重量 (kg)	許容荷重 kN(kgf)
C1	C+D	00010	1段	1,000	1,000 ~ 2,400	49	
C2	C+C+D	00020	2段	2,000	2,000 ~ 3,400	91	
B2	B+C+D	00030	2段	2,000	2,000 ~ 3,400	103	4.90
C3	C+C+C+D	00040	3段	3,000	3,000 ~ 4,400	133	(50)
В3	B+C+C+D	00050	3段	3,000	3,000 ~ 4,400	145	
А3	A+B+C+D	00060	3段	3,000	3,000 ~ 4,400	172	

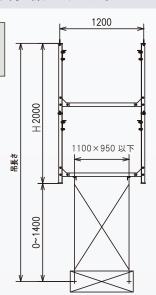
※特殊寸法での製作をご希望の場合は最寄りの営業所までお問い合わせください。

2段:2m

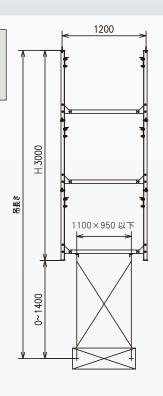
C2

**B2** 





3 段:3m C3 B3 A3



#### 参考指針

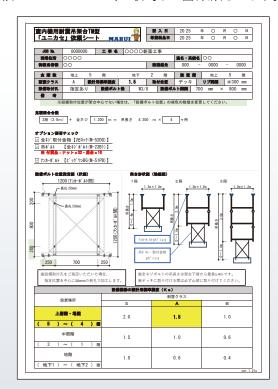
建築設備耐震設計・施工指針における実務上のポイント/

建築設備耐震設計・施工指針 2014 版 Q&A 集では吊高さが 2m、3mなどとなった場合は「一例として、鋼製吊り架台を設置して実質的吊り元高さを低くする方法がある」と明記されています。

- ・吊ボルトの吊長さは室内架台の下端から最長 1.4m としてください。
- ・吊ボルトの固定部に外径φ30、板厚3.0以上の座金を使用し、ダブルナットで固定してください。

#### 室内機架台依頼シート

依頼シートについては、最寄りの営業所までお問い合わせください。



お客様情報入力

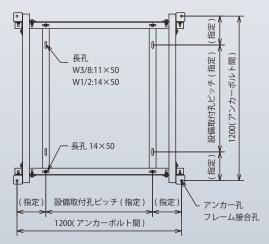
建物条件、設置条件入力02

▽ 耐震クラス入力 03 S · A · B

◇ 必要段数、必要箇所数入力 ▽

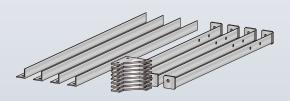
**オプション部材の要否入力**05 卍(マンジ)ロック LX セット・全ネジボルト・ビッグワン BG

#### 設備取付孔位置の指定



設備取付孔をご指定頂いた場合、 指定位置を中心に 50mm の長孔で加工します。

#### 納入形態



#### オプション部材



W3/8 • W1/2

卍(マンジ)ロック LX セット



L=1m • 1.5m • 2m W3/8 • W1/2

全ネジボルト 座金 六角ナット



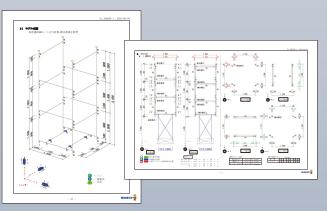
ビッグワン BG

#### 検討書作成例

必要に応じて耐震検討書の提出も可能です。









検討書は建築設備耐震設計・施工指針 2014年(日本建築センター)に準拠しています。

## 公式ホームページ





公式HPはコチラ



## 公式YouTubeチャンネル





チャンネル登録はコチラ





- ●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。

### ほしいを、かなえる。



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

#### **公営業所**

050 3151 0101 050 3174 0101 050 3144 0101	熊 谷 05 千 葉 04 成 田 05	50 3116 0101 43 232 0101 50 3110 0101	松静沼浜	050 3135 0101 054 283 0101 050 3145 0101 053 464 0101	大 阪 大阪彩都 大阪北 大阪東	06 4394 0101 072 647 0101 072 820 0101 072 962 0101	徳 島 松 山 高 知 北九州	088 625 0101 089 952 0101 088 866 0101 093 603 0101
								092 474 0101
								0952 26 0101
		439 55 0101	小 牧	0568 73 0101	阪 和	073 477 0101	佐世保	0956 34 0101
050 3132 0101	東 京 03	3 5626 0101	三河	0566 77 0101	南紀	050 3127 0101	長崎	095 848 0101
022 788 0101	南東京 03	3 3799 0101	豊橋	050 3092 0101	奈 良	0744 32 0101	大 分	097 556 0101
050 3102 0101		3 3301 0101	岐阜	058 246 0101	神戸	078 578 0101	能本	096 389 0101
024 545 0101	北東京 03	3 5647 0101	三重	059 226 0101	姫 路	079 235 0101	八代	0503114 0101
024 961 0101	八王子 04	42 646 0101	四日市	050 3093 0101		086 243 0101	宮崎	0985 51 0101
028 656 0101	多摩の	42 369 0101	富山	076 422 0101		0859 35 0101		050 3154 0101
025 286 0101								099 253 0101
								098 954 0101
								098 898 0101
							白 坦	ご連絡は沖縄まで
		55 275 0101				083 283 0101		
048 685 0101	長 野 02	26 259 0101	福知山	050 3106 0101	高松	087 886 0101		
	050 3151 0101 050 3174 0101 050 3144 0101 017 753 0101 018 863 0101 023 624 0101 050 3132 0101 022 788 0101 050 3102 0101 050 3102 0101 024 545 0101 028 656 0101	050 3151 0101   熊 谷 0.50 3174 0101   熊 石 葉 0.50 3174 0101   成 田 0.50 3144 0101   成 田 6.50 3134 0101   君 京 0.50 3132 0101   東東京 0.50 3132 0101   東東京 0.50 3102 0101   東東京 0.50 3102 0101   北東子 0.50 3102 0101   北東子 0.50 3102 0101   北東子 0.50 3102 0101   北東子 0.50 3102 0101   次 024 961 0101   八王 摩浜 0.50 3102 0101   万 024 961 0101   万 025 286 0101   万 025 286 0101   万 025 286 0101   万 0258 21 0101   万 崎 0258 21 0101   万 崎 029 248 0101   八	050 3151 0101   熊 谷 050 3116 0101	050 3151 0101	050 3151 0101   熊 谷 050 3116 0101   静 岡 054 283 0101   記 050 3174 0101   千 葉 043 232 0101   沼 津 050 3145 0101   沼 地 050 3144 0101   成 田 050 3110 0101   浜 松 053 464 0101   日 018 863 0101   柏 050 3172 0101   南古屋 052 770 0101   元 023 624 0101   君 津 0439 55 0101   小 牧 0568 73 0101   日 050 3132 0101   東京 03 3626 0101   三 河 0566 77 0101   日 050 3132 0101   西東京 03 3799 0101   豊 橋 050 3092 0101   日 022 788 0101   西東京 03 3799 0101   豊 橋 050 3092 0101   日 024 545 0101   八王子 042 646 0101   三 回 059 226 0101   八王子 042 646 0101   三 回 059 226 0101   日 024 961 0101   八王子 042 646 0101   三 回 059 226 0101   日 0258 21 0101   横浜 045 474 0101   金 沢 076 220 0101   日 0258 21 0101   両横浜 045 813 0101   福 井 0776 23 0101   位 027 346 0101   月 046 228 0101   滋 賀 077 582 0101   位 029 248 0101   山 梨 055 275 0101   京 都 075 778 0101	050 3151 0101   無 谷 050 3116 0101   静 岡 054 283 0101   大阪彩都 050 3174 0101   千 葉 043 232 0101   沼 津 050 3145 0101   大阪東南 050 3144 0101   成 田 050 3110 0101   浜 松 053 464 0101   大阪東南 018 863 0101   柏 050 3172 0101   和古屋 052 770 0101   池 田 050 3132 0101   君 津 0439 55 0101   小 牧 0568 73 0101   池 田 050 3132 0101   東京 03 5626 0101   豊 橋 050 3092 0101   南東京 03 3799 0101   豊 橋 050 3092 0101   南東京 03 3301 0101   岐阜 058 246 0101   戸 路 024 545 0101   八王子 042 646 0101   三 車 059 226 0101   戸 路 024 961 0101   八王子 042 646 0101   三 車 059 226 0101   近 024 961 0101   八王子 042 646 0101   三 車 059 226 0101   近 日 028 656 0101   多 摩 042 369 0101   富 山 076 422 0101   南日本海 025 286 0101   横浜 045 474 0101   金 沢 076 260 0101   出 雲 027 346 0101   月 木 046 228 0101   滋 賀 077 582 0101   広 島 029 248 0101   山 極 044 799 0101   敦 賀 075 778 0101   山 □ 東  029 248 0101   山 梨 055 275 0101   京 都 075 778 0101   山 □ 西 029 248 0101   山 具 055 275 0101   京 都 075 778 0101   山 □ 西 029 248 0101   山 型 055 275 0101   京 都 075 778 0101   山 □ 西 050 3174 0101   山 □ 西 0298 244 0101   山 四 0258 275 0101   京 都 075 778 0101   山 □ 西	050 3151 0101   熊 谷 050 3116 0101   静 岡 054 283 0101   大阪彩都 072 647 0101	050 3151 0101   熊 谷 050 3116 0101   静 岡 054 283 0101   大阪北 072 647 0101   松 山

熊 谷 050 3164 0101   千 葉 043 234 0101   成 田 050 3110 0300   船 橋 047 495 0101   柏 050 3107 0300   君 津 0439 54 0101	松 本 050 3138 0101 静 岡 054 288 0101 沼 津 050 3173 0101 浜 松 053 466 0101 名古屋 052 741 0101 南名古屋 052 747 0101 小 牧 0568 72 0101 三 河 0566 72 0101	大阪 06 6554 0101 大阪彩都 072 853 0101 大阪北 072 824 0101 大阪東 072 911 1000 大阪南 072 258 0101 池 田 072 770 0101 阪 和 073 475 0101 南 紀 050 3127 0300	徳島 088 655 0101 松山 089 965 0101 高知 088 861 0101 北九州 093 602 0101 福岡 092 483 0101 佐賀 0956 55 0101 佐世保 0956 55 0300 長崎 095 843 0101
1 南東京 03 3790 0101	豊 橋 050 3120 0300	奈 良 0744 33 0101	大 分 097 553 0101
1 北東京 03 5838 0101	岐 阜 058 24/ 0101 三 重 059 227 0101	姫 路 079 234 0101	熊 本 096 349 0101 八 代 050 3100 0300
	富山 076 493 0101	南日本海 0859 23 0101	宮 崎 0985 50 0101 都 城 050 3158 0101
	金 沢 076 263 0101	出雲 050 3117 0300	鹿児島 099 286 0101 沖 縄 098 969 0101
) 厚 木 046 229 0101 「 川 崎 044 754 0101 「 山 梨 055 251 0101	滋 賀 077 583 0101 敦 賀 0503123 0300 京 都 075 777 0101	広 島 082 279 0101 山口東 0834 26 0101 山口西 083 255 0101	沖 縄 098 969 0101 宜野湾 098 890 0101 石 垣 ご連絡は沖縄まで
	1 熊 谷 050 3164 0101 0 千葉 043 234 0101 1 成 田橋 047 495 0101 1 君東京 03 5628 0101 1 東京 03 5628 0101 1 西東京 03 5382 0101 1 八王子 042 697 0101 1 入王孝摩 042 362 0101 1 八八五子摩 042 362 0101 1 八八五子摩 042 362 0101 1 京東京 045 814 0101 1 南横 045 814 0101 0 厚	1 熊 谷 050 3164 0101 静 岡 054 288 0101	1 熊 谷 050 3164 0101 静 岡 054 288 0101 大阪彩都 072 853 0101 0 千 葉 043 234 0101 浜 松 050 3110 0300 浜 松 053 466 0101 大阪東 072 824 0101 八阪東 072 911 1000 名古屋 052 711 0101 大阪東 072 258 0101 1 相 050 3107 0300 南名古屋 052 747 0101 池 田 072 770 0101 元 東京 03 5628 0101 三 河 0566 72 0101 兩 紀 050 3127 0300 1 南東京 03 3790 0101 豊 橋 050 3120 0300 奈良 0744 33 0101 元東京 03 5382 0101 岐 阜 058 247 0101 神 戸 078 512 0101 北東京 03 5838 0101 三 059 227 0101 姫 路 079 234 0101 八王子 042 697 0101 四日市 050 3121 0300 面 山 086 245 0101 月 万王子 042 697 0101 富 山 076 493 0101 中 086 245 0101 南横浜 045 814 0101 金 沢 076 263 0101 出 雲 050 3117 0300 1 南横浜 045 814 0101 塩 井 0776 26 0101 塩 山 084 928 0101 1 川 崎 044 754 0101 敦 賀 050 3123 0300 山口東 0834 26 0101 1 山 梨 055 251 0101 京都 075 777 0101 山口西 083 255 0101