

# トーケンの ステンレス製 軽量天井・間仕切

高温多湿な環境下で、優れた耐食性能を発揮します。

## 主な用途

湿気が多い場所

(浴場、室内プール、厨房、食堂、トイレ)  
(地下鉄構内、タービン室、ボイラー室など)

汐風にあたる場所

(船舶の内装、海辺の建物など)

薬品を扱う場所

(メッキ工場、化学薬品工場など)

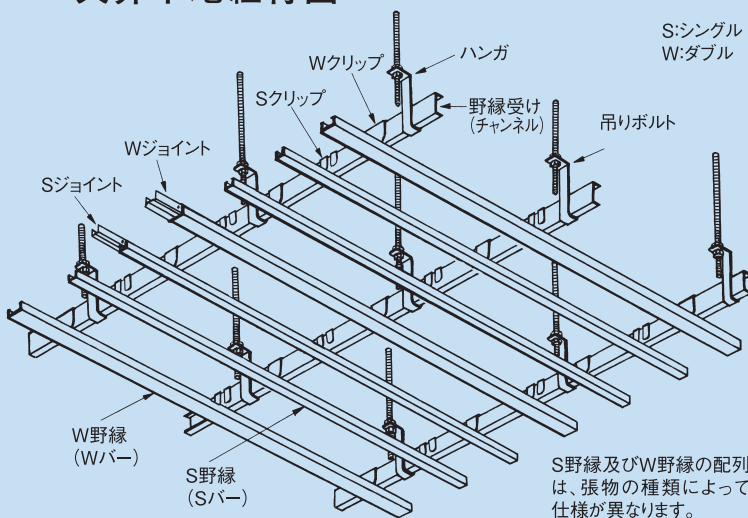
その他、浸食を受けやすい場所

## ステンレス鋼(JIS規格) SUS304の特性

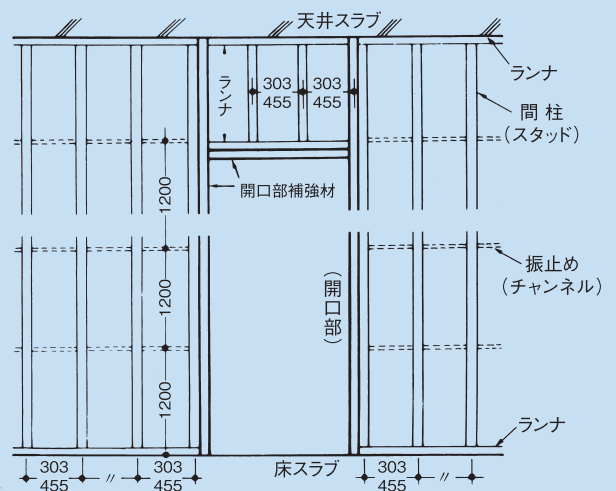
化学成分	組成率(%)	強度試験値
C	0.08以下	引張強さ(kg/mm <sup>2</sup> ) 53以上
Si	1.00 〃	
Mn	2.00 〃	伸び率(%) 40以上
P	0.040 〃	
S	0.030 〃	ビッカースかたさ(Hv) 200以下
Ni	8.00~10.50	
Cr	18.00~20.00	

ニッケル含有により、クローム系より高度の耐食性、耐熱性、低温靱性を有し、機械的性質にもすぐれ、熱処理にも硬化しない特性がある。厨房機器、建築用材、車輛、船舶器材、食品化学工業、医療機器、原子力関係装置等に用いる。

## 天井下地組付図



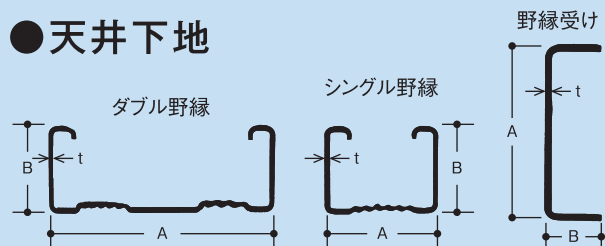
## 壁下地組付図



営業種目 建築用鋼製下地材(壁・天井)、耐震天井下地材、耐風圧軒天下地材、ステンレス製天井・壁下地材、高耐食性天井・壁下地材、防振天井・壁下地材、角スタッド(TK)壁・天井下地材、塩ビ・アルミ製見切り・ジョイナー、スチール・アルミ製スパンドレル、アルミ天井・壁・床点検口、さび止めスプレー、各種せっこうボード、化粧ケイカル板・ケイカル板、ガラスウール、各種製作金物

# ステンレス製 軽量天井 間仕切

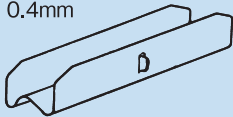
## ●天井下地



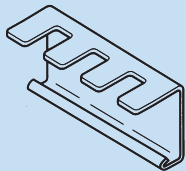
部材の名称・記号及び寸法(A×B×t) (mm)		
野縁受け	シングル野縁	ダブル野縁
C-38 38×12×1.0	19-S 25×19×0.4	19-W 50×19×0.4
	25-S 25×25×0.5	25-W 50×25×0.5

※25-S・25-Wは受注生産品になりますのでご相談ください。

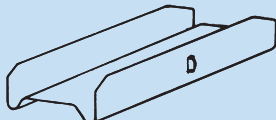
ジョイントS  
0.4mm



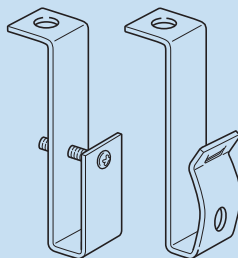
野縁受けジョイント  
0.4mm



ジョイントW  
0.4mm



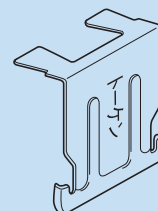
ハンガ  
2.0mm



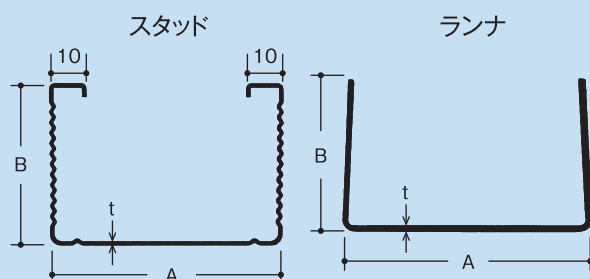
クリップS  
0.6mm



クリップW  
0.6mm



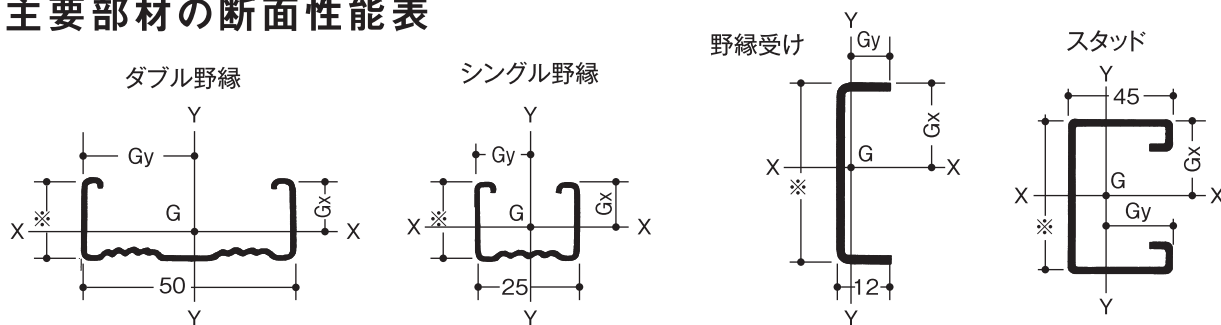
## ●壁下地



部材の名称・記号及び寸法(A×B×t) (mm)			
スタッド		ランナ	
TS-65	65×45×0.6	RN-65	67×40×0.6
TS-100	100×45×0.6	RN-100	102×40×0.6
開口部	WLG60×30×10×2.0	4m・6m	
補強材	WLG100×50×20×2.0	6m	

※ 65形、100形以外は受注生産品になりますのでご相談ください。

## 主要部材の断面性能表



品名規格寸法	断面積	断面二次モーメント		断面二次半径		断面係数		重心位置		
	cm <sup>2</sup>	lx	ly	ix	iy	Zx	Zy	Gx	Gy	
19-S野縁	19※×25×0.4	0.306	0.169	0.326	0.743	1.031	0.157	0.260	1.079	1.25
19-W野縁	19※×50×0.4	0.406	0.217	1.600	0.731	1.984	0.170	0.640	1.276	2.50
25-S野縁	25※×25×0.5	0.440	0.397	0.491	0.950	1.057	0.284	0.393	1.398	1.250
25-W野縁	25※×50×0.5	0.565	0.510	2.348	0.950	2.038	0.312	0.939	1.636	2.500
野縁受け	38※×12×1.0	0.600	1.210	0.073	1.420	0.348	0.637	0.078	1.90	0.930
スタッドTS-65	64※×45×0.6	1.056	7.800	3.155	2.717	1.728	2.400	1.143	3.250	2.760
スタッドTS-100	100※×45×0.6	1.266	26.379	3.770	4.564	1.725	5.276	1.239	5.000	3.043

**TKK トーケン工業株式会社**

<http://www.tohken-kk.jp>

本社 ☎101-0041 東京都千代田区神田須田町1-3-9 ☎03(3257)0051  
 関東営業所 ☎367-0241 埼玉県児玉郡神川町(児玉工業団地) ☎0495(77)1011  
 東北営業所 ☎021-0822 岩手県一関市東台14-7 ☎0191(21)1711  
 九州営業所 ☎820-0609 福岡県嘉穂郡桂川町吉隈(天道工業団地) ☎0948(65)1411  
 関東工場 ☎367-0241 埼玉県児玉郡神川町(児玉工業団地) JIS 認証番号 TC 03 07 156  
 岩手工場 ☎021-0822 岩手県一関市東台(一関東工業団地) JIS 認証番号 TC 02 07 061  
 九州工場 ☎820-0609 福岡県嘉穂郡桂川町吉隈(天道工業団地) JIS 認証番号 TC 08 07 063