



# PRODUCTS GUIDE '13

2013年 製品総合カタログ

ISO9001 認証

# 全ての技術は未来のために

安全で暮らしやすい社会環境が強く求められている時代において  
建築用ねじの安全性の向上と高品質化はメーカーの責務と言えます。

ヤマヒロは創業以来「品質のヤマヒロ」としてのポリシーを貫き

先進の設備機器をいち早く導入しながら

高精度な製品を市場に供給し続けてまいりました。

1999年には英国ロイド社認証のISO9001を取得し

企業品質を高めるためのシステムを導入しました。

世界的に大きな課題となっている地球環境の保護に対しては

EUの環境法制 RoHS 指令にいち早く取り組み

六価クロムによる表面処理を環境に無害な三価クロムに転換してきました。

高性能、高品質に加え、環境品質の高い製品づくりを通じて

安全な街づくりと環境保護に貢献することが我々の使命と考えます。

これからも業界のクオリティ・サプライヤーとして

製品の品質向上はもとより企業品質を一層高める努力を続け

さらなる顧客の信頼と支持を得られる企業へと邁進いたします。



# Contents

■2013年製品総合カタログ 新規掲載および改訂内容一覧	3	■ジャックポイント〈板金鋼板用〉	
■ドライウォール〈軽天・内装用〉		ラッパ / フレキ / フラットモドトラス	18
ラッパ / ラッパ特殊カラー / ラッパ逆ねじ	4	モドトラス	19
フレキ / モドトラス	5	リーマーフレキ / モドリマー	20
■ランスタッチ〈無溶接工法用〉		ナベ / ナベAZワッシャー付	21
ランスタッチドライウォール サラ	6	ステンレスナベ	22
ランスタッチジャックポイント サラ		サラ	23
ランスタッチジャックポイント トラス		ステンレス特小頭 (D=6) サラ荒目	24
■カクスタッチ〈角スタッド工法用〉		ステンレス特小頭 (D=6) サラ細目 / ヘックス #5	
カクスタッチ	7	ヘックス / ヘックス-半ねじ	25
■石膏ボード二重貼り専用		ステンレスヘックス / ヘックスAZワッシャー付	26
タイプ-G	7	■〈屋根改修工用〉ヘックスロングサイズ 座金・パッキンセット	
■コーススレッド〈木用〉		ジャックポイントヘックス ユニクロヤマザ+ネオパッキン付	27
ラッパ	8	ステンレスキャップジャックポイント ステンレスヤマザ+ネオパッキン付	
フレキ	9	ジャックポイントヘックス	
■スレート瓦ビス		ジャックポイントSUS410 ステンレスヘックス	
野地板コース / ベストJP	9	ステンレスキャップ ジャックポイント	
■板金野地板コース		■折板用ビス	
モドトラス / フラットモドトラス	10	バリック用2枚刃付ヘックス	27
■板金役物コース		■座金・パッキン	
モドトラス〈カラー〉	10	ユニクロ座金 / ステンレス座金 / シーリングパッキン	28
■アルコース〈ALC専用ねじ (SUS XM-7)〉		ネオパッキン / 黒フェルトパッキン	
フラットモド / サラ / アルコース袋詰め	11	■ステンレスキャップジャックポイント〈カラー鋼板用・サイディング用〉	
■ALC用特殊頭〈木下地〉		ヘックスAZワッシャー付	29
フラワーヘッド / 四角穴付特殊フレキ	12	ヘックス	
■ALC用ジャックポイント〈鉄骨下地〉		■ストッパー付ヘックスジャックポイント	
フラワーヘッド / 四角穴付特殊フレキ	12	ストッパー付ヘックス	30
■トルネードポイント〈薄鉄板用〉		■ブラザハイロー	
フラットモドトラス / トラス	13	ウエハーハイロー	31
トラスAZワッシャー付 / トルネードポイント〈カラー〉		■その他関連商品	
■ジャックポイント〈ミニジャック・薄鋼板専用〉		十字ビット / ULRビット / 四角ビット / ナットセッター	31
ナベ / トラス	14	AZワッシャー / ナミザ鉄板小波用 / パッキン	32
■フローリングスクリュー〈鋼製床下地専用〉		■ビスコン〈コンクリート用〉	
ラッパ (パラ詰め)	14	サラ / ナベワッシャー	33
■ノンヘッド〈超薄頭〉		ナベ	34
ノンヘッドジャックポイント / ノンヘッドトルネードハイロー	15	■ジャックスター〈18-8ステンレスセルフドリルねじ〉	
ノンヘッドコーススレッド		ナベ	35
■SDピンポイントビス〈サイディング金具止め用〉 <span style="color:red">New</span>		■ウルトラカラージャック〈カラー鋼板用〉	
トラスハイロー / フラットトラスハイロー	16	ロックスターモドトラス	35
■樋受けハイロービス		ウルトラカラージャック色見本	36
トラスハイロー / フラットトラスハイロー	16	■ジャックポイント安全キャップ <span style="color:red">New</span>	
■ジャックポイント		ジャックポイント安全キャップ (JSC)	36
使用上の注意 / ステンレスの材質と仕上げについて	17	■試験設備 / 品質保証 / 技術資料	
クロムフリーについて / 下穴を開けて使用する場合		試験設備機器	37
		試験結果報告書 / CD-ROM版製品図面集	38
		テクニカルノート / 品質保証書	

※このカタログに使用されているねじ名称は、当社のブランド名と日本ドリルねじ協議会の統一呼称を併記しています。

# 2013年製品総合カタログ 新規掲載および改訂内容一覧

**New** 下記の製品を新たに標準在庫品としてラインアップいたしました。

No.	品名	品番	サイズ	頁	推奨ご案内	施工例・業種・用途
1	板金野地板コース ■SUS410ステンレスフラットモドトラス	SFLCB90 SFLCB120 SFLCB135	5.5×90 5.5×120 5.5×135	10	薄鉄板もワンタッチ貫通、あらゆる 木下工事に安心してお使いください	木下地スレート改修工事 木下地外断熱網織止め
2	SDピンポイントビス ■トラスハイローカット付	THC32RS	3.8×32	16	ねじ頭が金具に密着してしっかり固定 サイディング設置を妨げない薄い頭部形状	サイディング工事金具止め用
3	SDピンポイントビス ■SUS410ステンレスフラットトラスハイローカット付	SFTHC32SP	3.8×32			
4	ジャックポイント ■ラッパ (三価ユニクロ)	SJ20	3.5×20	18	軽天ボード貼り開口部に最適サイズ	軽天工事開口部補強材用
5	ジャックポイント ■SUS410ステンレスストッパー付ヘックス (スーパーバシペート)	SナミザHX25	5×25	30	ナミザHEXにステンレスビス品揃え	ポリカ波板用
6	JSC ■ジャックポイント安全キャップ	JSC3 青 JSC4 黄 JSC5 黒		36	万一の危険防止。露出したねじ先を覆う 安全キャップ	仮設通路や自転車置場など、 施工後にねじ先が露出するような 場所

**再掲載** 下記の製品が標準在庫品として復活いたしました。

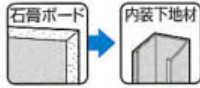
No.	品名	品番	サイズ	頁	推奨ご案内	施工例・業種・用途
1	ジャックスター ■SUS304系ナベ (ジンロイ)	JSP413 JSP416 JSP419 JSP425	4×13 4×16 4×19 4×25	35	オーステナイト系ステンレスのドリルねじ	耐食性を要求される箇所での使用

**変更** 下記の製品の名称や表記、仕様を変更いたしました。

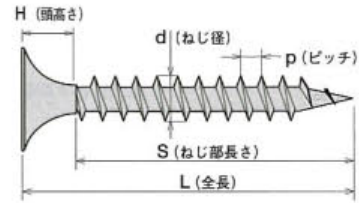
No.	項目	品番	頁	変更内容
1	全製品のサイズ表記	—	—	4mm径・5mm径・6mm径・7mm径のサイズ表記を変更 例：(旧) 4.0×13 → (新) 4×13 / (旧) 5.0×25 → (新) 5×25 / (旧) 6.0×30 → (新) 6×30
2	カクスタッチ ■カクスタッチ (三価ユニクロ)	HLF51 HLF58 HLF65	7	表面処理：(旧) ユニクロ → (新) 三価ユニクロに変更
3	板金野地板コース ■モドトラス	LCB18~LCB75 全サイズ	10	用途の解りやすい名称に変更しました。 (旧) コーススレッド モドトラス → (新) 板金野地板コース モドトラスに変更
4	板金野地板コース ■SUS410ステンレスフラットモドトラス	SFLCB18~SFLCB135 全サイズ	10	用途の解りやすい名称に変更しました。 (旧) コーススレッド SUS410ステンレスフラットモドトラス → (新) 板金野地板コース SUS410ステンレスフラットモドトラスに変更
5	板金役物コース ■モドトラス	LCB25RBR LCB25RBK LCB32RBR LCB32RBK	10	用途の解りやすい名称に変更しました。 (旧) コーススレッド モドトラス<カラー> → (新) 板金役物コース モドトラス<カラー>に変更
6	ALC用特殊頭 (木下地) ■フラワーヘッド (イエロークロメート)	FLW70	12	ALC厚さ：(旧) 記載なし → (新) 50mm厚
7	ALC用特殊頭 (木下地) ■四角穴付 (スクエアリセス) 特殊フレキ (グリーンクロメート)	FQW60 FQW70	12	ALC厚さ：(旧) 記載なし → (新) FQW60:ALC37mm厚・FQW70:ALC50mm厚
8	ALC用ジャックポイント (鉄骨下地) ■フラワーヘッド (三価クロメート)	FLJ60-3C	12	ALC厚さ：(旧) 記載なし → (新) 50mm厚
9	ノンヘッド ■ノンヘッドジャックポイント (三価ユニクロ)	NJ516~NJ545 全サイズ	15	注意事項：(旧) 掲載なし → (新) アンクル、フラットバーなど2mm厚以上の 下穴付き金物の取り付けには不適合
10	ノンヘッド ■SUS410ステンレスノンヘッドジャックポイント (バシペート)	SNJ516~SNJ535 全サイズ	15	注意事項：(旧) 掲載なし → (新) アンクル、フラットバーなど2mm厚以上の 下穴付き金物の取り付けには不適合
11	樋受けハイロービス ■トラスハイローカット付	THC38RS~THC45RBK 全サイズ	16	頭高さ(H)：(旧) 1.5 → (新) 2.3
12	樋受けハイロービス ■SUS410ステンレスフラットトラスハイローカット付	SFTHC38SP~SFTHC45RBK 全サイズ	16	頭高さ(H)：(旧) 2.0 → (新) 1.8
13	ジャックポイント ■ジャックポイント各種トルクデータ	—	17	適正締付トルク：データ変更
14	ジャックポイント ■ヘックス-半ねじ (三価ユニクロ)	—	25	ピクトグラム：(旧) 薄銅板+石膏ボード+鉄骨 → (新) 薄銅板+スレート+鉄骨
15	ジャックポイント ■SUS410ステンレスストッパー付ヘックス (スーパーバシペート)	Sブラザ525	30	品番変更：(旧) S.ブラザHEX25 → (新) Sブラザ525
16	ジャックポイント ■SUS410ステンレスストッパー付ヘックス (ブロンズ)	BRブラザ525	30	品番変更：(旧) BR.ブラザHEX25 → (新) BRブラザ525
17	ブラザハイロー ■ウエハーハイロー (ラスパートブラウン)	GBブラザW35	31	色：(旧) ブロンズ色波板 → (新) ブラウン色波板
18	ビスコン ■ビスコン各種トルクデータ	—	34	適正締付トルク：データ変更



# ドライウォール



## ■ラッパ



品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
K0	3.0×20	ユニクロ	1,000本×20箱	20.0	7.0	4.5	3.0	1.1	全ねじ
K0C	3.0×20	カラー	1,000本×20箱	20.0	7.0	4.5	3.0	1.1	全ねじ
K0-22	3.0×22	ユニクロ	1,000本×20箱	22.0	7.0	4.5	3.0	1.1	全ねじ
* K1	3.5×22	ユニクロ	1,000本×20箱	22.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
* K1C	3.5×22	カラー	1,000本×20箱	22.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
* K2	3.5×22	ユニクロ	1,000本×20箱	22.0	7.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
* K2C	3.5×22	カラー	1,000本×20箱	22.0	7.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S25	3.5×25	ユニクロ	1,000本×10箱	25.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S25C	3.5×25	カラー	1,000本×10箱	25.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S28	3.5×28	ユニクロ	1,000本×10箱	28.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S32	3.5×32	ユニクロ	1,000本×10箱	32.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S32C	3.5×32	カラー	1,000本×10箱	32.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S38	3.5×38	ユニクロ	700本×10箱	38.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S41	3.5×41	ユニクロ	500本×10箱	41.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S41C	3.5×41	カラー	500本×10箱	41.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
S51	3.5×51	ユニクロ	500本×10箱	51.0	8.0	4.5	3.5	1.5	45.0
S57	3.5×57	ユニクロ	400本×10箱	57.0	8.0	4.5	3.5	1.5	45.0
S65	3.8×65	ユニクロ	300本×10箱	65.0	8.0	4.5	3.8	1.6	45.0
S75	4.2×75	ユニクロ	200本×10箱	75.0	8.5	4.5	4.2	1.6	45.0
S90Y	4.8×90	イエロー	200本×10箱	90.0	9.0	4.5	4.8	1.6	65.0



梨地頭

☑ 大箱単位の出荷となります。S90Yのみ小箱単位の出荷も承ります。 \*ねじ頭梨地

## ■ラッパ特殊カラー (K0Cの特殊カラー仕様)

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	p	色番号*	用途
K0CC	3.0×20	薄クリーム	1,000本×20箱	1.1	22-87C	マーブルトーン用
N-K0C	3.0×20	ジュンパク	1,000本×20箱	1.1	N-95	純白化粧ボード用

☑ 全商品、大箱単位の出荷となります。 \*色番号：日本塗料工業会の色票番号です

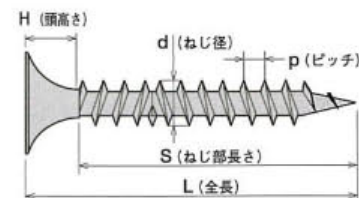
## ■SUS410 ステンレスラッパ クロムフリー

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
K6	3.0×20	パシペート	1,000本×20箱	20.0	7.0	4.0	3.0	1.1	全ねじ
* K4	3.5×22	パシペート	1,000本×20箱	22.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
* K4-25	3.5×25	パシペート	1,000本×10箱	25.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
* K4-32	3.5×32	パシペート	1,000本×10箱	32.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ
* K4-41	3.5×41	パシペート	500本×10箱	41.0	8.0	4.5	3.5	1.5	全ねじ

☑ 全商品、小箱単位の出荷も承ります。 \*ねじ頭梨地 注) ステンレスねじは頭部塗装に適していません。



## ■ラッパ逆ねじ



品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
* CPC	3.5×22	カラー	1,000本×20箱	22.0	7.0	4.0	3.5	1.5	全ねじ

☑ 大箱単位の出荷となります。 \*ねじ頭梨地 \*石膏ボードバリ防止用逆ねじ付。化粧石膏ボード専用。

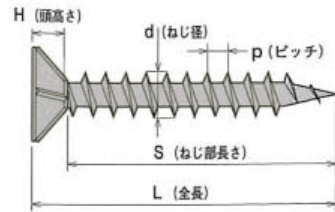




# ドライウォール



## ■フレキ



品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
FK16	3.0×16	ユニクロ	1,000本×20箱	16.0	7.0	2.6	3.0	1.1	全ねじ		
FK0	3.0×20	ユニクロ	1,000本×20箱	20.0	7.0	2.6	3.0	1.1	全ねじ		
*K3	3.5×22	ユニクロ	1,000本×20箱	22.0	7.0	3.1	3.5	1.5	全ねじ		
*K3C	3.5×22	カラー	1,000本×20箱	22.0	7.0	3.1	3.5	1.5	全ねじ		
FS25	3.5×25	ユニクロ	1,000本×10箱	25.0	7.0	3.1	3.5	1.5	全ねじ		
FS25C	3.5×25	カラー	1,000本×10箱	25.0	7.0	3.1	3.5	1.5	全ねじ		
FS32	3.5×32	ユニクロ	1,000本×10箱	32.0	7.0	3.0	3.5	1.5	全ねじ		
FS32C	3.5×32	カラー	1,000本×10箱	32.0	7.0	3.0	3.5	1.5	全ねじ		
FS41	3.5×41	ユニクロ	500本×10箱	41.0	7.0	3.0	3.5	1.5	全ねじ		
FS51	3.5×51	ユニクロ	500本×10箱	51.0	7.0	3.0	3.5	1.5	全ねじ		

大 全商品、大箱単位の出荷となります。 \*ねじ頭梨地



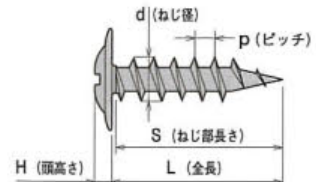
## ■SUS410 ステンレスフレキ クロムフリー

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
K7	3.0×20	パシペート	1,000本×20箱	20.0	7.0	2.7	3.0	1.1	全ねじ		
*K5	3.5×22	パシペート	1,000本×20箱	22.0	7.0	2.7	3.5	1.5	全ねじ		
*K5-25	3.5×25	パシペート	1,000本×10箱	25.0	7.0	2.7	3.5	1.5	全ねじ		
*K5-32	3.5×32	パシペート	1,000本×10箱	32.0	7.0	2.7	3.5	1.5	全ねじ		
*K5-41	3.5×41	パシペート	500本×10箱	41.0	7.0	2.7	3.5	1.5	全ねじ		

小 全商品、小箱単位の出荷も承ります。 \*ねじ頭梨地 注) ステンレスねじは頭部塗装に適していません。



## ■モドラス <シンワッシャー>



品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
L13	4.2×13	ユニクロ	1,000本×10箱	13.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
L19	4.2×19	ユニクロ	1,000本×10箱	19.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
L25	4.2×25	ユニクロ	800本×10箱	25.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
L32	4.2×32	ユニクロ	700本×10箱	32.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
L41	4.2×41	ユニクロ	400本×10箱	41.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
L51	4.2×51	ユニクロ	300本×10箱	51.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
L65	4.2×65	ユニクロ	200本×10箱	65.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
L75	4.2×75	ユニクロ	100本×10箱	75.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		

小 全商品、小箱単位の出荷も承ります。



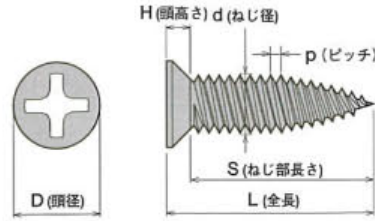
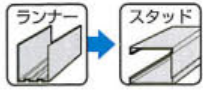
## ■SUS410 ステンレスモドラス <シンワッシャー> クロムフリー

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
SL13	4.2×13	パシペート	1,000本×10箱	13.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
SL19	4.2×19	パシペート	1,000本×10箱	19.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
SL25	4.2×25	パシペート	800本×10箱	25.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		
SL32	4.2×32	パシペート	700本×10箱	32.0	10.5	3.0	4.2	1.6	全ねじ		

小 全商品、小箱単位の出荷も承ります。 注) ステンレスねじは頭部塗装に適していません。

# ランスタッチ

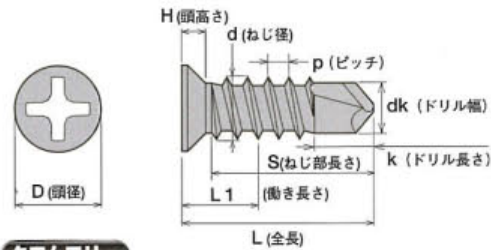
ランナーとスタッドをワンタッチで締結する無溶接工法用ねじ



## ■ランスタッチ ドライウォール サラ (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S	適用板厚合計
MD=6 FH14	4×14	1,000本×20箱	14.0	6.0	1.6	3.9	0.7	全ねじ	1.4mm以下

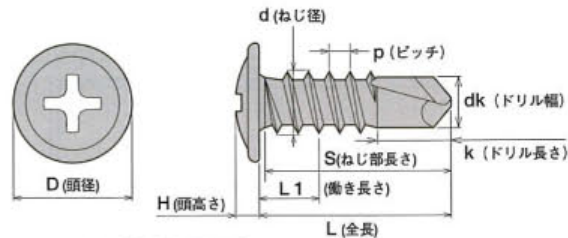
小箱単位の出荷も承ります。



## ■ランスタッチ ジャックポイント サラ (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚合計
D=6 FJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	6.0	1.6	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	5.0	1.2~2.3mm

小箱単位の出荷も承ります。



## ■ランスタッチ ジャックポイント トラス (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚合計
RJ13トラス	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	1.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	4.0	1.2~2.3mm

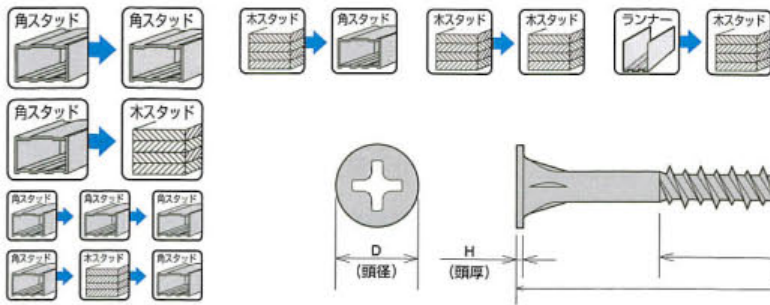
小箱単位の出荷も承ります。

- ランスタッチ ジャックポイントトラス
  - 鋭い切り込みで高い評価をいただいているジャックポイント形状
  - ねじ頭部がトラス形状なので、高い締結強度を発揮。開口部などの補強用に最適
- ランスタッチ ジャックポイント サラ
  - 鋭い切り込みで高い評価をいただいているジャックポイント形状
  - ねじ頭部が軽天下地にピタッと収まるのでボードの下貼りに最適
- ランスタッチ ドライウォール サラ
  - 瞬間切りこみを実現した新先端の「トルネードポイント」
  - ねじ頭部が軽天下地にピタッと収まるのでボードの下貼りに最適

# カクスタッチ

角スタッドと角スタッドをきっちり止める — 角スタッド工法専用ねじ

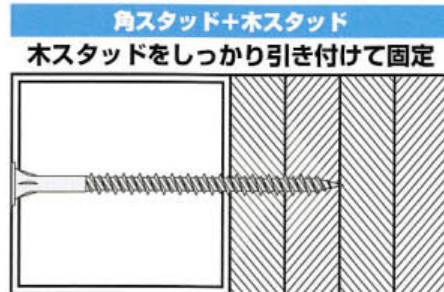
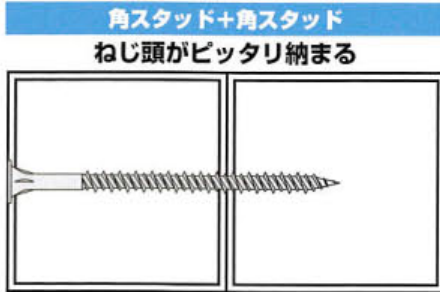
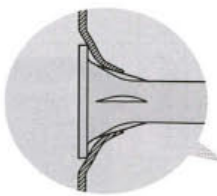
カクスタッチは、角スタッド工法のあらゆる組み合わせに使用できます。ここに組み合わせの一例をご紹介しますので参考にしてください。



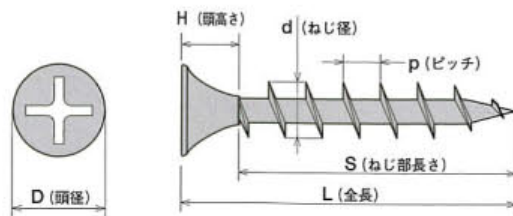
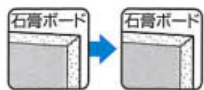
## ■カクスタッチ (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	S	適用スタッド
HLF51	3.8×51	500本×10箱	51.0	7.2	0.5	3.8	45.0	幅20、または25の角スタッドに使用できます。
HLF58	3.8×58	400本×10箱	58.0	7.2	0.5	3.8	45.0	幅40、または45の角スタッド同士の締結。幅40の角スタッドと木スタッドの締結に使用できます。
HLF65	3.8×65	300本×10箱	65.0	7.2	0.5	3.8	45.0	幅45の角スタッドと木スタッド、または木スタッド同士の締結に使用できます。

ⓧ 全商品、大箱単位の出荷となります。



# 石膏ボード二重貼り専用



## ■タイプ-G (イエロークロメート) <ラッパ>

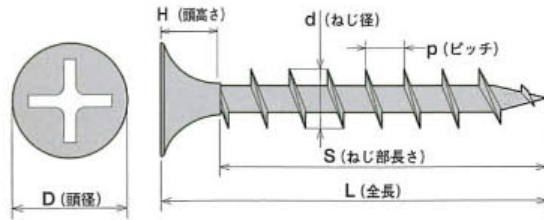
品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
タイプ-G	5.5×38	500本×10箱	38.0	8.0	5.0	5.5	3.2	全ねじ

ⓧ 大箱単位の出荷となります。 \*石膏ボード2枚貼り(21mm+21mm)用





# コーススレッド



## ■ラッパ クロムフリー

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
W22	3.8×22	三価ユニクロ	1,500本×10箱	22.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W25	3.8×25	三価ユニクロ	1,000本×10箱	25.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W25C	3.8×25	カラー	1,000本×10箱	25.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W28	3.8×28	三価ユニクロ	1,000本×10箱	28.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W32	3.8×32	三価ユニクロ	1,000本×10箱	32.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W32C	3.8×32	カラー	1,000本×10箱	32.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W38	3.8×38	三価ユニクロ	700本×10箱	38.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W41	3.8×41	三価ユニクロ	500本×10箱	41.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W45	3.8×45	三価ユニクロ	500本×10箱	45.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W51	3.8×51	三価ユニクロ	500本×10箱	51.0	8.0	4.5	3.8	2.5	全ねじ		
W57	3.8×57	三価ユニクロ	400本×10箱	57.0	8.0	4.5	3.8	2.5	45.0		
W65	4.2×65	三価ユニクロ	300本×10箱	65.0	8.0	4.5	4.2	2.8	45.0		
W75	4.8×75	三価ユニクロ	200本×10箱	75.0	8.5	4.5	4.8	3.2	45.0		
W90Z	5.5×90	三価ユニクロ	200本×10箱	90.0	9.0	4.5	5.5	3.2	65.0		
W120Z	5.5×120	三価ユニクロ	120本×10箱	120.0	9.0	4.5	5.5	3.2	65.0		

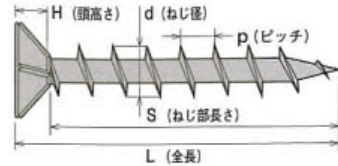
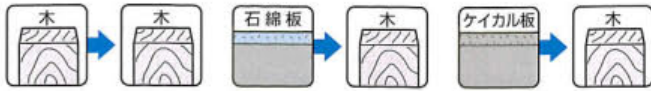
大箱単位の出荷となります。W90Z、W120Zのみ小箱単位の出荷も承ります。

## ■SUS XM-7 ステンスラッパ 軟質木下地用 クロムフリー

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
SW25	4.2×25	パシペート	1,000本×10箱	25.0	8.0	4.5	4.2	2.8	全ねじ		
SW28	4.2×28	パシペート	1,000本×10箱	28.0	8.0	4.5	4.2	2.8	全ねじ		
SW32	4.2×32	パシペート	1,000本×10箱	32.0	8.0	4.5	4.2	2.8	全ねじ		
SW38	4.2×38	パシペート	700本×10箱	38.0	8.0	4.5	4.2	2.8	全ねじ		
SW41	4.2×41	パシペート	500本×10箱	41.0	8.0	4.5	4.2	2.8	全ねじ		
SW45	4.2×45	パシペート	500本×10箱	45.0	8.0	4.5	4.2	2.8	全ねじ		
SW51	4.2×51	パシペート	500本×10箱	51.0	8.0	4.5	4.2	2.8	全ねじ		
SW57	4.2×57	パシペート	400本×10箱	57.0	8.0	4.5	4.2	2.8	45.0		
SW65	4.2×65	パシペート	300本×10箱	65.0	8.0	4.5	4.2	2.8	45.0		
SW75	4.8×75	パシペート	200本×10箱	75.0	8.5	4.5	4.8	3.2	45.0		
SW90	5.5×90	パシペート	200本×10箱	90.0	9.0	4.5	5.5	3.2	65.0		
SW120	5.5×120	パシペート	120本×10箱	120.0	9.0	4.5	5.5	3.2	65.0		

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

# コーススレッド



## フレキ クロムフリー

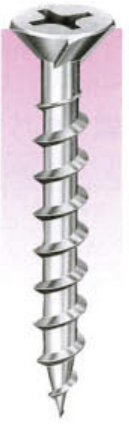
品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
W25F	4.2×25	三価ユニクロ	1,000本×10箱	25.0	7.0	2.7	4.2	2.8	全ねじ
W28F	4.2×28	三価ユニクロ	1,000本×10箱	28.0	7.0	2.7	4.2	2.8	全ねじ
W32F	4.2×32	三価ユニクロ	1,000本×10箱	32.0	7.0	2.7	4.2	2.8	全ねじ
W41F	4.2×41	三価ユニクロ	500本×10箱	41.0	7.0	2.7	4.2	2.8	全ねじ
W51F	4.2×51	三価ユニクロ	500本×10箱	51.0	7.0	2.7	4.2	2.8	45.0
W65F	4.8×65	三価ユニクロ	300本×10箱	65.0	7.5	2.6	4.8	3.2	45.0
W75F	4.8×75	三価ユニクロ	200本×10箱	75.0	7.5	2.6	4.8	3.2	45.0

全商品、大箱単位の出荷となります。

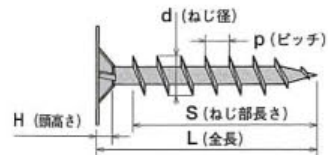
## SUS410 ステンレスフレキ クロムフリー

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
SW25F	4.2×25	パシペート	1,000本×10箱	25.0	7.0	2.7	4.2	2.8	全ねじ
SW32F	4.2×32	パシペート	1,000本×10箱	32.0	7.0	2.7	4.2	2.8	全ねじ
SW41F	4.2×41	パシペート	500本×10箱	41.0	7.0	2.7	4.2	2.8	全ねじ

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



# スレート瓦ビス

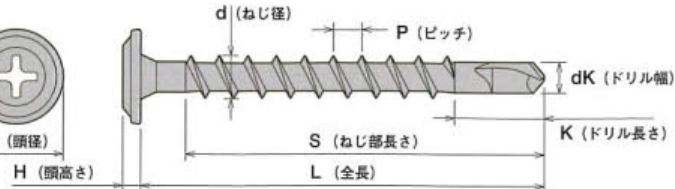


## 野地板コース (イエロークロメート) <カラーベスト専用ねじ>

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
W22FLY	4.0×22	1,000本×10箱	22.0	10.0	3.5	4.0	2.8	15.0
W30FLY	4.0×30	800本×10箱	30.0	10.0	3.5	4.0	2.8	23.0

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\* カラーベスト(スレート系洋瓦)/耐火野地板用



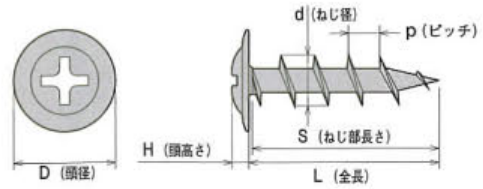
## ベストJP (三価ユニクロ) <カラーベスト改修用> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1
ベストJP45	4.8×45	200本×10箱	45.0	10.5	2.0	4.8	3.2	10.0	3.4	40.0	10~30
ベストJP65	4.8×65	150本×10箱	65.0	10.5	2.0	4.8	3.2	10.0	3.4	40.0	20~50

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



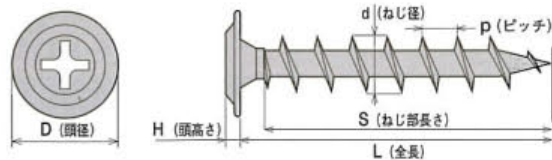
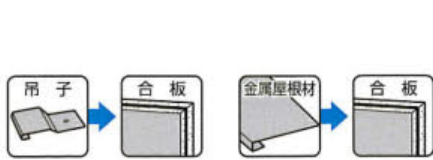
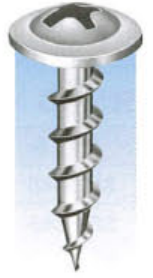
# 板金野地板コース



## ■モドラス (シンワッシャー) クロムフリー

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
LCB18	4.8×18	三価ユニクロ	1,000本×10箱	18.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		
LCB25	4.8×25	三価ユニクロ	500本×10箱	25.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		
LCB32	4.8×32	三価ユニクロ	500本×10箱	32.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		
LCB38	4.8×38	三価ユニクロ	400本×10箱	38.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		
LCB45	4.8×45	三価ユニクロ	300本×10箱	45.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		
LCB60	4.8×60	三価ユニクロ	200本×10箱	60.0	10.5	3.0	4.8	3.2	45.0		
LCB75	4.8×75	三価ユニクロ	100本×10箱	75.0	10.5	3.0	4.8	3.2	45.0		

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



## ■SUS410 ステンレスフラットモドラス (シンワッシャー) クロムフリー

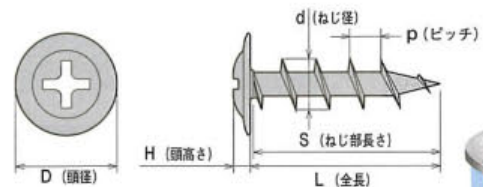
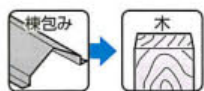
品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
SFLCB18	4.8×18	パシペート	1,000本×10箱	18.0	11.0	2.0	4.8	3.2	全ねじ		
SFLCB25	4.8×25	パシペート	500本×10箱	25.0	11.0	2.0	4.8	3.2	全ねじ		
SFLCB32	4.8×32	パシペート	500本×10箱	32.0	11.0	2.0	4.8	3.2	全ねじ		
SFLCB38	4.8×38	パシペート	400本×10箱	38.0	11.0	2.0	4.8	3.2	全ねじ		
SFLCB45	4.8×45	パシペート	300本×10箱	45.0	11.0	2.0	4.8	3.2	全ねじ		
SFLCB65	4.8×65	パシペート	250本×10箱	65.0	11.0	2.0	4.8	3.2	45.0		
New SFLCB90	5.5×90	パシペート	200本×10箱	90.0	12.0	2.6	5.5	3.2	65.0		
New SFLCB120	5.5×120	パシペート	120本×10箱	120.0	12.0	2.6	5.5	3.2	65.0		
New SFLCB135	5.5×135	パシペート	200本×5箱	135.0	12.0	2.6	5.5	3.2	65.0		

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



首下サラ付

# 板金役物コース



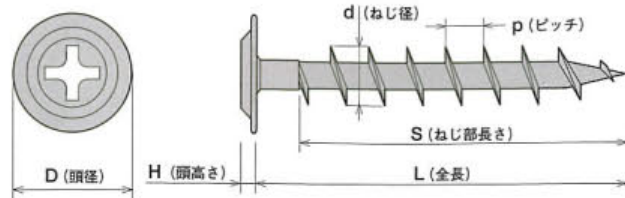
## ■モドラス (シンワッシャー) <カラー>

品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S		
LCB25RBR	4.8×25	ラスパートブラウン	500本×10箱	25.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		
LCB25RBK	4.8×25	ラスパートブラック	500本×10箱	25.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		
LCB32RBR	4.8×32	ラスパートブラウン	500本×10箱	32.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		
LCB32RBK	4.8×32	ラスパートブラック	500本×10箱	32.0	10.5	3.0	4.8	3.2	全ねじ		

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



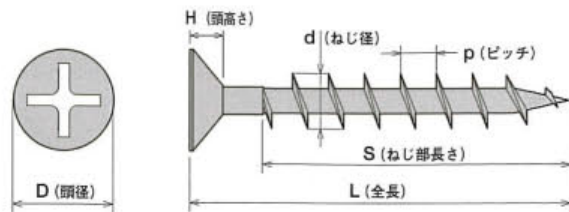
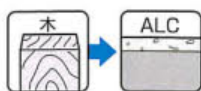
# アルコース 【ALC専用ねじ(SUS XM-7)】



## ■SUS XM-7 フラットモド (パシペート) <シンワッシャー> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
SFMC45	6×45	300本×10箱	45.0	12.0	2.5	5.7	3.2	43.0
SFMC65	6×65	200本×10箱	65.0	12.0	2.5	5.7	3.2	43.0

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



## ■SUS XM-7 サラ (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
SFC45	6×45	300本×10箱	46.0	10.0	3.4	5.7	3.2	40.0
SFC65	6×65	200本×10箱	65.0	10.0	3.4	5.7	3.2	40.0

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

## ■アルコース袋詰め クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)
SFMC45袋	6×45	30本×5袋×2台紙×6箱
SFMC65袋	6×65	20本×5袋×2台紙×6箱
SFC45袋	6×45	30本×5袋×2台紙×6箱
SFC65袋	6×65	20本×5袋×2台紙×6箱

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\*小箱/大箱入数は各サイズ共通10袋(2台紙)/小箱、6個箱/大箱です。

台紙(5袋)



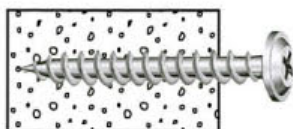
袋詰めバック

《施工方法》  
電動ドライバーは、500回転以下の低速機をご使用ください。

**500回転以下!**

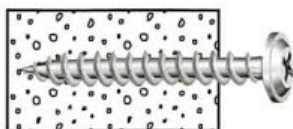
## 保持力参考データ

\* ALCに物を取付ける場合、母材(ALC)自体がもろく、くずれやすいため取付物の荷重は、下記のデータを参考にして下さい。



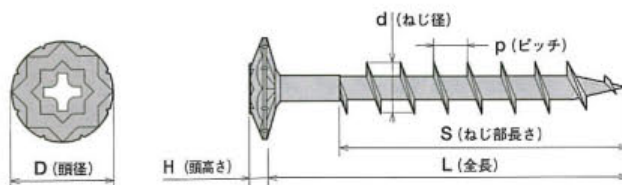
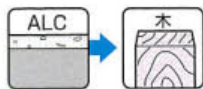
●せん断強度  
最大値  
160kgf

●せん断強度安全値  
静荷重 → 50kgf  
動荷重 → 30kgf



引き抜き強度	最大値	安全値	
		静荷重	動荷重
ねじ込み深さ=37	67kgf	22kgf	13kgf
ねじ込み深さ=42	126kgf	42kgf	25kgf

# ALC用特殊頭(木下地)

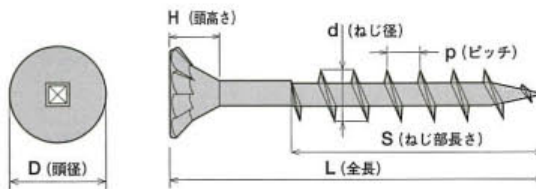


## ■フラワーヘッド(イエロークロメート) <ALC>

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
FLW70	5.5×70	100本×10箱	70.0	12.0	3.0	5.5	3.2	45.0

小箱単位の出荷も承ります。

\*ALC50mm厚/木下地用



## ■四角穴付(スクエアリセス)特殊フレキ(グリーンクロメート) <ALC>

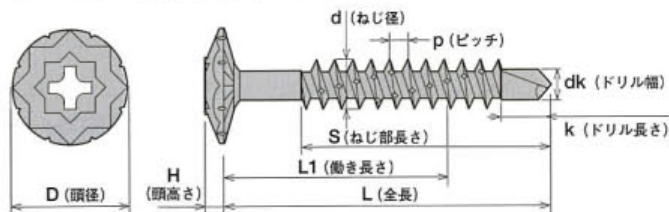
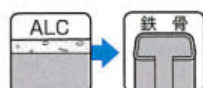
品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
FQW60	5.5×60	200本×10箱	60.0	11.0	6.0	5.5	3.2	45.0
FQW70	5.5×70	150本×10箱	70.0	11.0	6.0	5.5	3.2	45.0

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\*FQW60:ALC37mm厚・FQW70:ALC50mm厚/木下地用

\*四角穴専用ビット(SQB:リセス#3 対辺3.5)をお使い下さい。(ビットは別売り)

# ALC用ジャックポイント(鉄骨下地)

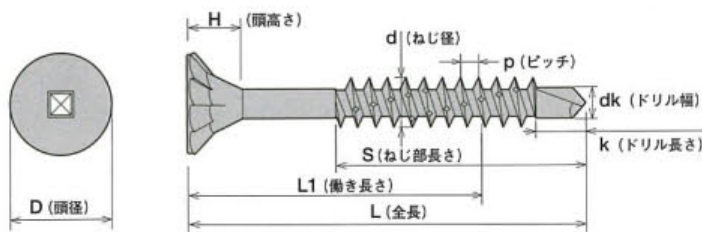


## ■フラワーヘッド(三価クロメート) <ALC> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
FLJ60-3C	5×60	150本×10箱	63.0	12.0	2.0	4.8	1.6	6.0	4.0	41.0	26~51	3.2mmまで

小箱単位の出荷も承ります。

\*ALC50mm厚/鋼製下地用



## ■四角穴付(スクエアリセス)特殊フレキ(三価クロメート) <ALC> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
FQJ565-3C	5×65	150本×10箱	65.0	11.0	6.0	4.8	1.6	6.0	4.0	40.0	29~53	3.2mmまで

小箱単位の出荷も承ります。

\*ALC50mm厚/鋼製下地用 \*四角穴専用ビット(SQB:リセス#3 対辺3.5)をお使い下さい。(ビットは別売り)

## ■SUS410 ステンレス四角穴付(スクエアリセス)特殊フレキ(スーパーパシベート) <ALC> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
S.FQJ565SP	5×65	150本×10箱	65.0	11.0	6.0	4.8	1.6	6.0	4.0	40.0	29~53	3.2mmまで

小箱単位の出荷も承ります。

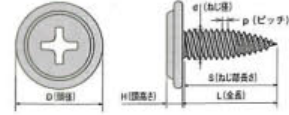
\*ALC50mm厚/鋼製下地用 \*四角穴専用ビット(SQB:リセス#3 対辺3.5)をお使い下さい。(ビットは別売り)



# トルネードポイント

## 薄鉄板をワンタッチ締結

適用板厚 薄鉄板の適用板厚 合計板厚 1.4mmまで  
ステンレス板の適用板厚 合計板厚 0.8mmまで  
けらば包みや栈鼻面戸などの取付に最適です。(ページ下の用途例参照)



### ■トルネードポイント フラットモトラス (三価ユニクロ) クロムフリー

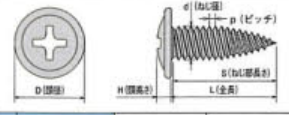
品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
FMM412	4×12	1,000本×10箱	12.0	11.0	2.2	3.9	0.7	全ねじ

小箱単位の出荷も承ります。

### ■SUS410ステンレストルネードポイント フラットモトラス (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
SFMM412	4×12	1,000本×10箱	12.0	11.0	2.2	3.9	0.7	全ねじ

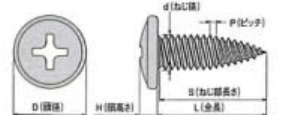
小箱単位の出荷も承ります。注) ステンレスねじは頭部塗装に適していませんのでご注意ください。(施工後タッチアップなどをする場合はご相談ください)



### ■トルネードポイント トラス (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
TT412	4×12	1,500本×10箱	12.0	8.0	1.6	3.9	0.7	全ねじ
TT419	4×19	1,000本×10箱	19.0	8.0	1.6	3.9	0.7	全ねじ

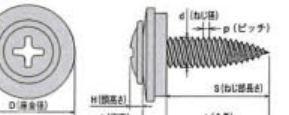
全商品、小箱単位の出荷も承ります。



### ■SUS410ステンレストルネードポイント トラス (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
STT412	4×12	1,500本×10箱	12.0	8.0	2.0	3.9	0.7	全ねじ
STT416	4×16	1,000本×10箱	16.0	8.0	2.0	3.9	0.7	全ねじ

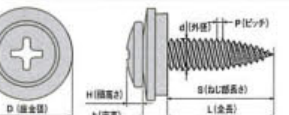
全商品、小箱単位の出荷も承ります。注) ステンレスねじは頭部塗装に適していませんのでご注意ください。(施工後タッチアップなどをする場合はご相談ください)



### ■トルネードポイント トラス (三価ユニクロ) AZワッシャー付 クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	h	p	S
TT419AZW	4×19	500本×10箱	16.0	11.8	1.6	3.9	3.0	0.7	全ねじ

小箱単位の出荷も承ります。



### ■SUS410ステンレストルネードポイント トラス (パシペート) AZワッシャー付 クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	h	p	S
STT416AZW	4×16	700本×10箱	13.0	11.8	2.0	3.9	3.0	0.7	全ねじ

小箱単位の出荷も承ります。注) ステンレスねじは頭部塗装に適していませんのでご注意ください。(施工後タッチアップなどをする場合はご相談ください)

トルネードポイント〈カラー〉 カラー鋼板の美観を損なわないトルネードポイントカラーもあります。

材質	ブラウン・品番	ブラック・品番	シルバー・品番	アイボリー・品番	仕上げの特色
鉄製品	FMM412RBR	FMM412RBK	FMM412RS	-	カラーラスパート仕上げ。耐食性はユニクロより格段に優れています。
	TT412RBR	TT412RBK	TT412RS	TT412RIV	
ステンレス製品	SFMM412RBR	SFMM412RBK	-	-	カラーラスパート仕上げ。耐食性はパシペートより優れています。
	STT412RBR	STT412RBK	-	-	

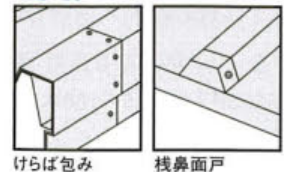
全商品、小箱単位の出荷も承ります。

### トルネードポイント 機能比較データ

\*締付力なし、空転時のトルク

製品名	品番	サイズ	引抜保持力 (kgf)		プリベリントルク (kgf-cm)*		せん断強度 (kgf)	
			0.5t	1.0t	0.5t	1.0t	0.5+0.5t	0.8+0.8t
トルネードポイント	FMM412	4×12	98	171	14.2	24.8	156	381
ミニジャック	M.PJ13	4×13	69	142	6.1	13.3	-	-
ジャックポイント	PJ13	4×13	59	124	計測不能	2.7	-	-
アルミリベット	-	4×10.4	-	107	-	-	99	101

#### ■用途例

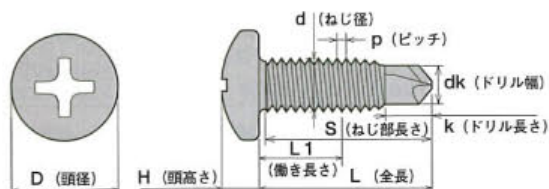




# ジャックポイント

【ミニジャック・薄鋼板専用】

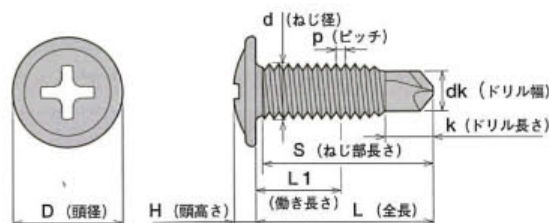
小さいドリル先と細目ねじが薄鋼板に高い保持力を発揮



## ■ナベ (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
M.PJ413	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	2.8	4.0	0.8	4.0	2.9	全ねじ	6.0	1.8mmまで

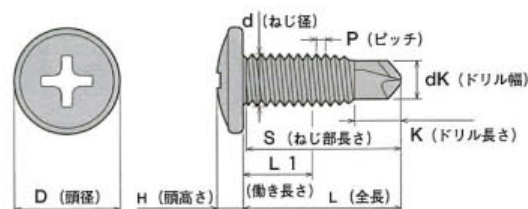
小箱単位の出荷も承ります。



## ■トラス (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
M.RJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	1.6	4.0	0.8	4.0	2.9	全ねじ	6.0	1.8mmまで

小箱単位の出荷も承ります。



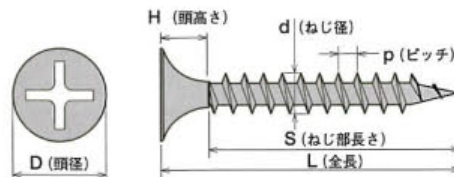
## ■SUS410ステンレストラス (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
M.SRJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	2.0	4.0	0.8	3.5	2.9	全ねじ	6.0	1.8mmまで

小箱単位の出荷も承ります。



# フローリングスクリュー 【鋼製床下地専用】



## ■ラッパ (パーカー) バラ詰め クロムフリー

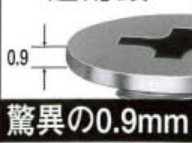
品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
S25F	3.8×25	10,000本	25.0	8.0	5.0	3.8	1.6	全ねじ
S28F	3.8×28	10,000本	28.0	8.0	5.0	3.8	1.6	全ねじ
S35F	3.8×35	8,000本	35.0	8.0	5.0	3.8	1.6	全ねじ
S38F	3.8×38	7,000本	38.0	8.0	5.0	3.8	1.6	全ねじ
S41F	3.8×41	5,000本	41.0	8.0	5.0	3.8	1.6	全ねじ

全商品、大箱単位の出荷となります。

\*床用



**超薄頭**



**ノンヘッド**

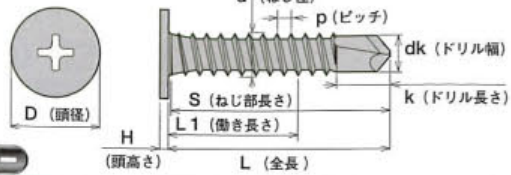
【ご注意】

木質系材料を締結する場合や下地銅板と上部銅板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起こり、ねじの切り先部が折れることがあります。

超極薄頭と密着性 — 不陸を完全解消



ねじりの強さ	単位 N・m (kgf・cm)	呼び径		
	9.9 (101)	φ5.0		
引き抜き保持力 ※鋼板3.2tの値は、 首下破断の数値	単位 N (kgf)	2400 (245)	4000 (408)	6129 (625.4)
	鋼板厚	1.6t	2.3t	3.2t



■ノンヘッドジャックポイント (三価ユニクロ) **クロムフリー**

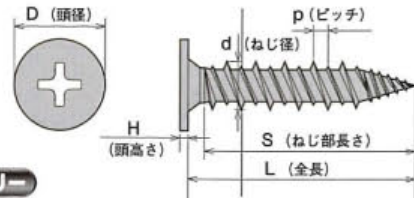
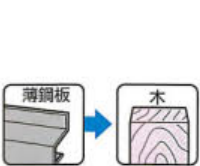
品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
NJ516	5×16	1,000本×10箱	16.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	4.0	3.2mmまで
NJ519	5×19	700本×10箱	19.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	7.0	3.2mmまで
NJ525	5×25	500本×10箱	25.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	13.0	3.2mmまで
NJ535	5×35	300本×10箱	35.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	23.0	3.2mmまで
NJ545	5×45	250本×10箱	45.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	33.0	3.2mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。 注) アングル、フラットバーなど2mm厚以上の下穴付き金物の取り付けには適していません。

■SUS410ステンレスノンヘッドジャックポイント (パシパート) **クロムフリー**

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SNJ516	5×16	1,000本×10箱	16.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.1	全ねじ	4.0	3.2mmまで
SNJ519	5×19	700本×10箱	19.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.1	全ねじ	7.0	3.2mmまで
SNJ525	5×25	500本×10箱	25.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.1	全ねじ	13.0	3.2mmまで
SNJ535	5×35	300本×10箱	35.0	10.0	0.9	4.8	1.6	6.0	4.1	全ねじ	23.0	3.2mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。 注) アングル、フラットバーなど2mm厚以上の下穴付き金物の取り付けには適していません。

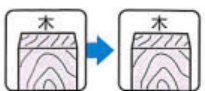
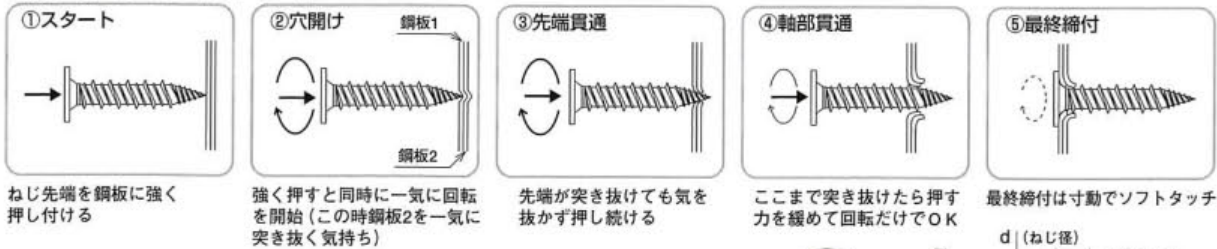


■ノンヘッドトルネードハイロー (三価ユニクロ) **クロムフリー**

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S	適用板厚
NTH519	5×19	1,000本×10箱	19.0	10.0	0.9	5.1	1.6	全ねじ	1.4mmまで
NTH525	5×25	700本×10箱	25.0	10.0	0.9	5.1	1.6	全ねじ	1.4mmまで
NTH532	5×32	500本×10箱	32.0	10.0	0.9	5.1	1.6	全ねじ	1.4mmまで
NTH541	5×41	400本×10箱	41.0	10.0	0.9	5.1	1.6	全ねじ	1.4mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

鋼板2枚重ね ねじ込みのコツ



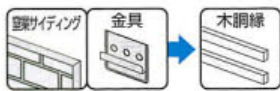
■ノンヘッドコーススレッド (三価ユニクロ) **クロムフリー**

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	S
NCB18	4.8×18	1,000本×10箱	18.0	8.5	0.9	4.8	3.2	全ねじ
NCB25	4.8×25	500本×10箱	25.0	8.5	0.9	4.8	3.2	全ねじ
NCB32	4.8×32	500本×10箱	32.0	8.5	0.9	4.8	3.2	全ねじ
NCB45	4.8×45	400本×10箱	45.0	8.5	0.9	4.8	3.2	42.0
NCB60	4.8×60	300本×10箱	60.0	8.5	0.9	4.8	3.2	42.0

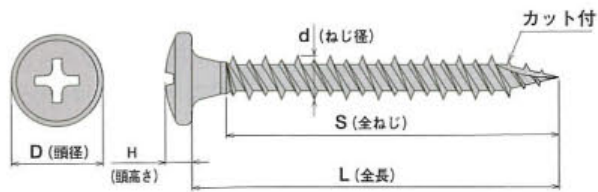
全商品、小箱単位の出荷も承ります。



# SDピンポイントビス [サイディング金具止めハイロービス]



## ■トラスハイローカット付



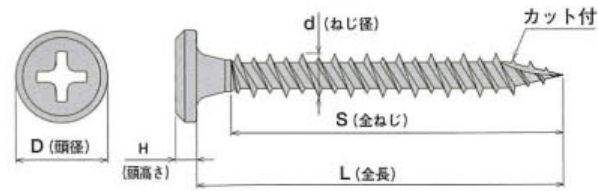
品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	S
THC32RS	3.8×32	R.シルバー	500本×10箱	32.0	8.0	2.3	3.8	全ねじ

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



## ■SUS410ステンレスフラットトラスハイローカット付

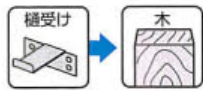
クロムフリー



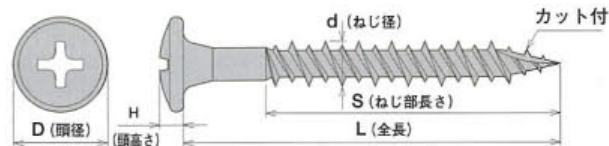
品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	S
SFTHC32SP	3.8×32	スーパーバシパート	500本×10箱	32.0	8.0	1.8	3.8	全ねじ

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

# 樋受けハイロービス

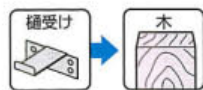


## ■トラスハイロー カット付

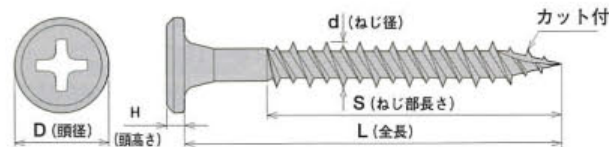


品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	S
THC38RS	3.8×38	R.シルバー	400本×10箱	38.0	8.0	2.3	3.8	30.0
THC45RS	3.8×45	R.シルバー	300本×10箱	45.0	8.0	2.3	3.8	37.0
THC32RBR	3.8×32	R.ブラウン	500本×10箱	32.0	8.0	2.3	3.8	25.0
THC38RBR	3.8×38	R.ブラウン	400本×10箱	38.0	8.0	2.3	3.8	30.0
THC45RBR	3.8×45	R.ブラウン	300本×10箱	45.0	8.0	2.3	3.8	37.0
THC32RBK	3.8×32	R.ブラック	500本×10箱	32.0	8.0	2.3	3.8	25.0
THC38RBK	3.8×38	R.ブラック	400本×10箱	38.0	8.0	2.3	3.8	30.0
THC45RBK	3.8×45	R.ブラック	300本×10箱	45.0	8.0	2.3	3.8	37.0

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



## ■SUS410ステンレスフラットトラスハイロー カット付



品番	サイズ	仕上げ	入数(大箱)	L	D	H	d	S
SFTHC38SP	3.8×38	スーパーバシパート	400本×10箱	38.0	8.0	1.8	3.8	30.0
SFTHC45SP	3.8×45	スーパーバシパート	300本×10箱	45.0	8.0	1.8	3.8	37.0
SFTHC32RBR	3.8×32	R.ブラウン	500本×10箱	32.0	8.0	1.8	3.8	25.0
SFTHC38RBR	3.8×38	R.ブラウン	400本×10箱	38.0	8.0	1.8	3.8	30.0
SFTHC45RBR	3.8×45	R.ブラウン	300本×10箱	45.0	8.0	1.8	3.8	37.0
SFTHC32RBK	3.8×32	R.ブラック	500本×10箱	32.0	8.0	1.8	3.8	25.0
SFTHC38RBK	3.8×38	R.ブラック	400本×10箱	38.0	8.0	1.8	3.8	30.0
SFTHC45RBK	3.8×45	R.ブラック	300本×10箱	45.0	8.0	1.8	3.8	37.0

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\*SFTHC38SP・SFTHC45SPはクロムフリーです。

# ジャックポイント



**使用上の注意** ジャックポイントをねじ込む時、先端ドリル部が鉄板を貫通したら非常に軽く回ります。押える力や回転をゆるめて、ゆっくりとねじ込んでください。最終締め付けは、強過ぎると頭飛びなどの原因になります。特にインパクトドライバーを使う時は、最終締め付けを寸動で行ってください(寸動とはインパクトドライバーを断続的に少しずつ回転させること)。インパクトドライバーの最大トルクは、φ3.5ジャックポイント破断トルクの40倍以上あります。

## ■ジャックポイント各種トルクデータ (単位: N・m)

材質	鉄				SUS410				
	呼び径	φ3.5	φ4	φ5	φ6	φ3.5	φ4	φ5	φ6
ねじ込みトルク		0.7	1.8	1.4	1.5	0.7	1.3	1.4	1.3
適正締め付けトルク		2.0	4.1	5.9	12.5	2.6	4.3	6.1	15.2
破断トルク		3.4	6.9	9.9	20.8	4.4	7.2	10.1	25.4

参考: インパクトドライバーのトルク

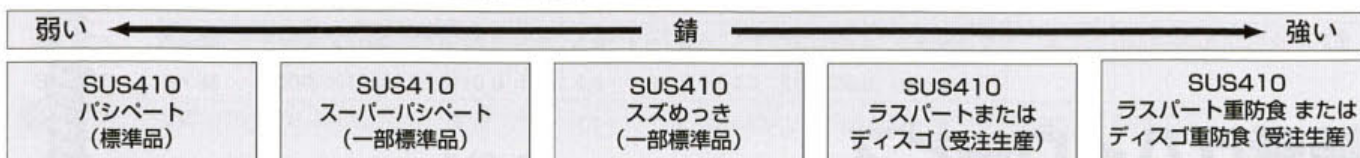
インパクトドライバー14.4V 最大トルク (N・m)	145
-----------------------------	-----

## ステンレスの材質と仕上げについて

ステンレス製ジャックポイントの材質はSUS410、仕上げはバシペートを標準にしています。SUS410は磁性がある(磁石に付く)ので事前に材質承認が必要な場合があります。また耐食性もSUS304やSUSXM7に比べると劣ります。海岸近くなどで使用する場合は、かなり早期に錆が発生することがあります。使用環境に応じて特別な表面処理をお勧めします。

### ■仕上げ別耐食性の目安

(注) 受注生産で標準品の仕上げを高耐食の仕上げに変更できます。その他ダクロ、ジオメットなどの特殊仕上げについても各営業担当者にご相談ください。



## クロムフリーについて

■ヤマヒロの呼称…三価クロムのめっきをヤマヒロでは処理方法により下表の名称で呼びます。

めっき呼称	意味	代表品種	外観色	耐食性・ねじ込み性
三価ユニクロ	三価のユニクロ	ジャックポイント、コーススレッド	従来のユニクロと同じ色	従来のユニクロと同等
三価クロメート	三価の有色クロメート	ALC用ジャックポイント	三価ユニクロより白っぽい色	従来のイエロークロメートと同等
三価シルバー	三価ユニクロの上にフッ素塗装したもの	ビスコン	シルバー色	従来のシルバーと同等

■パッケージ表示…ヤマヒロの三価クロム製品には下のようなパッケージ表示があります。

#### ジャックポイント小箱表示

ジャックポイント(ユニクロ・クロメート仕上げ)は  
**三価クロム**です。

#### コーススレッド小箱表示

コーススレッド(ユニクロ仕上げ)は  
**三価クロム**です。

#### ビスコンパック表示

仕上げ **三価シルバー** 品番

### クロムフリー

…当カタログでは、三価クロムのめっき製品やステンレス製品など六価クロムを含まない製品には、六価クロムフリーを意味する **クロムフリー** マークをつけています。

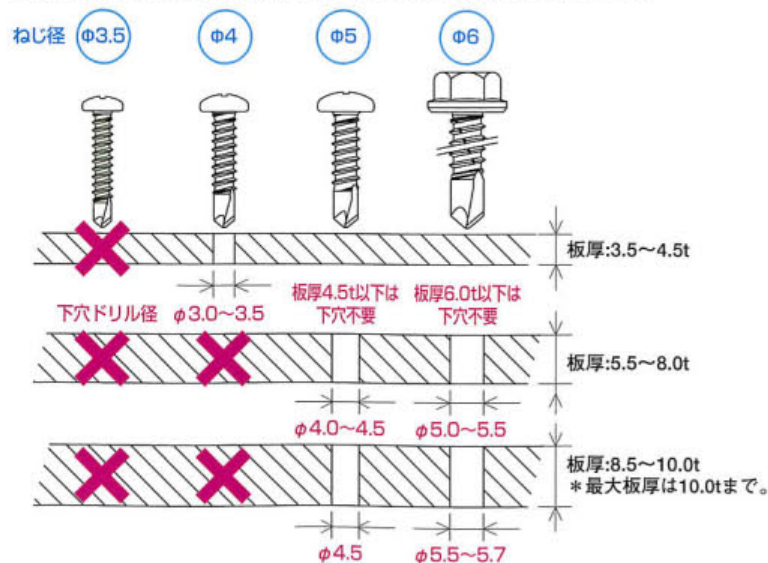
## 下穴を開けて使用する場合

ジャックポイントは、下穴なしで鋼板に穴あけ、タップ、ねじ締めがワンタッチでできるねじです。それぞれのねじ太さに応じて使用可能な下地の厚さが定められています。

(ジャックポイント各製品表適用板厚欄参照)

やむを得ず適用板厚を超えた厚鋼板に使用する場合は、適正な下穴をあけてください。ただし、厚鋼板同士や重量物を取り付けるとせん断荷重に耐えられず、ねじ折れる危険があります。小型軽量物(例-安全表示板など)の取り付けに限定してください。

使用されるねじ径と鋼材板厚によって下記の下穴をあけてください

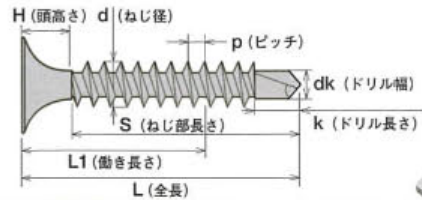
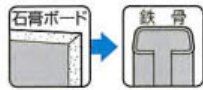




# ジャックポイント

**ご注意**

木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起り、ねじの切り先部が折れることがあります。

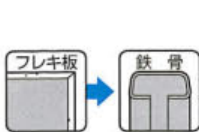


## ■ラッパ (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SJ20	3.5×20	1,000本×10箱	20.0	8.0	4.5	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	12.0	2.3mmまで
SJ25	3.5×25	1,000本×10箱	25.0	8.0	4.5	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	17.0	2.3mmまで
SJ32	3.5×32	700本×10箱	32.0	8.0	4.5	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	24.0	2.3mmまで
SJ35	3.5×35	600本×10箱	35.0	8.0	4.5	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	27.0	2.3mmまで
SJ41	3.5×41	500本×10箱	41.0	8.0	4.5	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	33.0	2.3mmまで
SJ48	3.5×48	350本×10箱	48.0	8.0	4.5	3.5	1.3	4.0	2.9	42.0	10~40	2.3mmまで
SJ57	3.8×57	250本×10箱	57.0	8.0	4.5	3.8	1.3	4.5	3.1	45.0	16~49	2.3mmまで
SJ65	4.2×65	200本×10箱	67.0	8.5	4.5	4.2	1.4	5.5	3.4	45.0	26~55	2.3mmまで
SJ75	4.2×75	120本×10箱	75.0	8.5	4.5	4.2	1.4	5.5	3.4	43.0	36~65	2.3mmまで



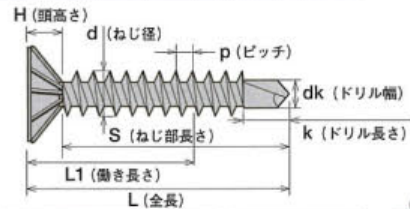
全商品、小箱単位の出荷も承ります。



**ご注意**

フレキ(三価ユニクロ)とSUS410ステンレスフレキ(パシペート)はコンパネ、木材、産業系サイディングの取付けには使用できません。リーマーフレキ(20ページ参照)をご使用ください。

リーマーフレキ



## ■フレキ (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
FSJ19	3.8×19	1,000本×10箱	19.0	7.0	2.5	3.8	1.3	4.5	3.1	全ねじ	11.0	2.3mmまで
FSJ25	3.8×25	1,000本×10箱	25.0	7.0	2.5	3.8	1.3	4.5	3.1	全ねじ	17.0	2.3mmまで
FSJ30	3.8×30	700本×10箱	32.0	7.0	2.5	3.8	1.3	4.5	3.1	全ねじ	24.0	2.3mmまで
FSJ35	3.8×35	500本×10箱	35.0	7.0	2.5	3.8	1.3	4.5	3.1	全ねじ	27.0	2.3mmまで
FSJ40	3.8×40	500本×10箱	41.0	7.0	2.5	3.8	1.3	4.5	3.1	38.0	7~33	2.3mmまで

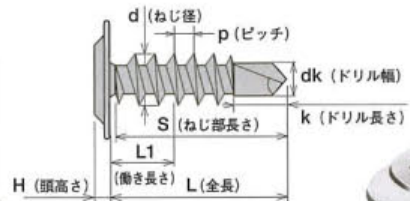


全商品、小箱単位の出荷も承ります。

## ■SUS410ステンレスフレキ (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SFSJ25	3.8×25	1,000本×10箱	25.0	7.0	2.5	3.8	1.3	4.0	3.1	全ねじ	17.0	2.3mmまで

小箱単位の出荷も承ります。



## ■フラットモトラス (三価ユニクロ) <シンワッシャー> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
*FMJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	10.5	2.0	4.2	1.4	4.0	2.9	全ねじ	3.0	1.6mmまで
FMJB35	5×35	300本×10箱	35.0	12.0	2.6	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	23.0	3.2mmまで
FMJB45	5×45	200本×10箱	45.0	12.0	2.6	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	33.0	3.2mmまで
*FMJB55	5×55	200本×10箱	55.0	12.0	2.0	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	14~45	3.2mmまで
*FMJB65	5×65	150本×10箱	65.0	12.0	2.0	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	24~55	3.2mmまで
*FMJB75	5×75	100本×10箱	75.0	12.0	2.0	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	34~65	3.2mmまで
*FMJB85	5×85	100本×10箱	85.0	12.0	2.0	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	44~75	3.2mmまで
*FMJB95	5×95	100本×10箱	95.0	12.0	2.0	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	54~85	3.2mmまで
*FMJB105	5×105	100本×10箱	105.0	12.0	2.0	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	64~95	3.2mmまで
*FMJB135	5×135	200本×5箱	135.0	12.0	2.0	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	94~125	3.2mmまで
*FMJC150	6×150	150本×5箱	150.0	12.0	2.0	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	85~137	3.2mmまで



首下サラ付

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\*FMJ13は看板取付け専用ねじとして使用します。

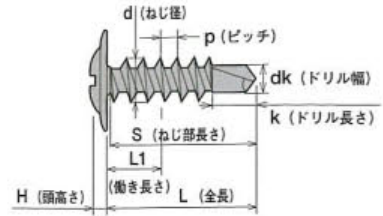
\*FMJB55~FMJC150は首下サラ付です。



# ジャックポイント

【注意】

木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起こり、ねじの切り先部が折れることがあります。



## ■モドトラス (三価ユニクロ) <シンワッシャー> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
MJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
MJ16	4×16	1,000本×10箱	16.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	3.2mmまで
MJ19	4×19	700本×10箱	19.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	9.0	3.2mmまで
MJ25	4×25	500本×10箱	25.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	15.0	3.2mmまで
MJ30	4×30	400本×10箱	32.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	22.0	3.2mmまで
MJ35	4×35	400本×10箱	35.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	25.0	3.2mmまで
MJ40	4×40	300本×10箱	41.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	31.0	3.2mmまで
MJ45	4×45	250本×10箱	45.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	35.0	3.2mmまで
MJ50	4×50	200本×10箱	51.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	41.0	3.2mmまで
MJB22	5×22	500本×10箱	22.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	10.0	3.2mmまで
MJB25	5×25	400本×10箱	25.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	13.0	3.2mmまで
MJB35	5×35	300本×10箱	35.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	23.0	3.2mmまで
MJB40	5×40	250本×10箱	41.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	29.0	3.2mmまで
MJB45	5×45	200本×10箱	45.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	33.0	3.2mmまで
MJB50	5×50	200本×10箱	51.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	39.0	3.2mmまで
MJB60	5×60	150本×10箱	60.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	19~48	3.2mmまで
MJB70	5×70	100本×10箱	70.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	29~58	3.2mmまで
MJB80	5×80	100本×10箱	80.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	39~68	3.2mmまで
MJB90	5×90	100本×10箱	90.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	49~78	3.2mmまで
MJB100	5×100	100本×10箱	100.0	12.0	3.3	4.8	1.6	6.0	4.0	45.0	59~88	3.2mmまで



全商品、小箱単位の出荷も承ります。

## ■SUS410 ステンレスモドトラス (パシペート) <シンワッシャー> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SMJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
SMJ16	4×16	1,000本×10箱	16.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで
SMJ19	4×19	700本×10箱	19.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	9.0	2.3mmまで
SMJ25	4×25	500本×10箱	25.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	15.0	2.3mmまで
SMJ30	4×30	400本×10箱	32.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	20.0	2.3mmまで
SMJ35	4×35	400本×10箱	35.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	25.0	2.3mmまで
SMJ40	4×40	300本×10箱	41.0	10.5	3.0	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	30.0	2.3mmまで
SMJB25	5×25	400本×10箱	25.0	12.0	3.3	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	13.0	3.2mmまで
SMJB45	5×45	200本×10箱	45.0	12.0	3.3	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	33.0	3.2mmまで
SMJB50	5×50	200本×10箱	51.0	12.0	3.3	4.8	1.6	5.5	4.1	45.0	9~39	3.2mmまで
SMJB60	5×60	150本×10箱	60.0	12.0	3.3	4.8	1.6	5.5	4.1	45.0	19~48	3.2mmまで
SMJB70	5×70	100本×10箱	70.0	12.0	3.3	4.8	1.6	5.5	4.1	45.0	29~58	3.2mmまで
SMJB100	5×100	100本×10箱	100.0	12.0	3.3	4.8	1.6	5.5	4.1	45.0	59~88	3.2mmまで

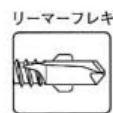
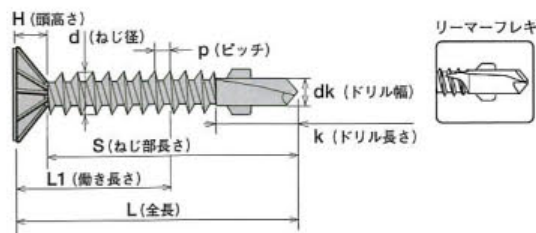
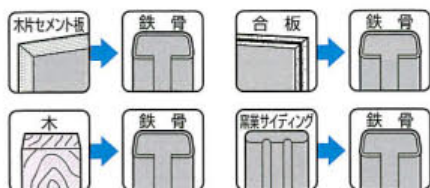
全商品、小箱単位の出荷も承ります。



# ジャックポイント

ご注意

リーマーフレキ5ミリ径の適用板厚は、2.3mm~3.2mmです。  
1.6mm鋼板に使用するとリーマーの羽根が飛ばない事があります。



## ■リーマーフレキ (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
BW28	4×28	700本×10箱	28.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	全ねじ	13.0	1.6~2.3mmまで
BW32	4×32	700本×10箱	32.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	全ねじ	17.0	1.6~2.3mmまで
BW37	4×37	500本×10箱	37.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	全ねじ	22.0	1.6~2.3mmまで
BW40	4×40	300本×10箱	41.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	全ねじ	26.0	1.6~2.3mmまで
BW45	4×45	300本×10箱	45.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	37.0	12~30	1.6~2.3mmまで
BWB37	5×37	400本×10箱	37.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	30.0	11~20	2.3~3.2mmまで
BWB45	5×45	200本×10箱	45.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	37.0	12~28	2.3~3.2mmまで
BWB50	5×50	200本×10箱	51.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	40.0	15~34	2.3~3.2mmまで
BWB60	5×60	150本×10箱	60.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	45.0	19~43	2.3~3.2mmまで
BWB70	5×70	120本×10箱	70.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	45.0	29~53	2.3~3.2mmまで
BWB80	5×80	100本×10箱	80.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	45.0	39~63	2.3~3.2mmまで
BWB100	5×100	100本×10箱	100.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	45.0	59~83	2.3~3.2mmまで
BWB120	5×120	200本×5箱	120.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	45.0	79~103	2.3~3.2mmまで

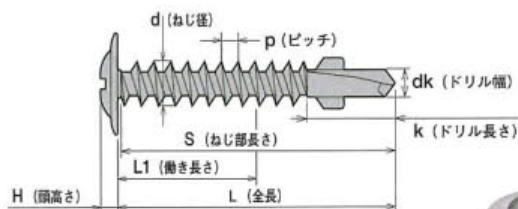
全商品、小箱単位の出荷も承ります。



## ■SUS410ステンレスリーマーフレキ (パシペートワックス) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SBW28	4×28	700本×10箱	28.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	全ねじ	13.0	1.6~2.3mmまで
SBW32	4×32	700本×10箱	32.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	全ねじ	17.0	1.6~2.3mmまで
SBW37	4×37	500本×10箱	37.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	全ねじ	22.0	1.6~2.3mmまで
SBW45	4×45	300本×10箱	45.0	7.5	2.6	4.2	1.4	8.5	3.5	37.0	12~30	1.6~2.3mmまで
SBWB50	5×50	200本×10箱	51.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	40.0	15~34	2.3~3.2mmまで
SBWB60	5×60	150本×10箱	60.0	10.0	3.8	4.8	1.6	10.0	4.1	45.0	19~43	2.3~3.2mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



## ■モドリマー (三価ユニクロ) <シンワッシャー> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
LWB35	5×35	300本×10箱	35.0	12.0	3.3	4.8	1.6	10.0	4.1	全ねじ	18.0	2.3~3.2mmまで
LWB45	5×45	200本×10箱	45.0	12.0	3.3	4.8	1.6	10.0	4.1	全ねじ	28.0	2.3~3.2mmまで
LWB60	5×60	150本×10箱	60.0	12.0	3.3	4.8	1.6	10.0	4.1	45.0	19~43	2.3~3.2mmまで
LWB70	5×70	100本×10箱	70.0	12.0	3.3	4.8	1.6	10.0	4.1	45.0	29~53	2.3~3.2mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

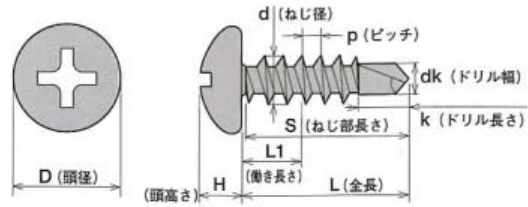
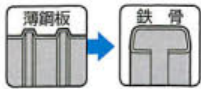




# ジャックポイント

【注意】

木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起こり、ねじの切り先部が折れることがあります。

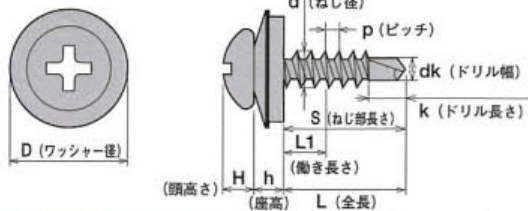
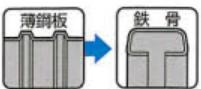


## ■ナベ (三価ユニクロ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
PJA13	3.5×13	1,500本×10箱	13.0	6.7	2.3	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	5.0	2.3mmまで
PJA16	3.5×16	1,500本×10箱	16.0	6.7	2.3	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	8.0	2.3mmまで
PJA19	3.5×19	1,000本×10箱	19.0	6.7	2.3	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	11.0	2.3mmまで
PJ10	4×10	1,500本×10箱	10.0	8.0	2.8	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	2.0	1.6mmまで
PJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
PJ16	4×16	1,000本×10箱	16.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	3.2mmまで
PJ19	4×19	700本×10箱	19.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	9.0	3.2mmまで
PJ25	4×25	500本×10箱	25.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	15.0	3.2mmまで
PJ30	4×30	500本×10箱	32.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	22.0	3.2mmまで
PJ35	4×35	500本×10箱	35.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	25.0	3.2mmまで
PJ40	4×40	400本×10箱	41.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	31.0	3.2mmまで
PJ45	4×45	300本×10箱	45.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	35.0	3.2mmまで
PJ50	4×50	200本×10箱	51.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	41.0	3.2mmまで
PJB13	5×13	700本×10箱	13.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.0	4.0	全ねじ	4.0	2.3mmまで
PJB16	5×16	500本×10箱	16.0	9.3	3.2	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	6.0	3.2mmまで
PJB19	5×19	500本×10箱	19.0	9.3	3.2	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	7.0	3.2mmまで
PJB25	5×25	500本×10箱	25.0	9.3	3.2	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	13.0	3.2mmまで
PJB30	5×30	500本×10箱	32.0	9.3	3.2	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	20.0	3.2mmまで
PJB40	5×40	300本×10箱	41.0	9.3	3.2	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	29.0	3.2mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

頭部カラー可 \* (注1)参照



## ■ナベ (三価ユニクロ) AZワッシャー付 クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	h	p	k	dk	S	L1	適用板厚
PJ16AZW	4×16	700本×10箱	13.0	11.8	2.8	4.2	3.0	1.4	5.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
PJ19AZW	4×19	500本×10箱	16.0	11.8	2.8	4.2	3.0	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	3.2mmまで
PJ25AZW	4×25	400本×10箱	22.0	11.8	2.8	4.2	3.0	1.4	5.5	3.4	全ねじ	12.0	3.2mmまで
PJ30AZW	4×30	350本×10箱	27.0	11.8	2.8	4.2	3.0	1.4	5.5	3.4	全ねじ	19.0	3.2mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

頭部カラー不可

## ■SUS410 ステンレスナベ (パシペート) SUS304 ステンレスAZワッシャー付 クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	h	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SPJ16AZW	4×16	700本×10箱	13.0	11.8	2.8	4.2	3.0	1.4	5.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
SPJ19AZW	4×19	500本×10箱	16.0	11.8	2.8	4.2	3.0	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで
SPJ25AZW	4×25	400本×10箱	22.0	11.8	2.8	4.2	3.0	1.4	5.5	3.4	全ねじ	12.0	2.3mmまで
SPJ30AZW	4×30	350本×10箱	27.0	11.8	2.8	4.2	3.0	1.4	5.5	3.4	全ねじ	19.0	2.3mmまで

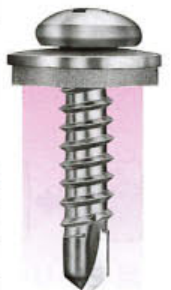
全商品、小箱単位の出荷も承ります。

頭部カラー不可

\* (注1) 頭部カラー可 頭部カラー塗装承ります。

頭部カラー不可 AZワッシャー付は塗装不可

- 出荷 大箱1カートンから
- 納期 白・黒(ツヤあり)・黒(ツヤ消)：約1週間  
その他色：約10日

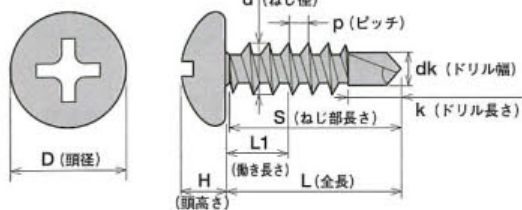




# ジャックポイント

【ご注意】

木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起こり、ねじの切り先部が折れることがあります。



## ■SUS410 ステンレスナベ (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SPJA10	3.5×10	1,500本×10箱	10.0	6.7	2.3	3.5	1.3	3.7	2.9	全ねじ	2.0	1.6mmまで
SPJA13	3.5×13	1,500本×10箱	13.0	6.7	2.3	3.5	1.3	3.7	2.9	全ねじ	5.0	2.3mmまで
SPJ10	4×10	1,500本×10箱	10.0	8.0	2.8	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	2.0	1.6mmまで
SPJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
SPJ16	4×16	1,000本×10箱	16.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで
SPJ19	4×19	700本×10箱	19.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	9.0	2.3mmまで
SPJ25	4×25	500本×10箱	25.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	15.0	2.3mmまで
SPJ30	4×30	500本×10箱	32.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	22.0	2.3mmまで
SPJ35	4×35	500本×10箱	35.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	25.0	2.3mmまで
SPJ40	4×40	400本×10箱	41.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	31.0	2.3mmまで
SPJ45	4×45	300本×10箱	45.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	35.0	2.3mmまで
SPJ50	4×50	200本×10箱	51.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	41.0	2.3mmまで
SPJB13	5×13	700本×10箱	13.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.0	4.1	全ねじ	4.0	2.3mmまで
SPJB16	5×16	500本×10箱	16.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	6.0	3.2mmまで
SPJB19	5×19	500本×10箱	19.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	7.0	3.2mmまで
SPJB25	5×25	500本×10箱	25.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	13.0	3.2mmまで
SPJB30	5×30	500本×10箱	32.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	20.0	3.2mmまで
SPJB40	5×40	300本×10箱	41.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	29.0	3.2mmまで
SPJB45	5×45	300本×10箱	45.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	33.0	3.2mmまで
SPJB60	5×60	200本×10箱	60.0	9.3	3.2	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	48.0	3.2mmまで



全商品、小箱単位の出荷も承ります。

頭部カラー可 \* (注1)参照

## ■SUS410 ステンレスナベ (ブロンズ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SPJ13GB	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
SPJ16GB	4×16	1,000本×10箱	16.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで
SPJ19GB	4×19	700本×10箱	19.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	9.0	2.3mmまで
SPJ25GB	4×25	500本×10箱	25.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	15.0	2.3mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

## ■SUS410 ステンレスナベ (スズめっき) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SPJ13スズ	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
SPJ16スズ	4×16	1,000本×10箱	16.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで
SPJ25スズ	4×25	500本×10箱	25.0	8.0	2.8	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	15.0	2.3mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

頭部カラー可 \* (注1)参照

\* (注1) 頭部カラー可 頭部カラー塗装承ります。

頭部カラー不可 AZワッシャー付は塗装不可

- 出荷 大箱1カートンから
- 納期 白・黒(ツヤあり)・黒(ツヤ消) : 約1週間  
その他色 : 約10日

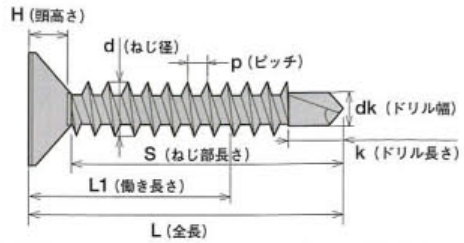


# ジャックポイント

【注意】

このねじはコンパネ、木材、窯業系サイディングの取付けには使用できません。リーマーフレキ（18ページ参照）をご使用ください。

リーマーフレキ



## ■サラ（三価ユニクロ） クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
FJA16	3.5×16	1,500本×10箱	16.0	7.0	2.4	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	8.0	2.3mmまで
FJA19	3.5×19	1,000本×10箱	19.0	7.0	2.4	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	11.0	2.3mmまで
FJA25	3.5×25	1,000本×10箱	25.0	7.0	2.4	3.5	1.3	4.0	2.9	全ねじ	17.0	2.3mmまで
FJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	2.6	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	5.0	2.3mmまで
FJ16	4×16	1,000本×10箱	16.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	3.2mmまで
FJ19	4×19	1,000本×10箱	19.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	9.0	3.2mmまで
FJ25	4×25	800本×10箱	25.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	15.0	3.2mmまで
FJ30	4×30	700本×10箱	32.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	22.0	3.2mmまで
FJ35	4×35	600本×10箱	35.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	25.0	3.2mmまで
FJ40	4×40	400本×10箱	41.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	31.0	3.2mmまで
FJ45	4×45	400本×10箱	45.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	35.0	3.2mmまで
FJ50	4×50	300本×10箱	51.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	41.0	3.2mmまで
FJ60	4×60	200本×10箱	60.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	50.0	3.2mmまで
FJ65	4×65	200本×10箱	65.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	55.0	3.2mmまで
FJ70	4×70	150本×10箱	70.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	60.0	3.2mmまで
FJ75	4×75	120本×10箱	75.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	65.0	3.2mmまで
FJB25	5×25	500本×10箱	25.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	13.0	3.2mmまで
FJB30	5×30	400本×10箱	32.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	20.0	3.2mmまで
FJB35	5×35	400本×10箱	35.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	23.0	3.2mmまで
FJB40	5×40	300本×10箱	41.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	29.0	3.2mmまで
FJB45	5×45	300本×10箱	45.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	33.0	3.2mmまで
FJB50	5×50	200本×10箱	51.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	39.0	3.2mmまで
FJB60	5×60	150本×10箱	60.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	48.0	3.2mmまで
FJB65	5×65	150本×10箱	65.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	53.0	3.2mmまで
FJB70	5×70	100本×10箱	70.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	58.0	3.2mmまで
FJB75	5×75	100本×10箱	75.0	10.0	3.5	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	63.0	3.2mmまで



☐ 全商品、小箱単位の出荷も承ります。

頭部カラー可 \* (注1)参照

## ■SUS410 ステンレスサラ（パシペート） クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SFJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.0	2.6	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	4.0	2.3mmまで
SFJ16	4×16	1,000本×10箱	16.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで
SFJ19	4×19	1,000本×10箱	19.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	9.0	2.3mmまで
SFJ25	4×25	800本×10箱	25.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	15.0	2.3mmまで
SFJ30	4×30	700本×10箱	32.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	22.0	2.3mmまで
SFJ35	4×35	600本×10箱	35.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	25.0	2.3mmまで
SFJ40	4×40	400本×10箱	41.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	31.0	2.3mmまで
SFJ50	4×50	300本×10箱	51.0	8.0	2.6	4.2	1.4	5.5	3.4	全ねじ	41.0	2.3mmまで
SFJB50	5×50	200本×10箱	51.0	10.0	3.5	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	39.0	3.2mmまで

☐ 全商品、小箱単位の出荷も承ります。

頭部カラー可 \* (注1)参照

\* (注1) 頭部カラー可 頭部カラー塗装承ります。

頭部カラー不可 AZワッシャー付は塗装不可

- 出荷 大箱1カートンから
- 納期 白・黒(ツヤあり)・黒(ツヤ消)：約1週間  
その他色：約10日

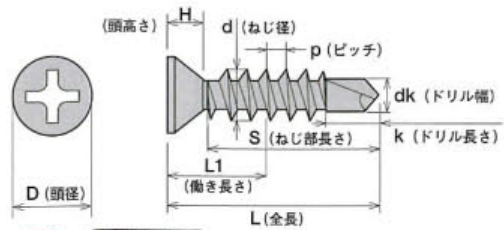
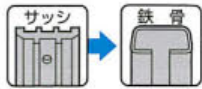




# シャックポイント

【ご注意】

木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起こり、ねじの切り先部が折れることがあります。

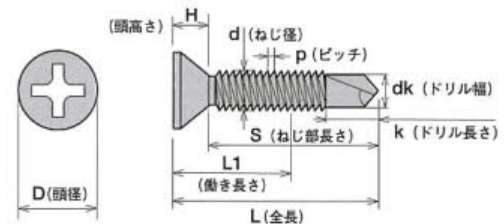


## ■SUS410 ステンレス特小頭 (D=6) サラ荒目 (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
D=6 SFJ10	4×10	1,500本×10箱	10.0	6.0	1.6	4.2	1.4	3.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
D=6 SFJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	6.0	1.6	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	5.0	2.3mmまで
D=6 SFJ16	4×16	1,000本×10箱	16.0	6.0	1.6	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで
D=6 SFJ19	4×19	1,000本×10箱	19.0	6.0	1.6	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	9.0	2.3mmまで
D=6 SFJ25	4×25	1,000本×10箱	25.0	6.0	1.6	4.2	1.4	4.0	3.4	全ねじ	15.0	2.3mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\*アルミ板/鋼製下地用 \*ねじ山ピッチ=1.4mm (JIS B1124ドリリングねじ規格に準じる)  
\*スズめっき、ブロンズ、ブラックなどへの色替えも大箱単位にて予定納期2~3週間で承ります。

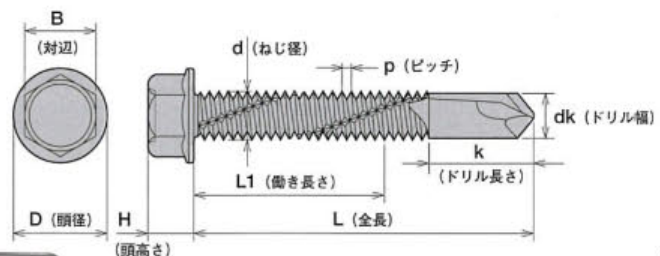


## ■SUS410 ステンレス特小頭 (D=6) サラ細目 (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
M.D=6 SFJ13	4×13	1,000本×10箱	13.0	6.0	1.6	4.0	0.7	4.0	3.4	全ねじ	5.0	2.3mmまで
M.D=6 SFJ16	4×16	1,000本×10箱	16.0	6.0	1.6	4.0	0.7	4.0	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\*アルミ板/鋼製下地用 \*ねじ山ピッチ=0.7mm (JIS B0205メートル並目ねじ規格に準じる)  
\*スズめっき、ブロンズ、ブラックなどへの色替えも大箱単位にて予定納期2~3週間で承ります。



## ■ヘックス#5 (三価シルバー) <6カク> クロムフリー

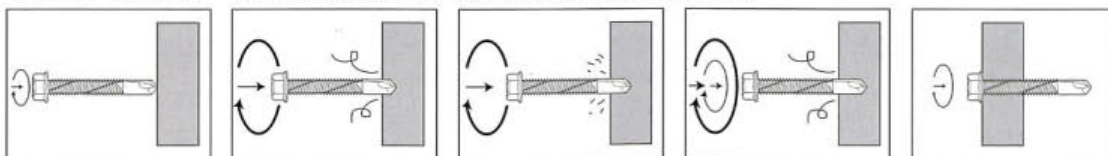
品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	p	k	dk	L1	適用板厚
#5HJ5535S	5.5×35	250本×10箱	35.0	10.5	4.5	8.0	5.5	1.1	13.0	5.0	15.0	10.0mmまで
#5HJ5550S	5.5×50	150本×10箱	50.0	10.5	4.5	8.0	5.5	1.1	13.0	5.0	30.0	10.0mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\*6mm~10mm厚鋼板用 \*ねじ山ピッチ=1.06mm (ユニファイ並目規格に準じる)

### ヘックス#5 ねじ込み作業のコツ

厚鋼板 (6mm以上) のねじ込み作業は薄鋼板 (3.2mmまで) に比べ、作業が難しいとされています。ちょっとしたコツをマスターした上で、ヘックス#5を使用していただくとうまく作業ができます。



#### 1 スタート時

スクリーューガンの回転力は弱く、押す力も弱く

#### 2 穴開け初期

スクリーューガンの回転力は強く、押す力も強く

#### 3 穴開け進行中

穴開け作業の進行中に、急に進まなくなることがあります。原因は、切りクズがドリル先の溝に詰まって抵抗が増すからです。

★この場合、押す力を少しゆるめてから、回転力を低くしたり強くしたりしてドリル先に詰まった切りクズを排出します。

★再度、回転力を上げてスムーズに切り始めたら、切りクズが最も多く排出される力 (最適な強さ) で押すようにしてください。

#### 4 最終締結時

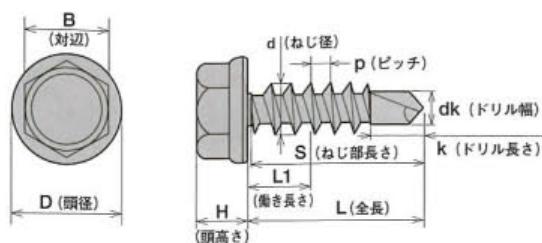
最後の締め付けはソフトタッチ。最後の締め付けを力一杯行ないますと、締め付け過ぎによる頭トビの原因になります。



# ジャックポイント

**ご注意**

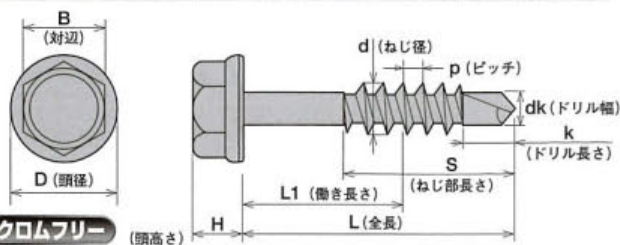
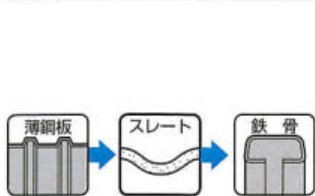
木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起り、ねじの切り先部が折れることがあります。



## ■ヘックス (三価ユニクロ) <6カク> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
HJB16	5×16	500本×10箱	16.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	4.0	3.2mmまで
HJB19	5×19	500本×10箱	19.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	7.0	4.5mmまで
HJB25	5×25	400本×10箱	25.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	13.0	4.5mmまで
HJB30	5×30	300本×10箱	32.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	20.0	4.5mmまで
HJB35	5×35	300本×10箱	35.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	23.0	4.5mmまで
HJB40	5×40	250本×10箱	41.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	29.0	4.5mmまで
HJB45	5×45	200本×10箱	45.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	33.0	4.5mmまで
HJB50	5×50	200本×10箱	51.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	39.0	4.5mmまで
HJC19	6×19	300本×10箱	19.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	4.0	3.2mmまで
HJC25	6×25	200本×10箱	25.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	10.0	6.0mmまで
HJC30	6×30	200本×10箱	32.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	17.0	6.0mmまで
HJC35	6×35	200本×10箱	35.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	20.0	6.0mmまで
HJC40	6×40	100本×10箱	41.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	26.0	6.0mmまで
HJC45	6×45	100本×10箱	45.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	30.0	6.0mmまで
HJC50	6×50	100本×10箱	51.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	36.0	6.0mmまで
HJC55	6×55	100本×10箱	55.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	40.0	6.0mmまで
HJC60	6×60	100本×10箱	60.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	45.0	6.0mmまで
HJC65	6×65	80本×10箱	65.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	50.0	6.0mmまで
HJC70	6×70	80本×10箱	70.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	55.0	6.0mmまで
HJC75	6×75	70本×10箱	75.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	60.0	6.0mmまで
HJC80	6×80	50本×10箱	80.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	65.0	6.0mmまで
HJC90	6×90	50本×10箱	90.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	75.0	6.0mmまで
HJC105	6×105	200本×5箱	105.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	40~90	6.0mmまで
HJC115	6×115	200本×5箱	115.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	50~100	6.0mmまで
HJC135	6×135	150本×5箱	135.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	70~120	6.0mmまで
HJC150	6×150	150本×5箱	150.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	85~135	6.0mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

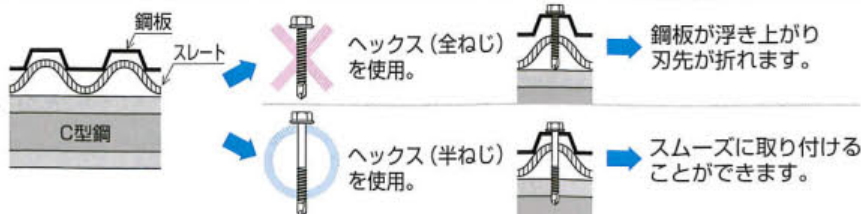


## ■ヘックス-半ねじ (三価ユニクロ) <6カク> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
HJB60H	5×60	150本×10箱	60.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	30.0	34~50	4.5mmまで
HJC60H	6×60	100本×10箱	60.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	30.0	34~48	6.0mmまで
HJC70H	6×70	80本×10箱	70.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	40.0	35~55	6.0mmまで
HJC80H	6×80	50本×10箱	80.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	55.0	30~65	6.0mmまで
HJC90H	6×90	50本×10箱	90.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	55.0	40~75	6.0mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

**こんなときは半ねじ使用**  
C型鋼にスレートをはさんで、1mm以上の鋼板を取り付ける場合

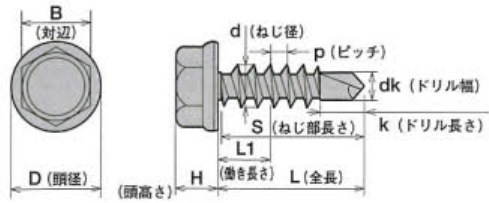




# ジャックポイント

【ご注意】

木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起こり、ねじの切り先部が折れることがあります。

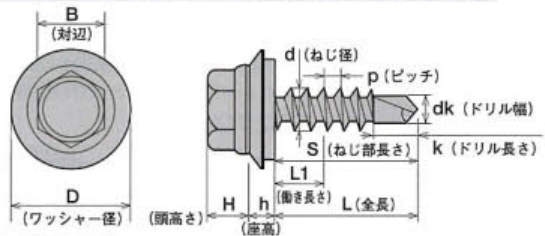


## ■SUS410 ステンレスヘックス (スーパーパシペート) <6カク> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SHJB19	5×19	500本×10箱	19.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	7.0	3.2mmまで
SHJB25	5×25	400本×10箱	25.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	13.0	3.2mmまで
SHJB35	5×35	300本×10箱	35.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	23.0	3.2mmまで
SHJB45	5×45	200本×10箱	45.0	11.0	5.2	8.0	4.8	1.6	5.5	4.1	全ねじ	33.0	3.2mmまで
SHJC19	6×19	300本×10箱	19.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	4.0	3.2mmまで
SHJC25	6×25	200本×10箱	25.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	10.0	4.5mmまで
SHJC35	6×35	200本×10箱	35.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	20.0	4.5mmまで
SHJC45	6×45	100本×10箱	45.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	30.0	4.5mmまで
SHJC60	6×60	100本×10箱	60.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	45.0	4.5mmまで
SHJC70	6×70	80本×10箱	70.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	55.0	4.5mmまで
SHJC90	6×90	50本×10箱	90.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	75.0	4.5mmまで
SHJC105	6×105	200本×5箱	105.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	40~90	4.5mmまで
SHJC115	6×115	200本×5箱	115.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	50~100	4.5mmまで
SHJC135	6×135	150本×5箱	135.0	13.0	6.5	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	70~120	4.5mmまで



全商品、小箱単位の出荷も承ります。



## ■ヘックス (三価ユニクロ) AZワッシャー付 <6カク> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	h	p	k	dk	S	L1	適用板厚
HJB16AZW	5×16	400本×10箱	12.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	2.0	2.0mmまで
HJB19AZW	5×19	350本×10箱	15.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	5.0	4.5mmまで
HJB25AZW	5×25	300本×10箱	21.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	11.0	4.5mmまで
HJB35AZW	5×35	250本×10箱	31.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	21.0	4.5mmまで
HJB45AZW	5×45	200本×10箱	41.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	31.0	4.5mmまで
HJB60HAZW	5×60	100本×10箱	56.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	30.0	32~48	4.5mmまで
HJC19AZW	6×19	250本×10箱	15.5	16.0	6.5	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	2.0	2.3mmまで
HJC25AZW	6×25	200本×10箱	21.5	16.0	6.5	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	8.0	6.0mmまで
HJC35AZW	6×35	150本×10箱	31.5	16.0	6.5	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	18.0	6.0mmまで
HJC45AZW	6×45	100本×10箱	41.5	16.0	6.5	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	28.0	6.0mmまで



全商品、小箱単位の出荷も承ります。

## ■SUS410 ステンレスヘックス (スーパーパシペート) SUS304 ステンレスAZワッシャー付 <6カク> クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	h	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SHJB19AZW	5×19	350本×10箱	15.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	5.5	4.1	全ねじ	5.0	3.2mmまで
SHJB25AZW	5×25	300本×10箱	21.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	5.5	4.1	全ねじ	11.0	3.2mmまで
SHJB35AZW	5×35	250本×10箱	31.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	5.5	4.1	全ねじ	21.0	3.2mmまで
SHJB45AZW	5×45	200本×10箱	41.5	13.0	5.2	8.0	4.8	3.5	1.6	5.5	4.1	全ねじ	31.0	3.2mmまで
SHJC19AZW	6×19	250本×10箱	15.5	16.0	6.5	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	2.0	3.2mmまで
SHJC25AZW	6×25	200本×10箱	21.5	16.0	6.5	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	8.0	4.5mmまで
SHJC35AZW	6×35	150本×10箱	31.5	16.0	6.5	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	18.0	4.5mmまで
SHJC45AZW	6×45	100本×10箱	41.5	16.0	6.5	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	28.0	4.5mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

# ジャックポイント

【ご注意】

木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起こり、ねじの切り先部が折れることがあります。

## 【屋根改修工事用】

### ヘックスロングサイズ 座金・パッキンセット 標準セット品

#### ■ジャックポイントヘックス(三価ユニクロ) ユニクロヤマザ+ネオパッキン付

品番	サイズ	入数(大箱)
HJC115YN	6×115	100本×5箱
HJC135YN	6×135	80本×5箱

全商品、箱単位の出荷も承ります。

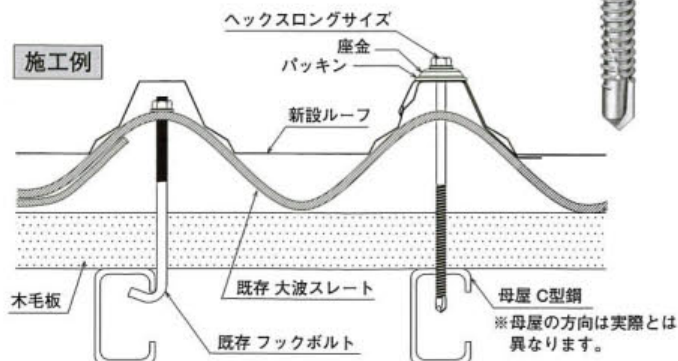
#### ■ステンレスキャップジャックポイント ステンレスヤマザ+ネオパッキン付

品番	サイズ	入数(大箱)
SCH6115SYN	6×115	100本×5箱
SCH6135SYN	6×135	80本×5箱

全商品、箱単位の出荷も承ります。

左記、標準セット品以外でも各種座金・パッキンの組み合わせが出来ます。準標準セットのねじ・座金・パッキンを選んでご注文ください。

- 座金はルーフの形状にあわせて選んでください。
- ユニクロねじにはユニクロ座金を、SUS410ステン/ステンレスキャップねじにはステン座金を使用してください。
- パッキンはお客さまの好みで選んでください。いずれも水密性試験合格品です。
- 座金・パッキンの単体出荷も出来ます。詳しくは次ページ参照。



### 準標準セット (納期約1週間)

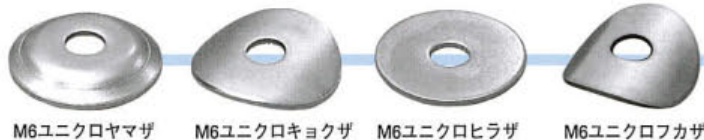
全商品、大箱単位の出荷となります。

#### ■ジャックポイントヘックス(三価ユニクロ)

品番	サイズ
HJC90	6×90
HJC105	6×105
HJC115	6×115
HJC135	6×135
HJC150	6×150

※山座・曲座・深座は必ずしも一般的な呼称ではありません。類似の呼称は山座=シボリザ・曲座=カメザ・深座=トクキョクザです。

#### ユニクロ座金



#### パッキン



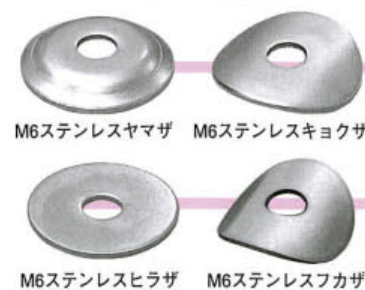
#### ■ジャックポイントSUS410 ステンレスヘックス (スーパーパシパート)

品番	サイズ
SHJC90	6×90
SHJC105	6×105
SHJC115	6×115
SHJC135	6×135

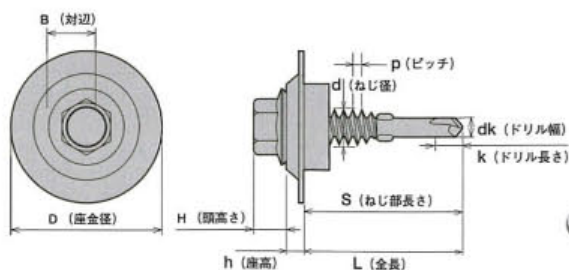
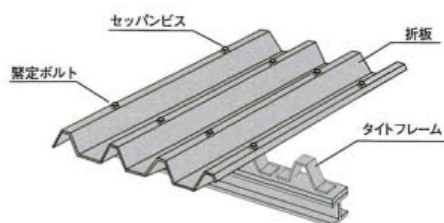
#### ■ステンレスキャップ ジャックポイント (三価ユニクロ)

品番	サイズ
SCH670	6×70
SCH690	6×90
SCH6105	6×105
SCH6115	6×115
SCH6135	6×135

#### SUS304ステンレス座金



### 【折板用ビス】



#### ■バリック用2枚刃付ヘックス(イエロークロメート) <6カク> <イエロークロメート山座金/専用ネオパッキン付>

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	p	k	dk	h	S	適用板厚
セツパンビス	7×35	200本×5箱	31.5	30.0	6.6	9.5	7.0	1.6	6.0	3.8	3.5	全ねじ	1.2mmまで

小箱単位の出荷も承ります。 \*折板中間締専用ねじ



# 座金・パッキン

## ■ユニクロ座金

品番	商品名	入数(大箱)	外径	内径	厚み	高さ		
M6ユニクロヤマザ	6ミリ用ユニクロ山座	200個×25袋	25.0	6.5	1.2	4.1		
ユニクロヤマザ20	6ミリ用ユニクロ山座(小)	500個×20袋	20.0	6.5	1.0	4.1		
M6ユニクロキョクザ	6ミリ用ユニクロ曲座	200個×25袋	25.0	6.5	1.2	4.2		
M6ユニクロヒラザ	6ミリ用ユニクロ平座	200個×30袋	25.0	6.5	1.2	-		
M6ユニクロフカザ	6ミリ用ユニクロ深座	200個×25袋	25.0	6.5	1.2	7.0		

全商品、袋単位の出荷も承ります。

## ■SUS304ステンレス座金

品番	商品名	入数(大箱)	外径	内径	厚み	高さ		
M6ステンレスヤマザ	6ミリ用ステンレス山座	200個×25袋	25.0	6.5	1.2	4.1		
ステンヤマザ20	6ミリ用ステンレス山座(小)	500個×20袋	20.0	6.5	1.0	4.1		
M6ステンレスキョクザ	6ミリ用ステンレス曲座	200個×25袋	25.0	6.5	1.2	4.2		
M6ステンレスヒラザ	6ミリ用ステンレス平座	200個×30袋	25.0	6.5	1.2	-		
M6ステンレスフカザ	6ミリ用ステンレス深座	200個×25袋	25.0	6.5	1.2	7.0		

全商品、袋単位の出荷も承ります。

6ミリ用山座



6ミリ用曲座



6ミリ用平座



6ミリ用深座



※山座・曲座・深座は必ずしも一般的な呼称ではありません。類似の呼称は山座=シボリザ・曲座=カメザ・深座=トクキョクザです。

## ■シーリングパッキン

品番	商品名	入数(大箱)	外径	内径	厚み		
シーリングP618	6ミリ用シーリングパッキン(小)乳白色	200個×50袋	18.0	6	4		
シーリングP620	6ミリ用シーリングパッキン(大)乳白色	200個×50袋	20.0	6	4		

全商品、袋単位の出荷も承ります。

シーリングパッキン (小)



シーリングパッキン (大)



### ●シーリングパッキン

乳白色でコーキングタイプのパッキン。伸びやすく、締め付け時にねじ山に密着し、優れた防水機能を発揮します。

## ■ネオパッキン/黒フェルトパッキン

品番	商品名	入数(大箱)	外径	内径	厚み		
M6ネオパッキン	6ミリ用ネオパッキン	200個×50袋	24.0	6	7		
ネオパッキン20	6ミリ用ネオパッキン(小)	500個×20袋	20.0	5.5	7		
M6黒フェルトパッキン	6ミリ用黒フェルトパッキン	200個×50袋	23.0	6	7		

全商品、袋単位の出荷も承ります。

ネオパッキン



黒フェルトパッキン



### ●ネオパッキン

フェルトに特殊樹脂を含浸させたパッキン。適度に柔軟性があり、耐候性、防水性に優れる。半透明の樹脂使用で施工後屋根を汚しません。

### ●黒フェルトパッキン

フェルトにアスファルトを含浸させたパッキン。屋根防水用パッキンとして歴史があり、高い防水性が信頼されています。

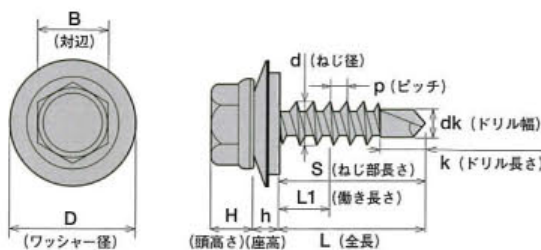


# ステンレスキャップ【カラー鋼板・サイディング用】

## ジャックポイント

【注意】

木質系材料を締結する場合や下地鋼板と上部鋼板の間に間隔がある場合は、ドリルねじの性格上、板浮き現象が起こり、ねじの切り先部が折れることがあります。



### ■SUS304 ステンレスキャップ付ヘックス (三価ユニクロ) < 6 カク > クロムフリー

#### SUS304 ステンレスAZワッシャー付

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	h	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SCH519AZW	5×19	350本×10箱	15.5	13.0	5.3	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	5.0	3.2mmまで
SCH525AZW	5×25	300本×10箱	21.5	13.0	5.3	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	11.0	3.2mmまで
SCH535AZW	5×35	200本×10箱	31.5	13.0	5.3	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	21.0	3.2mmまで
SCH545AZW	5×45	200本×10箱	41.5	13.0	5.3	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	31.0	3.2mmまで
SCH555AZW	5×55	150本×10箱	51.5	13.0	5.3	8.0	4.8	3.5	1.6	6.0	4.0	全ねじ	41.0	3.2mmまで
SCH619AZW	6×19	250本×10箱	15.5	16.0	6.3	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	2.0	2.0mmまで
SCH625AZW	6×25	200本×10箱	21.5	16.0	6.3	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	8.0	6.0mmまで
SCH635AZW	6×35	150本×10箱	31.5	16.0	6.3	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	18.0	6.0mmまで
SCH645AZW	6×45	100本×10箱	41.5	16.0	6.3	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	28.0	6.0mmまで
SCH650AZW	6×50	100本×10箱	46.5	16.0	6.3	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	33.0	6.0mmまで
SCH660AZW	6×60	100本×10箱	56.5	16.0	6.3	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	43.0	6.0mmまで
SCH670AZW	6×70	200本× 5箱	66.5	16.0	6.3	9.5	6.0	3.5	1.8	8.0	5.4	全ねじ	53.0	6.0mmまで



全商品、小箱単位の出荷も承ります。

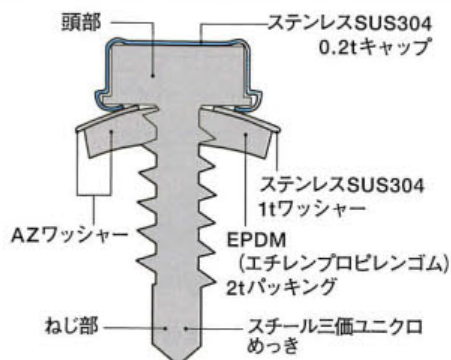
### ■SUS304 ステンレスキャップ付ヘックス (三価ユニクロ) < 6 カク > クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	B	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
SCH690	6×90	200本×5箱	90.0	13.0	6.3	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	全ねじ	75.0	6.0mmまで
SCH6105	6×105	200本×5箱	105.0	13.0	6.3	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	40~90	6.0mmまで
SCH6115	6×115	200本×5箱	115.0	13.0	6.3	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	50~100	6.0mmまで
SCH6135	6×135	150本×5箱	135.0	13.0	6.3	9.5	6.0	1.8	8.0	5.4	70.0	70~120	6.0mmまで

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



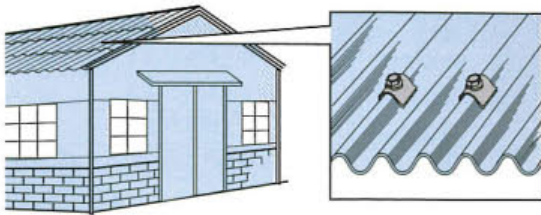
### ステンレスキャップジャックポイント断面図



ステンレスキャップとは、ねじ頭部表面をステンレス製キャップで密封したねじのことです。施工後の頭部のサビをシャットアウト。芯部は鉄製(三価ユニクロ)です。

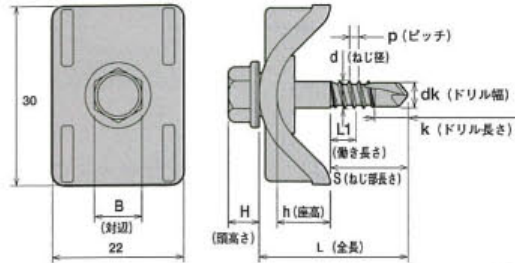


# ジャックポイント



## 【波板ビス 塩ビ・ポリカ(32波)専用】

**【ご注意】** トタンの波板に使用した場合、トタンの表面は、すべりやすいのでねじ込む時にビス先端がずれて大きな穴をあけてしまうことがあります。



## ■ストッパー付ヘックス (ラスパートシルバー)

〈ポリカ製プラスチック波型座金/専用パッキン付〉〈6カク〉

品番	サイズ	入数(大箱)	L	H	B	d	p	k	dk	h	S	L1	適用板厚
プラザHEX25	5×25	200本×5箱	25.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	9.5	13.0	2.5	2.3mmまで

**小箱単位の出荷も承ります。** \*塩ビ/ポリカ製波板(32波)取付専用ねじ



## ■SUS410ステンレス ストッパー付ヘックス (スーパーパシペート) **クロムフリー**

〈ポリカ製プラスチック波型座金/専用パッキン付〉〈6カク〉

品番	サイズ	入数(大箱)	L	H	B	d	p	k	dk	h	S	L1	適用板厚
Sプラザ525	5×25	200本×5箱	25.0	5.2	8.0	4.8	1.6	5.5	4.1	9.5	13.0	2.5	2.3mmまで

**小箱単位の出荷も承ります。** \*塩ビ/ポリカ製波板(32波)取付専用ねじ



## ■SUS410ステンレス ストッパー付ヘックス (ブロンズ) **クロムフリー**

〈ポリカ製ブロンズ色プラスチック波型座金/専用パッキン付〉〈6カク〉

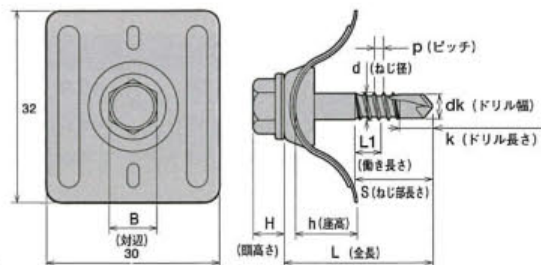
品番	サイズ	入数(大箱)	L	H	B	d	p	k	dk	h	S	L1	適用板厚
BRプラザ525	5×25	200本×5箱	25.0	5.2	8.0	4.8	1.6	5.5	4.1	9.5	13.0	2.5	2.3mmまで

**小箱単位の出荷も承ります。** \*塩ビ/ポリカ製ブロンズ色波板(32波)取付専用ねじ



## ■ストッパー付ヘックス (ラスパートシルバー)

〈SUS304ステンレス波型座金/専用パッキン付〉〈6カク〉



品番	サイズ	入数(大箱)	L	H	B	d	p	k	dk	h	S	L1	適用板厚
ナミザHEX25	5×25	100本×10箱	25.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	11.0	13.0	2.5	2.3mmまで

**小箱単位の出荷も承ります。** \*塩ビ/ポリカ製波板(32波)取付専用ねじ



## ■SUS410ステンレスストッパー付ヘックス (スーパーパシペート) **クロムフリー**

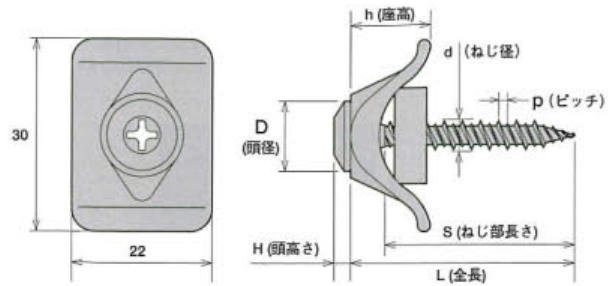
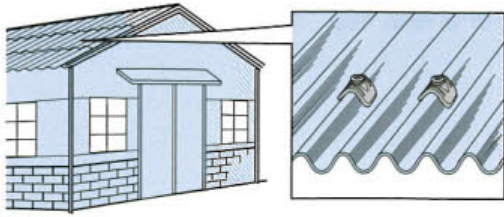
〈SUS304ステンレス波型座金/専用パッキン付〉〈6カク〉

品番	サイズ	入数(大箱)	L	H	B	d	p	k	dk	h	S	L1	適用板厚
SナミザHX25	5×25	100本×10箱	25.0	5.2	8.0	4.8	1.6	6.0	4.0	11.0	13.0	2.5	2.3mmまで

**小箱単位の出荷も承ります。** \*塩ビ/ポリカ製波板(32波)取付専用ねじ

New

# プラザハイロー



## ■ウエハーハイロー (ダクロ) <シンワッシャー><ポリカ製プラスチック波型座金/専用パッキン付>

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	h	S
プラザW35	4.5×35	200本×5箱	35.0	11.0	2.6	4.6	1.4	12.5	30.0

☑ 小箱単位の出荷も承ります。

\*塩ビ/ポリカ製波板(32波)取付専用ねじ

## ■ウエハーハイロー (ラスパートブラウン) <シンワッシャー><ポリカ製ブラウン色プラスチック波型座金/専用パッキン付>

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	h	S
GBプラザW35	4.5×35	200本×5箱	35.0	11.0	2.6	4.6	1.4	12.5	30.0

☑ 小箱単位の出荷も承ります。

\*塩ビ/ポリカ製ブラウン色波板(32波)取付専用ねじ

# その他 関連商品

☑ 注意

仕入商品につき、納期は発注時にご確認ください。

## ■十字ビット

品番	サイズ	入数(袋)	タイプ	L	D
WB1	6.3×45	10本	#2	45.0	6.3
WB2	6.3×65	10本	#2	65.0	6.3

☑ 全商品、袋単位の出荷となります。

### 十字ビット

規格: 十字穴#2

適用品種: 下記を除くヤマヒロの十字穴付きねじ全品  
(ビスコンサラ6mm径は十字穴#3です)

硬度: HRC56-58 標準硬度

特長: 先端先細りタイプで十字穴の食いつきが良好



## ■ULRビット

品番	サイズ	入数(袋)	タイプ	L	D
ULRB1	6.3×45	10本	M5	45.0	6.3
ULRB2	6.3×65	10本	M5	65.0	6.3

☑ 全商品、袋単位の出荷となります。 \*ウルトラカラージャック専用ビット

### ULRビット

規格: ULR #4

適用品種: ウルトラカラージャック専用

特長: 六辺星型でトルク伝達がよく、カムアウトしない



## ■四角ビット

品番	サイズ	入数(袋)	四角対辺	L	D
SQB	6.3×65	10本	3.5	65.0	6.3

☑ 袋単位の出荷となります。

\*四角穴付(スクエアリセスNo.3)特殊フレキ(コースレッドおよびジャックポイント)専用ビット

### 四角ビット

規格: 四角穴#3

適用品種: ALC用四角穴付き特殊フレキ

(コースレッド/ジャックポイント)専用

特長: 食いつき良好で、トルク伝達がよい



## ■ナットセッター

品番	サイズ	入数(袋)	六角対辺	L	D
10NS	7.94-6.3×42	10本	7.94	42.0	6.3
14NS	9.50-6.3×48	10本	9.50	48.0	6.3

☑ 全商品、袋単位の出荷となります。

### ナットセッター

規格: 10NS...5/16 14NS...3/8

適用品種: 10NS...ジャックポイント(6カク)5~5.5mm径全品

14NS...ジャックポイント(6カク)6mm径全品

特長: トルク伝達が優れている





# その他 関連商品

【ご注意】

仕入商品につき、納期は発注時にご確認ください。

## ■スチールAZワッシャー

品番	商品名	入数(大箱)	外径	内径	厚み
4AZW	4ミリ用AZワッシャー	1,000個×20箱	11.8	4.5	3.0
5AZW	5ミリ用AZワッシャー	500個×20箱	13.0	5.0	3.5
6AZW	6ミリ用AZワッシャー	500個×20箱	16.0	6.0	3.5

☑ 全商品、小箱単位の出荷も承ります。

## ■SUS304 ステンレスAZワッシャー

品番	商品名	入数(大箱)	外径	内径	厚み
S4AZW	4ミリ用ステンレスAZワッシャー	1,000個×20箱	11.8	4.5	3.0
S5AZW	5ミリ用ステンレスAZワッシャー	500個×20箱	13.0	5.0	3.5
S6AZW	6ミリ用ステンレスAZワッシャー	500個×20箱	16.0	6.0	3.5

☑ 全商品、小箱単位の出荷も承ります。

## ■SUS304ステンナミザ 鉄板小波(32波)用

品番	商品名	入数(大箱)	幅	奥行	座高
304ステンナミザ	SUS304ステンレス波座金	1,000個×6袋	32.0	30.0	11.0

☑ 袋単位の出荷も承ります。

\*ねじと座金、専用パッキンを組付したセット製品も受注生産いたします。

## ■パッキン

品番	商品名	入数(袋)	外径	内径	厚み
M5EPT	エプトパッキンEPT(#130白)	1,000個	14.0	4.0	5.0
M4SPN	4ミリ用サンブレンパッキン	1,000個	8.0	4.0	3.0
M5SPN	5ミリ用サンブレンパッキン	1,000個	9.5	4.5	3.0
M4NPN	4ミリ用CRリング	1,000個	8.0	3.5	1.5
M5NPN	5ミリ用CRリング	500個	11.0	4.0	2.5

☑ 全商品、袋単位の出荷となります。

### AZワッシャー

座金とパッキンが密着一体化したシール材です。斜打ちしてもパッキンがはみ出すことなく安定した防水効果があります。

### スチールAZワッシャー

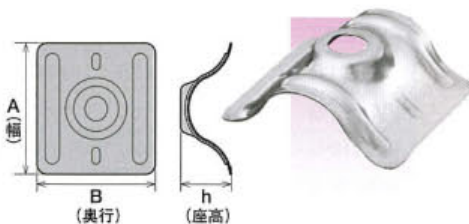
材質/座金:亜鉛めっき鋼板、ワッシャー:EPDM(エチレンプロピレンゴム) グレー色

### SUS304 ステンレスAZワッシャー

材質/座金:SUS304、パッキン:EPDM(エチレンプロピレンゴム) グレー色



AZワッシャー



### エプトパッキンEPT(#130白)

材質/EPT(エチレン・プロピレン・ターポリマー) 白色 スポンジ体

### サンブレンパッキン

材質/塩ビ系ゴム弾性体 プラスチックとゴムの中間の性質 クリアー色

### CRリング

材質/CR(クロロプレンゴム 別名ネオプレンゴム) 黒色



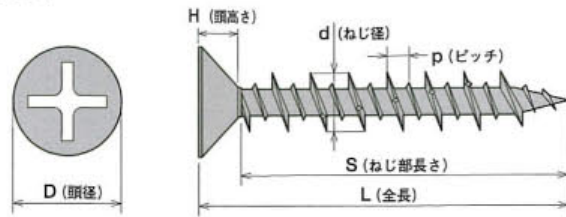
パッキン



# ビスコン プラグのいらぬコンクリート用ねじ

## 施工上の注意

下穴は下表のドリル径であけてください。  
下穴の深さは、ねじ込み長さ+10mmにあけてください。



## ■サラ (三価シルバー) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	ドリル径	L	D	H	d	p	S		
FV420FS	4×20	300本×30箱	3.4~3.5	20.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FV425FS	4×25	200本×30箱	3.4~3.5	25.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FV432FS	4×32	200本×30箱	3.4~3.5	32.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FV438FS	4×38	150本×30箱	3.4~3.5	38.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FV445FS	4×45	100本×30箱	3.4~3.5	45.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FV525FS	5×25	100本×30箱	4.3~4.5	25.0	10.0	3.5	5.3	1.6	全ねじ		
FV535FS	5×35	100本×30箱	4.3~4.5	35.0	10.0	3.5	5.3	1.6	全ねじ		
FV545FS	5×45	100本×30箱	4.3~4.5	45.0	10.0	3.5	5.3	1.6	全ねじ		
FV550FS	5×50	100本×30箱	4.3~4.5	50.0	10.0	3.5	5.3	1.6	45.0		
FV560FS	5×60	80本×30箱	4.3~4.5	60.0	10.0	3.5	5.3	1.6	45.0		
FV570FS	5×70	50本×30箱	4.3~4.5	70.0	10.0	3.5	5.3	1.6	45.0		
FV660FS	6×60	50本×30箱	5.3~5.5	60.0	12.0	4.0	6.3	1.8	45.0		
FV670FS	6×70	50本×30箱	5.3~5.5	70.0	12.0	4.0	6.3	1.8	45.0		
FV675FS	6×75	50本×30箱	5.3~5.5	75.0	12.0	4.0	6.3	1.8	45.0		
FV690FS	6×90	100本×10箱	5.3~5.5	90.0	12.0	4.0	6.3	1.8	45.0		
FV6100FS	6×100	100本×10箱	5.3~5.5	100.0	12.0	4.0	6.3	1.8	45.0		
FV6120FS	6×120	100本×10箱	5.3~5.5	120.0	12.0	4.0	6.3	1.8	50.0		

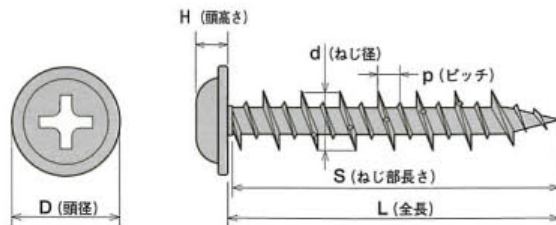
全商品、小箱単位の出荷も承ります。 \*サラ6ミリ径 (FV660FS~FV6120FS) の十字穴は#3です。



## ■SUS410 ステンレスサラ (パシペート) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	ドリル径	L	D	H	d	p	S		
FVT42025	4×25	200本×30箱	3.4~3.5	25.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FVT42032	4×32	200本×30箱	3.4~3.5	32.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FVT42038	4×38	150本×30箱	3.4~3.5	38.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FVT42045	4×45	100本×30箱	3.4~3.5	45.0	7.0	2.2	4.2	1.5	全ねじ		
FVT53045	5×45	100本×30箱	4.3~4.5	45.0	10.0	3.5	5.3	1.6	全ねじ		
FVT53060	5×60	80本×30箱	4.3~4.5	60.0	10.0	3.5	5.3	1.6	45.0		

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



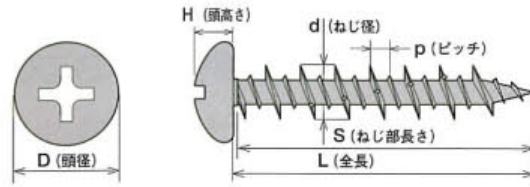
## ■ナベワッシャー (三価シルバー) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	ドリル径	L	D	H	d	p	S		
PVW425FS	4×25	200本×30箱	3.4~3.5	25.0	9.7	2.6	4.2	1.5	全ねじ		
PVW432FS	4×32	200本×30箱	3.4~3.5	32.0	9.7	2.6	4.2	1.5	全ねじ		

全商品、小箱単位の出荷も承ります。



# ビスコン



## ■ナベ (三価シルバー) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	ドリル径	L	D	H	d	p	S
PV425FS	4×25	200本×30箱	3.4~3.5	25.0	8.0	2.9	4.2	1.5	全ねじ
PV432FS	4×32	200本×30箱	3.4~3.5	32.0	8.0	2.9	4.2	1.5	全ねじ
PV438FS	4×38	150本×30箱	3.4~3.5	38.0	8.0	2.9	4.2	1.5	全ねじ
PV525FS	5×25	100本×30箱	4.3~4.5	25.0	9.3	3.2	5.3	1.6	全ねじ
PV532FS	5×32	100本×30箱	4.3~4.5	32.0	9.3	3.2	5.3	1.6	全ねじ
PV545FS	5×45	100本×30箱	4.3~4.5	45.0	9.3	3.2	5.3	1.6	全ねじ
PV560FS	5×60	80本×30箱	4.3~4.5	60.0	9.3	3.2	5.3	1.6	44.0

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

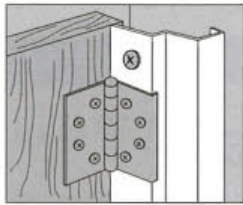


## ■SUS410 ステンレスナベ (パシパート) クロムフリー

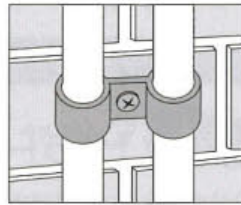
品番	サイズ	入数(大箱)	ドリル径	L	D	H	d	p	S
PVT42025	4×25	200本×30箱	3.4~3.5	25.0	8.0	2.9	4.2	1.5	全ねじ
PVT42032	4×32	200本×30箱	3.4~3.5	32.0	8.0	2.9	4.2	1.5	全ねじ
PVT53035	5×35	100本×30箱	4.3~4.5	35.0	9.3	3.2	5.3	1.6	全ねじ
PVT53045	5×45	100本×30箱	4.3~4.5	45.0	9.3	3.2	5.3	1.6	全ねじ
PVT53060	5×60	80本×30箱	4.3~4.5	60.0	9.3	3.2	5.3	1.6	44.0

全商品、小箱単位の出荷も承ります。

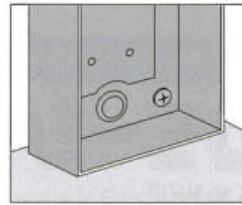
## 多用途にご使用いただけるコンクリート用ねじ — ビスコン



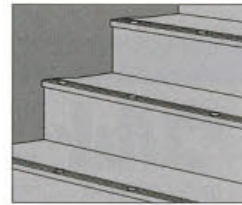
ドア枠の取り付けなど



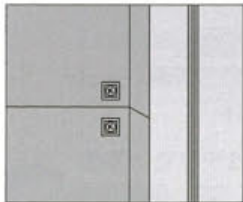
配管サドルの取り付けなど



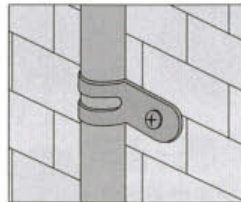
スイッチボックスの取り付けなど



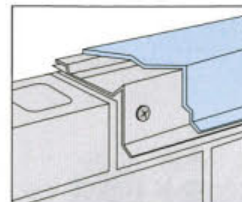
滑り止めステップの取り付けなど



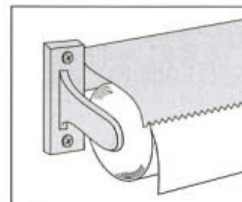
防音、断熱材の取り付けなど



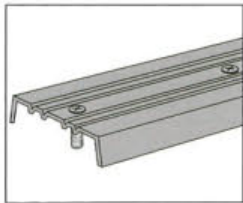
配管サドルの取り付けなど



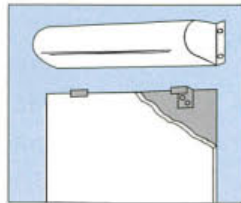
防水材の取り付けなど



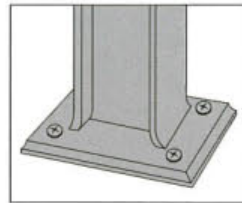
トイレペーパーの取り付けなど



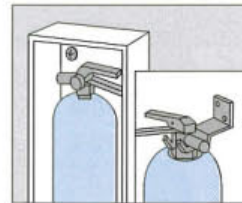
敷居の取り付けなど



洗面器具の取り付けなど



座席の取り付けなど



消火器の取り付けなど

## ビスコン使用上の注意

### 1. 下穴をあけるとき

- ①下穴径は、必ず指定のドリル径であけてください。
- ②下穴深さは、ねじ込み深さ+10mm以上あけてください。
- ③粉の排出は、穴をあけながら何回かドリルを出し入れして完全に排出してください。

### 2. ビスコンをねじ込むとき

- ①締め付けは、低回転でゆっくりと最後は締め付けすぎないようにしてください。インパクトドライバーの最大トルクはφ4ビスコンの破断トルクの30倍以上あります。

## ビスコン各種トルクデータ (単位: N・m)

材質	鉄			SUS410	
	φ4	φ5	φ6	φ4	φ5
呼び径	φ4	φ5	φ6	φ4	φ5
ねじ込みトルク	2.5	2.8	4.8	2.5	2.8
適正締め付トルク	2.7	6.3	12.4	3.1	6.2
破断トルク	4.5	10.5	20.6	5.1	10.3

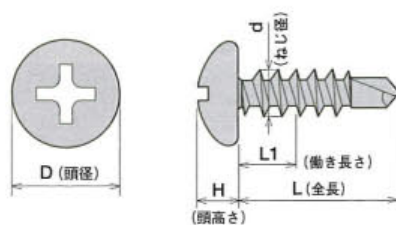
参考: インパクトドライバーのトルク

インパクトドライバー14.4V 最大トルク (N・m)	145
-----------------------------	-----



# ジャックスター

【非磁性、高耐食性18-8 ステンレスセルフドリルねじ】



## ■SUS304系ナベ (ジンロイ) クロムフリー

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
JSP413	4×13	1,000本×10箱	13.0	8.2	2.8	4.2	1.4	4.5	3.4	全ねじ	3.0	2.3mmまで
JSP416	4×16	1,000本×10箱	16.0	8.2	2.8	4.2	1.4	4.5	3.4	全ねじ	6.0	2.3mmまで
JSP419	4×19	700本×10箱	19.0	8.2	2.8	4.2	1.4	4.5	3.4	全ねじ	9.0	2.3mmまで
JSP425	4×25	500本×10箱	25.0	8.2	2.8	4.2	1.4	4.5	3.4	全ねじ	15.0	2.3mmまで

小 全商品、小箱単位の出荷も承ります。

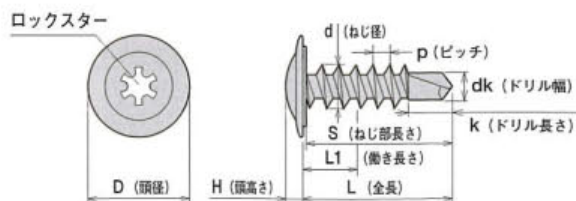


# ウルトラカラージャック

【カラー鋼板用】

多彩なカラー、変わらぬ光沢

品番の色名はローマ字省略形になりました。詳細は36ページ「ウルトラカラージャック色見本」内の品番色名をご覧ください。



## ■ロックスター (ウルトララインリセス) モドトラス <シンワッシャー>

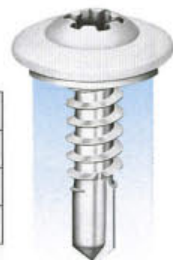
<ジンロイ+頭部フッソ樹脂カラー塗装 (透明塩ビパッキン付)>

品番	サイズ	入数(大箱)	L	D	H	d	p	k	dk	S	L1	適用板厚
UCJ519	5×19	500本×10箱	19.0	13.7	4.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	7.0	4.5mmまで
UCJ525	5×25	400本×10箱	25.0	13.7	4.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	13.0	4.5mmまで
UCJ535	5×35	300本×10箱	35.0	13.7	4.0	4.8	1.6	6.0	4.0	全ねじ	23.0	4.5mmまで

小 全商品、小箱単位の出荷も承ります。

\*ご注文時に品番と色票番号をご指定ください。  
\*ロックスターは、十字穴に替わる新時代の穴形状です。ビットの食い付きがよく塗装剥離しません。

\*各小箱に1本専用ビット(ULRB1)が入っています。



## 多彩で豊富な色揃え (カタログP.36に色見本をカラー記載しました。)

分類	色数	色名	出荷単位	出荷体制
標準色	7色	クリーム・ホワイト・サンドホワイト・ベージュ・アイボリー・グレー・黒 (つや消)	常時在庫保有 即納	小箱単位
準標準色	9色	メロングリーン・シルバーブラウン・新茶・そら色・ゴールドブラウン・ライトベージュ・れんが色・メロンアイボリー・ブルー	塗料在庫保有 納期約10日	大箱単位
特殊色	280色	日本塗料工業会色見本帳(280色)に対応。ご注文の際は、色票番号の指定または色見本の送付をお願いします。	受注後塗料手配 納期約15日	大箱単位



NEW

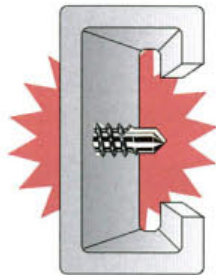
# ジャックポイント安全キャップ

**取り付けねじの先端危険防止に！  
施工後に露出したねじ先を覆う安全キャップ。**

仮設通路や自転車置場などの施工後に、露出しているねじ先端にJSC（安全キャップ）をかぶせて歩行者や子供の安全を確保する、人にやさしい新製品です。

## 取付方法

施工後に露出したねじ先端部にJSCを右回転させながら最後までしっかり押し込みます。



## ジャックポイント安全キャップ (JSC)

品番 色	サイズ (内径×外径×長さ)	入数	適用ねじ径	適用例 <ジャックポイント>
JSC3 青	3×5×12	100個 / 袋	3.5 / 3.8 4 / 4.2	ナベ PJ13 4.2×13 → JSC3 青 サラ FJB25 5×25 → JSC4 黄 ヘックス HJC25 6×25 → JSC5 黒
JSC4 黄	4×6×13	100個 / 袋	4.8 / 5 / 5.5	
JSC5 黒	5×7×18	50個 / 袋	6	



※トルネードポイント、ドライウォールスクリュー、コーススレッドなどにも使用できます。

## ウルトラカラージャック色見本

※写真の色は印刷インクの関係で実際の色彩と若干異なりますのであらかじめご了承ください。

標準色 常時在庫保有（納期即納）		準標準色 塗料在庫保有（納期約10日）	
色名：クリーム 色票番号：22-70D	色名：グレー 色票番号：N-55	色名：メロングリーン 色票番号：45-70D	色名：シルバーブラウン 色票番号：22-50B
色名：ホワイト 色票番号：N-95	色名：黒（つや消） 色票番号：N-10	色名：ライトベージュ 色票番号：25-85D	色名：れんが色 色票番号：09-30P
色名：サンドホワイト 色票番号：25-75B		色名：メロンアイボリー 色票番号：27-85B	色名：そら色 色票番号：72-30H
色名：ベージュ 色票番号：22-70C		色名：ゴールドブラウン 色票番号：22-50F	色名：ブルー 色票番号：69-30P
色名：アイボリー 色票番号：22-85C		色名：新茶 色票番号：22-30D	

特殊色 受注後塗料手配（納期約15日）、日本塗料工業会色見本帳(280色)に対応します。

## 高品質・等品質は専門メーカーとしての徹底した品質管理から生まれます。

ヤマヒロは建築用ねじの専門メーカーとして約40年に及ぶ歴史の中で、常に最高の品質を可能にする設備と検査システムを構築、最先端の技術と製造ライン、品質管理が生み出す優れた製品をお届けしてまいりました。高品質・等品質を命題として掲げる当社が、これまで蓄積してきた膨大なデータはすべてコンピュータ管理され、技術開発、製造ラインへフィードバックされていきます。

※本報告書に記載されたデータについては、実験により求めた数値であり製品の規格値を示すものではありません。



### ■ねじ込み性能試験機 (JIS B1059規格)

当社内製品/母材(鋼板)に一定荷重で試供ねじをねじ込み、締結完了までに要する時間の多少によって、製品のねじ込み性能を判断する試験機。データはコンピュータ管理され品質のコントロールを行う。



### ■圧縮引張試験機

今田製SDW-9902型/試供ねじを母材(鋼板、木、ALCなど)に締結した時の引抜きに対する保持力の測定やせん断荷重の測定を行う。



### ■ねじ破断試験機 (JIS B1059規格)

当社内製品/試供ねじにねじり回転を加え、ねじが破断した時のトルク値の測定を行う。



### ■ガス腐食試験機 (DIN 50018規格)

山崎精機研究所製GLP-300型/亜硫酸ガスにより腐食を促進させ、耐食性能の測定を行う。



### ■膜厚測定器

フィッシャー・インストルメンツ製MMS型



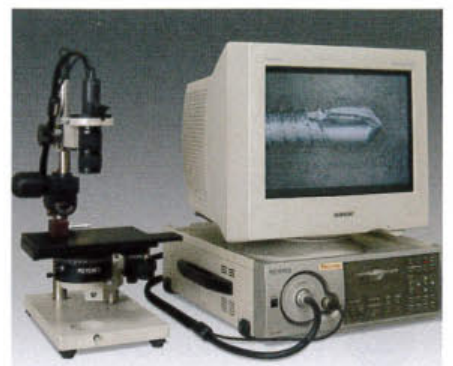
### ■硬度計

明石製HM-123型



### ■塩水噴霧試験機 (JIS Z2371規格)

スガ製CAP-90型/試供ねじに一定濃度の塩水を連続噴霧し、腐食を促進させて耐食性能の測定を行う。



### ■デジタルマイクロスコープ

キーエンス製VH-7000型/試供ねじの形状観察に使用する。

# 試験データおよび技術情報

ヤマヒロでは下記の試験データや技術情報および製品保証書をご用意しています。  
これらの資料をご希望の方は最寄りの弊社営業所〔仙台・東京・名古屋・大阪〕へお問合せください。

## 耐食性試験結果報告書

ヤマヒロ標準品の材料別、表面処理別の試験結果。

注) 一製品ごとにシート形式の発行になります。

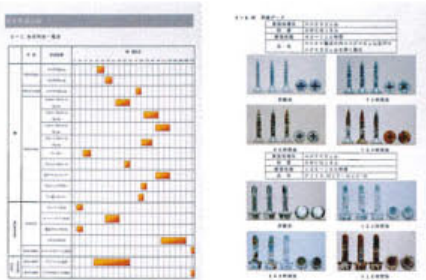
(全製品一括掲載ではありません)

### 1) 塩水噴霧試験

試供ねじに一定濃度の塩水を連続噴射し、腐食を進行させて耐食性能を測定。

### 2) 亜硫酸ガス腐食試験

亜硫酸ガスにより腐食を促進させ、耐食性能を測定。



## 製品試験結果報告書Vol.3

各種ねじに対する下記の試験結果。

- 1) ねじり破断トルク試験
- 2) 引張り破断試験
- 3) せん断試験
- 4) 引抜き保持力試験
- 5) ねじ込み性能試験



## 2013年度版 製品総合カタログ掲載図面集

2013年度版製品総合カタログに収録している各製品（ねじ）の図面をCD-ROMにまとめました。(DXFファイル)



## 製品保証書

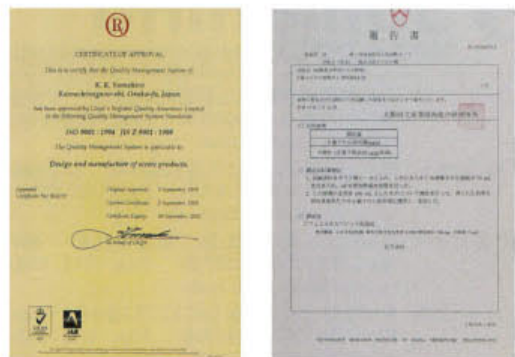
- 1) 当社のISO9001認証登録書のコピー
- 2) 材料である鋼材の検査証明書（ミルシート）
- 3) 環境負荷物質に対する保証書

(例) 三価ユニクロ処理ねじ、三価クロメート処理ねじの成分分析結果報告書

RoHS指令有害6物質規制に対する保証書  
表面処理材のMSDS（製品安全データシート） など

### 4) 製品の検査成績表

(包装箱に記載されているロットナンバーをお知らせ願います)



## ねじを正しく使っていただくためのテクニカルノート

「何を」「何に」取り付けるかによって決まる適切なねじの選定方法をはじめ、正しいねじの長さ選びやねじ止め作業を上手に行うコツ、ねじの表面処理など、ねじについて知っていただきたい情報をわかりやすくまとめたパンフレットです。



仕様:A4判・12ページ・カラー

ヤマヒロ製品に関するあらゆる情報が満載

<http://www.yamahiro.com>

ヤマヒロ  
検索

全ての技術は未来のために

what's New

10/24 株式会社山ヒロがISO9001認証を取得しました。品質向上に努めます。

TOPICS

4/6 2012年度品質保証活動報告書ができました。品質向上に努めます。

オフィシャルウェブサイトをご覧ください。

## ISO9001 認証



認証番号 No.962219 認証日付 1999.9.3

認証対象 本社工場 大阪営業所

認証機関 Lloyd's Register Quality Assurance Ltd.

### ヤマヒロねじ製品使用上のご注意 ⚠

- 締め付けすぎないように注意してください。  
必要以上に締め付けると、ねじ折れや頭飛びする恐れがあります。
- 危険ですのでねじは口に含まないでください。  
また、天井や壁等の上向き作業時には防護メガネを使用してください。  
口や目を痛める恐れがあります。
- ステンレスねじの使用に際しては、カタログのステンレス材質 (SUS410、SUS XM-7) を確認して選んでください。  
特にSUS410ステンレスねじは磁性がある (磁石に付く) ので、事前に材質承認が必要な場合があります。  
また、耐食性もSUS304に比べて劣りますので、使用場所や環境によっては錆びる恐れがあります。

### 建築用ねじのご相談は最寄りの営業所へ

建築用ねじを取り付ける材質やねじの強度、形状、使用環境、さらに施工方法や用途に関する事など、建築用ねじについてご相談やご不明なことがありましたらお気軽に最寄りの当社営業所へお尋ねください。

かけがえない未来を拓くヤマヒロ・テクノロジー  

**YAMAHIRO**  
 株式会社ヤマヒロ <http://www.yamahiro.com>

- 大阪営業所 大阪府河内長野市上原西町4番1号 〒586-0038  
Tel. (0721) 54-1560代表 Fax. (0721) 54-1360  
osaka@yamahiro.com
- 東京営業所 東京都江東区福住1丁目13番4号 〒135-0032  
Tel. (03) 3643-1970代表 Fax. (03) 3643-1971  
tokyo@yamahiro.com
- 名古屋営業所 愛知県名古屋市東区泉2丁目22番18号 〒461-0001  
Tel. (052) 935-0900代表 Fax. (052) 935-0891  
nagoya@yamahiro.com
- 仙台出張所 宮城県仙台市若林区卸町4丁目3番9号 〒984-0015  
Tel. (022) 238-8240代表 Fax. (022) 238-8241  
sendai@yamahiro.com
- 本社工場 大阪府河内長野市上原西町4番1号 〒586-0038  
Tel. (0721) 54-5800代表 Fax. (0721) 54-5970  
honsha@yamahiro.com