

Products *Guide*

建築用ファスナー Rev.9

ケーエム精工株式会社

視線は常にお客様 それがケーエム精工のモットーです

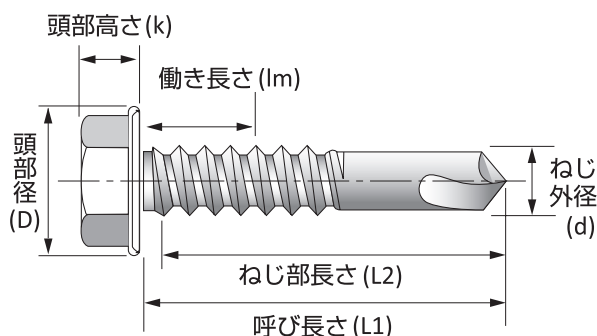
ケーエム精工の出荷する製品が
どのような評価を頂いているか、とても気になるところです。
ご使用頂くお客様のことを常に考え、ご満足頂ける製品の供給に努めています。
お客様に安心して使って頂く為に
今後も「品質第一」に考えた、最高の製品を供給して参ります。

index

	ねじ各部の名称と特徴	2
	ねじの使用例	4
ドリルねじ	なべ頭	5
	なべ頭シーリング、なべ頭AL-DRIVE、皿頭AL-DRIVE	7
	皿頭	8
	六角頭	9
	六角頭シーリング、六角頭カバールーフ(山座)、六角頭カバールーフ(曲座)	10
	六角頭ポイント5、ラップ頭、フレキ頭	11
	フレキ頭リーマー付	12
	シンワッシャー頭	13
	平頭、薄トラス頭、クリップビス	14
スチールハウス専用 ドリルねじ	六角頭S-DRIVE、六角頭パイロット付S-DRIVE、皿頭パイロット付S-DRIVE、 ラップ頭S-DRIVE	15
	フレキ頭S-DRIVE、フレキ頭パイロット付S-DRIVE、 シンワッシャー頭パイロット付S-DRIVE、平頭S-DRIVE	16
軽天ビス・その他ビス	ラップ頭	17
	ラップ頭逆ねじ、フレキ頭	18
	なべ頭、シンワッシャー頭	19
	ジップスクリュー、ラミネート・YGスクリュー、フローリングスクリュー	20
	フレミングスクリュー、フレミングドリル、 フレミングウエハースクリュー、フレミングウエハードリル	21
ステーブル	内装用ステーブル	22
コーススレッド	ラップ頭	23
	フレキ頭、フレキ頭半ねじ	24
	各種試験について	25

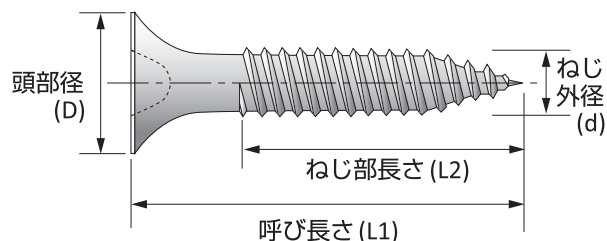
ねじ各部の名称と特徴

ドリルアンドドライブ



最も多く使われる板厚用(約1.2~6.0mm)で、鋼板に対するねじのかかり代を適性にして保持力とねじ込み性能を兼ねた標準品です。

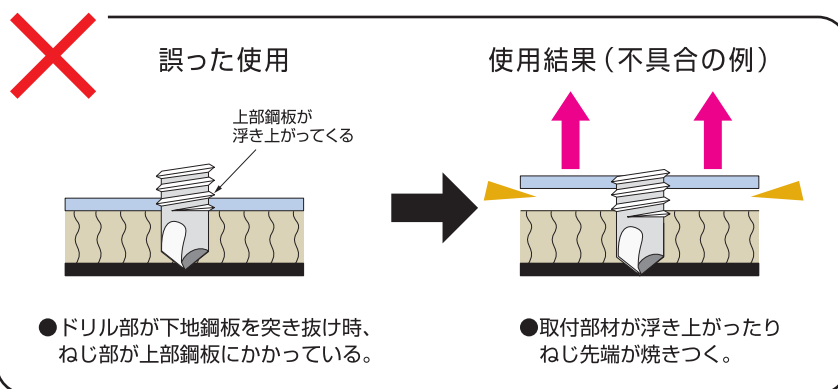
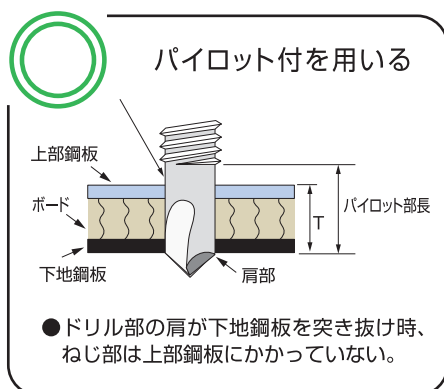
ボードスクリュー



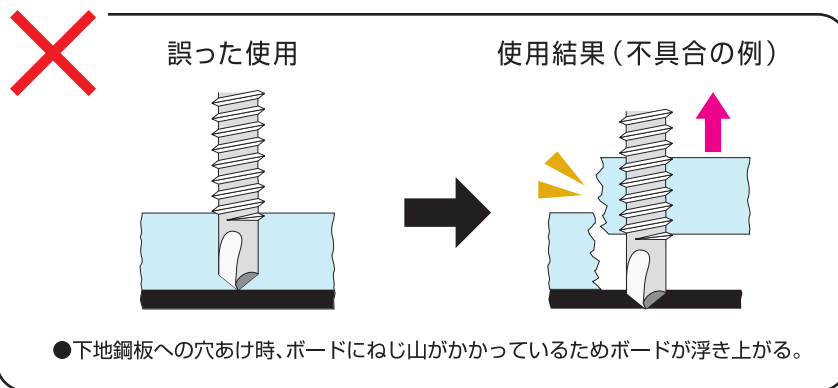
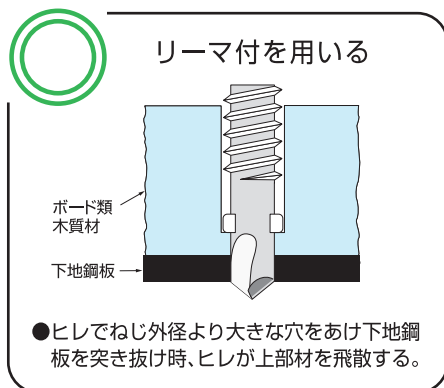
1mm以下の薄鋼板及び木材に、素早くねじ込み、高保持力が得られます。

ドリルねじの正しい使い方、誤った使い方

(1) 鋼板と鋼板の間にボード類を挟む場合



(2) ボード類や木質材を下地鋼板に止める場合

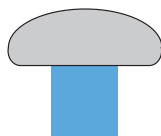


(3) ドリルねじの呼び長さは、働き長さを目安に選定してください。

確実な締結のためには、ねじの働き長さ(最小・最大働き長さ)を求め、ねじのサイズを選定する必要があります。
最大働き長さは一般には、下地材より完全に突き出たねじ部の3山(=3ピッチ)を除いた有効な締結長さをいいます。
求める最大働き長さは、ねじ部(全ねじ・半ねじタイプ)やドリル部(標準タイプ・パイロット付・リーマ付)の形態により異なります。

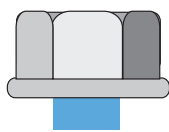
■ 頭部形状の種類

なべ (パン)



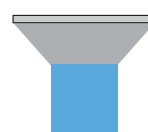
なべ底形の頭部で、冷間形成性がよく、十字穴付。ドリルねじでは最も一般的。

六角 (ヘックス)



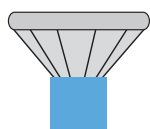
トルク伝達力が大きく、カムアウトしにくい。太径ねじに適している。

さら (フラット)



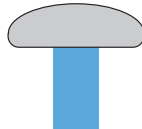
頭部を取付部材と面一に沈める必要があるときに用いる。

フレキ



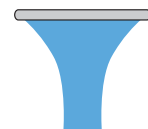
座面のリブにより、硬いボード類に沈みやすい。

トラス



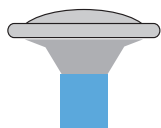
頭部径が大きいいため押す力が大きく、また、取付部材の先穴を大きくでき、作業しやすい。

ラッパ



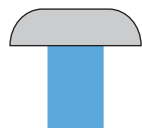
石膏ボードの厚紙を破らずに面一に沈む。

シンワッシャー



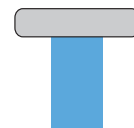
頭部高さが低いため、頭部の出っ張りが目立ちにくくサイディングやスパンドレルの重ね部に使う。

ウェハー



シンワッシャーと同様、頭部の突き出し部を最小にする場所を使う。

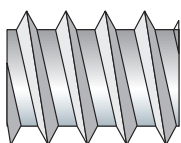
平



シンワッシャーと同様、頭部の突き出し部を最小にする場所を使う。

■ ねじ山の種類

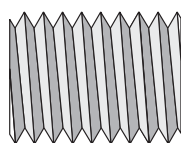
並目ねじ



外径	ピッチ
3.0	1.1
ST3.5, 3.5	1.3
ST4.2, 4.0	1.4
ST4.8, 5.0	1.6
ST6.3, 6.0	1.8

- ドリルねじに通常よく使われているねじ山で、ねじ込みの作業性がよい。
- 軽量鉄骨への締付けに広く適する。

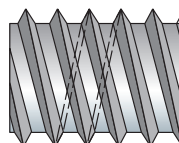
細目ねじ



外径	ピッチ
3.0	0.5
3.5	0.6
4.0	0.7
5.0	0.8
6.0	1.0

- 下地材が薄くても必要な保持力が確保でき、またゆるみにくい。

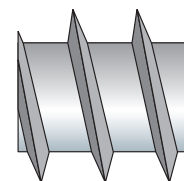
二条ねじ



外径	ピッチ
3.0	1.2
3.5	1.4
3.8	1.4
4.2	1.4

- リードがピッチの2倍に等しいため、ねじ込み速度が速い。
- ボードスクルーなどがり先の一般用

コースねじ

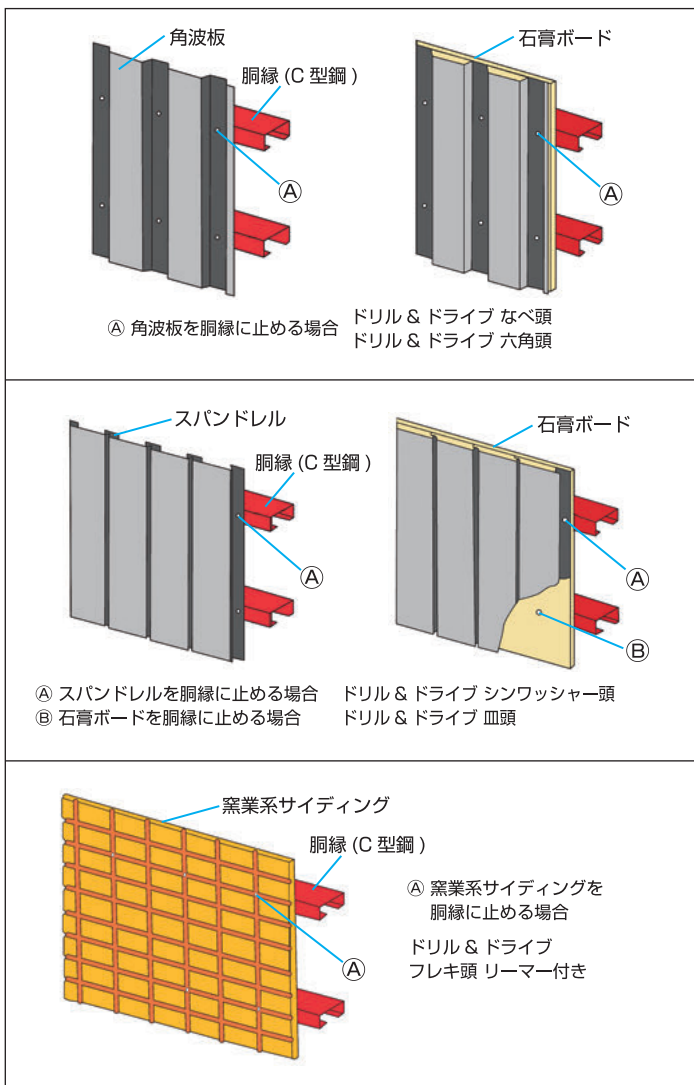


外径	ピッチ
3.8	2.5
4.2	2.8
4.8	2.8
5.5	3.2

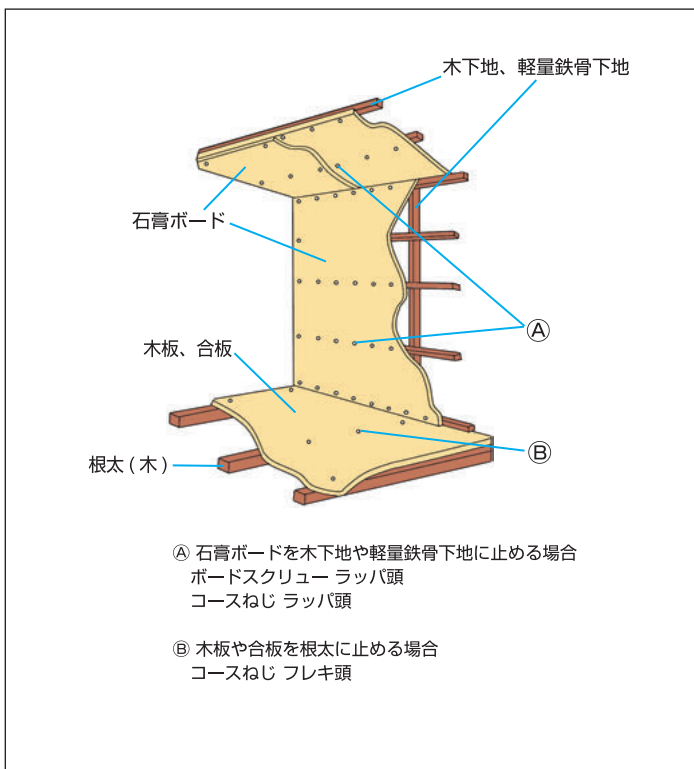
- ねじ山が高く、ねじピッチが粗いため、相手材に深くくいこみ、保持力が高い。

注) 1. 表中の数字は標準的なねじピッチ長を表わします。
2. 上記ピッチは標準的な場合で、他ピッチの場合もあります。
3. 外径のSTはSpaced Thread(ねじ山の山と山の間に空間(スペース)があるタッピンねじ)の略称で、JISドリルねじの外径表記に使用されています。

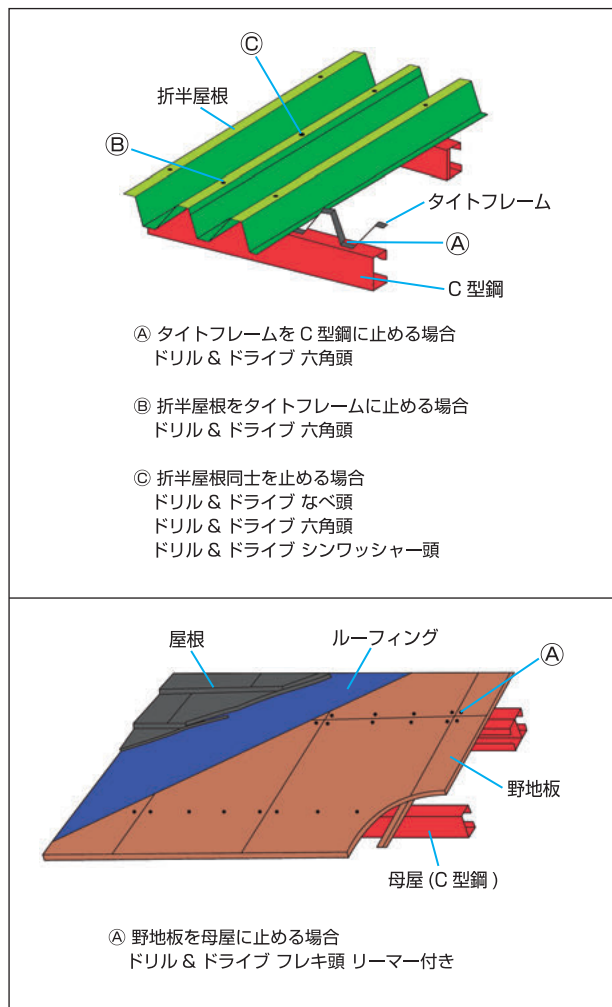
◎外壁への使用例



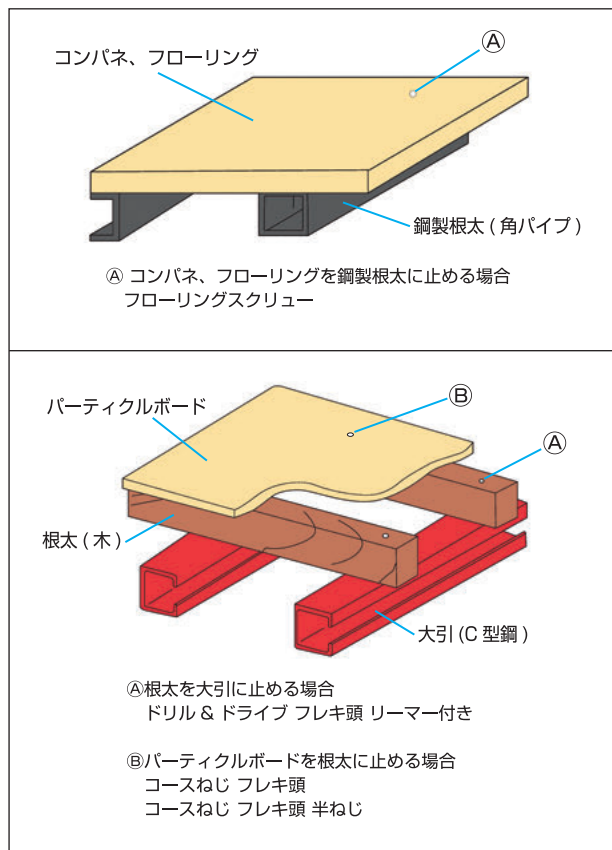
◎天井、壁、床への使用例



◎屋根への使用例



◎床への使用例

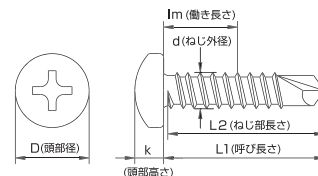


ドリルアンドドライブ

なべ頭

板金工事やダクト工事など様々な用途で使用される代表的なドリルねじです。

JISはJIS B1124認証製品を示します。



鉄

三価ユニクロ

	品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	Im	適応板厚	備考
JIS	DPJ3509	ST 3.5×9.5	2,000本×10箱	7.0	2.5	全ねじ	2.9	1.2~1.6mm	
JIS	DPJ3513	ST 3.5×13	2,000本×10箱	7.0	2.5	全ねじ	6.2	1.2~2.3mm	
JIS	DPJ3516	ST 3.5×16	1,000本×10箱	7.0	2.5	全ねじ	9.2	1.2~2.3mm	
JIS	DPJ3519	ST 3.5×19	1,000本×10箱	7.0	2.5	全ねじ	12.1	1.2~2.3mm	
JIS	DPJ3525	ST 3.5×25	1,000本×10箱	7.0	2.5	全ねじ	18.1	1.2~2.3mm	
	DPS4010	4.0×10	2,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	2.4	1.2~1.6mm	
JIS	DPJ4213	ST 4.2×13	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	4.3	1.6~2.3mm	
JIS	DPJ4216	ST 4.2×16	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	7.3	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4219	ST 4.2×19	700本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	10.3	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4225	ST 4.2×25	500本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	16.3	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4232	ST 4.2×32	1,000本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	23.0	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4238	ST 4.2×38	700本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	29.0	1.6~3.2mm	
	DPS4040	4.0×40	700本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	30.0	1.6~3.2mm	
	DPS4045	4.0×45	500本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	35.0	1.6~3.2mm	
	DPS4050	4.0×50	500本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	40.0	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4813	ST 4.8×13	1,000本×10箱	9.5	3.5	全ねじ	3.7	1.6~2.3mm	
JIS	DPJ4816	ST 4.8×16	1,000本×10箱	9.5	3.5	全ねじ	5.8	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4819	ST 4.8×19	500本×10箱	9.5	3.5	全ねじ	8.7	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4825	ST 4.8×25	500本×10箱	9.5	3.5	全ねじ	14.7	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4832	ST 4.8×32	1,000本×5箱	9.5	3.5	全ねじ	21.5	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4838	ST 4.8×38	500本×5箱	9.5	3.5	全ねじ	27.5	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4845	ST 4.8×45	500本×5箱	9.5	3.5	全ねじ	34.5	1.6~3.2mm	
JIS	DPJ4850	ST 4.8×50	300本×5箱	9.5	3.5	全ねじ	39.5	1.6~3.2mm	

JISはJIS B1124認証製品を示します。

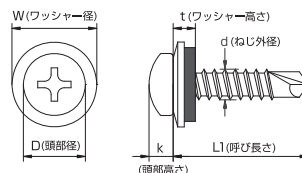
ステンレス (SUS410)					パシベート				
品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	適応板厚	備考	
IPS4010	4.0×10	2,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	2.4	1.2~1.6mm		
JIS IPK4213	ST 4.2×13	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	4.3	1.6~2.3mm		
JIS IPK4216	ST 4.2×16	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	7.3	1.6~3.2mm		
JIS IPK4219	ST 4.2×19	700本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	10.3	1.6~3.2mm		
JIS IPK4225	ST 4.2×25	500本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	16.3	1.6~3.2mm		
JIS IPK4232	ST 4.2×32	1,000本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	23.0	1.6~3.2mm		
JIS IPK4238	ST 4.2×38	700本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	29.0	1.6~3.2mm		
IPS4040	4.0×40	700本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	30.0	1.6~3.2mm		
IPS4045	4.0×45	500本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	35.0	1.6~3.2mm		
IPS4050	4.0×50	500本×5箱	8.0	3.0	全ねじ	40.0	1.6~3.2mm		
JIS IPK4813	ST 4.8×13	1,000本×10箱	9.5	3.5	全ねじ	3.7	1.6~2.3mm		
JIS IPK4816	ST 4.8×16	1,000本×10箱	9.5	3.5	全ねじ	5.8	1.6~3.2mm		
JIS IPK4819	ST 4.8×19	500本×10箱	9.5	3.5	全ねじ	8.7	1.6~3.2mm		
JIS IPK4825	ST 4.8×25	500本×10箱	9.5	3.5	全ねじ	14.7	1.6~3.2mm		
JIS IPK4832	ST 4.8×32	1,000本×5箱	9.5	3.5	全ねじ	21.5	1.6~3.2mm		
JIS IPK4838	ST 4.8×38	500本×5箱	9.5	3.5	全ねじ	27.5	1.6~3.2mm		
JIS IPK4845	ST 4.8×45	500本×5箱	9.5	3.5	全ねじ	34.5	1.6~3.2mm		
JIS IPK4850	ST 4.8×50	300本×5箱	9.5	3.5	全ねじ	39.5	1.6~3.2mm		

ステンレス (SUS304J3)					パシベート				
品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	使用相手材	備考	
IPJ4013	4.0×13	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	4.3	樹脂・アルミ専用	※	
IPJ4016	4.0×16	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	7.3	樹脂・アルミ専用	※	
IPJ4019	4.0×19	700本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	10.3	樹脂・アルミ専用	※	

※鋼板には使用はできません

なべ頭 シーリング

なべ頭にボンデル(EPDM)ワッシャーを使用。
止水性に優れたドリルねじです。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	W	t	適応板厚	備考
DPW4016	4.0×16	500本×10箱	8.0	3.0	12.0	3.5	1.6～3.2mm	
DPW4019	4.0×19	400本×10箱	8.0	3.0	12.0	3.5	1.6～3.2mm	
DPW4025	4.0×25	300本×10箱	8.0	3.0	12.0	3.5	1.6～3.2mm	

ステンレス (SUS410)

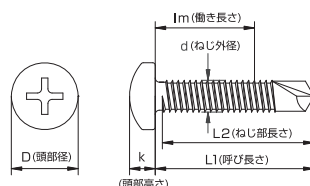
パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	W	t	適応板厚	備考
IPW4016	4.0×16	500本×10箱	8.0	3.0	12.0	3.5	1.6～3.2mm	
IPW4019	4.0×19	400本×10箱	8.0	3.0	12.0	3.5	1.6～3.2mm	
IPW4025	4.0×25	300本×10箱	8.0	3.0	12.0	3.5	1.6～3.2mm	

※座金及びパッキンはワンピース仕様となります。

なべ頭 AL-DRIVE

切粉対策として特殊刃先を採用しており、
アルミサッシなどに適したドリルねじです。



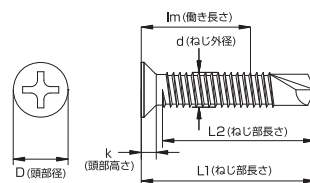
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	Im	適応板厚	備考
IPG4013	4.0×13	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	5.0	1.6～2.3mm	細目
IPG4016	4.0×16	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	8.0	1.6～3.2mm	細目
IPG4019	4.0×19	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	11.0	1.6～3.2mm	細目
IPG4025	4.0×25	1,000本×10箱	8.0	3.0	全ねじ	17.0	1.6～3.2mm	細目

皿頭 AL-DRIVE

切粉対策として特殊刃先を採用しており、
アルミサッシなどに適したドリルねじです。
頭部径D=6とD=7の2種類から選択できます。



ステンレス (SUS410)

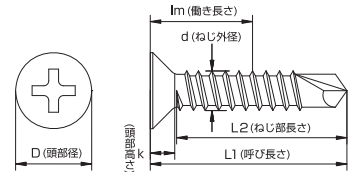
パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	Im	適応板厚	備考
IDG4013	4.0×13	1,000本×10箱	6.0	3.0	全ねじ	4.0	1.2～2.3mm	細目
IDG4016	4.0×16	1,000本×10箱	6.0	3.0	全ねじ	7.0	1.6～3.2mm	細目
IDG4019	4.0×19	1,000本×10箱	6.0	3.0	全ねじ	10.0	1.6～3.2mm	細目
IDG4025	4.0×25	1,000本×10箱	6.0	3.0	全ねじ	16.0	1.6～3.2mm	細目
IDH4013	4.0×13	1,000本×10箱	7.0	3.0	全ねじ	4.0	1.2～2.3mm	細目
IDH4016	4.0×16	1,000本×10箱	7.0	3.0	全ねじ	7.0	1.6～3.2mm	細目
IDH4019	4.0×19	1,000本×10箱	7.0	3.0	全ねじ	10.0	1.6～3.2mm	細目
IDH4025	4.0×25	1,000本×10箱	7.0	3.0	全ねじ	16.0	1.6～3.2mm	細目

皿頭

座ぐり穴付金物などを締結する際に適したドリルねじです。

JISはJIS B1124認証製品を示します。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	適応板厚	備考
DDS4010	4.0×10	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	3.2	1.2~1.6mm	
JIS DDJ4213	ST 4.2×13	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	4.3	1.2~2.3mm	
JIS DDJ4216	ST 4.2×16	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	7.3	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4219	ST 4.2×19	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	10.3	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4225	ST 4.2×25	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	16.3	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4232	ST 4.2×32	1,000本×5箱	8.0	2.6	全ねじ	23.0	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4238	ST 4.2×38	500本×5箱	8.0	2.6	全ねじ	29.0	1.6~3.2mm	
DDS4045	4.0×45	500本×5箱	8.0	2.6	全ねじ	35.0	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4813	ST 4.8×13	1,000本×10箱	9.0	2.8	全ねじ	3.7	1.6~2.3mm	
JIS DDJ4816	ST 4.8×16	1,000本×10箱	9.0	2.8	全ねじ	5.8	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4819	ST 4.8×19	500本×10箱	9.0	2.8	全ねじ	8.7	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4825	ST 4.8×25	500本×10箱	9.0	2.8	全ねじ	14.7	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4832	ST 4.8×32	700本×5箱	9.0	2.8	全ねじ	21.5	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4838	ST 4.8×38	500本×5箱	9.0	2.8	全ねじ	27.5	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4845	ST 4.8×45	500本×5箱	9.0	2.8	全ねじ	34.5	1.6~3.2mm	
JIS DDJ4850	ST 4.8×50	500本×5箱	9.0	2.8	全ねじ	39.5	1.6~3.2mm	

ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	適応板厚	備考
IDS4010	4.0×10	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	3.2	1.2~1.6mm	
JIS IDJ4213	ST 4.2×13	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	4.3	1.2~2.3mm	
JIS IDJ4216	ST 4.2×16	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	7.3	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4219	ST 4.2×19	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	10.3	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4225	ST 4.2×25	1,000本×10箱	8.0	2.6	全ねじ	16.3	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4232	ST 4.2×32	1,000本×5箱	8.0	2.6	全ねじ	23.0	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4238	ST 4.2×38	500本×5箱	8.0	2.6	全ねじ	29.0	1.6~3.2mm	
IDS4045	4.0×45	500本×5箱	8.0	2.6	全ねじ	35.0	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4813	ST 4.8×13	1,000本×10箱	9.0	2.8	全ねじ	3.7	1.6~2.3mm	
JIS IDJ4816	ST 4.8×16	1,000本×10箱	9.0	2.8	全ねじ	5.8	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4819	ST 4.8×19	500本×10箱	9.0	2.8	全ねじ	8.7	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4825	ST 4.8×25	500本×10箱	9.0	2.8	全ねじ	14.7	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4832	ST 4.8×32	700本×5箱	9.0	2.8	全ねじ	21.5	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4838	ST 4.8×38	500本×5箱	9.0	2.8	全ねじ	27.5	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4845	ST 4.8×45	500本×5箱	9.0	2.8	全ねじ	34.5	1.6~3.2mm	
JIS IDJ4850	ST 4.8×50	500本×5箱	9.0	2.8	全ねじ	39.5	1.6~3.2mm	

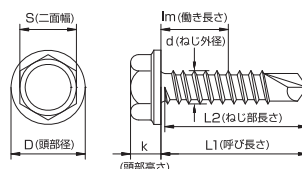
六角頭

サイディングや屋根材などを
締結する際に適したドリルねじです。
高トルクが必要な厚板などにも適しています。

JISはJIS B1124認証製品を示します。



有色クロメート



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	S	k	L2	Im	適応板厚	備考
JIS DHJ4816	ST4.8×16	1,000本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	5.8	1.6~3.2mm	
JIS DHJ4819	ST4.8×19	1,000本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	8.7	1.6~3.2mm	
JIS DHJ4825	ST4.8×25	1,000本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	14.7	1.6~4.5mm	
JIS DHJ4832	ST4.8×32	500本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	21.5	1.6~4.5mm	
JIS DHJ4838	ST4.8×38	500本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	27.5	1.6~4.5mm	
JIS DHJ4845	ST4.8×45	500本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	34.5	1.6~4.5mm	
JIS DHJ4850	ST4.8×50	300本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	39.5	1.6~4.5mm	
JIS DHJ6319	ST6.3×19	500本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	7.0	1.6~3.2mm	
JIS DHJ6325	ST6.3×25	500本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	13.0	1.6~6.0mm	
JIS DHJ6332	ST6.3×32	500本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	20.0	1.6~6.0mm	
JIS DHJ6338	ST6.3×38	300本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	26.0	1.6~6.0mm	
JIS DHJ6345	ST6.3×45	300本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	33.0	1.6~6.0mm	
JIS DHJ6350	ST6.3×50	300本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	38.0	1.6~6.0mm	
DHG6360	6.3×60	200本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	48.0	1.6~6.0mm	
DHG6370	6.3×70	200本×5箱	13.0	10.0	5.5	60	58.0	1.6~6.0mm	
DHG6390	6.3×90	150本×5箱	13.0	10.0	5.5	60	78.0	1.6~6.0mm	
DHG6105	6.3×105	150本×5箱	13.0	10.0	5.5	60	93.0	1.6~6.0mm	
DHG6115	6.3×115	150本×5箱	13.0	10.0	5.5	60	103.0	1.6~6.0mm	
DHG6135	6.3×135	100本×5箱	13.0	10.0	5.5	60	123.0	1.6~6.0mm	

鉄

有色クロメート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	S	k	L2	Im	適応板厚	備考
DNH8035	8.0×35	100本×5箱	18.0	13.0	7.5	全ねじ	18.0	2.3~8.0mm	※

※建築構造用ドリルねじ規格品

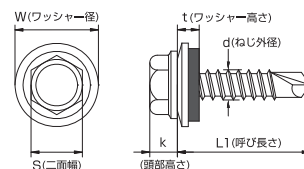
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	S	k	L2	Im	適応板厚	備考
JIS IHJ4819	ST4.8×19	1,000本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	8.7	1.6~3.2mm	
JIS IHJ4825	ST4.8×25	1,000本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	14.7	1.6~4.5mm	
JIS IHJ4832	ST4.8×32	500本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	21.5	1.6~4.5mm	
JIS IHJ4838	ST4.8×38	500本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	27.5	1.6~4.5mm	
JIS IHJ4845	ST4.8×45	500本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	34.5	1.6~4.5mm	
JIS IHJ6319	ST6.3×19	500本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	7.0	1.6~3.2mm	
JIS IHJ6325	ST6.3×25	500本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	13.0	1.6~6.0mm	
JIS IHJ6332	ST6.3×32	500本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	20.0	1.6~6.0mm	
JIS IHJ6338	ST6.3×38	300本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	26.0	1.6~6.0mm	
JIS IHJ6345	ST6.3×45	300本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	33.0	1.6~6.0mm	
JIS IHJ6350	ST6.3×50	300本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	38.0	1.6~6.0mm	
IHG6360	6.3×60	200本×5箱	13.0	10.0	5.5	全ねじ	48.0	1.6~6.0mm	

六角頭 シーリング

六角頭にボンデル(EPDM)ワッシャーを使用。
止水性に優れたドリルねじです。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	S	k	W	t	適応板厚	備考
DHW5019	4.8×19	600本×5箱	8.0	4.0	13.0	3.2	1.6~3.2mm	
DHW5025	4.8×25	500本×5箱	8.0	4.0	13.0	3.2	1.6~4.5mm	
DHW5038	4.8×38	400本×5箱	8.0	4.0	13.0	3.2	1.6~4.5mm	
DHW5045	4.8×45	300本×5箱	8.0	4.0	13.0	3.2	1.6~4.5mm	
DHW6019	6.3×19	400本×5箱	10.0	5.5	16.0	3.6	1.6~3.2mm	
DHW6025	6.3×25	300本×5箱	10.0	5.5	16.0	3.6	1.6~6.0mm	
DHW6038	6.3×38	300本×5箱	10.0	5.5	16.0	3.6	1.6~6.0mm	
DHW6045	6.3×45	200本×5箱	10.0	5.5	16.0	3.6	1.6~6.0mm	

ステンレス (SUS410)

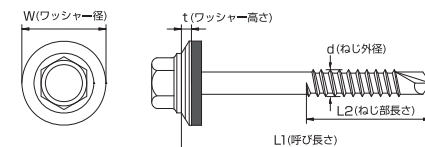
パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	S	k	W	t	適応板厚	備考
IHW5019	4.8×19	600本×5箱	8.0	4.0	13.0	3.2	1.6~3.2mm	
IHW5025	4.8×25	500本×5箱	8.0	4.0	13.0	3.2	1.6~4.5mm	
IHW5038	4.8×38	400本×5箱	8.0	4.0	13.0	3.2	1.6~4.5mm	
IHW5045	4.8×45	300本×5箱	8.0	4.0	13.0	3.2	1.6~4.5mm	
IHW6019	6.3×19	400本×5箱	10.0	5.5	16.0	3.6	1.6~3.2mm	
IHW6025	6.3×25	300本×5箱	10.0	5.5	16.0	3.6	1.6~6.0mm	
IHW6038	6.3×38	300本×5箱	10.0	5.5	16.0	3.6	1.6~6.0mm	
IHW6045	6.3×45	200本×5箱	10.0	5.5	16.0	3.6	1.6~6.0mm	

※座金及びパッキンはワンピース仕様となります。

六角頭カバールーフ(山座)

六角頭に山座金とネオパッキンを使用。
止水性に優れたドリルねじです。



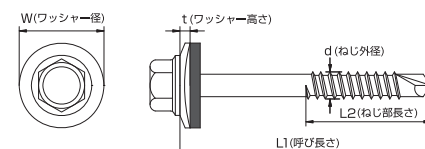
鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	L2	W	t	仕様	備考
DKR6090	6.3×90	250本×1箱	60.0	25.0	4.0	山座金・ネオパッキン	
DKR6105	6.3×105	250本×1箱	60.0	25.0	4.0	山座金・ネオパッキン	
DKR6115	6.3×115	250本×1箱	60.0	25.0	4.0	山座金・ネオパッキン	
DKR6135	6.3×135	250本×1箱	60.0	25.0	4.0	山座金・ネオパッキン	

六角頭カバールーフ(曲座)

六角頭に曲座金とネオパッキンを使用。
止水性に優れたドリルねじです。



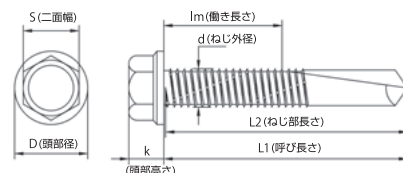
鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	L2	W	t	仕様	備考
KKR6090	6.3×90	250本×1箱	60.0	25.0	4.0	曲座金・ネオパッキン	
KKR6105	6.3×105	250本×1箱	60.0	25.0	4.0	曲座金・ネオパッキン	
KKR6115	6.3×115	250本×1箱	60.0	25.0	4.0	曲座金・ネオパッキン	
KKR6135	6.3×135	250本×1箱	60.0	25.0	4.0	曲座金・ネオパッキン	

六角頭 ポイント5

H鋼などの厚い鋼製下地への締結に適したドリルねじです。



鉄

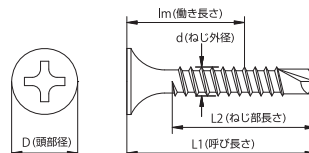
ラスパート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	S	k	L2	lm	適応板厚	備考
DHE5535	5.5×35	400本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	17.0	2.3~13.0mm	
DHE5550	5.5×50	300本×5箱	10.5	8.0	4.0	全ねじ	32.0	2.3~13.0mm	

ラッパ頭

石膏ボードを締結する際に適したドリルねじです。

JISはJIS B1124認証製品を示します。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	lm	適応板厚	備考
JIS DRJ3522	ST3.5×22	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	15.1	1.2~2.3mm	
JIS DRJ3525	ST3.5×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	18.1	1.2~2.3mm	
JIS DRJ3532	ST3.5×32	700本×10箱	8.0	全ねじ	25.1	1.2~2.3mm	
JIS DRJ3541	ST3.5×41	500本×10箱	8.0	全ねじ	34.1	1.2~2.3mm	
DRS3548	3.5×48	400本×10箱	8.0	全ねじ	41.0	1.2~2.3mm	
DRS4260	4.2×60	200本×10箱	9.0	45.0	50.0	1.6~3.2mm	
DRS4267	4.2×67	200本×10箱	9.0	45.0	57.0	1.6~3.2mm	
DRS4275	4.2×75	100本×10箱	9.0	45.0	65.0	1.6~3.2mm	

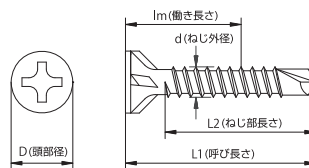
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	lm	適応板厚	備考
JIS IRJ3525	ST3.5×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	18.1	1.2~2.3mm	
JIS IRJ3532	ST3.5×32	700本×10箱	8.0	全ねじ	25.1	1.2~2.3mm	

フレキ頭

ケイカル板を締結する際に適したドリルねじです。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	lm	適応板厚	備考
DFS3519	3.5×19	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	12.0	1.2~2.3mm	
DFS3525	3.5×25	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	18.0	1.2~2.3mm	
DFS3532	3.5×32	700本×10箱	7.0	全ねじ	25.0	1.2~2.3mm	
DFS3541	3.5×41	500本×10箱	7.0	全ねじ	34.0	1.2~2.3mm	

ステンレス (SUS410)

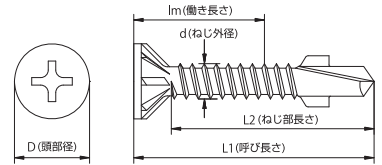
パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	lm	適応板厚	備考
IFS3525	3.5×25	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	18.0	1.2~2.3mm	

フレキ頭 リーマー付

パーティクルボードや窯業系サイディングなどを締結する際に適したドリルねじです。

ドリル部についた羽根(リーマー)で外径より大きな穴をあけ、部材の浮き上がりを防ぎます。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	lm	適応板厚	備考
DFR4028	4.0×28	500本×10箱	7.5	全ねじ	13.0	1.6~2.3mm	
DFR4032	4.0×32	500本×10箱	7.5	全ねじ	17.0	1.6~2.3mm	
DFR4037	4.0×37	500本×5箱	7.5	全ねじ	22.0	1.6~2.3mm	
DFR4040	4.0×40	500本×5箱	7.5	全ねじ	25.0	1.6~2.3mm	
DFR4045	4.0×45	500本×5箱	7.5	全ねじ	30.0	1.6~2.3mm	
DFR4050	4.0×50	500本×5箱	7.5	全ねじ	35.0	1.6~2.3mm	
DFR4055	4.0×55	500本×5箱	7.5	全ねじ	40.0	1.6~2.3mm	
DFR5025	5.0×25	1,000本×5箱	10.5	全ねじ	8.0	1.6~3.2mm	
DFR5032	5.0×32	1,000本×5箱	10.5	全ねじ	15.0	1.6~3.2mm	
DFR5037	5.0×37	700本×5箱	10.5	全ねじ	20.0	1.6~3.2mm	
DFR5042	5.0×42	500本×5箱	10.5	全ねじ	25.0	1.6~3.2mm	
DFR5045	5.0×45	500本×5箱	10.5	全ねじ	28.0	1.6~3.2mm	
DFR5050	5.0×50	500本×5箱	10.5	全ねじ	33.0	1.6~3.2mm	
DFR5060	5.0×60	400本×5箱	10.5	45.0	40.0	1.6~3.2mm	
DFR5070	5.0×70	300本×5箱	10.5	45.0	50.0	1.6~3.2mm	
DFR5080	5.0×80	300本×5箱	10.5	45.0	60.0	1.6~3.2mm	

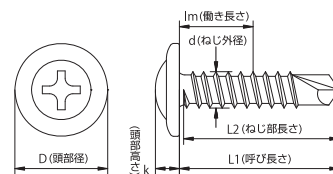
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	lm	適応板厚	備考
IFR4028	4.0×28	500本×10箱	7.5	全ねじ	13.0	1.6~2.3mm	
IFR4032	4.0×32	500本×10箱	7.5	全ねじ	17.0	1.6~2.3mm	
IFR4037	4.0×37	500本×5箱	7.5	全ねじ	22.0	1.6~2.3mm	
IFR4040	4.0×40	500本×5箱	7.5	全ねじ	25.0	1.6~2.3mm	
IFR4042	4.0×42	500本×5箱	7.5	全ねじ	27.0	1.6~2.3mm	
IFR4045	4.0×45	500本×5箱	7.5	全ねじ	30.0	1.6~2.3mm	
IFR4050	4.0×50	500本×5箱	7.5	全ねじ	35.0	1.6~2.3mm	

シンワッシャー頭

金属サイディングやスパンドレルを締結する際に適したドリルねじです。
広い座面を用いて部材を押さえつけます。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	適応板厚	備考
DWS4013	4.0×13	1,000本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	4.0	1.6~2.3mm	
DWS4016	4.0×16	700本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	7.0	1.6~3.2mm	
DWS4019	4.0×19	500本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	10.0	1.6~3.2mm	
DWS4025	4.0×25	500本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	16.0	1.6~3.2mm	
DWS5013	5.0×13	1,500本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	3.0	1.6~2.3mm	
DWS5016	5.0×16	1,500本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	6.0	1.6~3.2mm	
DWS5022	5.0×22	1,000本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	12.0	1.6~3.2mm	
DWS5035	5.0×35	500本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	25.0	1.6~3.2mm	
DWS5040	5.0×40	500本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	30.0	1.6~3.2mm	
DWS5045	5.0×45	500本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	35.0	1.6~3.2mm	
DWS5050	5.0×50	400本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	40.0	1.6~3.2mm	
DWS5060	5.0×60	300本×5箱	12.0	3.0	50.0	50.0	1.6~3.2mm	
DWS5070	5.0×70	300本×5箱	12.0	3.0	50.0	60.0	1.6~3.2mm	
DWS5080	5.0×80	300本×5箱	12.0	3.0	50.0	70.0	1.6~3.2mm	
DWS5100	5.0×100	200本×5箱	12.0	3.0	50.0	90.0	1.6~3.2mm	
DWS5115	5.0×115	150本×5箱	12.0	3.0	50.0	105.0	1.6~3.2mm	
DWS5135	5.0×135	100本×5箱	12.0	3.0	50.0	125.0	1.6~3.2mm	

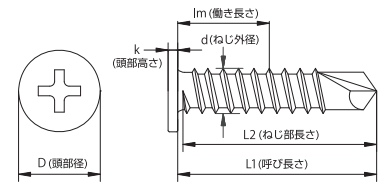
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	適応板厚	備考
IWS4013	4.0×13	1,000本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	4.0	1.6~2.3mm	
IWS4016	4.0×16	700本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	7.0	1.6~3.2mm	
IWS4019	4.0×19	500本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	10.0	1.6~3.2mm	
IWS4025	4.0×25	500本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	16.0	1.6~3.2mm	
IWS5016	5.0×16	1,500本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	6.0	1.6~3.2mm	
IWS5022	5.0×22	1,000本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	12.0	1.6~3.2mm	
IWS5035	5.0×35	500本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	25.0	1.6~3.2mm	
IWS5045	5.0×45	500本×5箱	12.0	3.0	全ねじ	35.0	1.6~3.2mm	
IWS5060	5.0×60	300本×5箱	12.0	3.0	50.0	50.0	1.6~3.2mm	
IWS5070	5.0×70	300本×5箱	12.0	3.0	50.0	60.0	1.6~3.2mm	

平頭

平頭を極限まで薄くしたドリルねじです。
頭部の突き出しを抑えたい箇所などに適しています。



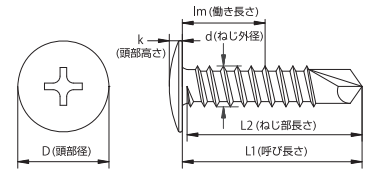
鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	適応板厚	備考
DLA4013	4.0×13	1,000本×10箱	9.0	1.0	全ねじ	4.0	1.6~2.3mm	
DLA4016	4.0×16	700本×10箱	9.0	1.0	全ねじ	7.0	1.6~3.2mm	
DLA4019	4.0×19	500本×10箱	9.0	1.0	全ねじ	10.0	1.6~3.2mm	
DLA4025	4.0×25	500本×10箱	9.0	1.0	全ねじ	16.0	1.6~3.2mm	
DLA4030	4.0×30	400本×10箱	9.0	1.0	全ねじ	21.0	1.6~3.2mm	
DLA5016	5.0×16	1,400本×5箱	10.0	1.0	全ねじ	6.0	1.6~3.2mm	
DLA5019	5.0×19	1,000本×5箱	10.0	1.0	全ねじ	9.0	1.6~3.2mm	
DLA5025	5.0×25	800本×5箱	10.0	1.0	全ねじ	15.0	1.6~3.2mm	
DLA5035	5.0×35	800本×5箱	10.0	1.0	全ねじ	25.0	1.6~3.2mm	

薄トラス頭

トラス頭を極限まで薄くしたドリルねじです。
頭部の突き出しを抑えたい箇所などに適しています。



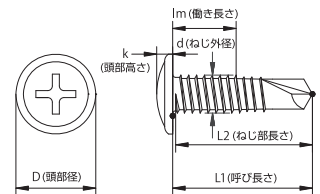
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	適応板厚	備考
ITA4013	4.0×13	1,000本×10箱	10.0	1.5	全ねじ	4.0	1.6~2.3mm	
ITA4016	4.0×16	700本×10箱	10.0	1.5	全ねじ	7.0	1.6~3.2mm	
ITA4019	4.0×19	500本×10箱	10.0	1.5	全ねじ	10.0	1.6~3.2mm	
ITA4025	4.0×25	500本×10箱	10.0	1.5	全ねじ	16.0	1.6~3.2mm	

クリップビス

薄板同士の締結に適した細目のドリルねじです。
頭部の突き出しを抑えたい箇所などに適しています。



鉄

三価ユニクロ

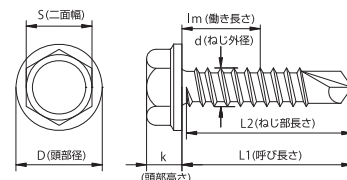
品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	備考
DWR4214	4.2×14	1,000本×10箱	8.0	1.6	全ねじ	4.0	細目

ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	lm	備考
IWK4214	4.2×14	1,000本×10箱	8.0	1.6	全ねじ	4.0	細目

六角頭 S-DRIVE

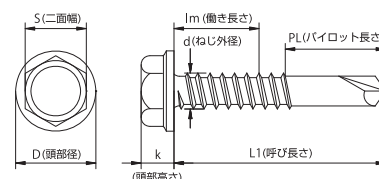


鉄

三価ユニクロ 20 μ m

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	S	k	L2	lm	備考
DNH4816	4.8×16	500本×10箱	10.0	8.0	5.0	全ねじ	5.5	
DNH4819	4.8×19	500本×10箱	10.0	8.0	5.0	全ねじ	8.5	
DNH4825	4.8×25	400本×10箱	10.0	8.0	5.0	全ねじ	14.5	
DNH4835	4.8×35	300本×10箱	10.0	8.0	5.0	全ねじ	24.5	
DNH4840	4.8×40	250本×10箱	10.0	8.0	5.0	全ねじ	29.5	
DNH4857	4.8×57	100本×10箱	10.0	8.0	5.0	33.0	42.0	
DNH4890	4.8×90	150本×5箱	10.0	8.0	5.0	60.0	75.0	

六角頭 パイロット付 S-DRIVE

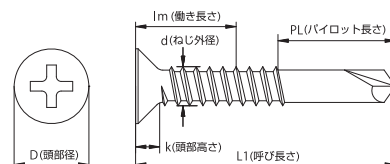


鉄

三価ユニクロ 20 μ m

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	S	k	lm	PL	備考
DPH4835	4.8×35	250本×10箱	10.0	8.0	5.0	15.0	14.5	
DPH4845	4.8×45	200本×10箱	10.0	8.0	5.0	19.0	19.0	
DPH4855	4.8×55	150本×10箱	10.0	8.0	5.0	25.0	24.0	
DPH4870	4.8×70	100本×10箱	10.0	8.0	5.0	32.0	31.0	

皿頭 パイロット付 S-DRIVE

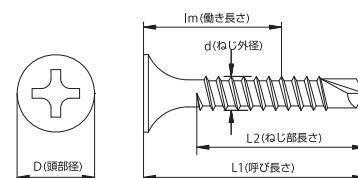


鉄

三価ユニクロ 20 μ m

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	lm	PL	備考
DPF4235	4.2×35	500本×10箱	8.0	2.4	16.0	14.0	
DPF4240	4.2×40	400本×10箱	8.0	2.4	16.0	19.0	
DPF4245	4.2×45	250本×10箱	8.0	2.4	20.0	20.0	
DPF4845	4.8×45	250本×10箱	9.0	2.7	27.0	13.0	

ラッパ頭 S-DRIVE

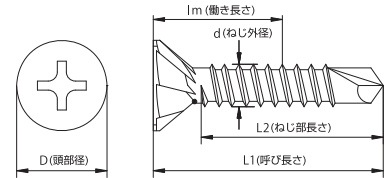


鉄

三価ユニクロ 20 μ m

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	lm	備考
DNR4225	4.2×25	800本×10箱	9.0	全ねじ	14.0	
DNR4232	4.2×32	600本×10箱	9.0	全ねじ	21.0	
DNR4241	4.2×41	400本×10箱	9.0	全ねじ	30.0	
DNR4250	4.2×50	300本×10箱	9.0	全ねじ	39.0	

フレキ頭 S-DRIVE

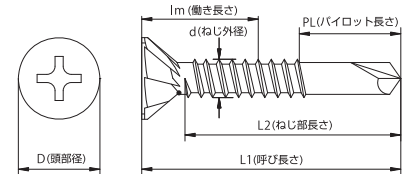


鉄

三価ユニクロ 20 μ m

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	Im	備考
DNB4223N	4.2×23	500本×10箱	8.0	全ねじ	15.0	
DNB4823N	4.8×23	500本×10箱	9.0	全ねじ	15.0	

フレキ頭パイロット付 S-DRIVE

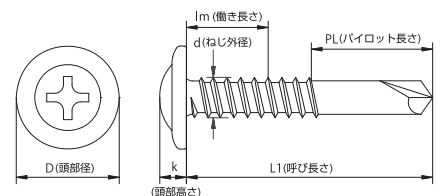


鉄

三価ユニクロ 20 μ m

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	Im	PL	備考
DPB4235N	4.2×35	500本×10箱	8.0	全ねじ	14.0	16.0	
DPB4240N	4.2×40	400本×10箱	8.0	全ねじ	17.0	18.0	
DPB4250N	4.2×50	300本×10箱	8.0	全ねじ	22.0	23.5	
DPB4255N	4.2×55	250本×10箱	8.0	全ねじ	25.0	25.0	
DPB4270	4.2×70	200本×10箱	8.0	全ねじ	30.0	32.0	
DPB4840N	4.8×40	250本×10箱	10.0	全ねじ	17.0	17.0	
DPB4875	4.8×75	100本×10箱	10.0	50.0	55.0	13.0	
DPB4890	4.8×90	100本×10箱	10.0	65.0	67.0	16.0	
DPB48125	4.8×125	100本×5箱	10.0	65.0	102.0	16.0	

シンワッシャー頭 パイロット付 S-DRIVE

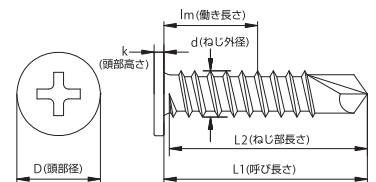


鉄

三価ユニクロ 20 μ m

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	Im	PL	備考
DPT4845	4.8×45	200本×10箱	11.0	2.4	19.0	19.0	

平頭 S-DRIVE



鉄

三価ユニクロ 20 μ m

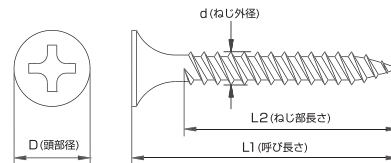
品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	Im	備考
DNL4816	4.8×16	700本×10箱	9.0	1.0	全ねじ	6.0	
DNL4819D	4.8×19	500本×10箱	9.0	1.0	全ねじ	9.0	
DNL4835	4.8×35	400本×10箱	9.0	1.0	全ねじ	25.0	

ボードスクリュー

ラッパ頭

石膏ボードを鋼製下地材(1.0mm以下)に締結する際に適したとがり先です。

JISはJIS B1125認証製品を示します。



鉄

三価ユニクロ

	品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
JIS	BSS3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
JIS	BSC3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS	BSC3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	頭部カラー (アイボリー)
JIS	BSS3022	3.0×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
	BSS3522	3.5×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
	BSC3522	3.5×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS	BRS3522	3.5×22	1,000本×20箱	8.0	全ねじ	
JIS	BRC3522	3.5×22	1,000本×20箱	8.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS	BRS3525	3.5×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	BRC3525	3.5×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS	BRS3528	3.5×28	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	BRS3532	3.5×32	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	BRC3532	3.5×32	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS	BRS3541	3.5×41	500本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	BRC3541	3.5×41	500本×10箱	8.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS	BRS3551	3.5×51	500本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	BRS3557	3.5×57	400本×10箱	8.0	全ねじ	
	BRS3865	3.8×65	300本×10箱	8.5	45.0	
	BRS4275	4.2×75	200本×10箱	8.5	50.0	

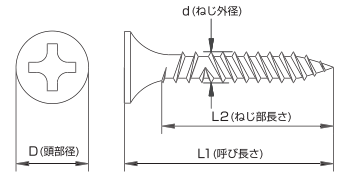
ステンレス (SUS410)

パシベート

	品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
JIS	GSS3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
JIS	GRS3522	3.5×22	1,000本×20箱	8.0	全ねじ	
JIS	GRS3525	3.5×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	GRS3532	3.5×32	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	GRS3541	3.5×41	500本×10箱	8.0	全ねじ	

ラッパ頭 逆ねじ

石膏ボードを鋼製下地材(1.0mm以下)に締結する際に適したとがり先です。



鉄

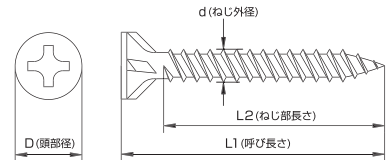
三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
BQC3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	頭部カラー (白)
BQC3522	3.5×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	頭部カラー (白)

フレキ頭

フレキ板、ケイカル板などを鋼製下地材(1.0mm以下)に締結する際に適したとがり先です。

JISはJIS B1125認証製品を示します。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
BFS3016	3.0×16	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
JIS BFS3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
JIS BFC3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS BFS3522	3.5×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
JIS BFC3522	3.5×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS BFS3525	3.5×25	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS BFS3532	3.5×32	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS BFS3541	3.5×41	500本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS BFS3551	3.5×51	500本×10箱	7.0	全ねじ	

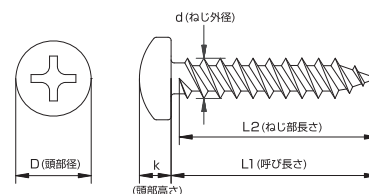
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
JIS GFS3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
JIS GFS3522	3.5×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
JIS GFS3525	3.5×25	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS GFS3532	3.5×32	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS GFS3541	3.5×41	500本×10箱	7.0	全ねじ	

なべ頭

ケイカル板や木毛板などを鋼製下地材(1.0mm以下)に締結する際に適したとがり先です。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	備考
BPS3920	3.9×20	1,000本×10箱	7.5	2.7	全ねじ	
BPS3932	3.9×32	1,000本×10箱	7.5	2.7	全ねじ	

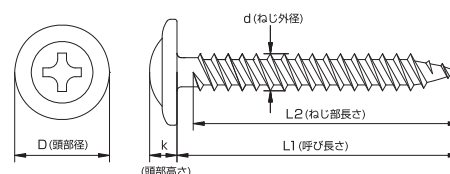
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	備考
GPS3920	3.9×20	1,000本×10箱	7.5	2.7	全ねじ	
GPS3932	3.9×32	1,000本×10箱	7.5	2.7	全ねじ	

シンワッシャー頭

ケイカル板やスパンドレルなどを鋼製下地材(1.0mm以下)に締結する際に適したとがり先です。
広い座面を用いて部材を押さえつけます。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	備考
BWS4213	4.2×13	1,500本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	
BWS4219	4.2×19	1,000本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	
BWS4225	4.2×25	800本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	
BWS4232	4.2×32	600本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	
BWS4241	4.2×41	400本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	

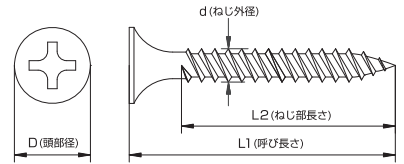
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	備考
GWS4225	4.2×25	800本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	
GWS4232	4.2×32	600本×10箱	11.0	2.2	全ねじ	

ラッパ頭 ジップスクリュー

国産品と同様の検査方法をクリアした輸入品です。
※P17に掲載しているラッパ頭の輸入品タイプになります。



鉄

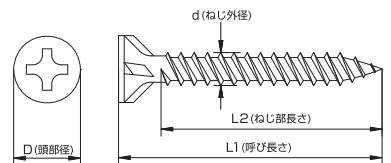
三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
ESY3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
ECY3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	カラー (白)
ESY3022	3.0×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
ERY3522	3.5×22	1,000本×20箱	8.0	全ねじ	
ERY3525	3.5×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
ERY3532	3.5×32	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	

※小箱出荷はできません。 ※最低注文ロットは10ケース以上でお願いします。

フレキ頭 ジップスクリュー

国産品と同様の検査方法をクリアした輸入品です。
※P18に掲載しているフレキ頭の輸入品タイプになります。



鉄

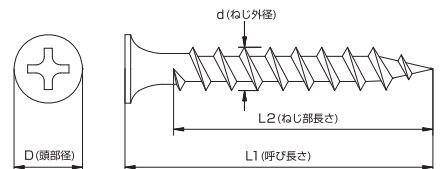
三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
EFY3020	3.0×20	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	
EFY3522	3.5×22	1,000本×20箱	7.0	全ねじ	

※小箱出荷はできません。 ※最低注文ロットは10ケース以上でお願いします。

ラミネート・YGスクリュー

石膏ボード同士を仮止めする際に
適したとがり先です。



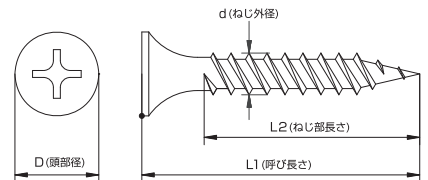
鉄

有色クロメート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
BRS5538	5.5×38	500本×10箱	8.5	全ねじ	

フローリングスクリュー

コンパネやフローリングを鋼製根太に締結する際に
適したとがり先です。



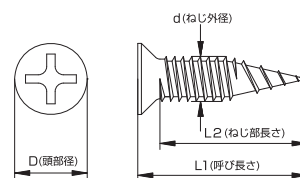
鉄

パーカー

品番	寸法(d×L1)	入数	D	L2	備考
BRS3835	3.8×35	6,000本	8.0	全ねじ	
BRS3838	3.8×38	5,000本	8.0	全ねじ	
BRS3841	3.8×41	5,000本	8.0	全ねじ	
BRS4228	4.2×28	8,000本	8.5	全ねじ	

フレミングスクリュー

薄鉄板同士を締結する際に適したとがり先です。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
BDR4014	4.0×14	1,000本×20箱	6.0	全ねじ	

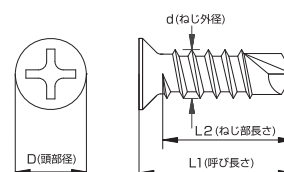
ステンレス (SUS410)

パシベート

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
GDR4014	4.0×14	1,000本×20箱	6.0	全ねじ	

フレミングドリル

薄鉄板同士を締結する際に適したドリルねじです。



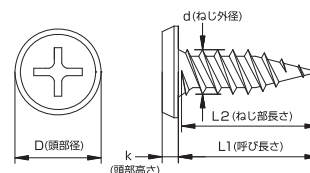
鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
DDS4213	4.2×13	1,000本×10箱	6.0	全ねじ	

フレミングウエハースクリュー

薄鉄板同士を締結する際に適したとがり先です。



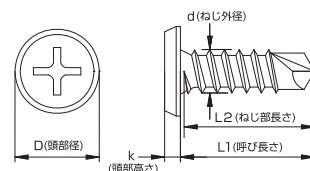
鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	備考
BUR4213	4.2×13	1,000本×20箱	8.0	1.7	全ねじ	

フレミングウエハードリル

薄鉄板同士を締結する際に適したドリルねじです。



鉄

三価ユニクロ

品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	k	L2	備考
DUR4214	4.2×14	1,000本×10箱	8.0	1.7	全ねじ	

内装用ステープル

J線ステープル (4m/m)



408-J	8mm
410-J	10mm
413-J	13mm
416-J	16mm
419-J	19mm
422-J	22mm
425-J	25mm

商品名	本数×小箱	備考
408-J	5,000本×50箱	
410-J	5,000本×40箱	
413-J	5,000本×30箱	
416-J	5,000本×20箱	
419-J	5,000本×20箱	
422-J	5,000本×20箱	
425-J	5,000本×15箱	
416-J(白)	5,000本×20箱	
419-J(白)	5,000本×20箱	
422-J(白)	5,000本×20箱	
425-J(白)	5,000本×15箱	

商品名	本数×小箱	備考
413-JS	5,000本×30箱	
416-JS	5,000本×20箱	
419-JS	5,000本×20箱	
422-JS	5,000本×20箱	
425-JS	5,000本×15箱	
416-JS(白)	5,000本×20箱	
419-JS(白)	5,000本×20箱	
422-JS(白)	5,000本×20箱	
425-JS(白)	5,000本×20箱	

J線ステープル (10m/m)



1006-J	6mm
1008-J	8mm
1010-J	10mm
1013-J	13mm
1016-J	16mm
1019-J	19mm
1022-J	22mm
1025-J	25mm

商品名	本数×小箱	備考
1006-J	5,000本×40箱	
1008-J	5,000本×30箱	
1010-J	5,000本×30箱	
1013-J	5,000本×20箱	
1016-J	5,000本×20箱	
1019-J	5,000本×20箱	
1022-J	5,000本×20箱	
1025-J	5,000本×15箱	
1016-J(白)	5,000本×20箱	
1019-J(白)	5,000本×20箱	
1022-J(白)	5,000本×20箱	
1025-J(白)	5,000本×15箱	

商品名	本数×小箱	備考
1010-JS	5,000本×30箱	
1013-JS	5,000本×20箱	
1016-JS	5,000本×20箱	
1019-JS	5,000本×20箱	
1022-JS	5,000本×20箱	
1025-JS	5,000本×15箱	
1019-JS(白)	5,000本×20箱	
1022-JS(白)	5,000本×20箱	
1025-JS(白)	5,000本×15箱	

MA線 (4m/m)(4m/mフロア)



416-MA	16mm
419-MA	19mm
422-MA	22mm
425-MA・425-MAフロア	25mm
428-MA	28mm
432-MA・432-MAフロア	32mm
438-MA・438-MAフロア	38mm
445-MA・445-MAフロア	45mm
450-MA・450-MAフロア	50mm

商品名	本数×小箱	備考
416-MA	5,000本×10箱	
419-MA	5,000本×10箱	
422-MA	5,000本×10箱	
425-MA	5,000本×6箱	
428-MA	5,000本×6箱	
432-MA	5,000本×6箱	
438-MA	5,000本×6箱	

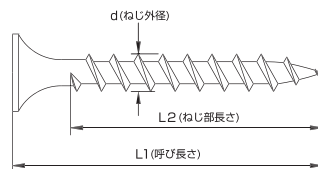
商品名	本数×小箱	備考
425-MAフロア	3,000本×4箱	
432-MAフロア	3,000本×4箱	
438-MAフロア	3,000本×4箱	
445-MAフロア	3,000本×4箱	受注生産品
450-MAフロア	3,000本×4箱	受注生産品

コースねじ

ラッパ頭

石膏ボードや木材を木製下地材に締結する際に適したとがり先です。

JISはJIS B1125認証製品を示します。



鉄

三価ユニクロ

	品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
JIS	CRS3825	3.8×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	CRC3825	3.8×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	頭部カラー (白)
JIS	CRS3828	3.8×28	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	CRS3832	3.8×32	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	CRS3838	3.8×38	800本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	CRS3841	3.8×41	500本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	CRS3845	3.8×45	500本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	CRS3851	3.8×51	500本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	CRS3857	3.8×57	400本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	CRS4228	4.2×28	1,000本×10箱	8.5	全ねじ	
JIS	CRS4232	4.2×32	1,000本×10箱	8.5	全ねじ	DTSN
JIS	CRS4241	4.2×41	500本×10箱	8.5	全ねじ	DTSN
JIS	CRS4257	4.2×57	300本×10箱	8.5	全ねじ	DTSN
JIS	CRS4265	4.2×65	300本×10箱	8.5	50.0	DTSN
	CRS4875	4.8×75	200本×10箱	9.0	50.0	
	CRS5590	5.5×90	200本×10箱	9.0	60.0	

ステンレス (SUS410)

パシベート

	品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
JIS	HRS3825	3.8×25	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	HRS3828	3.8×28	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	HRS3832	3.8×32	1,000本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	HRS3841	3.8×41	500本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	HRS3851	3.8×51	500本×10箱	8.0	全ねじ	
JIS	HRS3857	3.8×57	400本×10箱	8.0	全ねじ	
	HRS4265	4.2×65	300本×10箱	8.5	50.0	
	HRS4875	4.8×75	200本×10箱	9.0	50.0	
	HRS5590	5.5×90	200本×10箱	9.0	60.0	

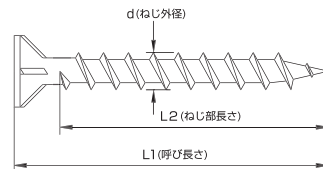
フレキ頭

ケイカル板や木材を木製下地材に締結する際に適したとがり先です。

JISはJIS B 1125認証製品を示します。



D(頭部径)



鉄

三価ユニクロ

	品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
JIS	CFS3825	3.8×25	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	CFS3828	3.8×28	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	CFS3832	3.8×32	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	CFS3841	3.8×41	500本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	CFS3851	3.8×51	500本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	CFS3857	3.8×57	400本×10箱	7.0	全ねじ	
	CFS4265	4.2×65	300本×10箱	7.0	全ねじ	
	CFS4875	4.8×75	200本×10箱	7.0	全ねじ	

ステンレス (SUS410)

パシベート

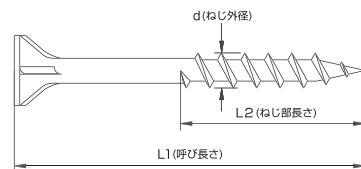
	品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
JIS	HFS3825	3.8×25	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	HFS3828	3.8×28	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	HFS3832	3.8×32	1,000本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	HFS3841	3.8×41	500本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	HFS3851	3.8×51	500本×10箱	7.0	全ねじ	
JIS	HFS3857	3.8×57	400本×10箱	7.0	全ねじ	
	HFS4265	4.2×65	300本×10箱	7.0	全ねじ	
	HFS4875	4.8×75	200本×10箱	7.0	全ねじ	

フレキ頭 半ねじ

パーティクルボードや木材を木製下地材に締結する際に適したとがり先です。
半ねじによる引き寄せ効果で確実に締結します。



D(頭部径)



鉄

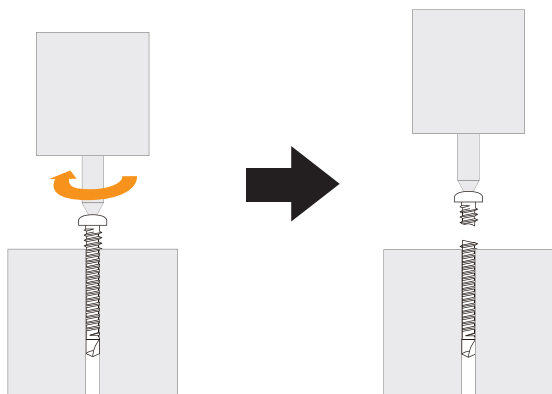
三価ユニクロ

	品番	寸法(d×L1)	小箱入数×小箱数	D	L2	備考
	CFH3838	3.8×38	1,000本×10箱	7.5	20	
	CFH3841	3.8×41	500本×10箱	7.5	20	

各種試験について

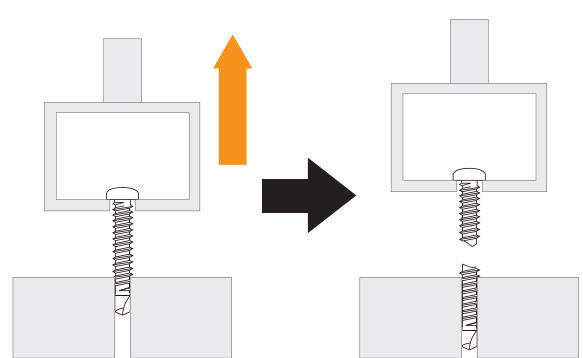
ねじの強度

ねじり強さ



チャックにより固定したねじに回転を加え、ねじが破断した時の荷重を測定する。

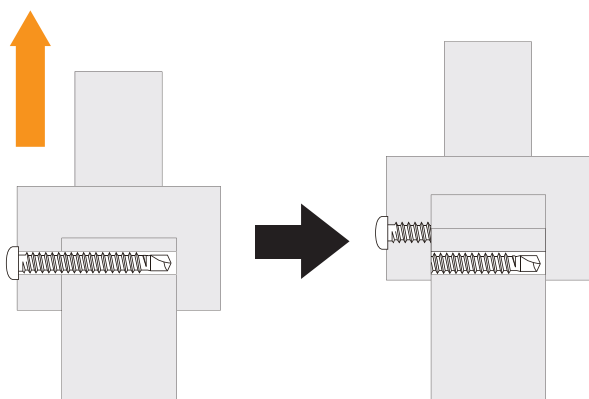
引張強さ



引張試験機にねじをセットし、引張り始めてねじが破断した時の荷重を測定する。

ねじの強度

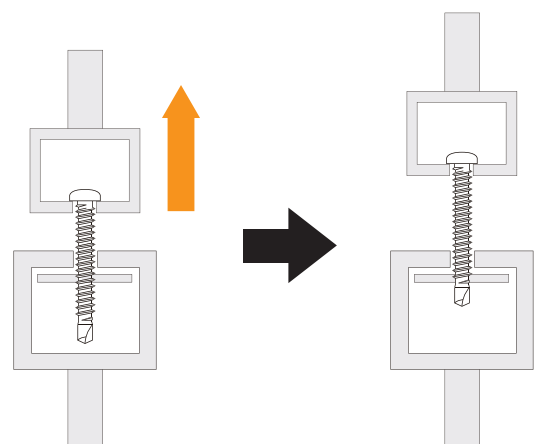
せん断強さ



引張試験機にねじをセットし、引張り始めてねじがせん断した時の荷重を測定する。

鋼板に対する引抜保持力

引抜き保持力



引張試験機に鋼板に接合したねじをセットし、引張り始めてねじが引き抜かれる、もしくはねじが破断し、ねじの締結能力が失われた時の荷重を測定する。

ドリルアンドドライブ									
材質		鉄				SUS410			
ねじ径		φ3.5	φ4.0	φ5.0	φ6.0	φ3.5	φ4.0	φ5.0	φ6.0
ねじり強さ	単位:N・m	4.6	6.5	9.8	20.5	3.9	6.8	10	20
引張強さ	単位:N	6000	9400	12800	15700	5500	9000	12000	21000
せん断強さ	単位:N	5700	7000	8700	12500	5800	7500	10000	16000

ボードスクリュー				
材質		鉄		SUS410
ねじ径		φ3.0	φ3.5	φ3.5
ねじり強さ	単位:N・m	3.5	5.1	3.3
引張強さ	単位:N	4400	5900	4400
せん断強さ	単位:N	5000	5800	5000

コースねじ								
材質	鉄				SUS410			
ねじ径	φ3.8	φ4.2	φ4.8	φ5.5	φ3.8	φ4.2	φ4.8	φ5.5
ねじり強さ 単位:N・m	4.1	4.7	7	9.2	3.5	4.7	6.5	9.5
引張強さ 単位:N	6000	6500	7300	9500	5600	6200	7000	9300
せん断強さ 単位:N	5500	6200	6900	9500	5300	5900	6700	9200

ドリルアンドドライブ									
材質		鉄				SUS410			
ねじ径		φ3.5	φ4.0	φ5.0	φ6.0	φ3.5	φ4.0	φ5.0	φ6.0
引抜保持力 単位:N	SPCC 鋼板	0.8mm	1000	1200	1300	1300	800	1100	1200
		1.0mm	1200	1500	1700	1700	1100	1300	1600
		1.2mm	1500	1900	2000	2000	1200	1500	1600
		1.6mm	2400	2500	3100	3100	2200	2500	2900
		2.3mm	4200	5100	5600	6000	3700	4800	5700
		3.2mm	4400	8300	9100	10600	5000	7000	8000

ボードスクリュー					
材質		鉄		SUS410	
ねじ径		φ3.0	φ3.5	φ3.0	φ3.5
引抜保持力 単位:N	SPCC 鋼板	0.5mm	630	680	630
		0.6mm	900	950	850
		0.8mm	1300	1400	1200
		1.0mm	1700	1800	1800
		1.2mm	2300	2300	2200

コースねじ									
材質		鉄							
ねじ径		φ3.8				φ4.2		φ4.8	φ5.5
ねじ込みの深さ		19mm	26mm	33mm	42mm	21mm	45mm	45mm	60mm
非貫通	桧	2000	3100	3900	5800	2500	6000	6000	10000
	松	2100	3700	4500	5500	2600	6300	5800	7500
	杉	1300	1900	2400	3300	1400	3500	4200	6500
貫通	合板9mm	700				750		800	900
	合板12mm	900				950		1000	1050

※記載データはn=5本の試験結果の平均値を示し、製品の規格値ではありません。

JIS B 1124認証(JQ0508073)
JIS B 1125認証(JQ0508073)
ISO9001認証(JQA-3030)
ISO14001認証(JQA-EM4679)

ケーエム精工株式会社

<http://www.kmseiko.co.jp>

■本社(営業部)

〒578-0982 東大阪市吉田本町1丁目10番16号
TEL:072-966-4466 FAX:072-966-6677

■東京営業所

〒101-0031 東京都千代田区東神田2丁目8番4号 東神田サンコービル6階
TEL:03-5669-0142 FAX:03-5669-0143

■中部営業所

〒518-0131 三重県伊賀市ゆめが丘7丁目5番6号
TEL:0595-22-2200 FAX:0595-22-2228

■加納工場

〒578-0901 東大阪市加納3丁目12番27号
TEL:072-965-6781 FAX:072-965-1092

■三重工場

〒518-0131 三重県伊賀市ゆめが丘7丁目5番6号
TEL:0595-22-2318 FAX:0595-22-2218

