高畑産業株式会社　ストロングテック

ストロングテック
製品カタログ

ストロングテック／木下地用ビス
スレートテック／ロゼットテック
ワッシャー／パッキン
ドリルネジ AZワッシャー付

高畑産業株式会社
TAKAHATA SANGYO CO., LTD.

ストロングテック ユニクロ

●カバー工法　●スチール製

■ストロングテック ユニクロ　山座25φ　ネオPセット

スレート屋根改修工事（カバー工法）用ドリルネジ

サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
6×60	全ネジ、半ネジ	～6.0	100組 × 10袋
6×70	全ネジ、半ネジ	〃	100組 × 10袋
6×80	全ネジ、半ネジ	〃	100組 × 10袋
6×90	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×105	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×115	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×135	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×150	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×170	半ネジ	〃	
6×190	半ネジ	〃	
6×200	半ネジ	〃	
6×230	半ネジ	〃	

セット名称	山座25φ　ネオパッキンセット
付属品	山座　ユニクロ　6.5×25φ×1.2
	ネオパッキン　24φ×6

*アスフェルトPの組み込みも出来ます。

■ストロングテック ユニクロ　RW30φ（大波）　アスフェルトPセット

スレート屋根新設工事･スレート2重葺改修 補修工事用ドリルネジ

サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
6×60	全ネジ、半ネジ	～6.0	50組 × 10袋
6×70	全ネジ、半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×80	全ネジ、半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×90	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×105	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×115	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×135	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×150	半ネジ	〃	
6×170	半ネジ	〃	
6×190	半ネジ	〃	
6×200	半ネジ	〃	
6×230	半ネジ	〃	

セット名称	RW30φ（大波）　アスフェルトパッキンセット
付属品	RW　ユニクロ　6.5×30φ×1.2
	アスフェルトパッキン　27φ×6

*その他の座金、パッキンに組み替えも可能です。

ステンレスキャップ ストロングテック

●カバー工法　●ステンレスキャップ(頭部 SUS304)

■ステンレスキャップ ストロングテック　SUS山座25φ　ネオPセット

スレート屋根改修工事(カバー工法)に最適 美観に優れるステンレスキャップ製ドリルネジ

サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
6×60	半ネジ	～6.0	100組 × 10袋
6×70	半ネジ	〃	100組 × 10袋
6×80	全ネジ	〃	100組 × 10袋
6×90	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×105	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×115	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×135	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×150	半ネジ	〃	50組 × 10袋

セット名称	SUS山座25φ　ネオパッキンセット
付属品	SUS304　山座　6.5×25φ×1.2
	ネオパッキン　24φ×6

■ステンレスキャップ ストロングテック　SUSRW30φ(大波)　アスフェルトPセット

スレート屋根新設工事･スレート2重葺改修･補修工事に最適

サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
6×60	半ネジ	～6.0	50組 × 10袋
6×70	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×80	全ネジ	〃	50組 × 10袋
6×90	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×105	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×115	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×135	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×150	半ネジ	〃	

セット名称	SUSRW30φ(大波)　アスフェルトパッキンセット
付属品	SUS304　RW　6.5×30φ×1.2
	アスフェルトパッキン　27φ×6

*その他の座金､パッキンに組み替えも可能です。

波形スレートカバー工法に最適なドリルネジ

●頭部が、“SUS304 ステンレスキャップ”に覆われている、「ステンレスキャップタイプ」なら、長い年月が経っても美麗な仕上がりのままです。

●工場地帯や海岸沿岸部などの防錆性が要求される土地では、特に効果を発揮します。

●高畑産業では、豊富な販売経験、工事経験を基にして「ステンレスキャップ ストロングテック」タイプをお薦めいたします。

SUS ストロングテック

●カバー工法　●オールSUS(本体 SUS410)

■SUS410 ストロングテック　SUS山座25φ　ネオPセット

スレート屋根改修工事(カバー工法)用　SUSドリルネジ

サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
6×60	全ネジ	～6.0	100組 × 10袋
6×70	全ネジ	〃	100組 × 10袋
6×80	全ネジ	〃	100組 × 10袋
6×90	全ネジ	〃	50組 × 10袋
6×105	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×115	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×135	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×150	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×170	半ネジ	〃	
6×190	半ネジ	〃	
6×200	半ネジ	〃	
6×230	半ネジ	〃	

セット名称	SUS山座25φ　ネオパッキンセット
付属品	SUS304　山座　6.5×25φ×1.2
	ネオパッキン　24φ×6

*アスフェルトPの組み込みも出来ます。

■SUS410 ストロングテック　SUSRW30φ(大波)　アスフェルトPセット

スレート屋根新設工事･スレート2重葺改修･補修工事用ドリルネジ

サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
6×60	全ネジ	～6.0	50組 × 10袋
6×70	全ネジ	〃	50組 × 10袋
6×80	全ネジ	〃	50組 × 10袋
6×90	全ネジ	〃	50組 × 10袋
6×105	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×115	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×135	半ネジ	〃	50組 × 10袋
6×150	半ネジ	〃	
6×170	半ネジ	〃	
6×190	半ネジ	〃	
6×200	半ネジ	〃	
6×230	半ネジ	〃	

セット名称	SUSRW30φ(大波)　アスフェルトパッキンセット
付属品	SUS304　RW　6.5×30φ×1.2
	アスフェルトパッキン　27φ×6

*その他の座金、パッキンに組み替えも可能です。

*表面処理は、パシベイト、ダクロ のいずれかになります。

木下地用 六角コーススステンレスキャップ

●ステンレスキャップ(頭部 SUS304)　●先割

■六角コーススステンレスキャップ

サ　イ　ズ	入　　数
6×75	120本 × 5箱
6×90	100本 × 5箱
6×105	100本 × 5箱
6×120	100本 × 5箱
6×150	70本 × 5箱
6×180	300本

*改修用として、各種座金、各種パッキンとのセット品もご用意出来ますのでご確認をお願い致します。

木下地用 六角コーススレッド

●鋼製　●先割

■六角コーススレッド

	サ　イ　ズ	入　　数
在庫なし	4.6×6.3×65	300本 × 5箱
在庫なし	4.6×6.3×75	200本 × 5箱
在庫なし	4.6×6.3×100	200本 × 5箱
	4.6×6.3×115	100本 × 5箱
	4.6×6.3×125	150本 × 8箱
在庫なし	4.6×6.3×150	100本 × 8箱

*改修用として、各種座金、各種パッキンとのセット品もご用意出来ますのでご確認をお願い致します。

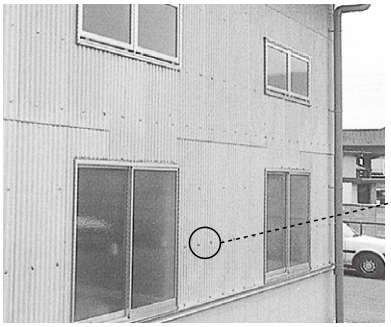
製造中止

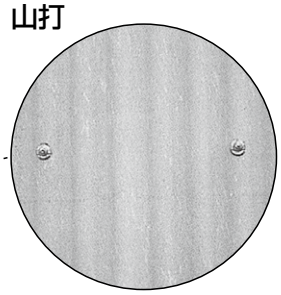
＊在庫が無くなり次第、販売中止になります。

スレートテック

●スレート小波 ワンタッチ締結　●頭部が出っ張らない、特殊形状座金（NRW）

1．重ね貼りに裏廻り不要
　下地材を傷めず **ワンタッチ仕上**
2．ヒレのバカ穴により **伸縮クラック防止**
3．フックボルトのような **引っ掛かりの危険なし**





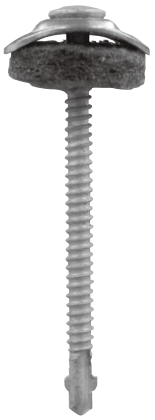
■スレートテック ユニクロ

サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
5×60	全ネジ	～4.5	100組 × 10袋
5×70	全ネジ	〃	100組 × 10袋
5×80	全ネジ	〃	100組 × 10袋
5×100	半ネジ	〃	100組 × 10袋

特殊座金	NRW　ユニクロ　6.9×25φ×1.2
パッキン1	黒色 ネオパッキン　24φ×4.5
パッキン2	白色 EVAスポンジパッキン　23φ×4.5

注：画像は、
白色 合成パッキンを
セットしたものです。

■SUS410 スレートテック



サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
5×60	全ネジ	～4.5	100組 × 10袋
5×70	全ネジ	〃	100組 × 10袋
5×80	全ネジ	〃	100組 × 10袋
5×100	半ネジ	〃	100組 × 10袋

特殊座金	SUS304　NRW　6.9×25φ×1.2
パッキン1	黒色 ネオパッキン　24φ×4.5
パッキン2	白色 EVAスポンジパッキン　23φ×4.5

注：画像は、
黒色 ネオパッキンを
セットしたものです。

ロゼットテック

●スレート系壁材のクラック、浮き上がり防止

■ロゼットテック ユニクロ

サイズ	ネジ部	適用板厚	入数
5×45	全ネジ	～4.5	2000本
5×50	全ネジ	〃	500本 × 5箱
5×60	全ネジ	〃	1000本
5×70	全ネジ	〃	1000本
5×80	全ネジ	〃	1000本
5×100	半ネジ	〃	500本

■SUS410 ロゼットテック

サイズ	ネジ部	適用板厚	入数
5×45	全ネジ	～4.5	500本 × 5箱
5×50	全ネジ	〃	500本 × 5箱
5×60	全ネジ	〃	400本 × 5箱
5×70	全ネジ	〃	200本 × 5箱
5×80	全ネジ	〃	200本 × 5箱
5×100	半ネジ	〃	100本 × 5箱

■ロゼットテックセット ユニクロ

サイズ	ネジ部	適用板厚	入数
5×45	全ネジ	～4.5	200組 × 5箱
5×50	全ネジ	〃	200組 × 5箱
5×60	全ネジ	〃	200組 × 5箱
5×70	全ネジ	〃	200組 × 5箱
5×80	全ネジ	〃	200組 × 5箱
5×100	半ネジ	〃	100組 × 5箱

座金	ローゼットワッシャー　6.8×16φ×0.8　ユニクロ
パッキン	EPDM　15φ×3.5×6　黒色

■SUS ロゼットテックセット

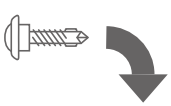
サイズ	ネジ部	適用板厚	入数
5×45	全ネジ	～4.5	200組 × 5箱
5×50	全ネジ	〃	200組 × 5箱
5×60	全ネジ	〃	200組 × 5箱
5×70	全ネジ	〃	200組 × 5箱
5×80	全ネジ	〃	200組 × 5箱
5×100	半ネジ	〃	100組 × 5箱

座金	SUS304　ローゼットワッシャー　6.8×16φ×0.8
パッキン	EPDM　15φ×3.5×6　黒色

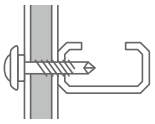
クラック防止に!

①ヒレでバカ穴を
あけます。

本体径(ロゼットテック)より、
2ミリ大きいバカ穴があきます。



②ヒレはC鋼にあたると
同時に飛んでしまい
締結されます。



スレートサイディング・
I-&I-M社「アモパネル」用

座 金（ワッシャー）

●組み合わせ自由自在

■山座（絞り座）

折板屋根用座金
カバー工法用座金

内径×外径×厚み	ユ ニ ク ロ	SUS304
6.5×20φ×1.0	200枚 × 50袋	200枚 × 50袋
6.5×25φ×1.2	200枚 × 25袋	200枚 × 25袋
6.5×30φ×1.6	150枚 × 20袋	−

■RW（曲座、亀座）

波型スレート用座金

ボルト用（M6用、2分用）

内径×外径×厚み	ユ ニ ク ロ	クロメート	SUS304
小波 6.5×25φ×1.2	200枚 × 25袋	200枚 × 25袋	200枚 × 25袋
大波 6.5×30φ×1.2	200枚 × 20袋	200枚 × 20袋	200枚 × 20袋

釘　用

内径×外径×厚み	ユ ニ ク ロ	クロメート	SUS304
小波 5.5×25φ×1.2	200枚 × 25袋	200枚 × 25袋	200枚 × 25袋
大波 5.5×30φ×1.2	200枚 × 20袋	200枚 × 20袋	200枚 × 20袋

■NRW

スレートテック専用座金

内径×外径×厚み	ユ ニ ク ロ	SUS304
6.9×25×1.2	500枚 × 6袋	500枚 × 6袋

■ローゼットワッシャー

内径×外径×厚み	ユ ニ ク ロ	SUS304
6.8×16×0.8	500枚 × 20袋	500枚 × 20袋

■AZワッシャー

ワッシャー・パッキン一体型

サ　イ　ズ	材　質	
4×12	鉄	SUS304
5×13（12.7）	＋	＋
6×16	EPDM	EPDM

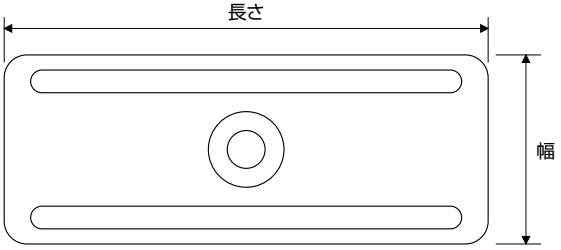
＊パッキンの色はグレーです。

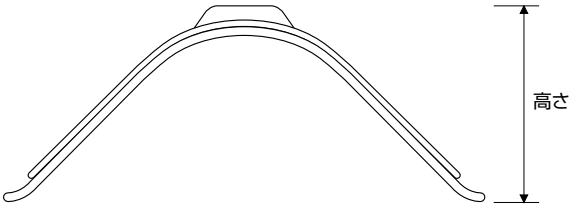
座 金（ワッシャー）

●組み合わせ自由自在

■ナミザ（SUS304）

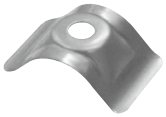
スレート大波用





スレート小波用

鉄板大波用



鉄板小波用

	幅 × 長さ × 高さ × 厚み
スレート大波用	30 × 128 × 42 × 0.8
スレート小波用	30 × 52 × 22 × 0.55
鉄板大波用	30 × 76 × 22 × 0.6
鉄板小波用	20 × 30 × 10 × 0.5

■平座金

内径×外径×厚み	ユニクロ	SUS304
5.5×20×1.0	200枚 × 50袋	200枚 × 50袋
6.5×20×1.0	200枚 × 50袋	200枚 × 50袋
6.5×25×1.2	200枚 × 30袋	200枚 × 30袋

＊上記以外のサイズは、ご確認をお願い致します。

パッキン

■アスフェルトパッキン

糊付加工したニードルフェルトに、可塑剤を加えたアスファルトで防水加工したパッキン。粘着性、耐候性に優れる。

外　径	入　数
φ27	200ケ
φ24	200ケ
φ20	200ケ

＊含浸量多目も生産出来ます。
＊上記以外のサイズは、ご確認をお願い致します。

■ネオパッキン

糊付加工したニードルフェルトに、APP樹脂で防水加工したパッキン。
APP樹脂は、もともと接着剤として使用されているため優れた粘着性を持ち、ピッタリと座金、屋根材に密着します。

外　径	入　数
φ24	250ケ
φ20	500ケ

＊上記以外のサイズは、ご確認をお願い致します。

■シーリングパッキンEP

従来のシーリングパッキンより耐候性のある、PE（ポリエチレン）とEP（EPゴム）を混練した生地を原料としたパッキンです。

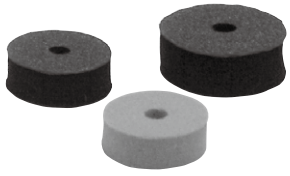
外　径	入　数
φ22	200ケ
φ20	200ケ
φ18	500ケ
φ15×4.5	500ケ

■EVAスポンジパッキン

建築用パッキンとして長時間にわたる使用実績を持っています。軽く、反発性に富んでいます。

外　径	入　数
φ27	200ケ
φ23	500ケ
φ20	200ケ

■EPDMスポンジパッキン



耐候性、耐オゾン性、耐薬品性、電気特性に優れタイヤのサイドウォール、防水シート、電線、自動車部品、ルーフィング等の建築素材など、広範な実績を持つ素材です。

外　径	入　数
20φ×4	500ケ
15φ×3.5	1000ケ

ステンレスキャップ AZワッシャー

●折板壁用　●外観重視　●ステンレスキャップ ドリルネジ

■ステンレスキャップ SUS　AZワッシャー付

5mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
	5×19	全ネジ	～4.5	500本 × 5箱
	5×25	全ネジ	〃	500本 × 5箱
	5×35	全ネジ	〃	500本 × 5箱
	5×45	半ネジ	〃	400本 × 5箱
	5×55	半ネジ	〃	200本 × 5箱
	5×70	半ネジ	〃	200本 × 5箱

6mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
	6×19	全ネジ	2.0～6.0	500本 × 5箱
	6×25	全ネジ	〃	250本 × 5箱
	6×35	全ネジ	〃	250本 × 5箱
㊎	6×45	全ネジ、半ネジ	〃	
㊎	6×50	全ネジ、半ネジ	〃	
㊎	6×60	全ネジ、半ネジ	〃	
㊎	6×70	全ネジ、半ネジ	〃	

SUS304　AZワッシャー　グレーパッキン	
5mm用	5×13 (12.7)
6mm用	6×16

＊㊎：受注生産品につき、納期のご確認をお願い致します。

ドリルネジ 六角頭 AZワッシャー ユニクロ

●折板壁用

■六角頭 ユニクロ（GL）　AZワッシャー付

5mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
	5×19	全ネジ	～4.5	500本 × 5箱
	5×25	全ネジ	〃	500本 × 5箱
	5×35	全ネジ	〃	500本 × 5箱
	5×45	全ネジ、半ネジ	〃	400本 × 5箱
	5×55	半ネジ	〃	200本 × 5箱
㊎	5×60	半ネジ	〃	200本 × 5箱
㊎	5×65	半ネジ	〃	200本 × 5箱
㊎	5×70	半ネジ	〃	200本 × 5箱
㊎	5×75	半ネジ	〃	200本 × 5箱

6mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
	6×19	全ネジ	～6.0	500本 × 5箱
	6×25	全ネジ	〃	250本 × 5箱
	6×35	全ネジ	〃	250本 × 5箱
㊎	6×45	全ネジ、半ネジ	〃	
㊎	6×50	全ネジ、半ネジ	〃	
㊎	6×60	全ネジ、半ネジ	〃	
㊎	6×70	全ネジ、半ネジ	〃	

AZワッシャー　ユニクロ（GL）　グレーパッキン	
5mm用	5×13 (12.7)
6mm用	6×16

＊㊎：受注生産品につき、納期のご確認をお願い致します。

SUS ドリルネジ 六角頭 AZワッシャー

●折板壁用

■SUS410六角頭 SUS　AZワッシャー付

5mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
	5×19	全ネジ	～4.5	500本 × 5箱
	5×25	全ネジ	〃	500本 × 5箱
	5×35	全ネジ	〃	500本 × 5箱
	5×45	全ネジ、半ネジ	〃	400本 × 5箱
(受)	5×50	半ネジ	〃	
(受)	5×55	半ネジ	〃	
(受)	5×60	半ネジ	〃	
(受)	5×70	半ネジ	〃	

6mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
	6×19	全ネジ	～6.0	400本 × 5箱
	6×25	全ネジ	〃	300本 × 5箱
	6×35	全ネジ	〃	300本 × 5箱
(受)	6×45	全ネジ、半ネジ	〃	
(受)	6×50	全ネジ、半ネジ	〃	
(受)	6×60	全ネジ、半ネジ	〃	
(受)	6×70	全ネジ、半ネジ	〃	

SUS304　AZワッシャー　グレーパッキン	
5mm用	5×13 (12.7)
6mm用	6×16

＊(受)：受注生産品につき、納期のご確認をお願い致します。

ドリルネジ ナベ頭 AZワッシャー ユニクロ

●折板壁用

■ナベ頭 ユニクロ(GL)　AZワッシャー付

4mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
	4×16	全ネジ	～3.2	500本 × 5箱
	4×19	全ネジ	〃	500本 × 5箱
	4×25	全ネジ	〃	500本 × 5箱
(受)	4×30	全ネジ	〃	
(受)	4×35	全ネジ	〃	
(受)	4×40	全ネジ	〃	
(受)	4×45	全ネジ	〃	

5mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
(受)	5×19	全ネジ	～4.5	
(受)	5×25	全ネジ	〃	
(受)	5×35	全ネジ	〃	
(受)	5×45	半ネジ	〃	
(受)	5×50	半ネジ	〃	
(受)	5×60	半ネジ	〃	

AZワッシャー　ユニクロ(GL)　グレーパッキン	
4mm用	4×12
5mm用	5×13 (12.7)

＊(受)：受注生産品につき、納期のご確認をお願い致します。

SUS ドリルネジ ナベ頭 AZワッシャー

●折板壁用

■SUS410ナベ頭 SUS　AZワッシャー付

4mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
	4×16	全ネジ	～3.2	500本 × 5箱
	4×19	全ネジ	〃	500本 × 5箱
	4×25	全ネジ	〃	500本 × 5箱
㊨	4×30	全ネジ	〃	
㊨	4×35	全ネジ	〃	
㊨	4×40	全ネジ	〃	
㊨	4×45	全ネジ	〃	
㊨	4×50	全ネジ	〃	

5mm

	サ　イ　ズ	ネ　ジ　部	適用板厚	入　　数
㊨	5×19	全ネジ	～4.5	
㊨	5×25	全ネジ	〃	
㊨	5×35	全ネジ	〃	
㊨	5×45	半ネジ	〃	
㊨	5×50	半ネジ	〃	
㊨	5×60	半ネジ	〃	

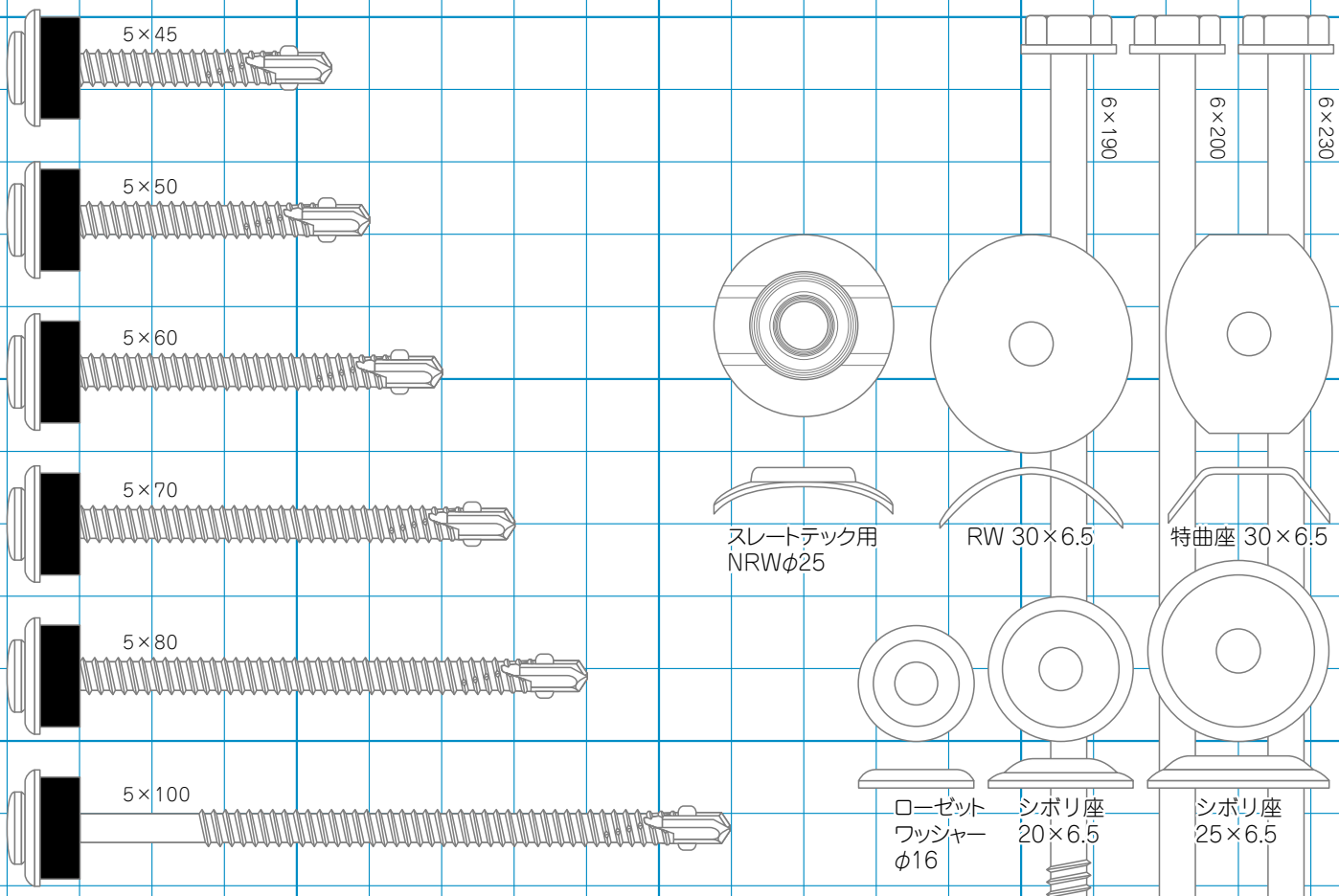
SUS304　AZワッシャー　グレーパッキン	
4mm用	4×12
5mm用	5×13 (12.7)

＊㊨：受注生産品につき、納期のご確認をお願い致します。

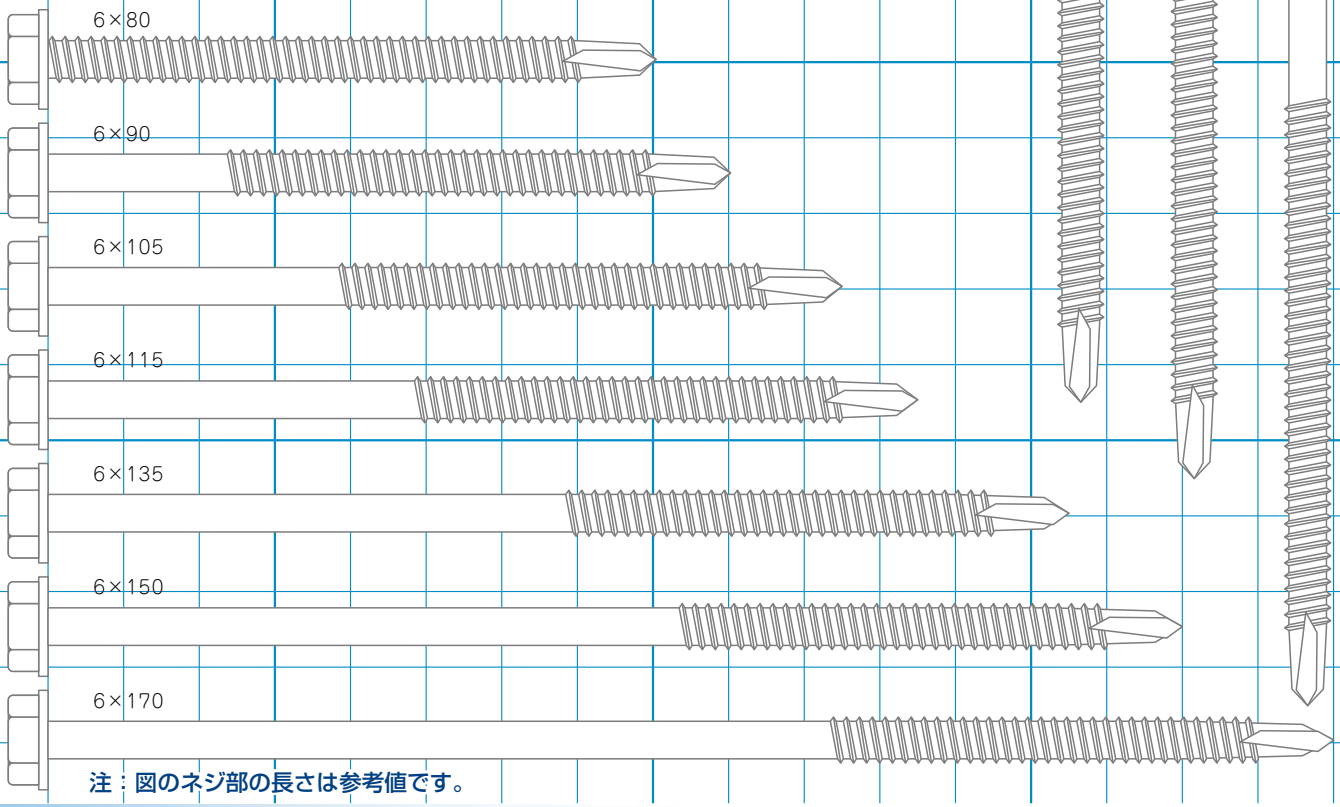
掲載商品の製作(セット品)について

本カタログに掲載されている、座金、パッキン組込み商品については、
滋賀県南部地域障がい者福祉施設 の皆様の御協力により製作されています。

ロゼットテック・スレートテック



ストロングテック（230ミリまで）・ステンレスキャップ（150ミリまで）



注：図のネジ部の長さは参考値です。

高畑産業株式会社
TAKAHATA SANGYO CO., LTD.
本　　社　〒520-3026 滋賀県栗東市下鉤（シモマガリ）1169番地1
TEL(077)553-2200　FAX(077)553-6187
京都営業所　〒612-8248 京都市伏見区下鳥羽上三栖（カミミス）町103番地
TEL(075)605-3344　FAX(075)605-3353
名古屋オフィス　〒463-0081 愛知県名古屋市守山区川宮町367
川宮町367GIMUCO　B棟
TEL(052)799-3770　FAX(052)799-3775

取 扱 店

2021年6月 200部 新第2版