

## 安全にお使いいただくために

- SUS304 JISG4308, JISG3459, JISG4315 を使用することで高度な耐久・耐食性が得られるインサートを各種製作いたしました。合板型枠・デッキプレートに、軽天工事用から重設備用まで取揃えました。
- 製品の性格上、釘付インサート、樹脂釘には釘の突起部がありますので、取扱いには十分に注意して下さい。
- カタログ上の引抜試験実測及び金具単体引張試験値は破壊した強度です。インサート選定の際は十分な安全を考慮し、ご利用頂きますようお願い致します。
- 一般にスラブ下で吊り下げ用を使用するときは、スラブの許容荷重から、最大の長期引抜き力 8.0kN (800kgf) とする。
- インサートは型枠に対して垂直に固定し、インサート間の最小寸法は有効埋設の6倍以上、へりあき寸法は3倍以上とする。(SHASE-S規格の工事に対する注意より)

## 使用上の注意

- 1 溶融亜鉛めっき（ドブめっき）インサートは、施工前に御使用予定の全ねじが入るか御確認下さい。
- 2 オーバータップを施しておりますが、溶融亜鉛めっきの場合、ねじの谷部にめっきが多く乗ってしまいます。その為、全ねじのめっきが付き方によって、ねじが入りにくい場合があります。有効ねじを確認の上、ねじ込み不足と成らない様御注意願います。

※生産物賠償責任保険加入済

# ステンレス インサート

ステンレス製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



SUS304 JIS G4308 JIS G3459 JIS G4315を使用  
三門では型枠別・用途別に様々な種類のステンレス インサートを用意しております。  
(受注生産となりますので納期を確認して下さい。)  
◎サイズ・寸法・引抜強度については、一部を除きスチール製に準じています。  
◎取付手順はスチール製と同様です。

## ステンレス バリアス



### 特長

- 3本釘で自立します。
- 片手で簡単に打込めます。
- 型枠解体後、スラブ下から色の確認ができます。
- 電設・防災など、軽量物吊り下げの設備工事に最適です。
- 型枠取外し時、釘がコンパネに付いてゆきまますので、天井に釘が残りません。
- 万一釘がスラブに残った場合は、ペンチ等で引抜いてください。

品番表 コードNo.M27939 ステンレス バリアス

単位 mm

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
			平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS V -3030	W3/8	30	14.6	25.0	500	赤 青 黄 白 緑
SUS V -4045	W1/2	45	24.6	28.0	250	赤 青 黄 白 緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

## ステンレス カラーホール



※フリースパンフォーム工法用としてスクリュー釘を  
テックスビスに変更しての出荷も可能です。

### 特長

- 木製合板、重設備用。
- スラブ下に釘が残りません。
- 1本釘で墨出し位置に正確に打込めます。
- 衛生・空調など、重量物吊り下げに最適です。
- ミリサイズもできます。お問い合わせ下さい。

品番表 コードNo.M10097 ステンレス カラーホール

単位 mm

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
			平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS CH-3040	W3/8	40.5	22.3	19.0	500	赤 青 黄 白 緑
SUS CH-3050	W3/8	50.5	25.7	23.5	400	赤 青 黄 白 緑
SUS CH-4060	W1/2	61	38.6	28.0	250	赤 青 黄 白 緑
SUS CH-5075	W5/8	75	45.2	22.3	100	赤 青 黄 白 緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

# ステンレス インサート

ステンレス製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



SUS304 JIS G4308 JIS G3459 JIS G4315を使用  
三門では型枠別・用途別に様々な種類のステンレス インサートを用意しております。  
(受注生産となりますので納期を確認して下さい。)  
◎サイズ・寸法・引抜強度については、一部を除きスチール製に準じています。  
◎取付手順はスチール製と同様です。

## ステンレス ドラゴン



品番表 コードNo.M14132 ステンレス ドラゴン

単位 mm

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	コンクリート埋設		入数 (個)	カラー
			平均引抜力 (kN)	引抜試験値 コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS GR-3030	W3/8	32.5	15.6	23.2	400	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-3040	W3/8	42.5	22.3	23.2	400	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-3050	W3/8	52.5	28.1	23.2	200	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-3060	W3/8	62.5	26.9	19.2	200	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-4040	W1/2	44	24.6	35.2	200	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-4055	W1/2	59	37.1	17.6	100	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-4080	W1/2	84	48.9	16.3	100	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-4100	W1/2	104	49.4	19.2	100	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-5055	W5/8	60	34.4	22.4	50	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-5080	W5/8	85	61.2	24.2	50	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-5100	W5/8	105	60.9	16.3	50	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-M1040	M10	42.5	22.3	23.2	200	赤青黄白緑
SUS GR-M1060	M10	62.5	26.9	19.2	200	赤青黄白緑
SUS GR-M1255	M12	59	37.1	17.6	100	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-M1280	M12	84	48.9	16.3	100	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-M1680	M16	85	61.2	24.2	50	赤青黄白緑桃桃紫
SUS GR-M16100	M16	105	60.9	16.3	50	赤青黄白緑桃桃紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

### 特長

- 木製合板、重設備用。
- 錆の心配のない樹脂釘を使用します。
- 型枠解体後、スラブ下から色の確認ができます。

## ステンレス カラーストロング



品番表 コードNo.M10098 ステンレス カラーストロング

単位 mm

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	コンクリート埋設		入数 (個)	カラー
			平均引抜力 (kN)	引抜試験値 コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS CS-3030	W3/8	32.5	14.6	17.6	400	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-3040	W3/8	42.5	20.8	23.6	400	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-3050	W3/8	52.5	26.8	23.6	200	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-3060	W3/8	62.5	26.9	19.2	200	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-4040	W1/2	44	24.6	35.2	200	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-4055	W1/2	59	37.1	17.6	150	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-4080	W1/2	84	48.9	16.3	100	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-4100	W1/2	104	49.4	19.2	100	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-5055	W5/8	60	34.4	22.4	100	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-5080	W5/8	85	61.2	24.2	50	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-5100	W5/8	105	60.9	16.3	50	赤青黄白緑灰桃桃紫
SUS CS-6100	W3/4	95	94.0	26.1	50	赤青黄白緑灰

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

# ステンレス インサート

ステンレス製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



SUS304 JIS G4308 JIS G3459 JIS G4315を使用  
三門では型枠別・用途別に様々な種類のステンレス インサートを用意しております。  
(受注生産となりますので納期を確認して下さい。)  
◎サイズ・寸法・引抜強度については、一部を除きスチール製に準じています。  
◎取付手順はスチール製と同様です。

## ステンレス 断熱バリアス



### 特長

- 3本釘で自立します。
- 片手で簡単に打込めます。
- 型枠解体後、スラブ下から色の確認ができます。
- 電設・防災など、軽量物吊り下げの設備工事に最適です。
- 型枠取外し時、釘がコンパネに付いてゆきまですので、天井に釘が残りません。
- 万一釘がスラブに残った場合は、ペンチ等で引抜いて下さい。

品番表 コードNo.M27940 ステンレス 断熱バリアス

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS DV-3025	W 3/8	30	25・30	14.6	25.0	400	赤 青 黄 白 緑
SUS DV-3035	W 3/8	30	35・38・40・ 45・50	14.6	25.0	200	赤 青 黄 白 緑
SUS DV-4020	W 1/2	45	20・25・30	24.6	28.0	100	赤 青 黄 白 緑
SUS DV-4035	W 1/2	45	35・38・40・ 45・50	24.6	28.0	100	赤 青 黄 白 緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

## ステンレス スライダーT GSD



### 特長

- 木製合板、断熱天井用。
- プラスチック台座だけで断熱材に固定できます。
- 釘を使って型枠に確実に固定することもできます。(釘は別売)
- 型枠に固定する際、樹脂釘を使用する場合は、下記のサイズになります。  
断熱材の厚さ別、適応樹脂釘長さは、  
断熱材25mm用はS-50  
断熱材50mm用はS-70です。
- 型枠解体後、スラブ下から色の確認ができます。
- 金具の差替えにより、埋設を深くできます。ご相談下さい。
- 型枠解体後、スラブ上下から色の確認ができます。

品番表 コードNo.M10099 ステンレス スライダーT GSD

単位 mm

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS GSD-3025	W3/8	32.5	25	14.6	17.6	250	赤 青 黄 白 緑 橙 桃
SUS GSD-3025L・50L	W3/8	42.5	25	20.8	23.6	250	赤 青 黄 白 緑 橙 桃
SUS GSD-3050	W3/8	32.5	50	14.6	17.6	200	赤 青 黄 白 緑 橙 桃
SUS GSD-3050L・50L	W3/8	42.5	50	20.8	23.6	200	赤 青 黄 白 緑 橙 桃
SUS GSD-4025L・80L	W1/2	66	25	42.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃
SUS GSD-4050L・80L	W1/2	66	50	42.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃
SUS GSD-M1025	M10	32.5	25	14.6	17.6	250	赤 青 黄 白 緑
SUS GSD-M1025L・60L	M10	52.5	25	26.9	23.6	250	赤 青 黄 白 緑
SUS GSD-M1050	M10	32.5	50	14.6	17.6	200	赤 青 黄 白 緑
SUS GSD-M1050L・60L	M10	52.5	50	26.9	23.6	200	赤 青 黄 白 緑
SUS GSD-M1225L・80L	M12	66	25	42.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃
SUS GSD-M1250L・80L	M12	66	50	42.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

ステンレスインサート

# ステンレス インサート

ステンレス製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



SUS304 JIS G4308 JIS G3459 JIS G4315を使用  
三門では型枠別・用途別に様々な種類のステンレス インサートを用意しております。  
(受注生産となりますので納期を確認して下さい。)  
◎サイズ・寸法・引抜強度については、一部を除きスチール製に準じています。  
◎取付手順はスチール製と同様です。

## ステンレス ニュースライダー NSD



品番表 コードNo.M14495 ステンレス ニュースライダーNSD 単位 mm

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS NSD-3020	W3/8	47.5	20	26.3	18.6	250	赤 青 黄 白 緑
		37.5	30	19.4	19.2		
		32.5	35	14.6	17.6		
SUS NSD-3040(90L)	W3/8	57.5	40	26.8	19.2	200	赤 青 黄 白 緑
		52.5	45	26.9	23.6		
SUS NSD-4020	W1/2	66	20	42.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑
		56	30	38.6	28.0		
SUS NSD-4040	W1/2	66	40	42.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑
		61	45	37.1	17.6		
		46	60	32.3	18.6		
SUS NSD-5020	W5/8	65	20	45.2	22.3	50	赤 青 黄 白 緑
		60	25	34.4	22.3		
SUS NSD-5030	W5/8	75	30	61.1	24.1	50	赤 青 黄 白 緑
		65	40	44.9	28.0		
		55	50	34.3	22.4		

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

### 特長

- 釘を使って断熱材や型枠に固定することもできます。(釘は別売り)
- 断熱材や型枠に固定する際に、樹脂釘を使用する場合は、下記のサイズになります。  
断熱材の厚さ別、適応樹脂釘長さは、  
断熱材35mm以下はS-50  
断熱材36mm以上はS-70です。
- 型枠解体後、スラブ下から色の確認ができます。
- 断熱材の厚さと、コンクリート埋込み長さを指定する事で、各種製作可能です。
- ステンレス製品もあります。

## ステンレス テーパーカラーホール



品番表 コードNo.M14135 ステンレス テーパーカラーホール

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
			平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS TCH-3040	W3/8	37.5	19.2	19.2	500	赤 青 黄 白 緑
SUS TCH-3050	W3/8	47.5	26.2	25.9	400	赤 青 黄 白 緑
SUS TCH-4060	W1/2	56	38.6	28.0	250	赤 青 黄 白 緑
SUS TCH-5075	W5/8	70	45.2	22.3	100	赤 青 黄 白 緑

※テーパー型のコンクリート埋設引抜試験値は参考値となります。

内は受注セット出荷品

ステンレスインサート  
樹脂インサート



# ステンレス インサート

ステンレス製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



SUS304 JIS G4308 JIS G3459 JIS G4315を使用  
三門では型枠別・用途別に様々な種類のステンレス インサートを用意しております。  
(受注生産となりますので納期を確認して下さい。)  
◎サイズ・寸法・引抜強度については、一部を除きスチール製に準じています。  
◎取付手順はスチール製と同様です。

## ステンレス テーパーズライダート TGSD



品番表 コードNo.M14128 ステンレス テーパーズライダートTGSD

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS TGSD-3025	W3/8	27.5	25	13.6	19.0	200	赤青黄白緑
SUS TGSD-3050	W3/8	27.5	50	13.6	19.0	200	赤青黄白緑
SUS TGSD-3025L・50L	W3/8	37.5	25	19.4	19.2	200	赤青黄白緑
SUS TGSD-3050L・50L	W3/8	37.5	50	19.4	19.2	200	赤青黄白緑
SUS TGSD-M1025	M10	27.5	25	13.6	19.0	200	赤青黄白緑
SUS TGSD-M1050	M10	27.5	50	13.6	19.0	200	赤青黄白緑
SUS TGSD-M1025L-60L	M10	47.5	25	31.8	23.5	200	赤青黄白緑
SUS TGSD-M1050L-60L	M10	47.5	50	31.8	23.5	200	赤青黄白緑

※テーパー型のコンクリート埋設引抜試験値は参考値となります。

内は受注セット出荷品

### 特長

- 木製合板仮枠用勾配天井で断熱材25mmと50mm (アダプタ取付)対応。
- プラスチック台座の勾配は17°ですが11°～22°まで問題なく使用できます。
- 金具を差換える事により、埋設を深くできます。

## ステンレス デッキパンチ



品番表 コードNo.M10100 ステンレス デッキパンチ

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS DP-3020	W3/8	22.5	15.0	8.0	19.0	500	赤青黄白緑橙

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

### 特長

- デッキプレート、軽天用。
- M8もできます。お問い合わせ下さい。

## ステンレス プレートハンガー・デッキマン



品番表 コードNo.M10101 ステンレス プレートハンガー

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS PH-3030	W3/8	32.5	15.0	14.6	17.6	300	赤青黄白緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

品番表 コードNo.M10102 ステンレス デッキマン

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS DM-3040	W3/8	42.5	15.0	20.8	23.6	300	赤青黄白緑
SUS DM-3050	W3/8	52.5	15.0	26.8	23.6	200	赤青黄白緑
SUS DM-4060	W1/2	64	21.0	37.1	17.6	100	赤青黄白緑
SUS DM-5075	W5/8	80	25.5	61.2	24.2	50	赤青黄白緑
SUS DM-M1260	M12	64	21.0	37.1	17.6	100	赤青黄白緑
SUS DM-M1675	M16	80	25.5	61.2	24.2	50	赤青黄白緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

### 特長

- デッキプレート、一般設備用、重設備用。
- 電設・防災など、軽量物吊り下げの設備工事。

# ステンレス インサート

ステンレス製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



SUS304 JIS G4308 JIS G3459 JIS G4315を使用  
三門では型枠別・用途別に様々な種類のステンレス インサートを用意しております。  
(受注生産となりますので納期を確認して下さい。)  
◎サイズ・寸法・引抜強度については、一部を除きスチール製に準じています。  
◎取付手順はスチール製と同様です。

## ステンレス キーストマン・スプリングハンガー



品番表 コードNo.M23769 ステンレス キーストマン

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS KM-3030	W3/8	32.5	16.0	14.6	17.6	300	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

品番表 コードNo.M12234 ステンレス スプリングハンガー

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS SH-3040	W3/8	42.5	16.0	20.8	23.6	250	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
SUS SH-3050	W3/8	52.5	16.0	26.8	23.6	200	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
SUS SH-4055	W1/2	59	22.0	37.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
SUS SH-M1050	M10	47.5	17.0	25.4	23.6	200	赤 青 黄 白 緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

### 特長

- デッキ、キーストプレート用。一般設備用、重設備用。
- ステンレススプリングを使用。踏みつけても倒れません。

## ステンレス スプリングハンガー-SHF



品番表 コードNo.M27558 ステンレス スプリングハンガー-SHF

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
			平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS SHF-3045	W3/8	47.5	26	26.2	250	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
SUS SHF-4050	W1/2	51	31.6	16.3	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
SUS SHF-M1250	M12	51	31.6	16.3	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

### 特長

- 架台 照明器具 振れ止め金具等をデッキプレートへ直下に取り付けられます。
- デッキプレートの上下から色の確認が出来ます。
- 施工後フラット仕上げの為、インサートが目立ちません。
- インサートのねじ部がコンクリートに埋設された安心設計。

### SHF施工上の注意

1. インサート取付前に、ボルトが緩んでないか確認ください。
2. インサートセット後は過度な衝撃、振動を与えないでください。ボルトが緩みインサートが正確にセットされない場合があります。  
配筋作業等終了後、コンクリート打設前に本製品をセットされる事を奨めます。
3. インサートのボルトは仮止め用です。  
コンクリート打設後インサートを使用しない場合でも必ず取りはずしてください。  
\*ボルトが落下する恐れがあります。
4. インサートの上に配筋されるとデッキ下に金具が突出される可能性があります。施工には十分注意して下さい。

# ステンレス インサート

ステンレス製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



SUS304 JIS G4308 JIS G3459 JIS G4315を使用。三門では型枠別・用途別に様々な種類のステンレス インサートを用意しております。(受注生産となりますので納期を確認して下さい。)

◎サイズ・寸法・引抜強度については、一部を除きスチール製に準じています。

◎取付手順はスチール製と同様です。

## ステンレス キーストマン KMZ



### 特長

- 耐火被覆材吹付デッキ
- デッキ、キーストプレート用。一般設備
- ステンレススプリングを使用。

品番表 コードNo.23856 ステンレス キーストマンKMZ

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	吹付厚 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
					平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS KMZ-3030	W3/8	32.5	0~70	16.0	14.6	17.6	250	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

## ステンレス スプリングハンガー SHZ



### 特長

- 耐火被覆材吹付デッキ、キーストプレート用。
- 重設備用。
- ステンレススプリングを使用。

品番表 コードNo.M12235 ステンレス スプリングハンガー SHZ

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	吹付厚 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
					平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS SHZ-3040	W3/8	42.5	0~70	16.0	20.8	23.6	200	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
SUS SHZ-3050	W3/8	52.5	0~70	16.0	26.8	23.6	200	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
SUS SHZ-4055	W1/2	59	0~80	22.0	37.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

## ステンレス スプリングハンガー SHD・L



### 特長

- 断熱材敷込みデッキ、キーストプレート用。
- 断熱材25mmに使用できます。
- 軽天~重設備用。
- ステンレススプリングを使用。

品番表 コードNo.M12088 ステンレス スプリングハンガー SHD・L

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
					平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS SHD-3025L	W3/8	42.5	25	16.0	20.9	23.6	200	赤 青 黄 白 緑
SUS SHD-4025L	W1/2	56	25	22.0	38.6	28.0	100	赤 青 黄 白 緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

## ステンレス ダンデッキ DD-L



### 特長

- デッキ型枠、断熱材敷込み、及び吹付のあらゆる天井に対応します。
- ダンデッキスリーブを取付ける事により断熱材厚50<sup>mm</sup>以上吹付厚70<sup>mm</sup>以上にも対応できます。

品番表 コードNo.M14133 ステンレス ダンデッキDD-L

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
					平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
SUS DD-3050L・50L	W3/8	51	0~50	16.0	26.0	26.2	200	赤 青 黄 白 緑 橙
SUS DD-4050L・55L	W1/2	60.5	0~50	22.0	37.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

ステンレスインサート



# ドブめっき インサート

ドブめっき製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



- ◎金具を貫通させる事により、ドブめっきの施工が可能となりました。
- ◎サイズ・寸法・引抜強度については、一部を除きスチール製に準じています。
- ◎取付手順はスチール製と同様です。

## ドブめっき スプリングハンガー



### 特長

- デッキ、キーストンプレート用。重設備用。

品番表 コードNo.M25371 ドブめっき スプリングハンガー

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
ドブめっき SH-3040	W3/8	42.5	16.0	20.8	23.6	250	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
ドブめっき SH-4055	W1/2	59	22.0	37.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

## ドブめっき スプリングハンガー SHZ



### 特長

- 耐火被覆材吹付デッキ、キーストンプレート用。
- 重設備用。

品番表 コードNo.M25490 ドブめっき スプリングハンガー SHZ

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	吹付厚 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
					平均引抜力 (kN)	コンクリート圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
ドブめっき SHZ-3040	W3/8	42.5	0~70	16.0	20.8	23.6	200	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫
ドブめっき SHZ-4055	W1/2	59	0~80	22.0	37.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 橙 桃 紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

## ドブめっき ダンデッキ DD-L



### 特長

- デッキ型枠、断熱材敷込み、及び吹付のあらゆる天井に対応します。
- ダンデッキスリーブを取付ける事により断熱材厚50<sup>mm</sup>/m以上吹付厚70<sup>mm</sup>/m以上にも対応できます。

品番表 コードNo.M25950 ドブめっき ダンデッキDD-L

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
					平均引抜力 (kN)	コンクリート圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
ドブめっき DD-3050L	W3/8	41	0~70	16.0	—	—	200	赤 青 黄 白 緑 橙
ドブめっき DD-4050L	W1/2	60.5	0~70	22.0	37.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

# ドブめっき インサート

ドブめっき製インサートは  
高度な耐久・耐食性が得られます。



インサート金具を貫通させる事により、溶融亜鉛めっき(ドブめっき)加工が可能と成りました。  
高い防錆性で塩害対策に最適です。  
◎取付手順はスチール製と同様です。

## ドブめっき ドラゴン



### 特長

- 木製合板、重設備用。
- 錆の心配のない樹脂釘を使用します。
- 型枠解体後、スラブ下から色の確認ができます。

品番表 コードNo.M25373 ドブめっき ドラゴン

単位 mm

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
			平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
ドブめっき GR-3040	W3/8	42.5	22.3	23.2	400	赤 青 黄 白 緑 桃 紫
ドブめっき GR-4055	W1/2	59	37.1	17.6	100	赤 青 黄 白 緑 桃 紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

内は受注セット出荷品

## ドブめっき スライダート GSD



### 特長

- 木製合板、断熱天井用。
- プラスチック台座だけで断熱材に固定できます。さらに、釘を使って型枠に固定することもできます。(釘は別売り)
- 型枠に固定する場合は、樹脂釘を使用して下さい。断熱材の厚さ別、適応樹脂釘長さは、断熱材25mm用はS-50 断熱材50mm用はS-70です。
- 型枠解体後、スラブ上下から色の確認ができます。

品番表 コードNo.M25949 ドブめっき スライダートGSD

単位 mm

品番	ねじ径	有効埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	コンクリート埋設 引抜試験値		入数 (個)	カラー
				平均引抜力 (kN)	コンクリート 圧縮強度 N/mm <sup>2</sup>		
ドブめっき GSD-3025	W3/8	32.5	25	14.6	17.6	250	赤 青 黄 白 緑 桃 紫
ドブめっき GSD-3050	W3/8	32.5	50	14.6	17.6	200	赤 青 黄 白 緑 桃 紫
ドブめっき GSD-4025L ※1	W1/2	41	25	—	—	100	赤 青 黄 白 緑 桃 紫
ドブめっき GSD-4050L ※1	W1/2	41	50	—	—	100	赤 青 黄 白 緑 桃 紫

※引抜試験値は破壊時の数値です

※1 埋設 45 ミリ

内は受注セット出荷品

ドブめっきインサート