

■木部に優しく、固定・補強性能に優れた「EVA素材」を土台固定ボルト部に採用。

補強木部にやさしい「非吸水体」で水分を吸収せず、金物取付原因による木材腐敗や蟻害などの要因を排除します。また、金物固定に必要な強さEVA素材圧縮時の「反発特性」とボルト穴加工時の「耐摩耗性」千切れにくい素材の丈夫さで、「ボルト穴・軸周囲」にしっかりと密着します。衝撃にも「耐衝撃力吸収性」で金属、木部に加わる破壊力を、EVA素材が緩和してくれます。使用環境に強い「耐候性」と、採用することで得られる「防水」「蟻の侵入防止」などのメリット、土台取付時の補強効果を長期間得ることができます。

■前後左右の負荷に強い形状とボルト位置設計。

前後の変形力に強い「板幅100mm」と金物全体を安定した状態で固定できる「取付部材穴位置を配置。」これにより金物背後からの押・引力と、基礎と土台の左右ズレに金物本体が大きな変形を生じることなく接合力を保持、推移させることができます。

■強い接合力。

基礎金物と土台金物の上下組部の折幅を広く設計。基礎からの土台浮きに強い剛性と接合力を発揮します。

■上下調整範囲の拡大。

新たに設計追加されたアンカー固定穴で、これまでにない上下間調整範囲を「最大70mm」を実現しました。基礎パッキン設置土台の高さにも余裕で対応します。(※上部へ最大調整時、前後左右剛性が低下します。)

■基礎 高耐力固定。

基礎固定アンカー仕様本数を3本に設定。より強い固定耐力を確保しました。(※せん断 48.0KN/N値9.1)

■衝撃力 変形緩和強度。

折り部幅100mmで、上下引張時の衝撃力変形緩和性能が向上しました。ボルト軸の限界せん断耐力内で効率よく変形しながら緩和させ、補強部を粘り強く守ります。

■表面処理 抜群の耐久性。

錆に抜群の防錆性を誇る「カチオン電着塗装採用」。床下内・外の過酷な外気環境から金物表面を長期間保護し続けます。

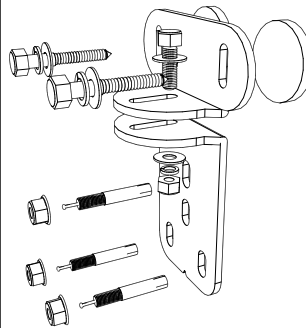


■DXB-HA3仕様

- 製品材質
 - ・SS (鉄製品)
 - ・表面処理(カチオン電着/黒)

- 1セット付属部材
 - ・本体土台上部金物 × 1
 - ・本体基礎下部金物 × 1
 - ・EVA5倍発泡体(●) × 2
 - ・コーチボルトSS9M × 65mm/2本
 - ・上下組ボルト10M × 30mm/1set (大W2枚)(SW1枚)(B1本)(N1個) ※(B)強度区分10.9 (N)S45C
 - ・アンカー/SS 10M × 60mm/3本 (※三価クロメート処理品) 剪断耐力/48.0KN(4,920kgf) (※コンクリート強度21N/mm)

付属部材 全パーツ図



■上下金物接合強化ボルト仕様

S45C採用。

※強度区分 8.8 機械構造用 炭素鋼鋼材 (JIS.G.4051/JIS 規格 1 平方 mm あたり)



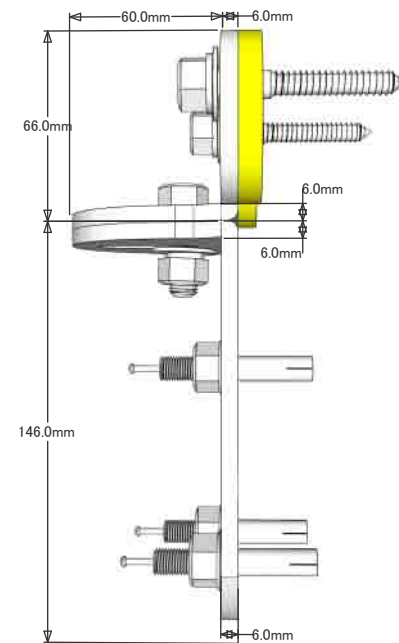
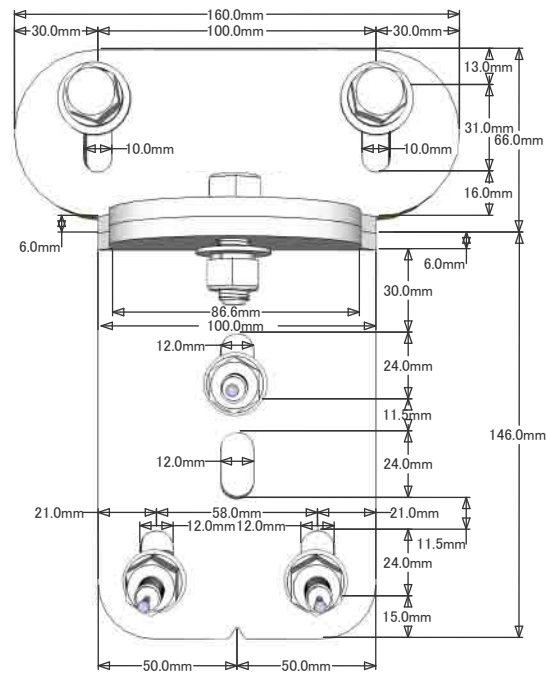
剪断耐力 <強度区分> **10.9** (SCM435NBK/クロムモリブデン鋼)



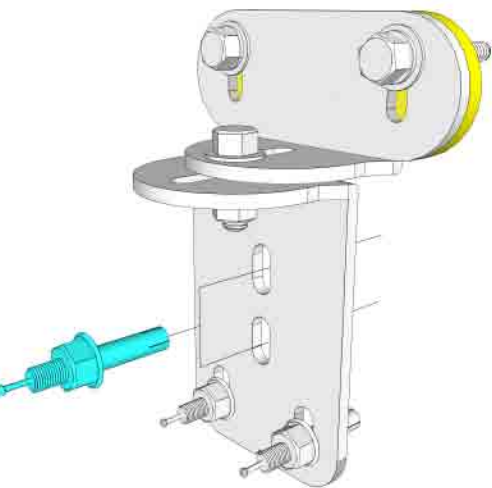
- JIS 規格 (1 平方 mm あたり)
 - ・最小引張荷重 100kg
 - ・降伏 / 弾性限界耐力 90kg

■製品寸法図

DXB-HA3

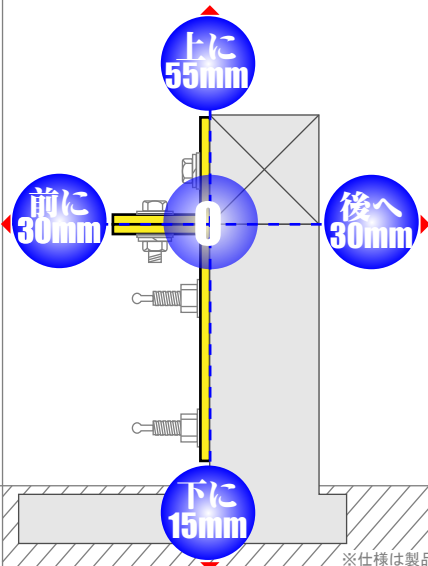


■取付部材仕様

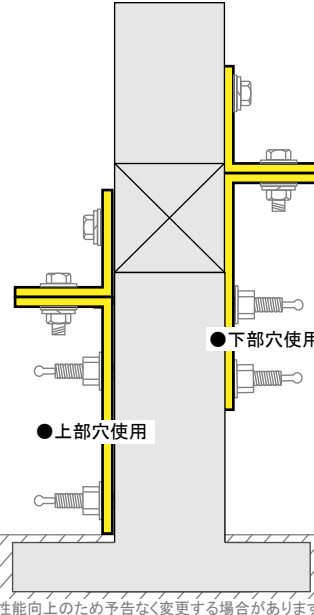


- 前後調整範囲「最大60mm」まで可能。
- 基礎アンカーの穴位置を変えることで上下間「最大70mm」までの調整が可能。

■取付・使用調整範囲寸法図



■最大調整 取付使用例図



※仕様は製品性能向上のため予告なく変更する場合があります。

DXB-HA3

「基礎・土台 接合補強金物」

上下調整最大70mm

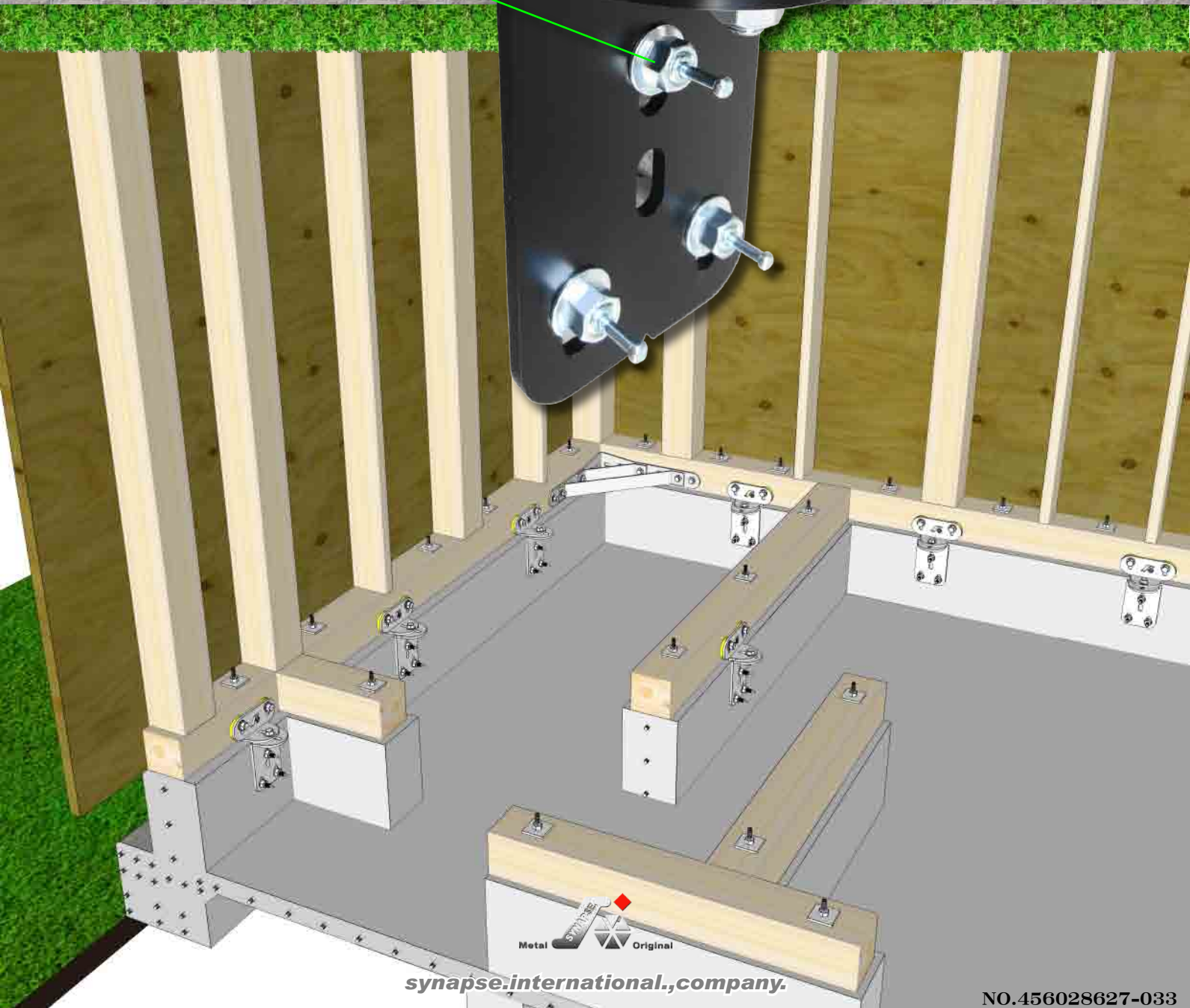
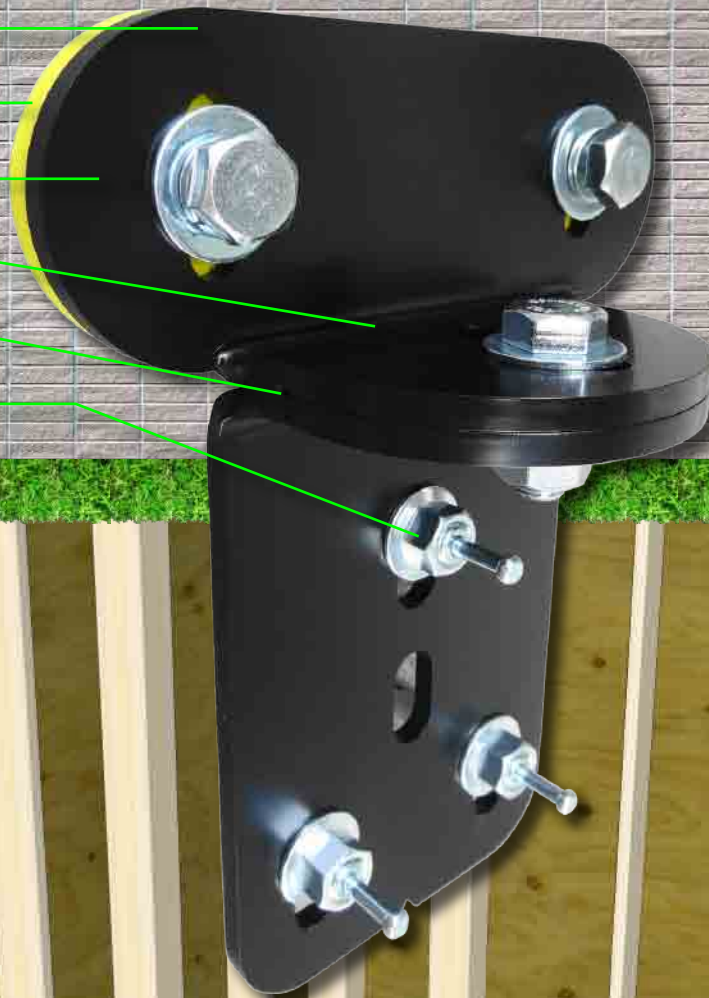
土台穴EVA完全密閉

錆に強い表面処理

衝撃力緩和形状設計

前後左右の変形に強い

安定補強ボルト固定位置



Metal  Original

synapse.international.,company

NO.456028627-033

お取扱店

