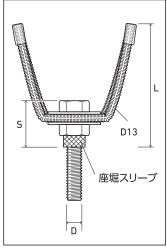


## 安心 & 安全の構造材料

# コンビネーションV型インサート(ステール・)

構造材料である、鉄筋・平座金・六角ナット・六角ボルト(使用時)を シンプルな組み合わせにより安全な製品化を実現





## (セット済み ボルト・ナット)

取扱いしやすい〈ボルト・六角ナット・ スプリングワッシャー・ワッシャー付き〉

お得なセット品価格(座堀10mm)

※10mm以上の座堀が必要な場合はお問い合わせ下さい。

座掘スリーブ M20用 φ28 × 10L

(穴開けドリル径 φ21)

M22M24用 d32×10L

(穴開けドリル径 M22 =  $\phi$ 23) (穴開けドリル径 M24 =  $\phi$ 25)

※本設の固定用ボルトについても、鋼材厚(A)幅までそのままでご使用ください。(使用強度確認の上)本設でのボルト使用時の締め用 六角ナット・スプリングワッシャー・ワッシャー付きです。

品番	(L)	ねじ径 (D径)	躯体面からの ボルトネジ・埋設長さ(S)	(A)	コンクリートの引張耐久 (短期許容荷重) (FC = 30)	六角ナット固定部 短期引張許容本体強度	(使用ボルトサイズ) ボルトの降点 (強度区分 4.6)	ケース 入数量
CV-20150	(150)	(M20)	65~	(30)	93.7KN	111KN	(M20×120L) 57.6KN	15本
SUS.CV-20150								
CV-22150	(150)	(M22)	70~	(32)	93.7KN	115.1KN	(M22×125L) 71.2KN	
SUS.CV-22150								
CV-24150	(150)	(M24)	75~	(34)	93.7KN	154.9KN	(M24×130L)	DL)
SUS.CV-24150							83KN	

(※安全の為 ネジ込み長さは、最後までねじ込んで下さい。)

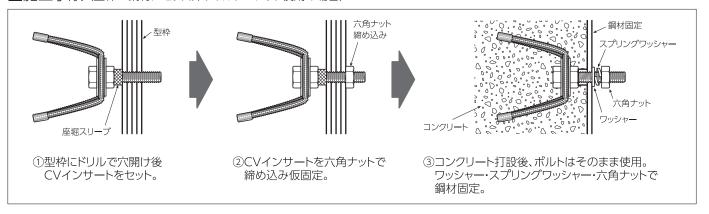
※運搬中に、ネジがゆるんでいる場合があります。ご使用前にご確認の上、締め直して下さい。

用途・重量製品の吊上げ・免震アンカー用・コンクリート打ち継ぎ施工・鋼材の固定 etc.

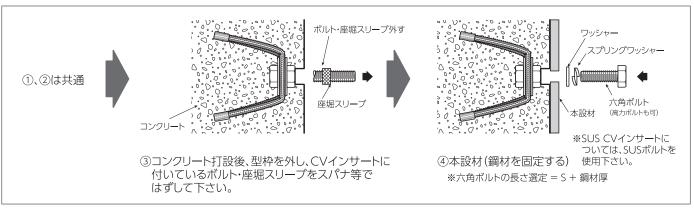
※ネジ部のみステンレス製 SUS CV 型(3 サイズ M20・M22・M24)3 種〈異種金属問題を解決〉 (受注対応品・納期お問い合せ下さい。)

#### - 〔オールステンレス製品〕 -

◎ (受注対応品) ステンレス六角ナット・ステンレス平座金・ステンレス鉄筋のコンビネーションで、 強い磁場を使用する設備等にも対応可能なインサートも製作出来ます。



■施工手順 (型枠固定はセット済みボルト・ナット、本設鋼材固定時 六角ボルト固定の場合)スチール・ステンレス共通(六角ボルトは別売)



注意事項 ※ネジ部が、かじって外れにくい場合は、ダブルナットをセットして締め込んで取り外し下さい。

## 〔ステンレス製 SUS CV型 インサートについての特長〕

インサート(六角ナット) のみ : ステンレス製 鉄筋・平座金 : スチール製

### ※本設の固定用ボルトについてはステンレス製をご使用ください。

外部環境の問題で防錆を目的としてステンレス鋼材を使用し、固定ボルトについては異種金属の問題が ありステンレスボルトを使用するため、当然インサートについてもステンレスを使用せざるを得ないと言った ケースで「インサートについては、異種金属の問題解決とスチール製品(メッキ処理) 品より防錆面で強いも のであれば」と言ったご要望を多くユーザー様から声としてお聞きした中で開発された製品です。

ステンレスボルトを固定する構造材料六角ナット(ステンレス製)に、接している平座金(スチール製)に テーピング処理をすることで異種金属の問題を解決し、外部から接続するネジ部 (六角ナット) のみステン レス製を使用することにより、コスト的なメリットも実現しました。 ご使用する環境を考慮した中でご検討下さい。

お問い合わせは…

## 株式会社 ミツケン コーポレーション

本 社: 〒135-0052東京都江東区潮見1丁目24番10号-401 Tel. 03 (5606) 3351 Fax. 03 (5606) 3352 営業所:東 京・大 阪 / 商品センター:茨 城

http://www.mitsuken.co.jp