



スマートな
破壊モードで
安心・安全!

ホーク・ インナースリーブアンカー type A

ボルト降伏型 太径スリーブ打込み式内ねじアンカー

鋼材降伏する安心して設計できるアンカーです。

- ・通常よりも太径で、長いスリーブによって、アンカーの破壊モードが、接合ボルトの降伏となることを保証します。※降伏強度までコーン状破壊や拔出し破壊を生じさせません。
- ・接合ボルトの耐力によって設計できるので、母材コンクリートを傷めません。

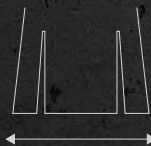


重量物の壁面取付に

Sleeve

スリーブ

拡張部を有して母材に固着します。



重要設備の固定に(サーバールーム)

Inner

インナー

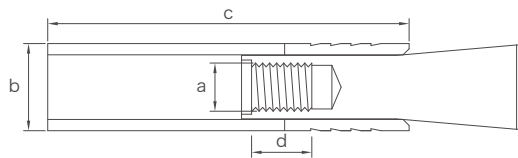
内ねじを有して接合ボルトを取付できます。



外装材や設備機器類の取付け時には、脆性的な破壊にならないように、ボルト降伏型のアンカーを推奨します。ボルト降伏型であるため、機器更新時や、点検時に接合ボルトを交換すればより安全です。



寸法・仕様



電気亜鉛めっき

品番	ねじの呼び a	外径 (mm) b	スリーブ 長さ(mm) c	ねじのはめあい 長さ(mm) d	インナー 長さ (mm)	ドリル径 (mm)	コンクリート部 穿孔深さ (mm)	最大引張 強度 (kN)	接合ボルト 材質	梱包単位(本)	
										小箱	大箱
ISVA10-75	M10	17.3	75.0	12.5	50.0	18.0	83.0	29.9※1	SS400相当	4	80
ISVA12-90	M12	21.7	90.0	15.0	70.0	22.5	98.0	51.4※1	SS400相当	4	80
								40.4※2	SNR400B		

※1 最大引張強度について、コンクリート圧縮強度が $\sigma_B=18\text{N/mm}^2$ 程度で、接合ボルトにSS400相当を使用し、ボルト破断した実験値を表示しております。

※2 最大引張強度について、コンクリート圧縮強度が $\sigma_B=18\text{N/mm}^2$ 程度で、接合ボルトにSNR400Bを使用し、ボルト破断した実験値を表示しております。

※設計強度については使用環境によって異なる為ご相談ください。

※使用条件・環境条件等によって劣化の進行は異なります。

※穿孔については当社指定のビットをご使用ください。

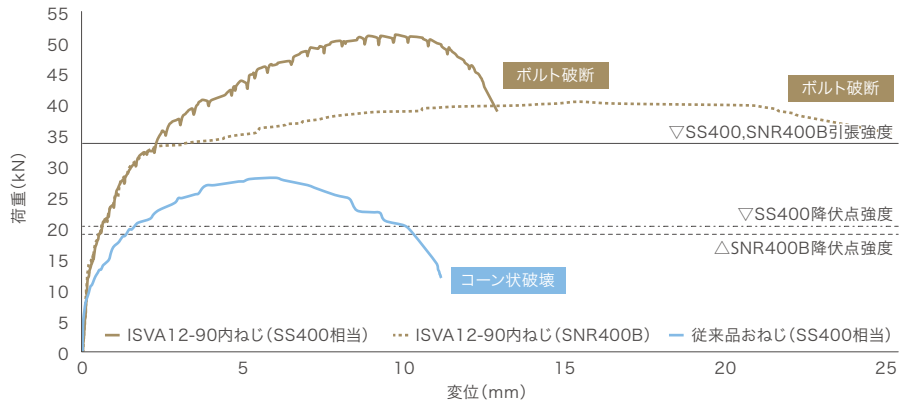
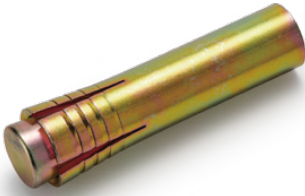
※打設時は専用の打込み棒をご使用ください。

※アンカー打設時には同梱したボルトを取付けして専用打込み棒で打込んでください。

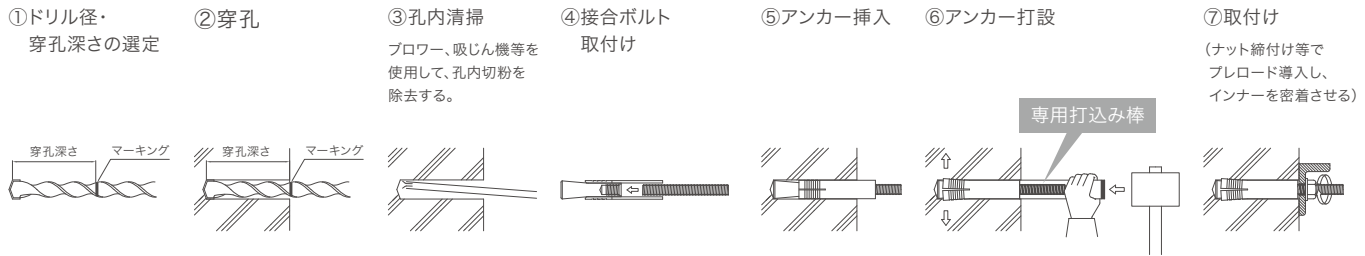
※記載の寸法・仕様は予告なしに変更することがあります。

引張試験

従来品おねじ(スリーブ打込み式)と比較して少ない変位で降伏点強度まで達しており、高い剛性と耐力を発揮します。



施工手順



株式会社 ケー・エフ・シー

URL: <https://www.kfc-net.co.jp/>

- 東北営業所
〒981-3133 仙台市泉区泉中央4-15-1
TEL (022)772-3981 FAX (022)772-3984
- 東京ファスナー部
〒105-0011 東京都港区芝公園2-4-1 芝パークビルB館11階
TEL (03)6402-8261 FAX (03)6402-8265
- 横浜営業所
〒224-0061 横浜市都筑区大丸8-4 都筑岩澤ビル
TEL (045)949-5801 FAX (045)949-5805

- 静岡営業所
〒422-8043 静岡市駿河区中田本町45-16
TEL (054)654-5670 FAX (054)281-5071
- 名古屋ファスナー部
〒461-0048 名古屋市東区矢田南5-1-11
TEL (052)711-8088 FAX (052)711-8090
- 大阪ファスナー部
〒530-0047 大阪市北区西天満3-2-17
TEL (06)6363-4126 FAX (06)6363-3128

- 岡山営業所
〒700-0975 岡山市北区今7-7-13
TEL (086)243-5722 FAX (086)243-5534
- 中国営業所
〒732-0811 広島市南区段原4-5-2
TEL (082)568-4750 FAX (082)568-4715
- 福岡営業所
〒812-0016 福岡市博多区博多駅南6-16-10 第一小笠原ビル
TEL (092)461-2735 FAX (092)475-5747