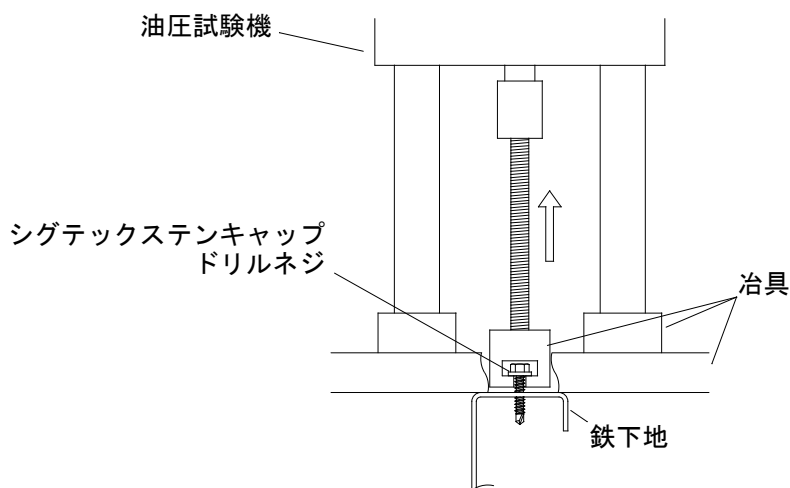


# シグテックステンキャップドリルネジ引張試験成績書

ネジ径	下地厚(mm)	試験材	最大引張強度	状態
M5	2.0~5.0	一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 60×30×10 2.3t	4,609N(470kgf)	ネジ抜け
		一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 100×50×20 3.2t	7,747N(790kgf)	ネジ抜け
		熱間圧延形鋼等辺山形鋼 40×40 4.5t	8,205N(837kgf)	ネジ抜け
M6	2.3~6.4	一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 60×30×10 2.3t	5,786N(590kgf)	ネジ抜け
		一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 100×50×20 3.2t	9,414N(960kgf)	ネジ抜け
		熱間圧延形鋼等辺山形鋼 40×40 4.5t	9,938N(1,013kgf)	ネジ抜け
		熱間圧延形鋼等辺山形鋼 50×50 6.0t	19,417N(1,980kgf)	ネジ抜け

## ■試験状態

試験材にシグテックステンキャップドリルネジをねじ込み、油圧試験機で引張試験をし最大平均値を計測。



- \* 施工状態の良し悪しで記載した最大引張強度は大きな差が生じますので十分配慮して下さい。
- \* 過大な締め付けは最大引張強度の保証はできません。
- \* 十分な安全率を考慮して施工を行って下さい。

令和元年10月2日

イイファス株式会社 / (株) シグテックファスナー

詳しい情報は こちらから <http://www.iifas.jp> Email: [sales@iifas.jp](mailto:sales@iifas.jp)

