

スナップナット引張試験成績書

スナップナット単品
ミリサイズ

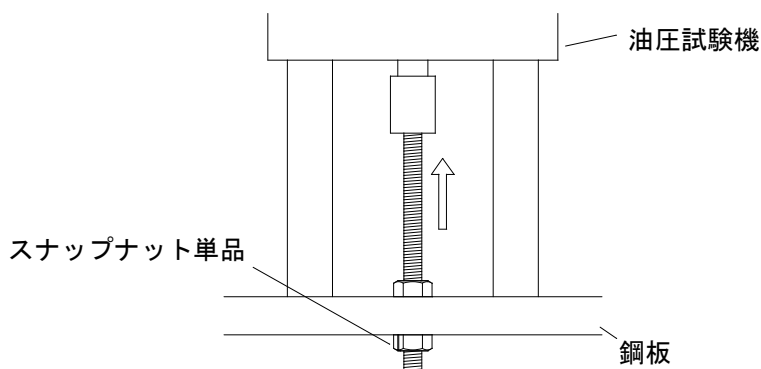
品番	締め付けトルク	締め付け後 ナット対辺	最大引張強度	状態
SN6N P1.0 SUS304	3.6 N・m	10mm	8,300N(850kgf)	ナットが開き外れた
SN8N P1.25 SUS304	9 N・m	13mm	14,700N(1,500kgf)	ナットが開き外れた
SN10N P1.5 SUS304	18 N・m	17mm	20,600N(2,100kgf)	ナットが開き外れた
SN12N P1.75 SUS304	31 N・m	19mm	29,400N(3,000kgf)	ナットが開き外れた
SN16N P2.0 SUS304	77 N・m	24mm	44,100N(4,500kgf)	ナットが開き外れた

ウイトサイズ

品番	締め付けトルク	締め付け後 ナット対辺	最大引張強度	状態
SN3/8N P16 SUS304	18.1 N・m	17mm	16,200N(1,650kgf)	ナットが開き外れた
SN1/2N P12 SUS304	43.1 N・m	21mm	23,500N(2,400kgf)	ナットが開き外れた

■試験状態

試験材にスナップナット単品を取り付け、油圧試験機で引張試験をし最大平均値を計測。



*ミリサイズの締め付けトルクは強度区分4相当、ウイトサイズの締め付けトルクは強度区分4T相当。

*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。

*締め過ぎると、ナットが開き著しく引張強度は低下またはトラブルの原因となります。

*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1日

イファス株式会社 / (株) シグテックファスナー

詳しい情報はここから <http://www.iifas.jp> Email: sales@iifas.jp

