

# エンプラ全ネジボルト引張・剪断強度

ネジサイズ W5/16-18

## ◎引張強度

試験方法	有効断面積	計算値
引張試験	33.2mm <sup>2</sup>	2,020N (206kgf)

( ) 内は従来単位を示す

## ◎剪断強度

試験方法	有効断面積	計算値
剪断試験	33.2mm <sup>2</sup>	1,824N (186kgf)

( ) 内は従来単位を示す

計算値はポリペンコアセタールの物性値より算出した数値です。  
破断強度となります。

使用材料—日本ポリペンコ (株) ポリペンコアセタール

※熱伝導率  $5.5 \times 10^{-4}$  (cal/sec/cm<sup>2</sup>/°C/cm)

鋼  $1,250 \times 10^{-4}$  (cal/sec/cm<sup>2</sup>/°C/cm)

鋼の約1/227

平成25年1月25日

株式会社シグテックファスナー

ホームページ [www.sigtec-f.com](http://www.sigtec-f.com)

