

より高い強靱性を追求

PRECOAT SCREW & BOLT

**PA-S**



NISSEI TECHNICA  
株式会社 ニッセイテクニカ



## PA-S加工(ナイロン樹脂)

PA-S加工は、ネジの緩み止め用に弊社独自で開発したものです。

弊社従来商品「PA加工」の性能をより向上させたもので、

特殊ナイロン樹脂を使用することにより、

**密着性・繰り返し特性**に優れた、ネジ用緩み止め加工です。

貴社製品の「安全性」「信頼性の向上」に必ずお役に立てると確信しております。

### 高い繰り返し特性

特殊コーティング方法により**ネジ全周**に強固に密着させた塗膜加工で、**繰り返し**使用にも**高い緩み止め効果**を発揮します。

また調整用としても適した製品です。

### 耐薬品性

特殊ナイロン樹脂を用いているため、**耐油性、耐薬品性に優れ**、ネジ・蝶番等を腐食させる心配がありません。

### 高耐久性

三次元構造を有する高機能樹脂を用いているため**耐熱性、耐候性に優れ**、ネジ締め付け後の過酷な熱的あるいは高湿下の環境にも耐えることができます。  
(-40℃~200℃)

### トルク調節機能

樹脂の重合度、コート厚を変化させることにより、**締込み、戻しトルクを自由に調節**することが可能です。

### 環境対応

特殊ナイロン樹脂は植物性原料を使用しておりますので、**人体に無害で嫌な匂いがなく、環境にやさしい加工**です。

### 高密着性能

**ねじ込みや戻し時のカスを大幅に低減**。自動締め付け機の使用にも最適です。

### カラー識別可

着色を変化させることが可能で、**部品の識別材として工程管理に役立ちます**。  
ベース色は青色となります。(色は別途相談)

※特殊ナイロン樹脂を融着しておりますので、加工後のハクリは不可となります。

