

# 塗装剥がしボルト



## リタップレス・マスキングレス

特殊ねじ山形状で、分厚い塗装も  
しっかり剥がしながら締結します。

### 作業性UP

ねじ込みながら塗装を剥がし、リタップ作業・マスキング作業を削減

### 安定した品質

先端テーパ形状のガイドで斜め打ち防止

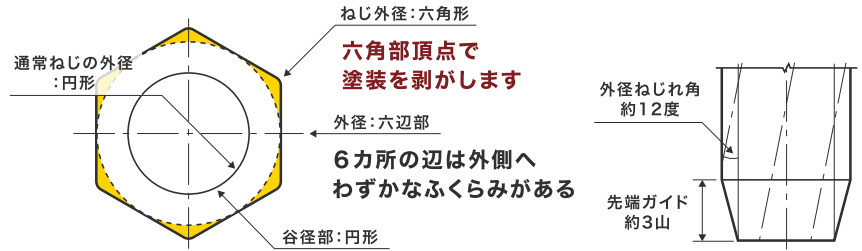
### ゆるみ止め

特殊スパイラル形状でより高いゆるみ止め効果を発揮

# 1. 塗装剥がしボルトの構造

## 【形状の特長】

- ①ねじ断面形状は六角形・谷径は円形
- ②六角部の頂点は約12度の角度でねじれている
- ③先端約3山テーパガイド付き



塗装剥がし性能とねじ込みやすさを両立した特殊ねじ山形状

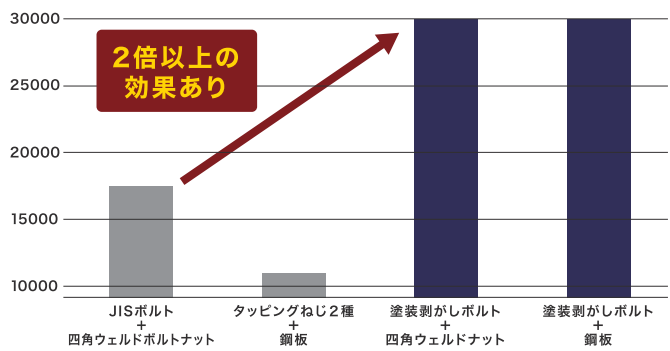
# 2. 機能

塗装剥がし機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 塗装時のマスキング・リタッパ不要。</li> <li>② 溶接ナットのスパッタ除去や歪みに対してもカジらずに締結。</li> <li>③ 塗装を剥がし、めねじ部と密着が良いため、アース性能が著しく改善。</li> </ul>
先端ガイド機能	ドリルのような形状でねじ込みトルクは小さくめねじ部に入ります。
高い量産性	通常ねじと同じ工程で、同じ高い生産性を維持。

## ナット 剥離 比較

<b>塗装剥がしボルト</b> ▶ ねじ部全体で均一に剥がれている	
<b>C-1タッピング (切りかけ有り)</b> ▶ 切りかけ部のみが部分的に削っている	
<b>通常ねじ</b> ▶ 全体的にまばらに少しか削れている	

# 3. 軸力安定



試験条件 振動数:1800cpm 共振ストローク:19mm  
振動ストローク:11.4mm 締めつけトルク:80kgf-cm

試験品仕様	
ボルト	JISボルト、塗装剥がしボルトM6×16(浸炭品) タッピングねじ2種 Φ6×16(浸炭品)
ナット	四角ウェルドナットM6(120μ塗装付) 鋼板 薄板2.3 下穴径Φ5.35(120μ塗装付)

特殊スパイラル形状により高いゆるみ止め性能あり

# 4. 採用事例 / 製造可能サイズ・形状



サイズ・形状について【仕様】

- ねじ規格:メートル並目ねじ ※M10のみ細目P1.25
- 製造可能サイズ:M4~M8 ・強度区分:4.8~12.9
- 材質:鉄・ステンレス
- 形状  
小ねじ各種形状(なべ/皿/トラス)、六角ボルト(トリーマー/アプセット)、フランジボルト、六角穴付きボルト、アプセット、セムス など

お気軽にお問い合わせください。

株式会社八幡ねじ [yht.co.jp/fn](http://yht.co.jp/fn)

- 本社  
481-8555 愛知県北名古屋市山之腰天神東18  
第一営業部 Tel.0568-22-1151 Fax.0120-23-7351  
第二営業部 Tel.0568-23-3020 Fax.0568-23-0450
- 刈谷営業所  
448-0004 愛知県刈谷市泉田町五折戸30  
Tel.0566-23-7788(代表) Fax.0566-25-9111
- 東京支店  
343-0023 埼玉県越谷市東越谷5-11-1  
Tel.048-969-8128(代表) Fax.048-969-8138
- 南関東営業所  
243-0016 神奈川県厚木市田村町8-8柳田ビル  
Tel.048-969-8128 Fax.048-969-8138

- 松本営業所  
390-0851 長野県松本市大字島内5162-3  
Tel.0263-48-0006(代表) Fax.0263-48-0560
- 九州支店  
841-0011 佐賀県鳥栖市永吉町673-1  
Tel.0942-83-8175(代表) Fax.0942-83-8177
- 姫路営業所  
671-0232 兵庫県姫路市御国町野御着1179  
Tel.0568-23-3020 Fax.0568-23-0450
- YAHATA FASTENER THAI CO., LTD.  
Well Grow Industrial 127 Moo 9, Tambol Bang-wua,  
Bangpakhong, Chachoengsao 24180, THAILAND  
Tel.66-038-989-004 Fax.66-038-989-013

- PT.YAHATA FASTENER INDONESIA  
Greenland International Industrial Center Delatamas  
Jl.Tol Jakarta-Cikampek KM37 Block AA No.2A,  
Kota Deltamas Sukamahi Cikarang Pusat, Bekasi,  
Jawa Barat 17530,Indonesia  
Tel.62-021-5055-4661 Fax.62-021-5055-4665
- 上海八幡五金有限公司  
201605 上海市松江區新浜鎮工業園區浩海路318号11, 12  
Tel.86-021-5789-1688  
Fax.86-21-5789-3703
- 台日部品工業股份有限公司  
高雄岡山區岡山路2巷101-1號  
Tel.886-7-622-8178  
Fax.886-7-622-8802

