

エイトロックワッシャー



1. 既製品のナットが使用できる「作業性」「経済性」に優れたゆるみ止めワッシャーです。
2. ボルト側、ナット側を選ばない省スペースゆるみ止めワッシャーです。
3. おねじのピッチも選ばないゆるみ止めワッシャーです。

意匠、商標出願中

ゆるみ止めの決定版！新しい概念のワッシャー！

POINT! 製品比較で違いが明確！

NAS3350 3354
規格ねじ振動試験機
にて振動試験実施

※振動数：1780~1800cpm
加振ストローク：11mm
インパクトストローク：19mm

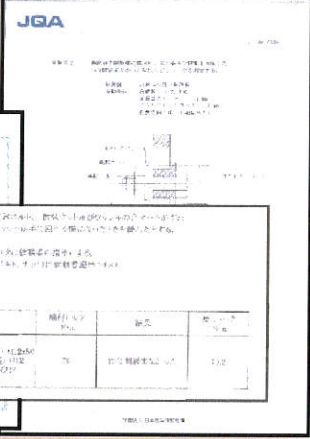


<p>六角BT 六角NT エイトロックワッシャー</p> <p>17分以上</p> <p>※締付トルク：14N・m 製品は全てM8径</p>	<p>六角BT 六角NT ボルトにゆるみ止加工</p> <p>7分32秒</p> <p>※締付トルク：14N・m 製品は全てM8径</p>	<p>六角BT 六角NT スプリングワッシャー</p> <p>1分26秒</p> <p>※締付トルク：14N・m 製品は全てM8径</p>
---	--	--

POINT! JQA振動試験済み！

財団法人日本品質保証機構の高速ねじ弛み試験機による振動試験の結果、**17分**

弛まないという測定値の証明を頂きました
(M12の場合)



POINT! 製法に特徴あり！

ここがポイント

ワッシャーそのものに角度がついており座面の傾斜の働きにより絶大なゆるみ止め機能を発揮します

雄ネジ・雌ネジ
どちら側にも使用しても同じ結果が得られます

材質：SUS304（BKも有ります。）

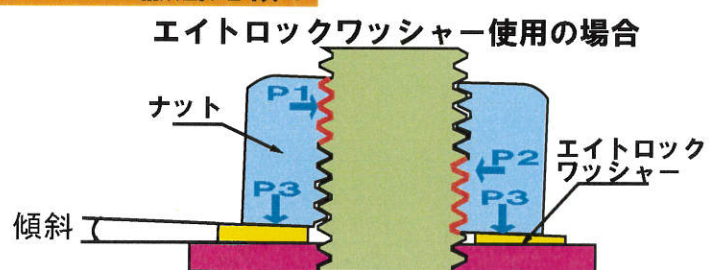
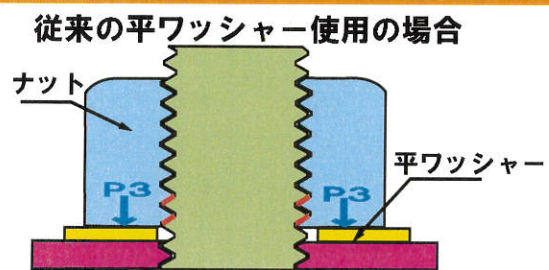
内径	外径	厚み
M6	12.5	1.5
M8	17	1.5
M10	21	2.0
M12	24	2.5

材質：鉄 ノンクロムジオメット鍍金
(塩水噴霧 1,000 時間)

内径	外径	厚み
M6	12.5	1.6
M8	17	1.6
M10	21	2.0
M12	24	2.5
M16	30	3.0
M20	37	3.0

POINT! サイズバリエーションが豊富！

POINT! 平ワッシャーとエイトロックワッシャー徹底比較！



上記の図の様に座面側の2~3山に、応力の大半が加わります。その為、P3の座面にかかる応力のみとなります。

エイトロックワッシャーの座面傾斜の働きで、ねじのP1、P2方向に応力が発生します。P1、P2の内部応力とP3の座面にかかる応力の合成で高い緩み止め効果を発揮します。荷重が分散されるので焼き付きもしにくい。

