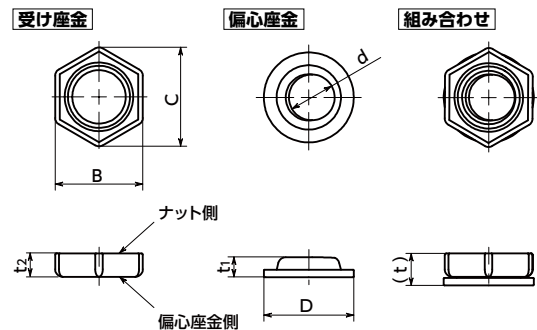


SWAS-EW 偏心ロックワッシャ™

WEB 選定ナビ WEB CAD Download SUS ステンレス ゆるみ止め



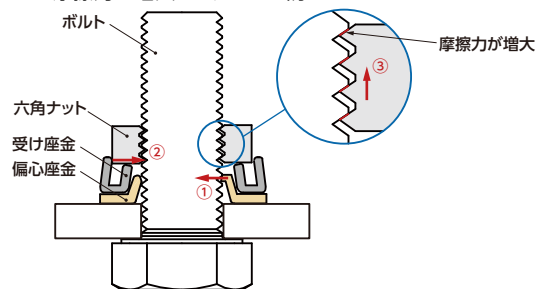
● 材質・仕上げ

	SWAS-EW
受け座金	SUS304
偏心座金	SUS304

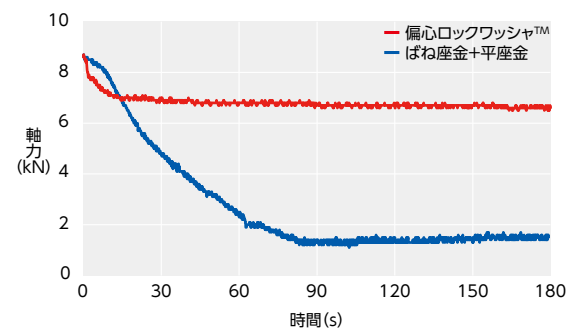
RoHS2適合

● 構造

- ①六角ナットを締めつけることで、偏心座金がボルトに食い込みます。
- ②受け座金が、六角ナットをボルトに押しつけます。
- ③さらに受け座金が六角ナットを押しあげ、六角ナットとボルトの摩擦が増大し、ゆるみを防止します。



- 市販の六角ナットをご用意いただくだけで、ゆるみ止め効果が得られます。
- 締結力が発生するまでは手で六角ナットを回すことができ、取り付けが簡単です。
- 受け座金と偏心座金をセットでご使用ください。
- NAS式振動試験(NAS3350)をクリアしています。
- ユンカー式振動試験でも、ゆるみ止めの効果を確認しています。



● 試験条件

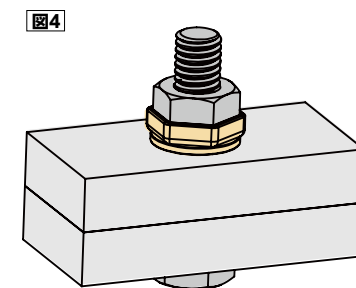
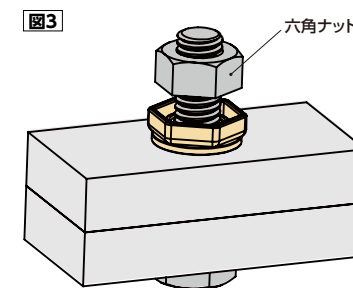
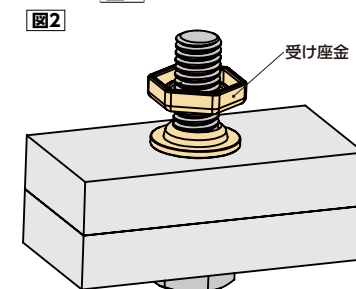
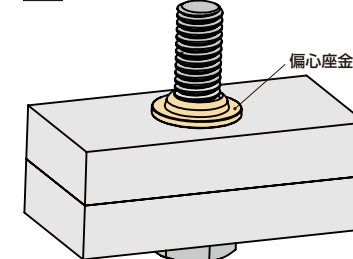
ボルトサイズ: M10 - 40
座面間距離: 24mm
振幅: ±0.43mm
振動: 3.3Hz
試験時間: 180秒

● 用途

ゆるみ止め

● 取り付け方法

- ①偏心座金の凸側を上向きに取りつけてください。図1
- ②受け座金の凹側を上向きに取りつけてください。図2
- ③六角ナットが受け座金に軽くあたるまでねじ込んでください。図3
- ④受け座金と六角ナットが嵌合していることを確認し締めつけてください。図4



⚠ 使用上の注意

- 六角ナット専用です。六角ボルトの頭部側には使用しないでください。
- 締めつけ後、ねじ山が六角ナットより3ピッチ以上確保できる長さのボルトをご使用ください。
- 平座金等、他のワッシャと一緒に使用しないでください。
- 半ねじのボルトをご使用の場合は、偏心座金がねじ山部分にあることを確認してください。
- 商品特性上、ボルトに傷がつく恐れがあります。

品番	価格/袋*1 (円)	呼び	D	d	B	C	t ₁	t ₂	t	参考締めつけトルク (N・m)	質量 (g)	1袋入り数
SWAS-6-EW	7,000	6	12	6.05	11.6	13.3	2.65	2.9	3.9	10	1.5	100
SWAS-8-EW	9,300	8	17	8.1	15	17.3	3.3	3.9	5.1	28	3.5	100
SWAS-10-EW	12,600	10	21	10.2	19.8	22.8	4.05	4.8	6.2	55	7.2	100
SWAS-12-EW	19,200	12	24	12.2	22	25.4	4.5	6	7.5	90	11	100

単位: mm

*1: 1袋あたり(受け座金と偏心座金100セット)の価格です。1セットからご注文できます。⇒ P.xxxx

● 品番指定

直送 14時当日出荷 WEB NBK ネットショップ

SWAS-10-EW

1

1.バラ売り⇒P.xxxx	クリーン洗浄・クリーン梱包⇒P.xxxx	ねじカッター⇒P.xxxx	ゆるみ止め⇒P.xxxx	脱落防止加工⇒P.xxxx
対応可・別料金	対応可・別料金	対応不可	対応不可	対応不可