

ねじ干渉型ゆるみ止めねじ

# パワーロック®

## 使用対象

パワーロックは、めねじが切っている下穴への締結用の製品です。  
特に、耐振動性が必要なところに適しています。



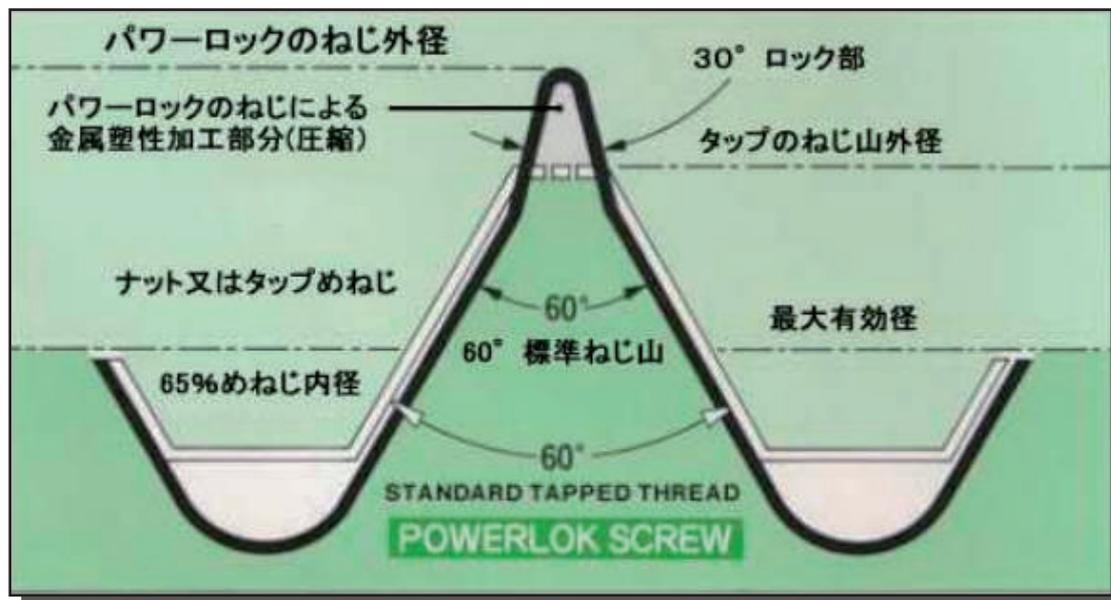
ねじに求められる機能のナンバーワンは、**耐ゆるみ性能**です。  
そこで、低コストで高いゆるみ止め効果を狙った**ねじ干渉型ゆるみ止めねじ**  
**パワーロック**をご紹介します。

## 性能の特徴

- ・耐ゆるみ性能が良い・接着剤締結が不要
- ・ロックするのに座面の必要がない
- ・コンタミの発生が少ない



- 断面形状は、**おむすび形状**をしています。
- 先端形状は、絞り先と荒先の2種類があり**先端1～2山に不完全ねじ部があります。**
- ねじ山は、**30°山と60°山が組み合わされた複合山**です。



## 日東精工株式会社

ファスナー事業本部

本社工場 〒623-0054 京都府綾部市井倉町梅ヶ畑20番地  
八田工場 〒623-0116 京都府綾部市下八田町菩提10番地  
東京支店 〒223-0052 神奈川県横浜市港北区綱島東6丁目2番21号  
大阪支店 〒578-0965 大阪府東大阪市本庄西1丁目6番4号  
名古屋支店 〒465-0025 愛知県名古屋市名東区上社5丁目405番

TEL : 0773-42-3125 FAX : 0773-42-0609  
TEL : 045-545-3315 FAX : 045-545-6935  
TEL : 06-6745-8360 FAX : 06-6745-8372  
TEL : 052-709-5062 FAX : 052-709-5065

技術相談・お問い合わせはフリーダイヤル  
またはホームページをご利用ください

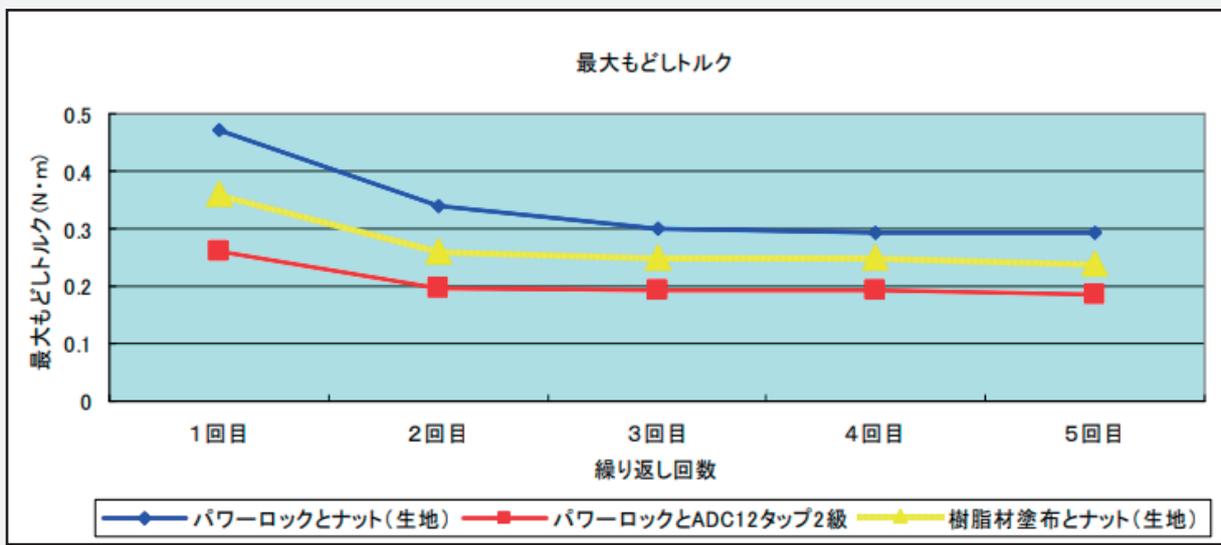
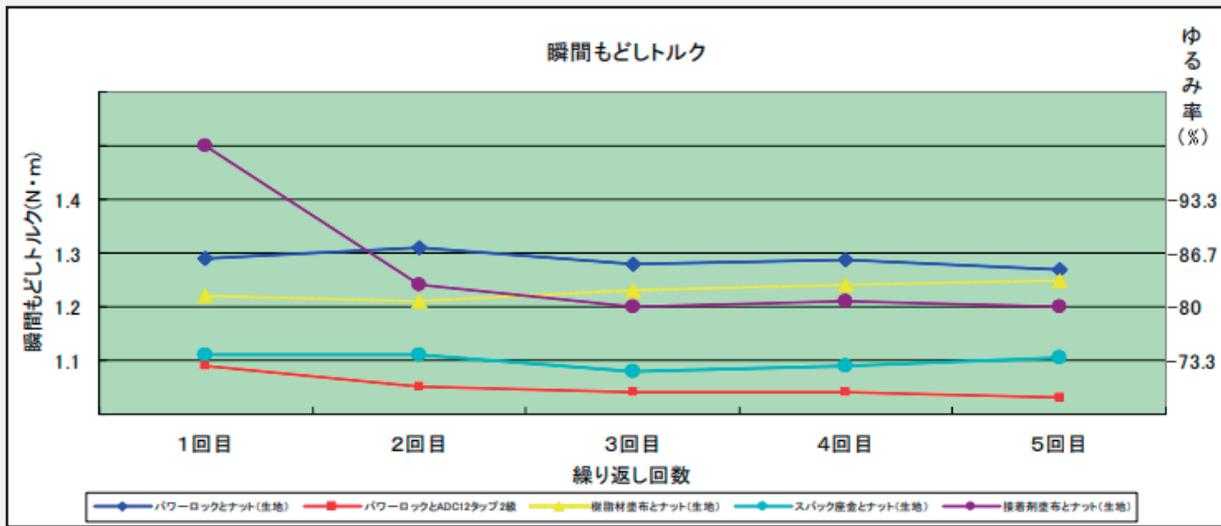
☎ 0120-210-437 FAX : 0773-42-2551  
🌐 <https://www.nittoseiko.co.jp/>

※性能向上のため、予告なく仕様などの変更をさせていただく場合があります。

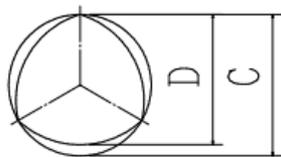


ISO9001  
JP17/062866  
※認証範囲  
・本社工場  
・八田工場  
ISO14001  
E0954

●使用ねじ…パワーロック-4 小ねじM4  
●締付トルク…1.47N・m



#### パワーロックのねじ寸法



ねじの呼び径	ピッチ	ねじ外径			
		C		D	
		最大	最小	最大	最小
1.4	0.3	1.52	1.46	1.46	1.38
1.6	0.35	1.73	1.67	1.66	1.58
1.7	0.35	1.83	1.77	1.76	1.68
2	0.4	2.15	2.07	2.07	1.99
3	0.5	3.16	3.06	3.06	2.91
3.5	0.6	3.67	3.57	3.55	3.40
4	0.7	4.23	4.08	4.09	3.94
5	0.8	5.26	5.11	5.10	4.95
6	1.0	6.30	6.15	6.10	5.95
8	1.25	8.35	8.20	8.10	7.95