

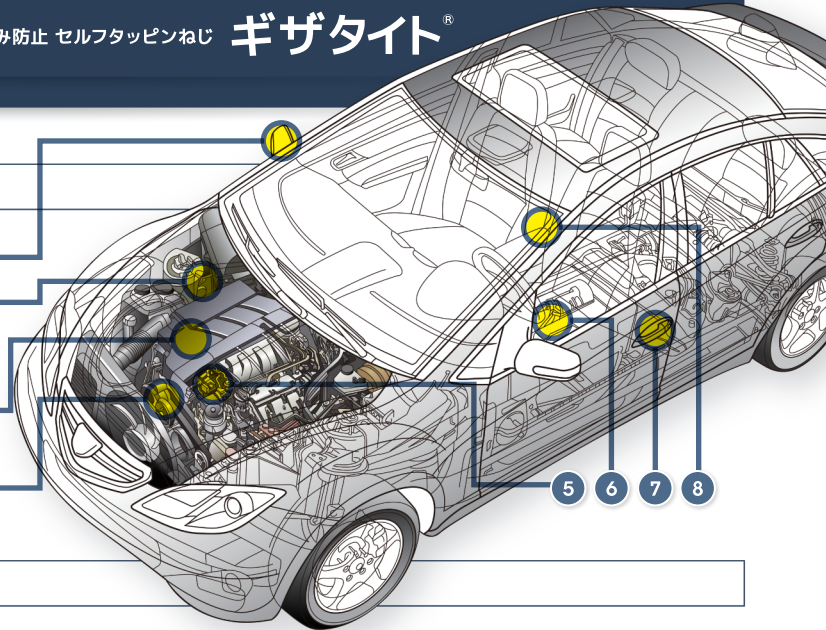
このボデイを見よ！

振動や温度変化など
過酷な使用条件下で実力を発揮

樹脂用ゆるみ防止
セルフタッピングねじ

ギザタイト[®]

- ✓ 振動や温度変化によるゆるみを防止
- ✓ 鋭角なねじ山がねじ込み時の応力を緩和しボス割れ防止
- ✓ 軽量化に貢献するアルミ製ギザタイトの製造も可能



TECHNICAL REPORT 01

自動車での代表的な使用例

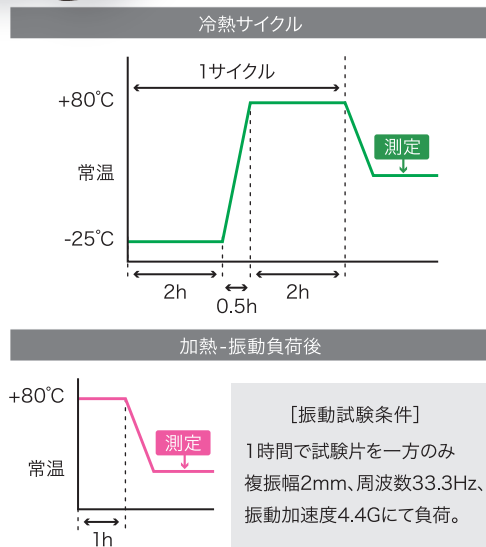
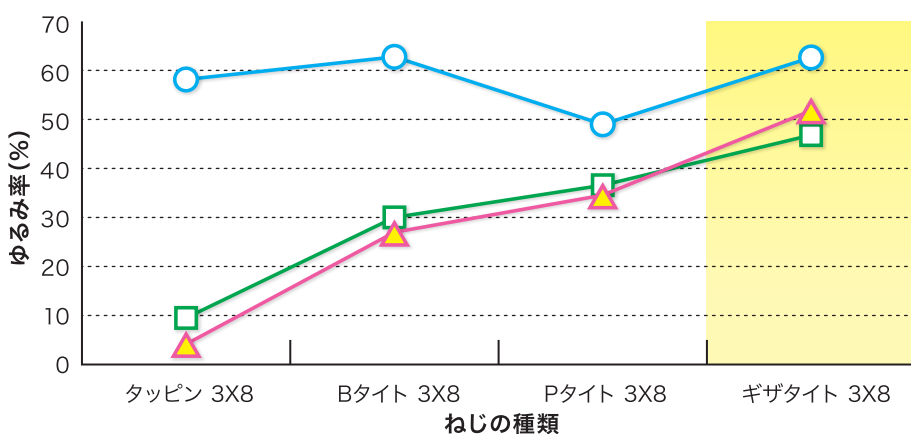
- ① ドアミラー
- ② エアフローセンサー
- ③ インマニ
- ④ ADD
(オートマチック・
ディスコネクティング・
ディファレンシャル)
- ⑤ 電動ウォーターポンプ
- ⑥ ウィンドウレギュレーター
- ⑦ ドアラッチ
- ⑧ トランスファ
アクチュエータ

TECHNICAL REPORT 02

性能比較

ABS材に対する戻しトルク比較

※ゆるみ率：瞬間戻しトルク／締付けトルク
※締付けトルク=0.8N・m



TECHNICAL REPORT 03

繰り返し戻しトルク性能 (常温下)

■ ね じ：GTP3×12 三価クロメート ■ 相手材：PBT+GF55% 下穴径 2.60 ■ 被締結物：SPCC t=3.6

	測定値 (N・m)										平均
	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	7回目	8回目	9回目	10回目	
締付けトルク	0.71	0.84	0.77	0.76	0.86	0.92	0.90	0.87	0.81	0.87	0.831
瞬間戻しトルク	0.58	0.57	0.57	0.60	0.63	0.62	0.65	0.65	0.69	0.65	0.621
ゆるみ率	82%	68%	74%	79%	73%	67%	72%	75%	85%	75%	74.7%

日東精工株式会社 ファスナー事業部

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 愛知県名古屋市中東区上社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、予告なく仕様などを変更させていただく場合があります。