

重塩害地域での
防錆対策に!

TONEJI SUPER★COAT SST5000

For rust prevention
measures in heavy
salt damage areas.

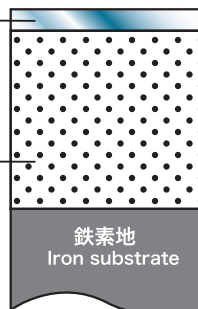
溶融亜鉛錫合金めっきに、独自のトップコーティングを加えた
高耐食のD・LOCKが登場!

Introducing a highly corrosion-resistant.
D-Lock Bolt with a unique top coat added to
hot-dip zinc-tin alloy plating.

TONEJI
SUPER
COAT

トップコーティング(1μm)
Original top coating

溶融亜鉛錫合金めっき(35μm)
Hot-dip zinc-tin alloy plating



SST

(塩水噴霧試験)
Salt spray test

5,000時間をクリア後、
赤錆の発生も確認されず、白錆発生も最小限に抑えられました。
We Cleared 5,000 hours, no red rust was found, and white rust was minimized.

評価方法: 連続塩水噴霧 (JIS Z 2371)
Continuous salt spray (JIS Z 2371)

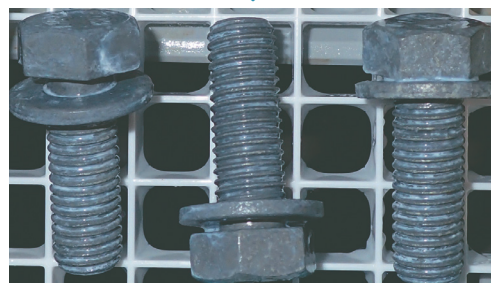
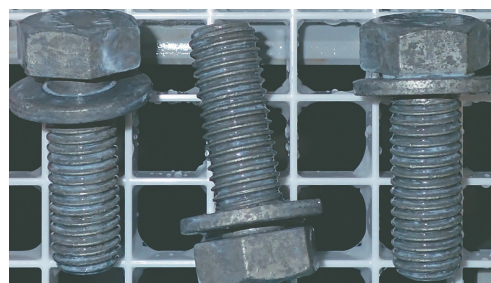
試験期間: 2019年10月3日~2020年5月8日
Test period : 13 October 2019 ~ 8 May 2020

1,000h

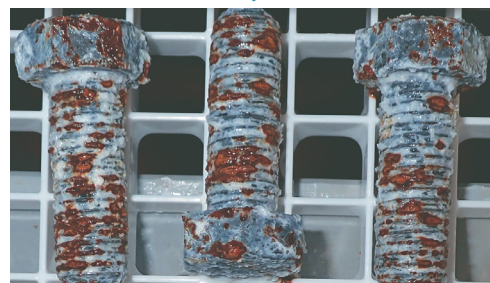
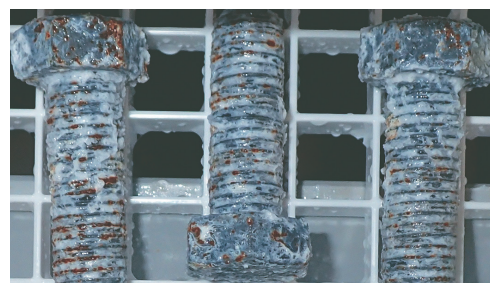
3,000h

5,000h

TONEJI
SUPER★COAT
SST5000



溶融亜鉛鍍金
Hot dip galvanizing



TONEJI

CCT

(複合サイクル試験)
Combined cycle test

異種金属接触腐食の比較

Comparison of dissimilar metal contact corrosion.

高耐食性めっき鋼板に取り付けたボルトの錆発生状況

Rust occurrence status of bolts mounted on high corrosion resistant plated steel sheet.

24サイクル

TONEJI
SUPER*COAT
SST5000



SUS316L



100サイクル



150サイクル



評価方法: 複合サイクル試験 (JASO M609)
Combined cycle test (JASO M609)

試験期間: 2019年5月28日～7月18日 (150サイクル)
Test period: 28 May 2019 ~ 18 July 2019

製造元

TONEJI 株式会社トーネジ

ISO9001認定取得/JISマーク表示認定取得 <https://www.toneji.co.jp>

お問合せメールアドレス toneji@toneji.co.jp

東京営業所 : 〒124-0025 東京都葛飾区西新小岩4-42-12 イソマビル4F
九州営業所 : 〒800-0222 福岡県北九州市小倉南区中曽根1-12-21 矢野第6ビル205号
本社・工場 : 〒305-0882 茨城県つくばみどりの中央85番-2
札幌出張所 : 〒005-0841 北海道札幌市南区石山1条5-2-1 ロピア石山通512

TEL.03-3696-6661 (代) FAX.03-3696-6664
TEL.093-383-9732 (代) FAX.093-383-9733
TEL.029-846-6101 (代) FAX.029-846-6102
TEL.080-8155-1234 FAX.011-351-5552