

この度は、ティ・カトウ製品「タイトニック」をお買上げいただき、ありがとうございました。

製品仕様

品名 / 品番 : タイトニック TZ12SES-I-R
主 用 途 : 屋外建造物等(屋内使用可)
ボルト径 : M12対応
追 従 幅 : 4mm
材 質 : 座金 SPHC
皿バネ SAE1065
マジックリング SWB
樹脂ケース 耐候性PC

表面処理 : 防錆処理(樹脂ケースを除く)

梱包入数 : 300個/箱(100個入×3)

※ 防錆処理は(株)日本ラスパート社製「ラスパート ゼロ・ステン」を採用

ラスパート ゼロ・ステンとは、ステンレスの代替として、クロメート処理を施さない完全クロムフリー仕様で亜鉛ニッケル合金めっきの耐食性を更に向上させる画期的な表面処理技術です。

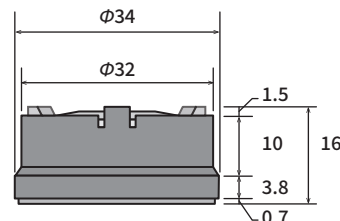
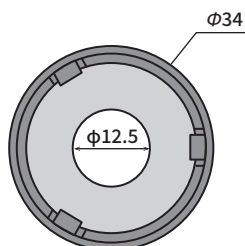


注意

ステンレス製のボルト・ナットとの組み合わせはサビの原因となります。

製品寸法

(単位:mm)



タイトニックの仕組みなど
動画でご紹介しております。
〔左記QRコード参照〕

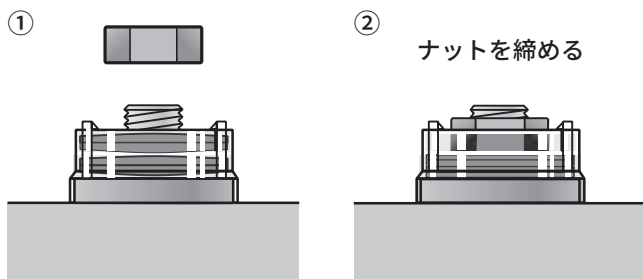
【取付上の注意】必ずお読みください。

- 締めすぎはネジ山や取付場所を傷めるので注意してください。● 分解は破損の原因となりますのでおやめください。
- ナットを締付けた後にタイトニックを外すのは困難です。取付けをお間違えないように十分注意してください。

取付方法

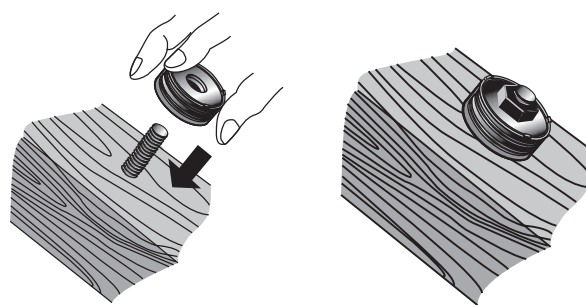
■ トルクレンチで締付ける場合

締付けトルクは10N・m～30N・m



■ 木部に取付ける場合

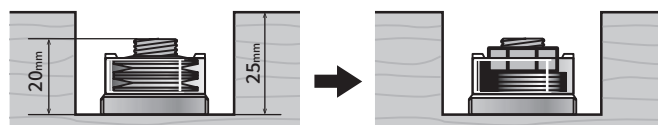
直接タイトニックをお取付けください。



座掘の深さ ・ 20～25mm

●タイトニックを入れた状態

●ナットを締めた状態

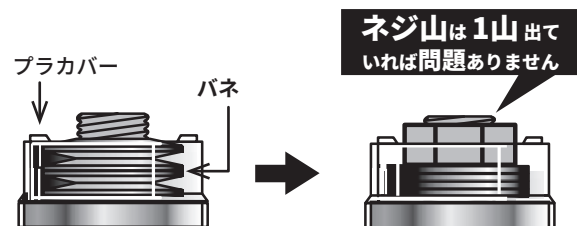


締め終わってナットの上に
ネジ山が一山出ていればOK

■ 目視で締付ける場合

プラカバーの中のバネが密着するまで締付けます。

※インパクトレンチ使用禁止



この度はティ・カトウ製品「タイトニック」をお買い上げいただきありがとうございました。

製品仕様

品名 / 品番 : タイトニック T-8S-1W29
主な用途 : 木部用
ボルト径 : M8対応
追従幅 : 3mm
材質 : 座金 JIS G3131
皿バネ SAE1065
マジックリング SWB
樹脂ケース 耐候性PC
表面処理 : 防錆処理(樹脂ケースを除く)
梱包入数 : 300個/箱(100個入×3)

※ 防錆処理は(株)日本ラスパート社製「ラスパート ゼロ・ステン」を採用
ラスパート ゼロ・ステンとは、ステンレスの代替として、クロメート処理を施さない完全クロムフリー仕様で亜鉛ニッケル合金めっきの耐食性を更に向上させる画期的な表面処理技術です。

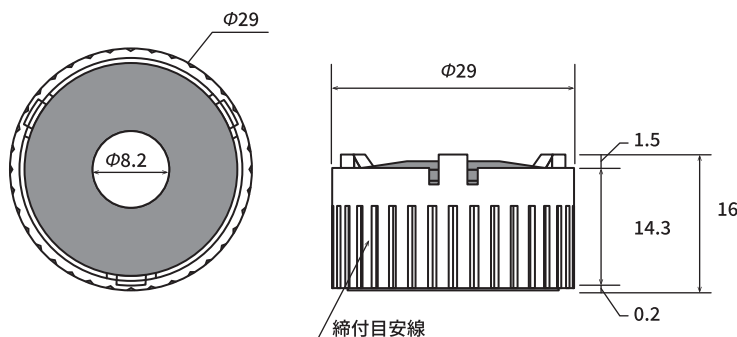


注意

ステンレス製のボルト・ナットとの組み合わせはサビの原因となります。

製品寸法

(単位:mm)



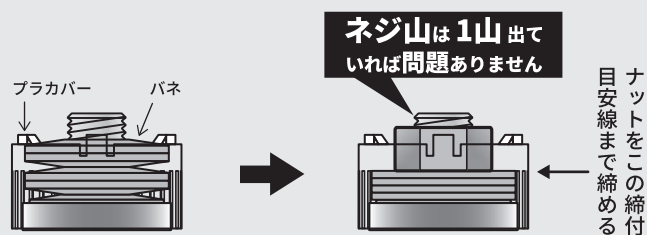
【取付上の注意】必ずお読みください。

- 締めすぎはネジ山や取付場所を傷めるので注意してください。● 分解は破損の原因となりますのでおやめください。
- ナットを締め付けた後にタイトニックを外すのは困難です。取付けをお間違えないように十分注意してください。

取付方法

締め付け方・締め付け目安

ブラカバーの中のバネが密着するまで締め付けます。

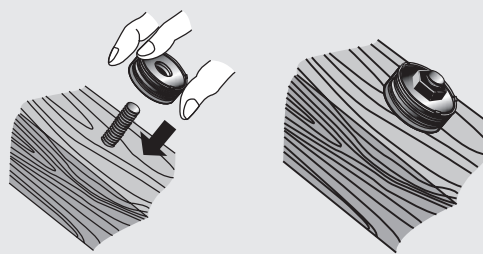


注意

インパクトレンチは締めすぎの恐れがございますのでおやめください。

木部に取付ける場合

直接タイトニックをお取付けください。



タイトニックの性能や仕組みについて動画でご紹介しております。【右記QRコード参照】



タイトニック動画

製品に関するお問い合わせはこちら

ティ・カトウ お問い合わせ

検索

万一、製品の不良・破損などがございましたら弊社までご連絡ください。

03-6280-8185

受付時間 9:00~17:00(土日・祝日・年末年始を除く)



ティ・カトウ
ホームページ

この度はティ・カトウ製品「タイトニック」をお買上げいただきありがとうございました。

製品仕様

品名 / 品番 : タイトニック T-8S-1M25
主な用途 : 金属部用
ボルト径 : M8対応
追従幅 : 2mm
材質 : 座金 JIS G3131
皿バネ SAE1065
マジックリング SWB
樹脂ケース 耐候性PC
表面処理 : 防錆処理(樹脂ケースを除く)
梱包入数 : 300個/箱(100個入×3)

※ 防錆処理は(株)日本ラスパート社製「ラスパート ゼロ・ステン」を採用

ラスパート ゼロ・ステンとは、ステンレスの代替として、クロメート処理を施さない完全クロムフリー仕様で亜鉛ニッケル合金めっきの耐食性を更に向上させる画期的な表面処理技術です。

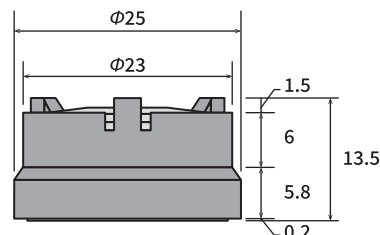
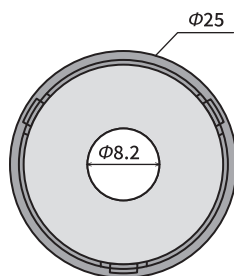


注意

ステンレス製のボルト・ナットとの組み合わせはサビの原因となります。

製品寸法

(単位:mm)



【取付上の注意】必ずお読みください。

- 締めすぎはネジ山や取付場所を傷めるので注意してください。 ● 分解は破損の原因となりますのでおやめください。
- ナットを締め付けた後にタイトニックを外すのは困難です。取付けをお間違えないように十分注意してください。

取付方法

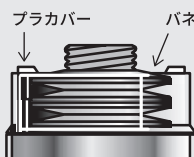
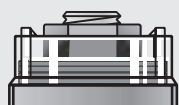
締め付け方・締め付け目安

プラカバーの中のパネが密着するまで締め付けます。

①



② ナットを締める



ネジ山は1山出て
いれは問題ありません



注意

インパクトレンチは締めすぎの恐れがございますのでおやめください。

タイトニックの性能や仕組みについて動画
でご紹介しております。【右記QRコード参照】



タイトニック動画

製品に関するお問い合わせはこちら

ティ・カトウ お問い合わせ

検索

万一、製品の不良・破損などがございましたら
弊社までご連絡ください。

03-6280-8185

受付時間 9:00~17:00(土日・祝日、年末年始を除く)



ティ・カトウ
ホームページ