

ねじ式スピードナット

～1) ねじ式スピードナットの種類(特徴・使用上の注意点)～

共通した特徴

- ・ねじ式スピードナットは、取付部とねじ部を持つ薄板ばねナットです。
- ・取付部のばね作用で相手物から脱落を防止します。(ねじ式スピードナットF形は除く。)
- ・ウエルドナットや、カシメナットに比べ軽量で、比較的軽度の締付け要求に対して簡素化が図れます。
- ・取付スペースの関係で手または工具でナットを保持できないところに使用することが出来ます。
- ・パネルを支える側にフロートが設けてあるものがあり、このフロートはスピードナットの脱落防止や位置決めとしての機能をはたしています。(ねじ式スピードナットF形は除く。)

(1) ねじ式スピードナットU形

特徴

- ・パネル端部に最初に取り付けておくため、ナットの取り落としなどがなく、作業性に優れています。



(2) ねじ式スピードナットJ形

特徴

- ・ねじ式スピードナットU形と比べ下側の挟み込む部材が短くなっています。



(3) ねじ式スピードナットワイドレンジ形

特徴

- ・適用するパネルの板厚の適用範囲が広く取れる製品です。



(4) ねじ式スピードナットF形

特徴

- ・パネルの端面以外で使えます。
- ・P形スピードナットと同様に全体を弓状に湾曲させることでバネ作用を持たせ、装着時、パネルのガタを防止することが出来ます。



使用上の注意点

- ・必ず指定のねじやパネルを使用してください。指定外のねじやパネルを使用すると、ねじを締めこむことが出来ません。
- ・スピードナットには裏表がありますので、ねじを挿入する方向に注意してください。