

隧道支保工材

隧道支保工用材

エルボルト（ライナープレート用急速締結材） 日鉄建材（株） NETIS登録番号：KT-220197-A

ライナープレート用急速締結材「エルボルト」は片側から締結が可能なワンサイドボルトです。

片方から挿入し、ナットを締める際、挿入したボルトの先端がライナープレートにあたることで供回りを抑制して締結が可能であるため、確認、組立が簡単になり、施工時間が短縮できます。

安全性の確保や施工性の向上が可能な商品で、建設業における労働力不足にも貢献します。

特長

- ・安全性を確保：従来ボルトと同様のせん断伝達性能により、強度・安全性を確保。
- ・優れた施工性：ボルト締結時間の短縮により、組立時間を約50%削減。
- ・組み直しも容易：補強リングの仮締め・組み直し等の再締結が容易です。

適用範囲

本体（板厚）	2.7、3.2、4.0、4.5mm
補強リング（サイズ）	H100、H125、H150、H175、H200

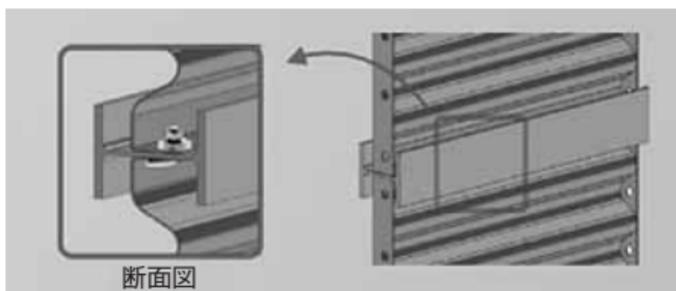
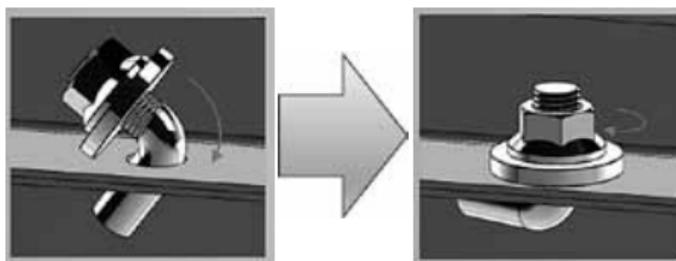
※上記の本体（板厚）は本体+本体の接続、補強リング（サイズ）は本体+補強リングの接続に対する適用範囲。

部材形状と締結イメージ



締結手順

1. ユニット化された締結材をボルト孔に落とし込む
2. ナットを締めつけて完了



ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものを除き、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。