

「高田機工株式会社は、遅れ破壊用ボルトキャップの販売を開始します」

2025. 7. 1

高田機工株式会社

高田機工株式会社は、高力ボルトの遅れ破壊用のボルトキャップ（製品名：シェルポンズ）を 2025. 7. 1 から販売開始します。

『遅れ破壊用ボルトキャップ』の概要

昭和 46 年から昭和 52 年頃に鋼橋の連結部に使用された F11T 高力ボルトの遅れ破壊によるボルトの落下を防止するボルトキャップです。鋼橋の高力ボルトの防錆キャップである弊社製品「シェルポンズ」を、遅れ破壊用に改良した製品です。製品の特徴として、透明で内部のボルトの状態を目視確認できるキャップがボルトおよびナットを覆い保持し、さらにボルトキャップ同士を連結ワイヤーで連結することにより、遅れ破壊時にボルトおよびナットの落下を防止します。ワッシャーについても、特殊ゴムスポンジにより覆い保持することで、完全な落下対策を実現します。これまでの防錆機能に加えて、遅れ破壊による落下対策も可能となりました。

＜製品に関する問い合わせ先＞

高田機工株式会社ホームページ「お問い合わせ」よりお願い致します。