

キンクワイヤーは使えません

あなたの現場には↓こんなワイヤーありませんか？

芯綱(繊維)がはみ出たら
寿命ですよ！

よじれて、ほぐれて
芯がはみ出て
型崩れも起こしてます



指摘事項

ワイヤーは消耗品です、使っていればいつかは傷んで切れるときが来ます。

↑上の写真は使用限度を超えてもなお、吊り作業に使っていた例です。

使用前点検、月例、週例一斉点検を実施して、落下物災害防止に対策を打ちましょう！

廃棄のめやす

キンクや形くずれをおこしているもの ⇒

著しい曲がりが生じているもの ⇒

圧潰により扁平化したもの ⇒

ストランドが落ち込んでいるものや ⇒
ストランドがゆるんでいるもの

心綱のはみ出したもの ⇒



なぜ、はみ出すとダメ？

心(芯)綱は、ワイヤーが錆びないようにグリスを染み込ませたものでワイヤーの中心にあります、つまり心綱が飛び出すという事は⇒油が切れる⇒ワイヤーが錆る⇒強度が落ちる⇒切れる
心綱が飛び出したワイヤーは、ワイヤー自身の構造が既に破壊されていると言う事です。