

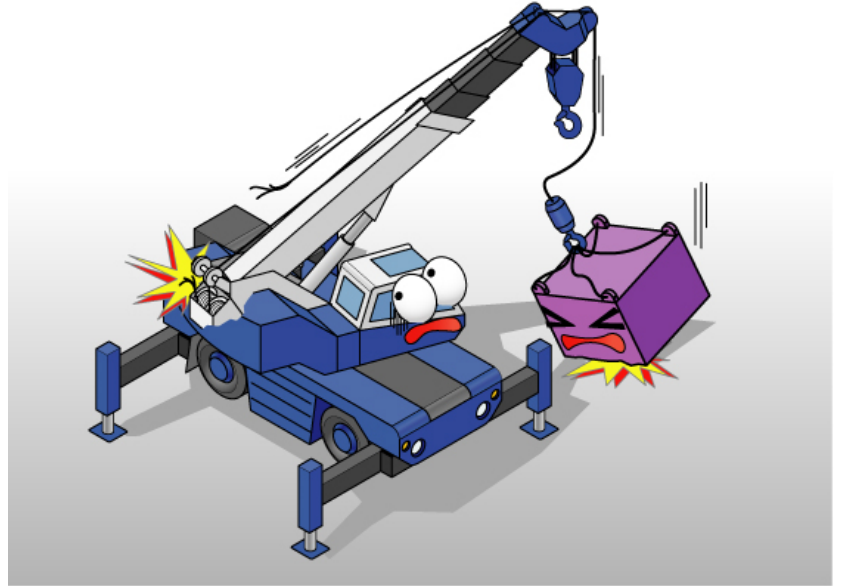
事故事例

ウインチワイヤロープ切れによるつり荷落下事故

クレーン車

事故発生状況

船舶へ荷物の積み降ろし作業中に、サブウインチワイヤロープが切れて、つり荷が落下した。



原因

- ・同一作業(船舶への荷物の積み降ろし)の繰り返しによるウインチワイヤロープの局所的な消耗。
- ・ウインチワイヤロープの点検不足。(作業開始前の点検、定期自主検査)

対策

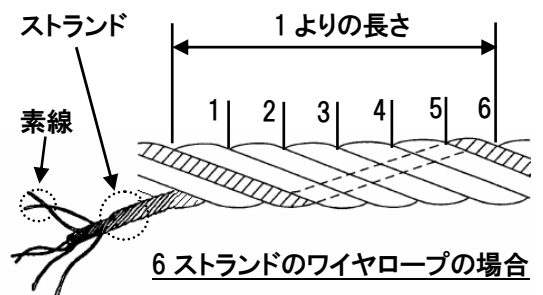
ウインチワイヤロープの点検を確実にを行う

作業開始前の点検ならびに定期自主検査時に、ウインチワイヤロープの摩耗や損傷など異常の有無を確認する。

クレーン等安全規則 第215条

不適格なワイヤロープの使用禁止

- (1) ワイヤロープ 1 よりの間において、素線の数の 10%以上の素線が切断しているもの。
- (2) 直径の減少が公称径の 7%を超えるもの。
- (3) キンクしたもの。
- (4) 著しい形崩れまたは腐食があるもの。



- ・詳細は取扱説明書およびタダノサービス情報 TSV08-022 を参照してください。
- ・ご不明な点がございましたら、タダノ指定サービス工場へ点検依頼してください。