



2024年3月29日
N S ユナイテッド海運株式会社

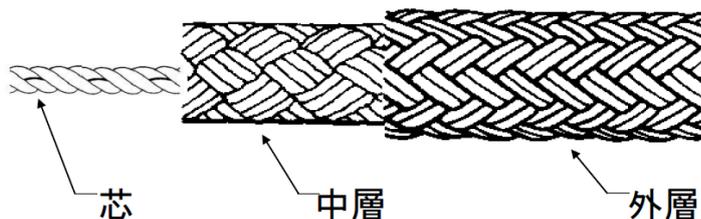
管理船への反跳防止型係船ロープ導入

当社は2024年1月から反跳防止型の係船ロープを管理船に導入しています。この係船ロープは、当社の係留作業における安全要求に応じて、日本製鉄グループと深い関係にある東京製綱繊維ロープが開発しました。2023年中に製造を開始し、日本海事協会の型式承認も得ています。

この係船ロープは、化学繊維で作られた係船ロープの強度母体内部に伸縮性の高いナイロン製芯を備えています。もし破断が発生した場合でも、当該芯が残存し振れ回ることなく静かに抜ける構造となっています。これにより、係船ロープ破断時に乗組員の災害が防止されることにも寄与します。

今後も当社管理船及び所有船に順次搭載し、乗組員の安全と災害防止に努めてまいります。

【三層構造】



<係船ロープ破断テスト>



<日本海事協会証書及び鑑定書>



Toughlay FXL-R

本件に関する問い合わせ先：
船舶管理グループリーダー
川本 隆
TEL : 03-6895-6586

以上