

ロープワーク

いろいろな結び方にチャレンジして船の生活の知恵を体験する



準備物（3階倉庫から）

ロープワーク指導用見本

ロープ×30本

巻きつけ筒×30本

いろいろな結び方を知っていると暮らしが便利になったり、豊かになったりします。船に使われているロープの結び方は、簡単に結べて、丈夫で、しかも、簡単にほどけることです。こんなところに昔の人の知恵がかくされています。船に使われているロープワークを見つけると体験がより充実します。

課題 いろいろな結び方に挑戦しよう

- 約束**
- ・ロープを首や体に巻きつけない
 - ・ロープをふりまわさない
 - ・ロープは元通りに結んで返す

体験 止め結び……結びの基本

二重結び……ロープの端に輪を作る

8の字結び…結び目が大きく簡単にほどける

巻き結び……簡単に結べて、簡単にほどける

もやい結び…わずかな時間で簡単に結べる

命結び……止め結びの連続をすばやくつくる

くさり結び…長いロープをくさりのように縮める

すべり結び…輪の大きさを自由に変え固定できるなど

振り返り 感想やロープワークの知恵について交流する