

ロープ結び

先人たちの知恵を学びましょう。

1 ロープの種類と特性

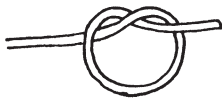
	植物性せんいロープ	合成せんいロープ	ワイヤーロープ
長所	やわらかく軽い。	軽く、腐りにくい。	熱に強く、切れにくい。
短所	ぬれると縮み、固くなり強度が弱まる。	熱に弱く、摩擦すると切れやすい。	固くて扱いにくい。

2 いろいろな結び

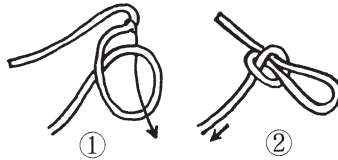
早く、確実に、きれいに結ぶように、しっかり練習しましょう。

1 ふし(こぶ)を作る結び

止め結び



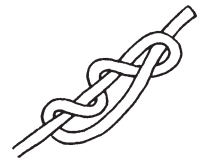
引きとけ結び



8の字結び



なかし仲仕結び



2 2本のロープをつなぐ結び

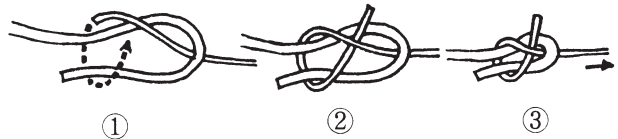
本結び



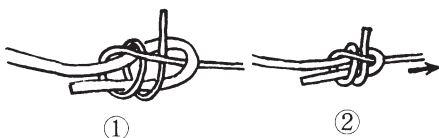
外科医結び



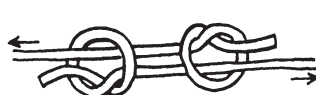
ひとえ(一重)つなぎ



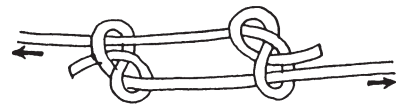
ふたえ(二重)つなぎ



てぐす結び

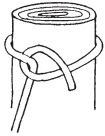


8の字つなぎ

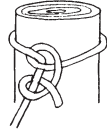


3 ぼう 棒などに結び付ける結び

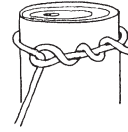
ひと結び



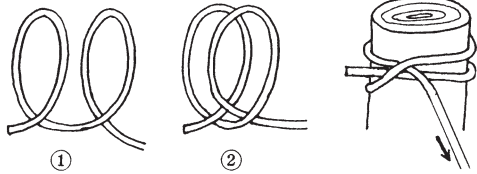
ふた結び



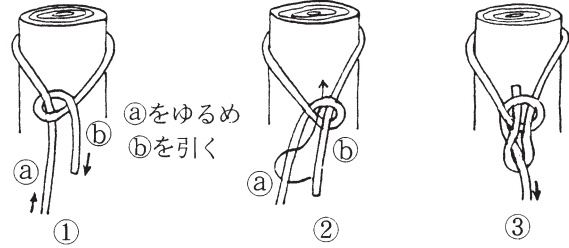
ねじ結び



まき結び



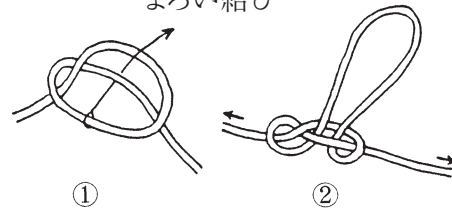
もやい結び



引きとけ結び(輪をつくる)



よろい結び

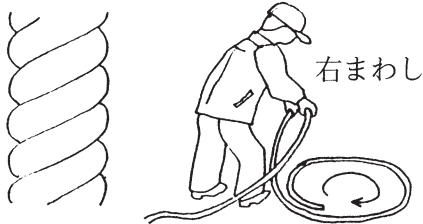


3 ロープの片付け方

1 輪を作って片付ける方法 (コイルダウン)

輪を作るときは、ロープの“より”をよく見るのが大切です。

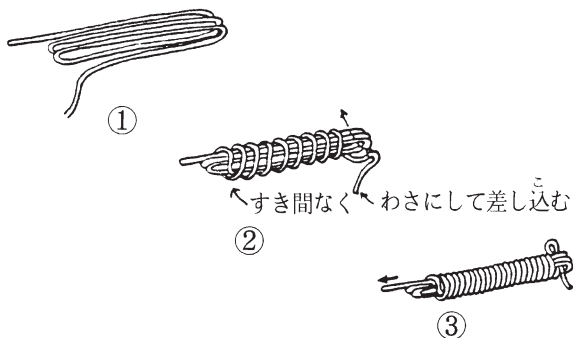
左よりのロープの場合



右よりのロープの場合



2 ぼう 棒結び



3 くさり結び

