

潤滑油の点検

オイル量及び性状

エンジンオイル及びギアオイルの油量や性状を確認していますか
オイルレベルゲージで油量及びオイルの性状を確認しましょう

オイルが乳化（白濁）している場合は水分の混入、
金属粉がある場合は部品の磨耗が考えられます

オイルは定期的に交換し、油量減少の場合は補給、乳化等の場合は交換（水分混入箇所の確認）、規定期間運転しましたらオイル交換しましょう



オイル量計測状況



(正常)

オイルの性状

(乳化)

混合油

小型2サイクルエンジン（船外機）の場合、燃料油に潤滑油を混合して使用するものがあります

専用のオイルを使用のうえ、規定の割合で混合した混合油を使用しましょう
（割合等の詳細は、取扱説明書を確認ください）

* 船によって構造や機関の種類が異なります。詳しくは購入時の取扱説明書等を確認ください。

潤滑油の点検

オイルフィルター交換

オイルフィルターを定期的に交換していますか

規定期間運転しましたらオイル交換、フィルター交換を行いましょう



(船内機)



(船外機)

* 船によって構造や機関の種類が異なります。詳しくは購入時の取扱説明書等を確認ください。