

電気系統の点検

バッテリーの確認

バッテリーから電気が供給されなくなると、エンジンや電装品が使用出来なくなります
バッテリーの電圧やバッテリー液量等を確認し充電しましょう



(電圧計)



(バッテリー)

電気配線、端子の確認

電気配線の皮膜劣化や端子（ターミナル）の接続不良は、漏電や火花等により発火の恐れがあります

バッテリーの固定、端子の接続状況、電気配線の状態を確認しましょう



端子(ターミナル)焼損



配線皮膜劣化

* 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。

電気系統の点検

発電機（オルタネーター）の確認

頻繁にバッテリーが過放電したりしていませんか

発電機の作動不良は、バッテリー充電不足、バッテリー上がりに繋がります

Vベルトの張り具合を点検し、正常に作動しているか確認しましょう（その他の点検参照）



発電機（オルタネーター）

漂泊中の注意点

主機関を停止すると発電しない船舶は、エンジンを停止し漂泊させた状態で音響設備や魚群探知機等の電装品を使用すると、バッテリーが過放電し、エンジンを再始動出来なくなることがあります

電装品の使用には注意してください

* 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。