# 芸れる東北の冬の海でも 海 等 時 其 性 口 以

活 動

2023 12.1

20242.29



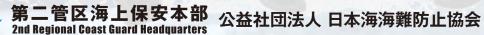
- ☑ 荒天が予想される場合の早期避難
- ☑ 荒天時の錨泊中における適切な見張りの徹底



















### ▶ 基本的事項

- ・気象海象情報の入手と常時把握
- ・国際VHF(16ch)の常時聴取
- ・錨かきの良い錨地の選定
- ・陸岸、障害物、他船等との十分な距離
- ・見張り(自船及び他船の走錨監視等)
- ・AIS常時作動(AIS搭載船に限る)

#### ▶ 荒天時には?

- ・守錨当直体制の強化
- ・錨鎖の伸長又は錨泊方法の変更
- ・開口部閉鎖と移動物の固縛
- ・バラスト及びトリム調整
- ・エンジンのスタンバイと乗員即応体制
- ・状況により錨泊中止→ちちゅう航法等



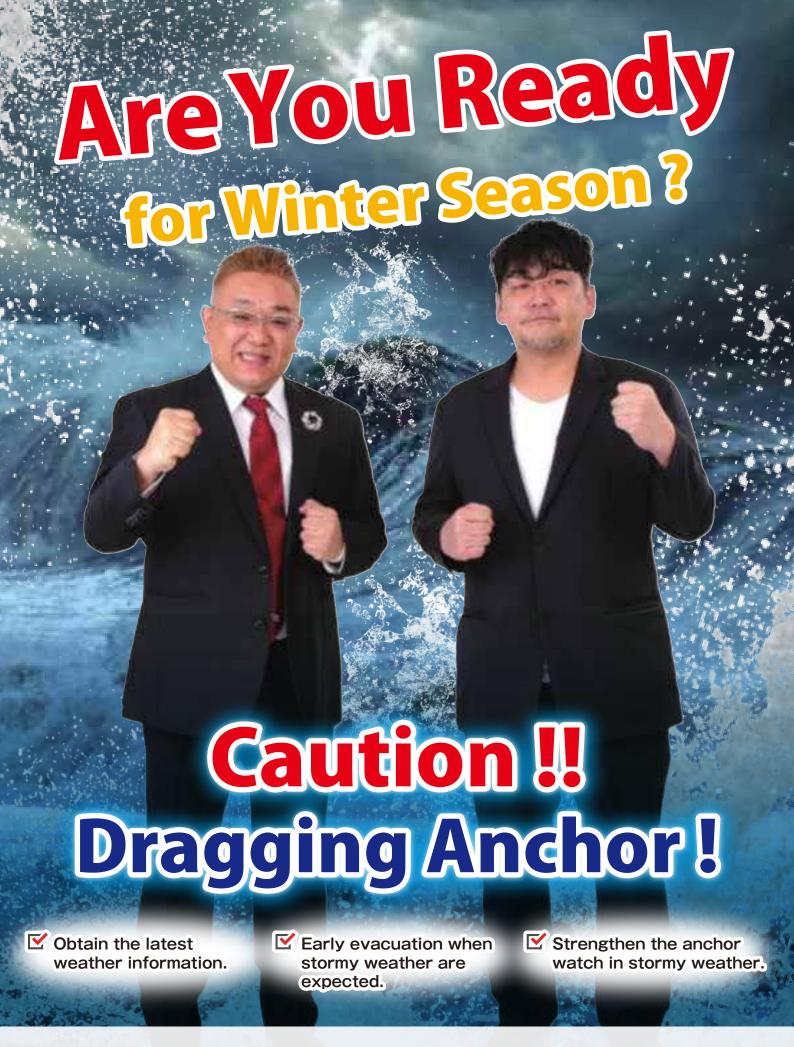


## (# 走錨を確認する方法 ))

- ◆ 風を両舷交互に受けず片舷からのみ受けるような場合、走錨と判断する。
- ◆ 異常なショック感や錨鎖の張り具合から知る。
- ◆ レーダー映像の固定物標の距離と方位の変化から知る。
- ◆ 正横付近にある物標のトランジットの変化(ズレ)から知る。
- ◆ 他の錨泊船との位置関係から知る。

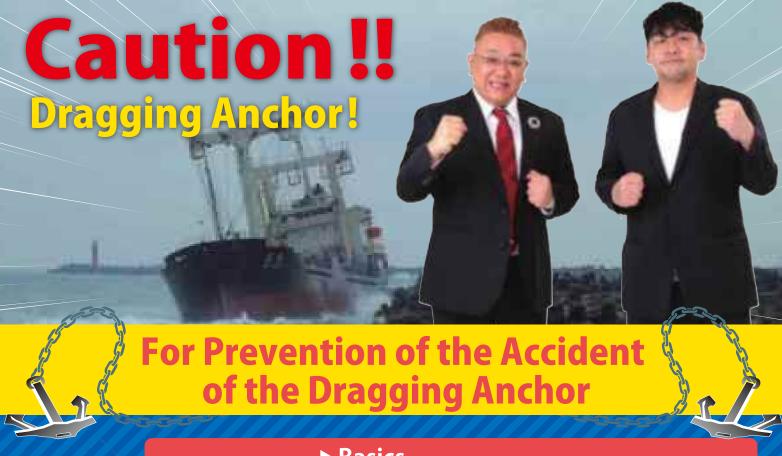
















- Obtain weather information and always grasp it.
- Keep watch on VHF ch16.
- Choose an appropriate anchorage point.
- Maintain an appropriate distance from other vessels, etc.
- Keep the anchor watch.
- Maintain AIS in operation at all times.

#### ► At the time of Stormy Weather

- Strengthen the anchor watch.
- Extend anchor chain, or change anchoring method.
- Close the opening, and lash the moving objects.
- Adjust ballast and trim.
- Stand by engine, and full readiness by crew.
- Depend on the situation, heave up anchor. → Heave to , etc.





# ( How to know the Dragging Anchor ))

- ◆ Determined to be the dragging anchor when a vessel receives wind from one side.
- Check the tension and extraordinary impact of the anchor chain.
- ◆ Check the change of the distance and direction from the target on radar.
- ◆ Check the change in the transit of near target next to you.
- Check the positional relationship between other anchoring vessels.

