冬季から春先にかけての強風・高波に注意

これから春先にかけての時期、強風と高波による海難事故が過去に多く発 生しています。気象情報を活用して海難事故を防ぎましょう。

◇気象要因による海難事故の発生状況

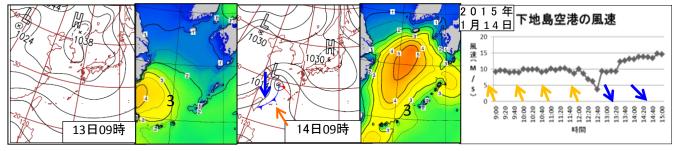
右表は、気象要因による、冬季から春先にか けての沖縄県内における海難事故の発生件数で す。13年間で41件発生しています。半数の22件 がマリンレジャー関連、残りの半数が船舶の事

気象要因による沖縄県内の海難事故発生件数							
(2003~2015年、11月~4月、気象庁災害報告より)							
月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	
件数	3	14	7	1	10	6	

故です。12月は3月とともに、発生件数が多くなっています。

◇なぜ冬季から春先の強風や高波が危険なのか

これから春先にかけての時期、以下の地上天気図のように、前線を伴った低気圧が発 達しながら沖縄地方を通過します。前線通過後は、風が北よりに変化し強まり、波も急 に高くなって、しけるときもあり大変危険な状況となります。その後も、大陸高気圧が 張り出すため強風が続き、波の高い状態も1日から2日程度継続します。



2015年1月13日09時と14日09時の地上天気図(橙と青矢印は風向)と沿岸波浪実況図(数字は波高(m))

- ※等圧線の間隔が狭いほど風が強い
- ※風が強いほど、吹く時間や距離が長いほど、波が高くなる
- ※波が高い:波高2.5mをこえ4mまで しけ:4mをこえ6mまで 大しけ:6mをこえ9mまで

下地島空港の風向、風速 橙:南よりの風、青:北よりの風 13時頃に、風向きが変化し、北 よりの風が強まっている

◇気象情報の活用

強風や高波により、災害や重大な災害が発生するおそれの あるときには、強風や波浪の注意報や警報を発表します。発 表基準は右の表のとおりです。注意報や警報では、注意や警 戒が必要な期間やピーク時の風速、波高を記述しています。 これらは通常強風や高波が始まる3~6時間前に発表します。

	発表基準
強風注意報	風速15m/s以上
暴風警報	風速25m/s以上
波浪注意報	波高2.5m以上
波浪警報	波高6m以上

日々の天気予報でも、明後日までの風の強さや波高を発表しています。

特に危険な状況である大しけやそれに近いしけ(波高5m)、風や波の急激な強まりや 高まりが予想される場合には、2日程度前から、「強風(又は暴風)と高波に関する宮 古島地方気象情報」を発表します。

マリンレジャーや船舶など海での活動の際は、事前に気象情報を確認しましょう。年 末年始にはテレビ・ラジオでの地域の気象情報の放送回数が少なくなることもあります が、気象台ホームページなどで気象情報を入手することができます。

宮古島地方気象台

宮古島地方気象台ホームページ http://www.jma-net.go.jp/miyako/

お問い合わせ先: 宮古島地方気象台 Tel:0980-72-3054(平日のみ/8:30~17:15)