

問合わせ先：

第十一管区海上保安本部

海洋情報監理課長 三宅 武治

TEL 098-876-0118 (内線 2510)

第十一管区海上保安本部

平成18年5月30日

## 慶良間のマリンレジャー本格化に向けて

～ 変化する流れを理解して安全に遊ぼう～

慶良間の海は高い透明度と美しい珊瑚、そこに群れる色とりどりの魚などで世界有数のダイビングエリアとなっています。

慶良間には干満差最大約2mとなる潮汐があり、この潮汐で生じる約6時間毎に主に南北方向に交互に流れる強い潮流があります。

慶良間の潮流情報は第十一管区海上保安本部がインターネットで提供していますので、流れの変化を理解して美しい慶良間の海を楽しみましょう。

### 慶良間の潮流と透明度

座間味島、渡嘉敷島、阿嘉島など10以上の島々からなる慶良間列島は沖縄本島に比べ潮流が強く、これが高い透明度や豊かな珊瑚などの維持に貢献しています。

### 慶良間の潮流の特徴

流速 速いところで毎秒約1.5m

流向 約6時間毎に、主に南北方向に交互に流れます

流向の変化時期 干潮及び満潮の3～4時間後

### 潮流についての注意点

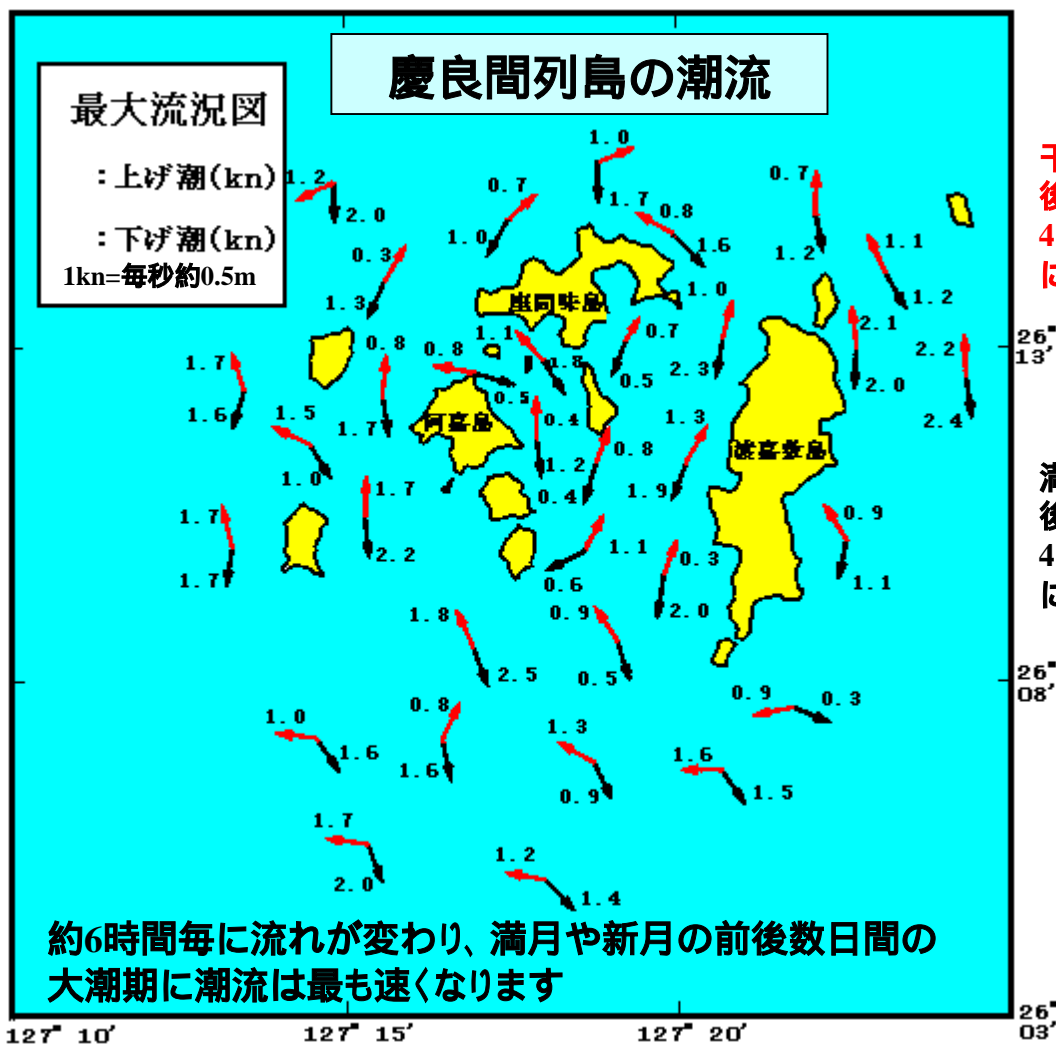
- ・潮汐は主に月によって起きます。満月や新月の前後数日間は大潮といって潮汐の満ち引きが大きくなり、潮流も最も速くなります。
- ・流速は流向が変わる頃やや弱くなりますが、すぐにまた速くなるので油断をしないようにしてください。
- ・海流や風が引き起こす流れにより、流れはより速くなったり方向が異なってきたりします。海と風との対話により、美しい海を安全に楽しんでください。

### インターネット提供の海洋情報

下記ホームページで潮汐や潮流の推算、海流、表面水温などを提供していますのでご利用ください。

ホームページ (<http://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN11/index.html>)

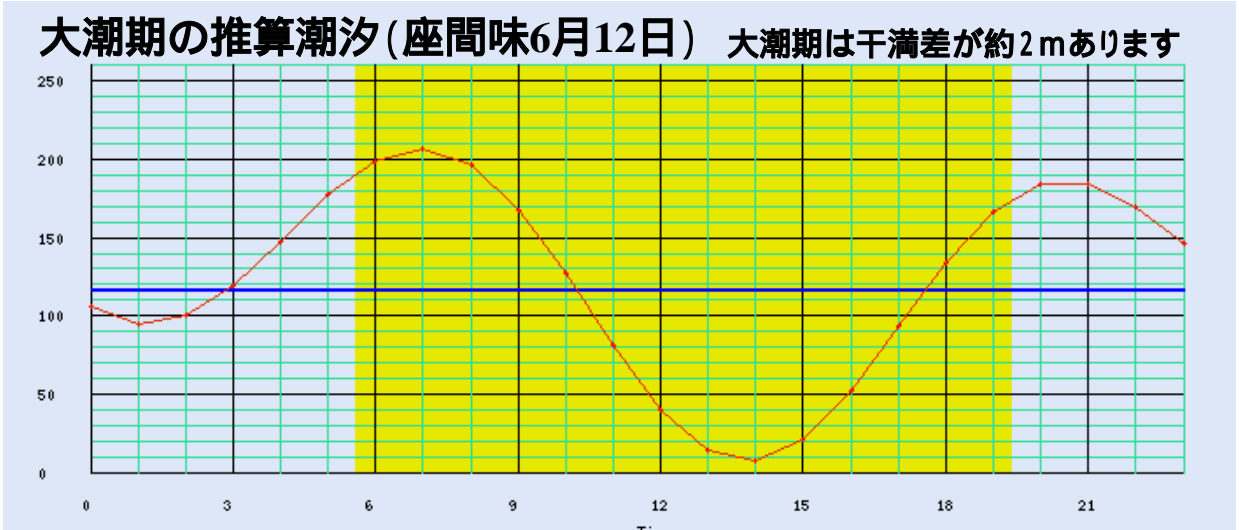
その他海に関するお問合せは、海の相談室(電話098-867-0118内線2511)へ



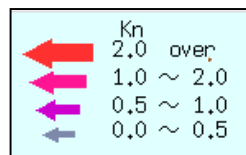
干潮の3~4時間後から満潮の3~4時間後に上げ潮になります。

満潮の3~4時間後から干潮の3~4時間後に下げ潮になります。

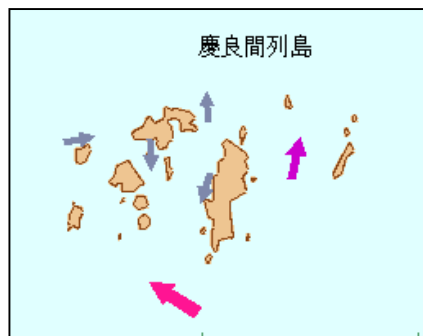
<b>6~8月の大潮期</b>	6月11~14、26~28日 (12日満月、26日新月)
	7月10~13、25~28日 (11日満月、25日新月)
	8月 9~12、24~26日 ( 9日満月、24日新月)



# 慶良間列島の潮流時間変化例 (2006年6月12日4時～15時の推算潮流)



4時



5時



6時



**満潮** 7時



8時



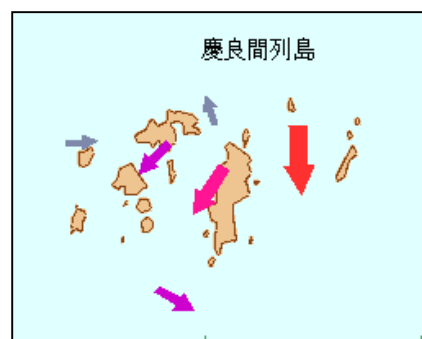
9時



10時



11時



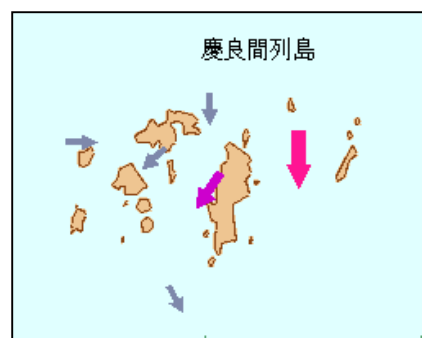
12時



13時



**干潮** 14時



15時