

沖縄唯一！
減揺装置搭載で横揺れ軽減！

水中でもクジラが
見れる可能性も！



ホエールウォッチング & 水中観光

*Whale watching &
Underwater tourism*

沖縄県内で唯一！減揺装置搭載の高速水中観光船「ハーモニー号」で行く
ホエールウォッチングツアー！珊瑚や熱帯魚の水中鑑賞も同時に
お楽しみください！



高速水中観光船ハーモニー

運行期間 **3/31(火)まで**

運行船舶

軽合金製水中観光船(定員45名)・水中展望室
(左右24枚の水中観賞用の窓)・キャビン(冷暖
房完備)・2階展望デッキ・トイレ

料金
(税込)

【大人(12歳以上)】

6,000円

【子供(3~11歳)】

4,800円

【幼児(0~2歳)】

無料

※乗船料・保険料・消費税込の金額です。※お支払いは、現地で現金払いとなります。

運行時間

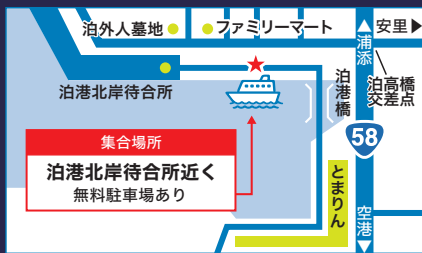
午前 9:30発

その他チャーターになります

(所要時間:約150分)

出航の15分前までに集合場所にて
乗船手続きをお済ませください。

※集合時間に遅れる場合はご連絡く
ださい。



お問合
ご予約



Marine
Development Inc.

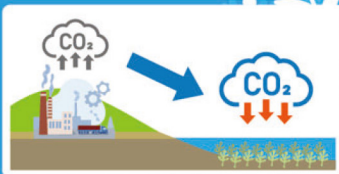
株式会社マリン観光開発

TEL **098-869-2241**



ブルーカーボンとは？

「ブルーカーボン」とは、海藻や海草、マングロープなどの生態系に吸収・貯留される炭素のこと。光合成により取り込まれた大気中のCO₂は海洋中に長期間隔離・貯留できるため、気候変動の緩和に役立つ炭素吸収源として世界的に注目されています。



クジラとブルーカーボンの関係

森林に匹敵するほど 体内に炭素を貯蔵しているクジラ

海面付近のプランクトンは炭素を蓄えています。そのプランクトンをオキアミが食べ、さらにそのオキアミを他の海洋生物が食べることで、炭素は蓄えられる量を増やしながら循環しています。クジラのような寿命の長い大型の海洋生物の体内に炭素が蓄積される期間は100年単位に及びます。その量は、森林に匹敵するほどです。

泳ぐだけで海洋のCO₂吸収を促す

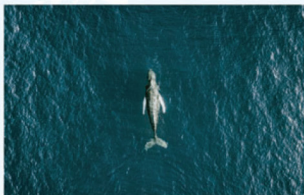
クジラが泳いで生じる流れによって、栄養豊富な深層水が海洋表面にもたらされ、植物プランクトンの光合成を活性化します。その光合成により、CO₂が植物プランクトンに吸収されることで二酸化炭素の増加を抑制します。

巨大な糞も貢献

深い海で採餌するクジラは、海面近くで排泄し、同時に窒素、リン、鉄など大量の栄養物を放出します。これが植物プランクトンの成長を促し、光合成によるCO₂吸収を促しています。

寿命が尽きてしまっても温暖化抑制に貢献

クジラの寿命が尽き、死骸が海底に沈んでも体内に蓄積された炭素を閉じ込めてくれます。その期間は数千年から数百万年に渡ると考えられています。



料金

【大人(12歳以上)】

6,000 円 (税込)

【小人(12歳未満)】

4,800 円 (税込)

お支払方法：事前決済、当日現金、カード、QRコード決済がご利用いただけます。

運行
船舶

・軽合金製水中観光船(定員70名)・水中展望室(左右24枚の水中観賞用の窓)
・キャビン(冷暖房完備)・2階展望デッキ・トイレ

運行
期間

1月～3月

運行
時間

1便 9:30発

出港**30分**前集合 (所要時間:約150分)

※3歳未満は無料ですが、外海での遊覧となりますのでお断りいたします。

※乗船料・保険料・消費税込の金額です。



※チャーター運行ご希望の際はお問い合わせください。※設定人数35名・最小乗客人数10名 ※クジラとの遭遇を保証するものではありません。※安全管理規定に従い、気象状況による欠航の場合があります。

お問合せ
ご予約



株式会社マリン観光開発 那覇市泊3丁目14番地5 FAX:098-862-8841

TEL:098-869-2241 <https://www.marinenetwork.co.jp/>

