

茨城県にお住まいの大和田 英嗣さんからの
ご質問にお答えします。

質問 メガフロート(超大型浮体式海洋構造物)とはいったい
どんな役割をするのですか。

地球の面積の2/3を占める海。ここを有効に利用できたら
どんなにすばらしいか、と思ったことはありませんか。

人間というものは偉いもので、私たちが支援している「メ
ガフロート技術研究組合」は海面に巨大な浮き島を作る
技術を開発したのです。メガフロートは、海上に、長さ
100m 幅20m 深さ2m のブロックを組合わせて浮かべた、
いわば新しい大地です。計算上では、波による振動はほ
んど無く、空港、公園、石油備蓄基地などに利用できる
のではないかとわれています。

また、埋立て工法に比べ、建設コスト減になるだけでなく、
海の生態系への影響も極めて少ないとみられています。

日本財団について質問をお寄せください

〒100-51 東京都千代田区一ツ橋1-1-1 毎日新聞社内
毎日企画サービス「あなたへの手紙」係
FAX.03-3212-0405

インターネットでも質問をお受けしています

<http://aulos.mainichi.co.jp/ad/nf>



日本財団
The Nippon Foundation