



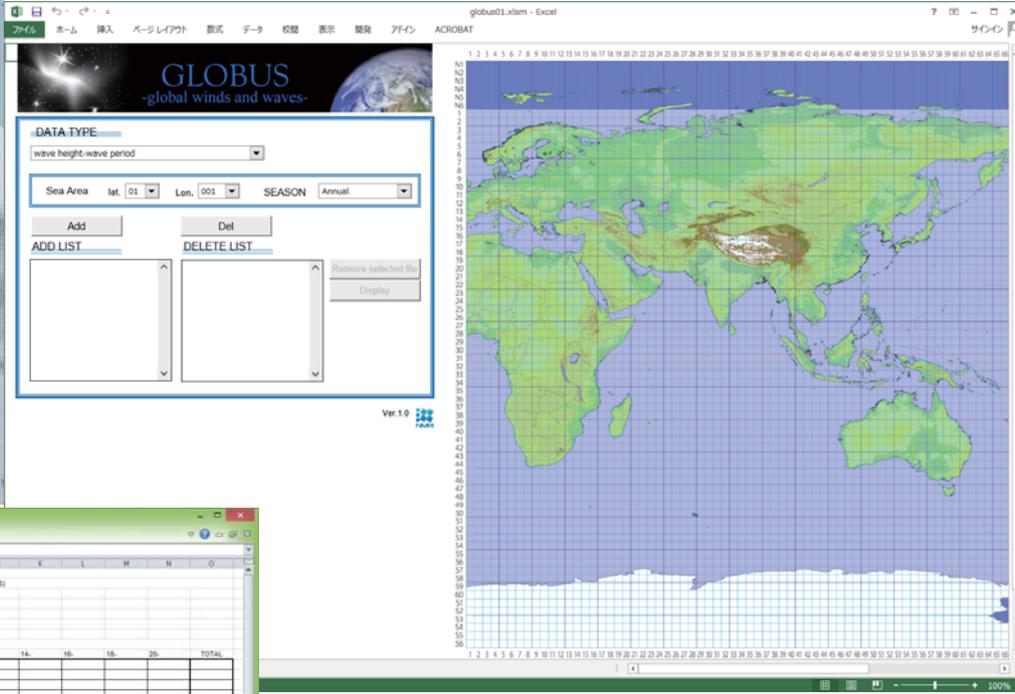
GLOBUS

-global winds and waves-

全球の波と風データベース

全球の波と風データベース (GLOBUS) は、Microsoft Excel にて動作する詳細版を DVD-ROM にて販売しています。

▼操作画面



データベース概要

10年間分の波と風の推算結果（緯度、経度 0.5 格子間隔）を用いて統計解析を行ったもので、有義波高、卓越波周期、卓越波向、平均風速、平均風向の 5 要素による発現頻度表を海域や季節別に表示することができます。

The screenshot shows an Excel spreadsheet with a grid of data. The columns represent wave parameters (MEAN OF WAVE HEIGHT, MEAN OF WAVE PERIOD, WAVE PERIOD [M]) and the rows represent wind parameters (WIND SPEED, WIND DIRECTION). The data is organized into a table with multiple columns for each parameter and rows for different wind conditions. The spreadsheet is titled 'globus01.xlsm - Microsoft Excel'.

▲発現頻度表の表示

詳細版では

- 海域が緯度、経度 2.5 度間隔に区分された 72×144 海域で、期間は通年、各季節、各月に区分して利用できます。
- 発現頻度表は 12 種類 * が使用できます。
- 発現頻度表の表示は件数表示となっています。
- 海域、季節間の発現頻度の合成作業がボタン操作で行えます。
- EXCEL 形式で出力されます。

* 5 要素から 2 要素を選んだ発現頻度表 (全 10 種類) と 有義波高 - 卓越波周期 - 平均風速及び 有義波高 - 卓越波周期 - 卓越波向の 3 要素の発現頻度表。

< 必要な環境 >

本体：USB ポートを装備したパーソナルコンピュータ
 OS：Microsoft Windows 7/8/8.1/10
 ソフトウェア：Microsoft EXCEL 2010/2013/2016/2019
 ハードディスク：50GB 以上の空き容量が必要

販売価格 1ライセンス
 300,000円(税別)

ご購入を希望される方は、氏名、連絡先(所属、住所、電話番号、FAX番号、Emailアドレス)、ライセンス数を下記にご連絡ください。



国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所
海上技術安全研究所



〒181-0004 東京都三鷹市新川6丁目38番1号

FAX: 0422-41-3053 E-mail: globus@mpat.go.jp

https://www.nmri.go.jp/study/Intellectual/globus/namikaze_main.html