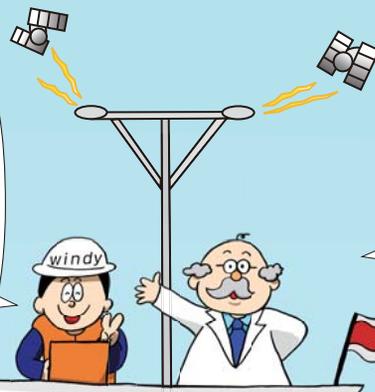


日本定置網 漁業協会の みなさま!

ご覧ください

船から海の中に超音波を出す装置を設置して船で走るだけで精密地形データが簡単に取れるんです!



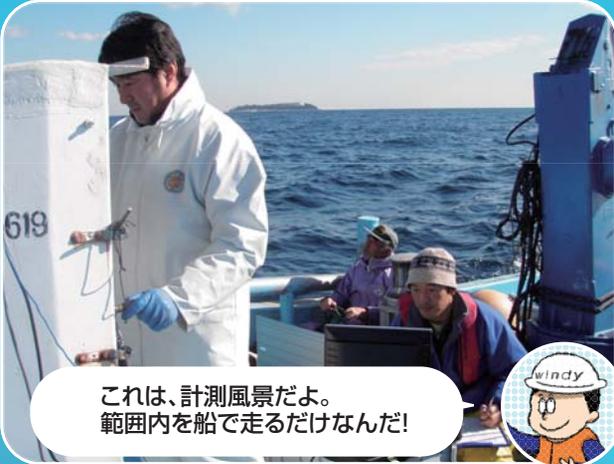
ウインディーネットワークの音波計測技術で海底の様子がよくわかるんじや!



計測用コンピューター設置の様子じゃ。データを収集しているんじや!



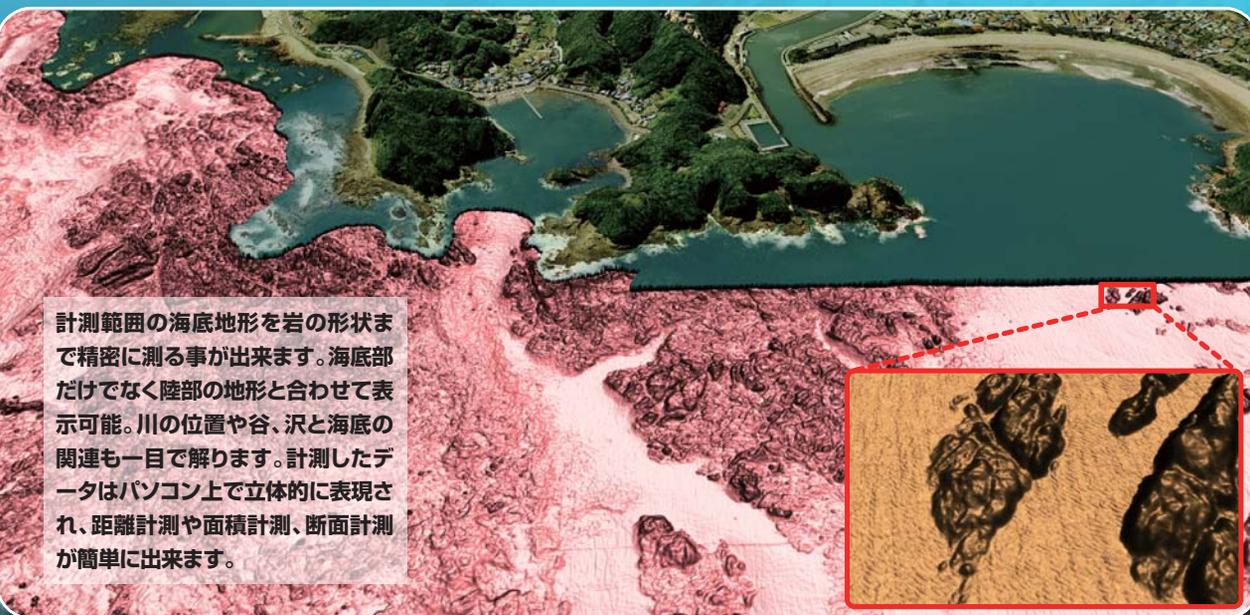
超音波ソナー設置の様子だよ。人工衛星の電波で正確な位置を出しています



これは、計測風景だよ。範囲内を船で走るだけなんだ!



こんなかんじで海底地形が見えるんじや。細かい海底形状がわかるぞ!



計測範囲の海底地形を岩の形状まで精密に測る事が出来ます。海底部だけでなく陸部の地形と合わせて表示可能。川の位置や谷、沢と海底の関連も一目で解ります。計測したデータはパソコン上で立体的に表現され、距離計測や面積計測、断面計測が簡単に出来ます。

定置網の最良の位置や方向・大きさを検討できます!



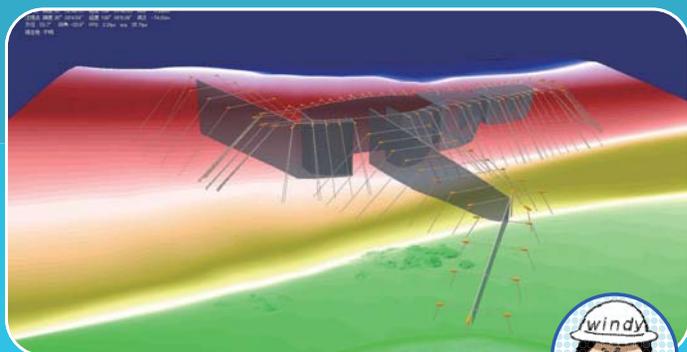
海底地形 勾配で着色(傾斜度)



水深別に着色



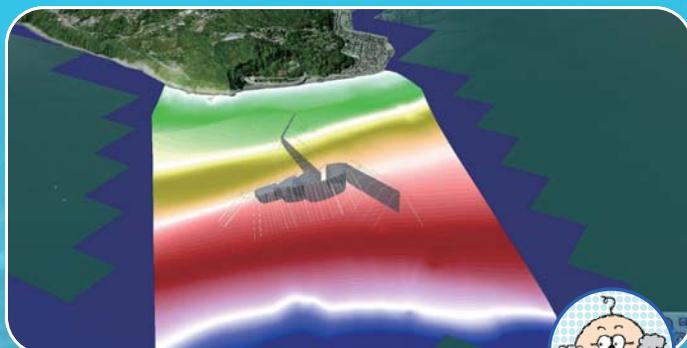
定置網を地形に合わせて検討



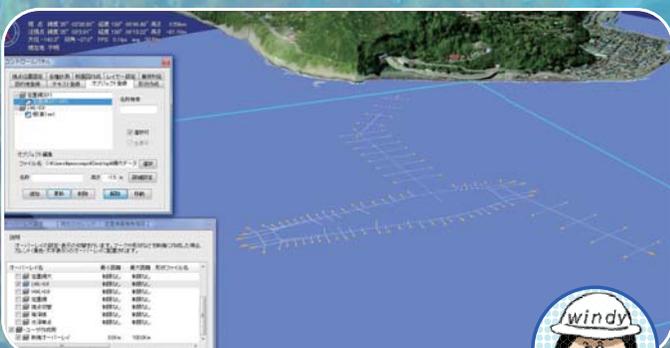
地形に合わせて網の方向検討



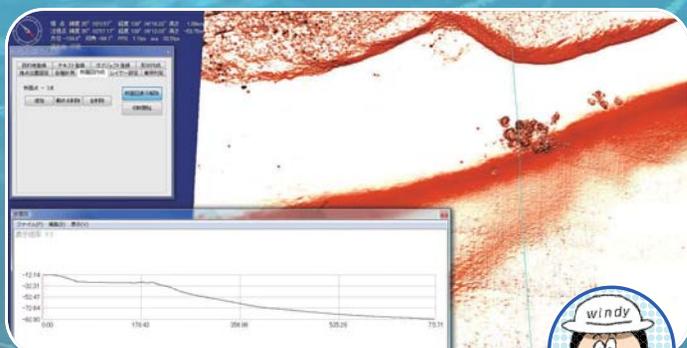
水深データ上で位置検討



陸との位置表示



海面の位置確認



任意の断面を正確に出力



超音波海底調査会社
株式会社ウインディーネットワーク

〒108-0073 東京都港区三田3丁目2-3
TEL 03-6436-4327 / FAX 03-6436-4328
URL <http://www.3d-survey.jp/>

博多支社
東北支社