

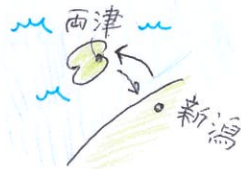
佐渡新報

は東京23区よりも広いよ

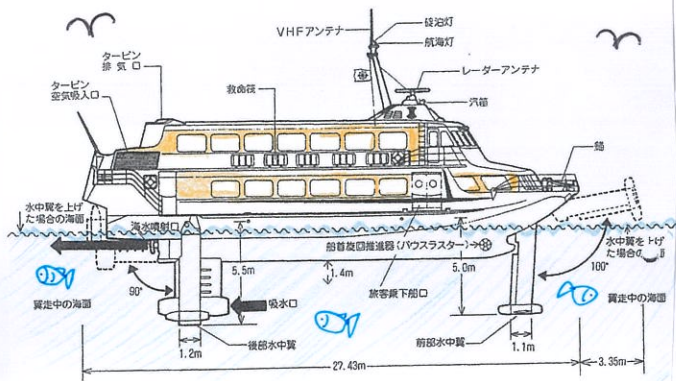
2018年4月発行

佐渡汽船が日本初ジェットフォイルを就航させたのをご存知ですか？
今回は ジェットフォイルの仕組みを すこしだけ 紹介します！

ぎんが・つばさ・すいせい は
こんな仕組みで 新潟～両津間を運航しています！



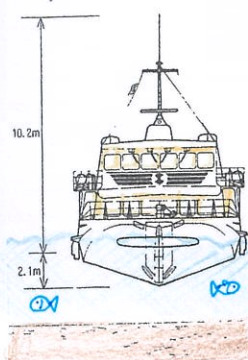
ジェットフォイルの見取図



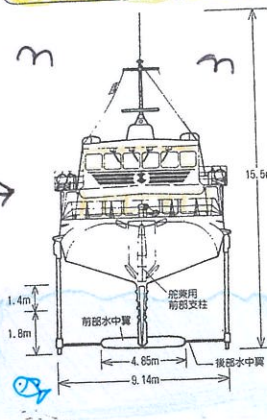
横から見ると

正面から見ると

水中翼を上げた場合



水中翼を下げ翼走している場合



安全第一

安全性に徹した機能と設備

- コンピュータによる自動制御装置(ACS)
- 音響測深機
- 水中翼アップダウン装置
- レーダー
- 無線装置
- 膨張式救命筏
- 救命胴衣
- 自動消火装置

JET
FOIL

② 大気中に噴射！！

乗組員一同、

安全運航を徹底

いたします。

時速 80km

速いだけじゃない！！

衝撃緩和装置の
働きにより、時速80km
のスピードで海上浮
遊中物と衝突しても
衝撃を感じにくいのです！

ウォータージェットポンプ
により毎分150トン
消防車約63台分の
水を噴射！

＜緊急停止＞

① 海水を吸って
エンジンを止めずに、
海水の噴射口にある
逆噴射器(リバーサー)により

☆佐渡汽船☆ 停止させることができます。

発行人：チームよりかしんぶん

問合せ先：shinbun@sadokisen.co.jp



ジェットフォイルで
快適な船旅を！