

魚のはらこ判別装置

Smart Echo

S X シリーズ

魚の白子・魚卵を 瞬時に判別!

超音波エコー画像を用いて、簡単そして確実に魚の白子/魚卵を判別します。タラなどの外観でオスとメスの判別ができない魚に用いることで、非常に効果を発揮します。

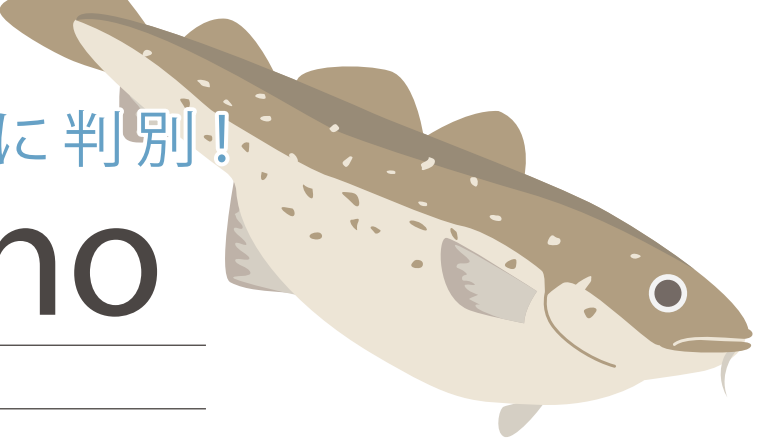
*) 現在はタラの判別のみ対応しています。その他の魚種は今後対応予定です。



魚の白子・魚卵を瞬時に判別!

Smart Echo

魚のはらこ判別装置



自動判別で
仕分け作業を効率化



魚のお腹に当てた超音波プローブから得られたエコー画像を用いて、ソフトウェアで自動判別を行います。

判別結果は音声とディスプレイで確認ができ、誰でも簡単に仕分け作業が行えます。

ハンディ端末で
操作も簡単



超音波プローブをハンディ端末に接続して起動すれば、すぐに判別作業が行えます。

また、魚の種別やモードの設定、判別結果はディスプレイで確認ができ、操作が簡単です。

要望により
カスタマイズ対応可能



お客様の使用目的と環境によってハンディ端末に表示する内容や判別するタイミング、判別結果の音声などのカスタマイズが可能です。

▲白子・魚卵の判別結果画面…超音波プローブを当てる位置が正しくない場合は移動指示が表示されます。

▲MENU画面…白子・魚卵判別の実行や動作モードの変更など操作が簡単に行えます。

▲魚種の設定画面…判別対象によって魚種を変更することができます。 ※現在はタラのみ対応しています。

ハードウェア仕様

項目	仕様	
製品型番	TCPOF3F0	
サイズ	端末	幅72.0×奥行114.0×厚み9.4[mm]
	プローブ	幅77.0×奥行128.0×厚み35.0[mm]
本体質量	約381[g]	
バッテリー	リチウムイオン容量：4,000mAh	
連続使用時間	約2時間(使用環境などによって変動致します)	
表示方法	5.0inch / 1280 x 720(HD IPS) 静電容量式マルチタッチパネル	

- *判別装置は特許出願中。
- *Smart Echoは商標登録中。
- *判別結果については100%保証するものではありません。
- *予告なく仕様は変更されることがあります。
- *本製品は医療機器ではありません。
- *この技術は、東北大学医工学研究所西條研究室との共同開発によるものです。



東杜シーテック株式会社

ビジネスセクション
担当：菊地

〒983-0047 宮城県仙台市宮城野区銀杏町31-24

TEL 022-354-1230 FAX 022-354-1991 お問い合わせE-mail product-support@tctec.co.jp

会社URL <http://www.tctec.co.jp/>

🔍 とうとシーテック

