

UETAX

Underwater Electronics Technology Acoustic

船上からダイバーへ
水中世界を繋ぐ



made in
JOETSU

メイド・イン上越 認証品

UETAX PRODUCTS



ダイバーガード

AQ50SII

受信機を着けずに 水中で音を聞く

最大深度

10m

- 平成12年 九州・沖縄サミットに使用されました
- 平成13年 中小企業長官優秀賞受賞
- 平成25年 メイド・イン上越認定

船上から水中への通信を可能にした 画期的な通話装置です。

水中のダイバーの安全を確保するための指示や緊急連絡ができます。最大水深10mまでの水圧に耐えられる構造。直接、音を発生・集音。水中で受信器を着けずに耳で音を聞くことができます。この音は水中で100m以上伝わるため、特に、アーティスティックスイミング、水中エアロビクスなどのプールでの教育・訓練に適しているほか、ダイバーの基本教育・訓練が容易にできます。



アーティスティック
スイミング



水中
エアロビクス



ダイバーの
基本教育



海洋調査



水族館
イベント

INFORMATION

SVシリーズ

水中と水上との連絡が可能な
有線水中通話装置

SV02L



SV03



VD122R2

水中工事現場の
撮影などに適した
水中カメラシステム



AH160S

ダイバーとの連絡に
アクアホイスル



ダイバーガード

AQ50SII



形 式	ダイバーガード AQ-50SII 水中通話装置
送出力(音波出力)	サイレン135W相当・音声75W
基準呼出音(2種類)	2種類のトーン信号(ミックスサイレン)
Voice Filter	300Hz -18dB/oct
水中音圧	153dBV/upa
受信(水中マイク)	水中スピーカーに組み込み型
バッテリー電源 及び動作時間	DC 12V 小型制御弁式鉛蓄電池 動作時間 待機状態:10時間以上 規定運用:6時間以上※出荷時の状態
外形寸法	ユニット本体:W400×D330×H165mm(突起物除く) スピーカー・ユニット(UA-50):φ216×69mm(ケーブル・突起物除く)
伝達範囲	サイレン:半径 500m/音声:200m(静水中) ※海上、水中のコンディションによって異なります。
送出周波数範囲(水中)	100Hz~10KHz
指向性	無指向性・全方位
トランスデューサー耐圧	水中スピーカー 最大深度10m
水中スピーカーケーブル	15m
バッテリー	2色ランプ点滅 電池不足(赤)/充電完了(緑)
重 量	アンプ部:13.5kg(防水型キャリングケース) スピーカー部:7.6kg(保護ケース・ケーブル含む)
標準構成	アンプ本体×1、トランスデューサー×1、ハンドマイク×1、 外部電源用ケーブル×1、ライン入出力ケーブル×1、 ACアダプター×1、取扱説明書×1

※仕様は予告なく変更されることがあります。

UETAX
Underwater Electronics Technology Acoustic



<https://www.uetax.co.jp/>



スマホからも
アクセスできます。



商品の詳しい仕様や技術情報等はホームページへアクセス!!

ウエタックス株式会社

〒943-0814 新潟県上越市岩木 83-8

TEL.025-525-9666

FAX.025-522-5652