

新製品

ワイヤレス水温・深度計

Cat. No. 5220

本装置は水中における任意の位置の水深・水温をリアルタイムで船上モニター及びメモリできる装置です。水中の採水器等の測器に送信部を取り付けるだけで、ワイヤレスにて船上の受信部で水深・水温を知ることができます。

受信部では連続でメモリにデータを記録し、特に記録しておきたい99データをボタンを押しマーキングすることで、マーキング箇所のみプリントアウトする事もできます。受信装置は船から水中に垂らした音響受信部と船上にてモニターする表示記録部で構成されます。

送信部と受信部は小型・軽量且つ電池式であるため、船室内・船上デッキ等において容易に水深・水温の確認を行うことができます。



RIGO

株式会社 離合社

営業部 〒336-0931 埼玉県さいたま市緑区原山3-14-20

TEL : 048-882-3086 FAX : 048-811-1202

大阪営業所 〒543-0054 大阪市天王寺区南河堀町 9-43

天王寺北口ビル 505

TEL : 06-6711-0022 FAX : 06-6711-0033

仕 様

A 受信装置

1. 表示記録部

- a. 表示方式 : デジタル : 深度 ###.## (m), 水温 ##.## (°C)
: 時刻 #####/##/## ##:## } 選択表示
- b. データ記録容量 : 約 54,000,000 (データ) *連続記録, ボタン押し時マーキング
- c. インターフェース : USB ; HR-30 コネクタ *PC 接続用
- d. 電 源 : 単 3 乾電池 × 4 (個)
- e. 電池寿命 : 連続使用時間: 約 11 (時間) *Panasonic 製アルカリ乾電池使用時
- f. 寸 法 : W95 × L171 × H33 (mm)
- g. 重 量 : 約 500 (g)
- h. 使用条件 : 温度 : -10~60 (°C) *使用電池に依存
: 防水性 : IP67
- i. ケース材質 : ABS 樹脂

2. 音響受信部

- a. 寸 法 : $\phi 30 \times L52$ (mm)
- b. 重 量 : 約 700 (g) *ケーブルを除く
- c. ケーブル長 : $\phi 6\text{mm} \times 5\text{m}$

B 送信装置

1. 音響送信部

- a. 計測範囲 : 水深 : レンジ 0~160 (m) 精度 : 10cm
: 温度 : レンジ-5~40 (°C) 精度 : 0.1°C
- b. 送信周波数 : 20 (kHz) 帯
- c. 電 池 : CR2 × 4 (個)
- d. 電池寿命 : 連続使用時間: 約 29 (時間)
- e. 寸 法 : $\phi 45$ (最大 57) × L216 (mm)
- f. 重 量 : 約 500 (g)
- g. 材 質 : MC ナイロン (青)



株式会社 離合社

営業部 〒336-0931 埼玉県さいたま市緑区原山3-14-20

TEL : 048-882-3086 FAX : 048-811-1202

URL : <http://www.rigo.co.jp>

E-mail : info@rigo.co.jp

大阪営業所 〒543-0054 大阪市天王寺区南河堀町 9-43

天王寺北口ビル 505

TEL : 06-6711-0022 FAX : 06-6711-0033