

10.4インチ液晶
カラー魚群探知機

KODEN

CVS-1420

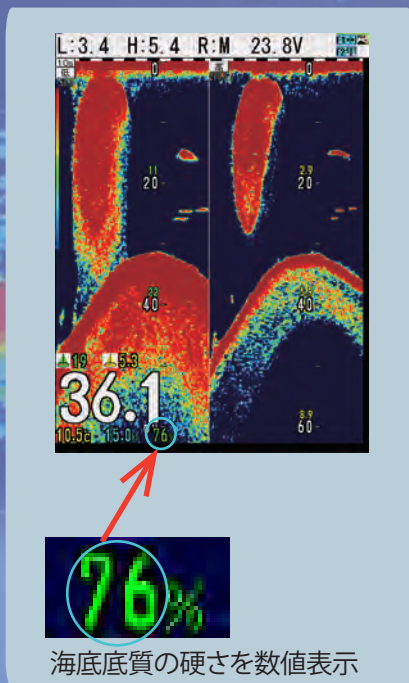
《Broadband》

《DIGITAL》

送信出力 1～3 kW

固定周波数 & ブロードバンド対応！

様々な送受波器が選択可能



海底底質の硬さを数値表示

主要性能

型式	CVS-1420
送信方式	単一又は交互
表示器サイズ及びタイプ	10.4 インチカラー液晶
画素数	640 × 480 ドット (VGA)
レンジ	2.5 ~ 2000 (m)、2.5 ~ 1100 (ヒコ) (任意に8個設定可能)
拡大レンジ	2.5 ~ 200 (m)、2.5 ~ 150 (ヒコ)
測深単位	m、ヒコ、ft、fm
シフト量	1m、10m、1/8、1/4
表示モード	高周波、低周波、2周波、拡大映像 (海底固定拡大、海底底質拡大、海底部分拡大、部分拡大、海底追尾拡大)、Nav画面、左右分割、上下分割、潮汐グラフ Aスコープは上記全てのモードに追加可能
表示色	64色、16色、8色、モノクロ
背景色	青、紺、黒、白、夜間色、その他 5色
警報	海底、魚群、水温*、船速**、到着**、コースずれ**
映像送り速度	9速+停止
その他機能	干渉除去、色消し、VRM、雑音抑圧、ホワイトライン、吃水補正、水温補正、船速補正、画像記憶 (10面)、ホーミング機能、イベント記憶、簡易プロッター、パネル照明、送信出力低減、外部同期、探知範囲表示、魚体情報、フィッシュマーク表示、ボトムハードネス表示
オート機能	レンジ、シフト、TVG、送信出力、ホワイトライン
言語	中国語 (繁体、簡体)、英語、フランス語、ギリシャ語、イタリア語、日本語、韓国語、スペイン語、タイ語、他
入力データ 及び センテンス	NMEA0183 Ver.1.5 / 2.0 / 3.0 GGA、GLL、HDT、MTW、MWV、RMC、VHW、VTG、ZDA
出力データ 及び センテンス	NMEA0183 Ver.2.0 / 3.0 (DBTのみVer.1.5) DBT、DPT、GGA、GLL、HDT、MTW、MWV、RMC、TLL、VHW、VTG、ZDA、Olex、Nobeltec、PKODS、4
NMEA出力ポート数	1 (入力 / 出力)
電圧範囲	10.8 ~ 31.2 VDC
消費電力	50 W以下 (24VDC)

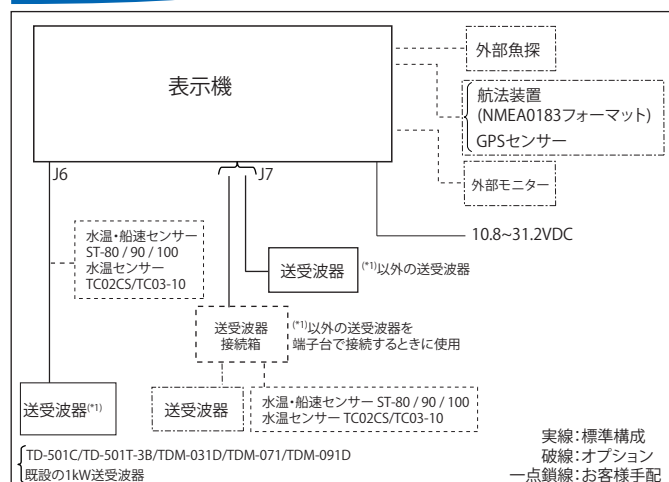
環境条件

使用温度範囲	-15 °C ~ +55 °C
防水性能	IPX5

* 水温センサーを接続するか、または外部水温データを入力

** GPSセンサーを接続

相互連絡図



構成品目

標準構成	表示機 (取付架台、ハードカバー付き)	1
	送受波器	1
	DC電源ケーブル	1
	送受波器用ケーブル	1
	予備品 / 工事材料	1
	取扱説明書、操作早見表	1
オプション	水温センサー・船速センサー、AC電源ケーブル、外部機器接続用ケーブル、接続箱、電源整流器	

送受波器

広帯域型

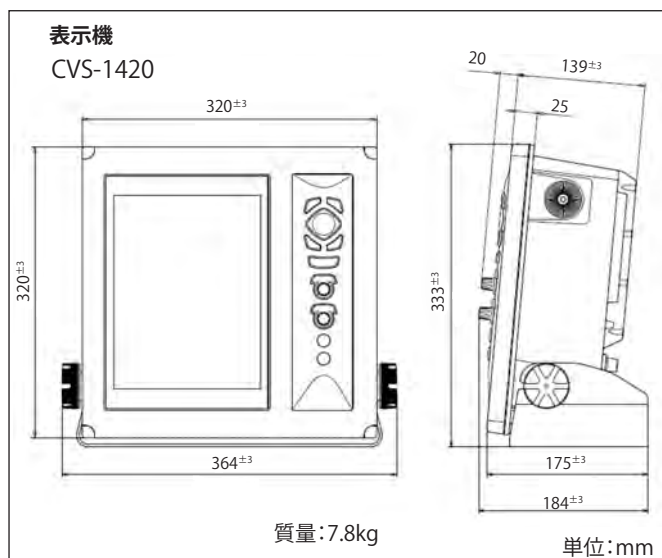
型式	周波数	送信出力
TDM-052A	38~75 kHz および 130~210 kHz	3 kW
TDM-062A	38~75 kHz および 80~130 kHz	3 kW
TDM-091D	42~65 kHz および 130~210 kHz	2 kW
TDM-071	35~65 kHz	2 kW
TD340-K	38~70 kHz および 130~220 kHz	1 kW
TD360-K/361-K	38~70 kHz および 130~220 kHz	2 kW*注
TD380-K	38~70 kHz および 130~220 kHz	3 kW*注

送信周波数可変幅：24 ~ 240kHz、0.1kHzステップ / 送信出力：*注 高周波は1 kW

固定周波数型

型式	周波数	送信出力
TD-501C	50 / 200 kHz	1 kW
TD-501T-3B	50 / 200 kHz	1 kW
TD-284A	28 kHz	3 kW
TD-404T	40 kHz	3 kW
TD-504T / 504F	50 kHz	3 kW
TD-754	75 kHz	3 kW
TDM-031D	50 / 200 kHz	2 kW
150kHz 120φx1	150 kHz	2 kW
NGM100-200-12L	200 kHz	2 kW

外観寸法図・質量



※製品の仕様や外観は予告なく変更することがあります。

KODEN 株式会社光電製作所

営業2部/関東営業所 〒146-0095 東京都大田区多摩川12-13-24 Tel:03-3756-6508 Fax:03-3756-6831
北海道営業所 〒001-0032 北海道札幌市北区北32西4-1-14 Tel:011-792-0323 Fax:011-792-0323
関西営業所 〒674-0083 兵庫県明石市魚住町住吉1-5-9 Tel:078-946-1466 Fax:078-946-1469
九州営業所 〒819-1107 福岡県糸島市波多江駅北3-8-1-105号 Tel:092-332-8647 Fax:092-332-8649
上野原事業所 〒409-0112 山梨県上野原市上野原5278 Tel:0554-20-5860 Fax:0554-20-5875

www.koden-electronics.co.jp

安全に関するご注意 ご使用の前に取扱説明書をよくお読みのうえ正しく安全にお使いください。

お問い合わせ・ご用命は下記へどうぞ