

調査機器



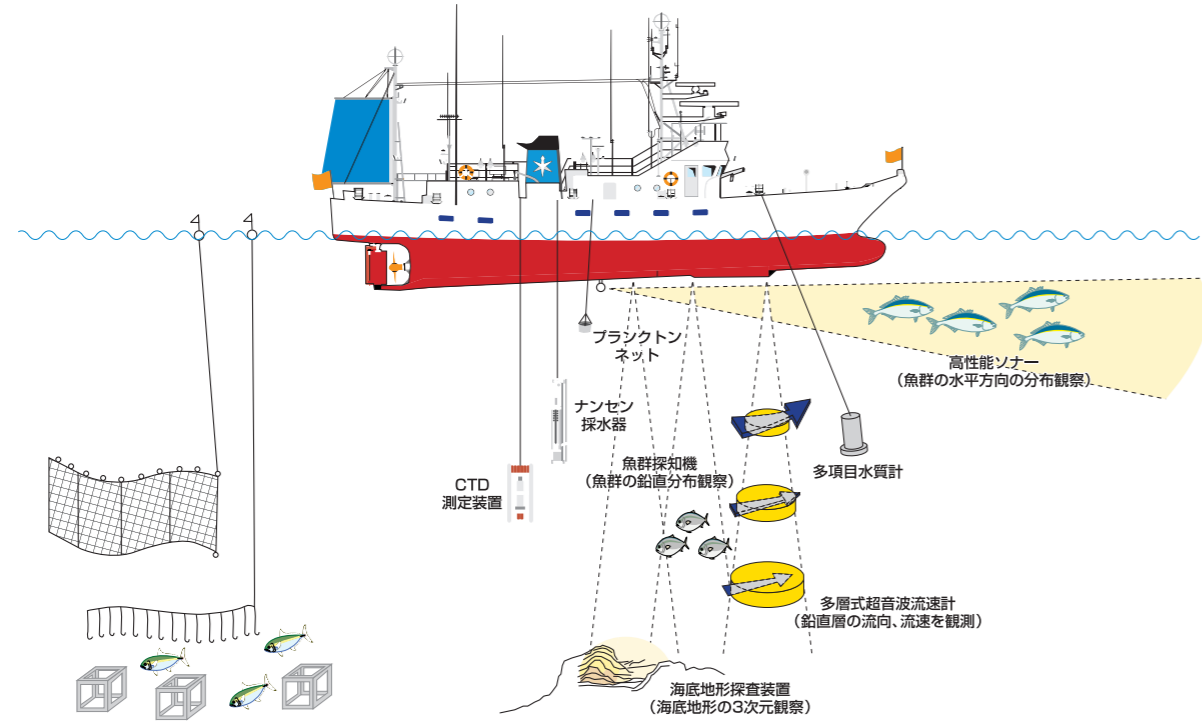
CTD測定装置



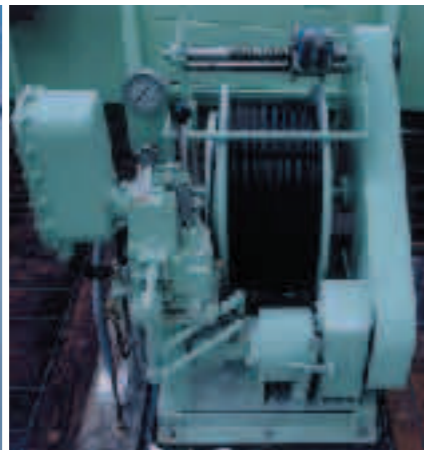
海底地形探査装置



多層式超音波流速計 (ADCP150kHz)



CTDウインチ



多項目水質計用ウインチ



ソナータンク

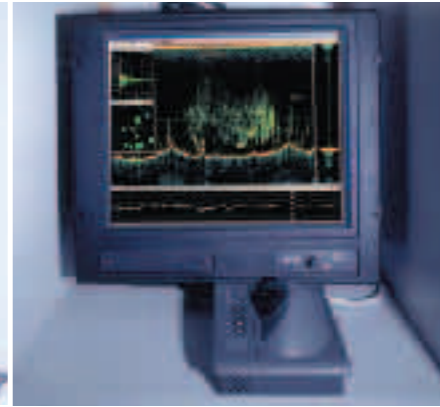
搭載機器一覧

海洋データ処理システム	NsLan-FR9型	1式	JFEソルテック(株)	CTDウインチ	1.5kN×90m/min	1台	(株)カワサキブリジヨンマシナリ
CTD測定装置	SBE-19plus型	1式	米国シーバード社	多項目水質計用ウインチ	0.98kN×15m/min	1台	〃
多層式超音波流速計(ADCP150kHz)	OS-VM-150型	1式	RDインストルメント社	ナンセン採水器	1.3φ	10組	(株)離合社
海底地形探査装置	HS-300F型	1式	古野電気(株)	バンドーン採水器	6φ	2組	日本海洋(株)
航走式水質計	WQX-I型	1式	三洋メトロジクス(株)	採泥器具	スミス・マッキンタイヤ小型	1式	〃
多項目水質計	WQX-II型	1式	〃	実体顕微鏡	SZX12-1135-2型	1台	オリンパス

航海・漁撈機器



レーダー送受波器



高性能魚群探知機



スキャニングソナー



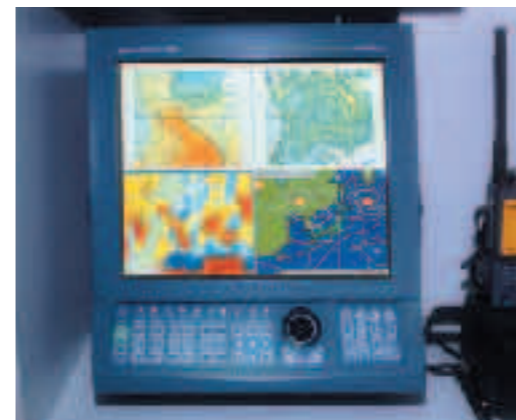
カツオひきなわ



カジキはえなわ

調査対象漁業

昼イカ釣り
底魚釣り
サバ釣り



漁場情報受信装置



ラインホーラー



自動イカ釣機

搭載機器一覧

ジャイロコンパス	ES-110型	1式	(株)トキメック	魚群探知機	FCV-1500L型	1式	古野電気(株)
GPSコンパス	SC-110型	1式	古野電気(株)	高性能魚群探知機	FCV-30型	1式	〃
DGPS航法装置	GP-90型	1式	〃	スキャニングソナー	FSV-30型	1式	古野電気(株)
航海表示器	GD-680型	1式	〃	スピードログ	CI-68型	1式	〃
航海用レーダー	FAR-2127型	1式	〃	GPSプイ装置	THR-500型	1式	大洋無線(株)
漁撈用レーダー	FAR-2167DS型	1式	〃	漁場情報受信装置	TIP-1500型	1台	〃
中波・中短波帯用無線方位測定機	TD-C338MKⅢ型	1式	大洋無線(株)	ラインホーラー	H-2AC-R型	1台	(株)泉井鉄工所
27MHz帯用無線方位測定機	TD-A440-1型	1式	〃	電動小型ラインホーラー	取外し式	1台	(株)コマエジジサービス
風向風速計	FW-250型	1式	古野電気(株)	ネットホーラー	FHS-12K-D型	1台	(株)泉井鉄工所
旋回窓	LB-300-8EAH型	3台	(株)日本エレクトリックインスルメント	自動イカ釣機	マイコン内蔵1リール式	5台	(株)東和電機製作所
電動ワイパー	WF6-VH型	2台	〃	キャブスタン	油圧駆動	2台	(株)カワサキブリジヨンマシナリ