

●ニューマリン型 400L/600L/1000L●

ニューマリン型 400L/600L/1000L

付加価値性の高い商品です。

活魚水槽ユニット(400～1000L型)の水槽部分は、強化ガラス製です。
濾過槽、機械室架台はABS樹脂製で錆びの心配もなく強度と美観を保ちます。

400L



600L



- ☆ 水の殺菌浄化で水質を安定させる光触媒式殺菌浄化装置(380NM-UV-8s)を、600Lと1000Lには標準装備しています。
- ☆ 強化ガラス水槽は、アクリルに比べ傷が付かず、衝撃にも強く、いつまでも透明な状態を保ちます。

型式	400L ストック水槽一式
全体寸法	1000(W)×600(D)×1400(H) ABS樹脂/強化ガラス使用
水槽寸法	1000(W)×600(D)×550(H) 強化ガラス製
架台寸法	1000(W)×600(D)×850(H) ABS樹脂製
冷却機	JS-40Z 400w/200v (単相)
デジタルサーモ	NETC-3/200v
循環用ポンプ	120w/100v
酸素供給	ジェットノズル JN-2
濾過材	ポリマット バミセラ 特注国産竹炭 枝サンゴ
取扱説明書	各機材
総水量	400L

※400Lは光触媒殺菌浄化システムは「オプション」です。仕様は予告無く変更する場合があります。

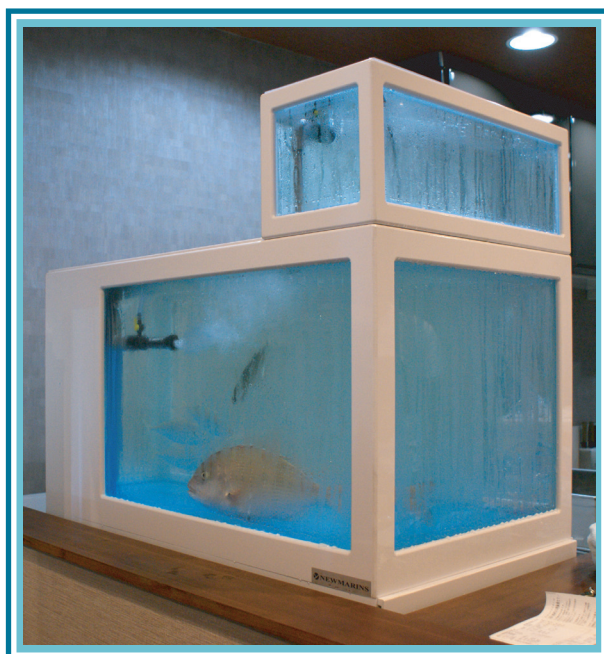
プロテックシリーズとスキマーシリーズを組み込みで性能と効率が特に上がりました。

型式	600L ストック水槽一式
全体寸法	1200(W)×600(D)×1500(H) ABS樹脂/強化ガラス使用
水槽寸法	1200(W)×600(D)×600(H) 強化ガラス製
架台寸法	1200(W)×600(D)×900(H) ABS樹脂製
冷却機	JS-40Z 400w/200v (単相)
デジタルサーモ	NETC-3/200v
循環用ポンプ	120w/100v
酸素供給	ジェットノズル JN-2
濾過材	ポリマット パミセラ 特注国産竹炭 枝サンゴ
光触媒脱臭除菌システム	プロテック380NM-UV-8s型
取扱説明書	各機材
総水量	600L

型式	1000L ストック水槽一式
全体寸法	1500(W)×700(D)×1600(H) ABS樹脂/強化ガラス使用
水槽寸法	1500(W)×700(D)×700(H) 強化ガラス製
架台寸法	1500(W)×700(D)×900(H) ABS樹脂製
冷却機	JS-40Z 400w/200v (単相)
温度管理機器	デジタルサーモコントローラー NETC-3/200v
循環用ポンプ	120w/100v
酸素供給器	40w/100v
エアストーン	YS-200×1 YS-160×1 折防止ビニールホース×2
濾過材	ポリマット パミセラ 特注国産竹炭 枝サンゴ
光触媒脱臭除菌システム	プロテック380NM-UV-8s型
取扱説明書	各機材
総水量	1000L

※仕様は予告無く変更する場合があります。 ※特注仕様も承っております。

居酒屋設置 400型2段水槽



ストアー設置 2000L2段水槽



●設置事例●

イカ用冷却機と循環ポンプ



イカ用冷却機と循環ポンプ



2段水槽 全容量1,200L



上:アクリル水槽、下:FRP水槽天然石仕上げ



活魚水槽2トン 魚市場



平面濾過水槽 冷却殺菌装置



海鮮居酒屋 イカ水槽



淡水ヤマメ養殖施設 全容量20t



ショータイプ 1,000L



ショータイプ 600L



ショータイプ 400L

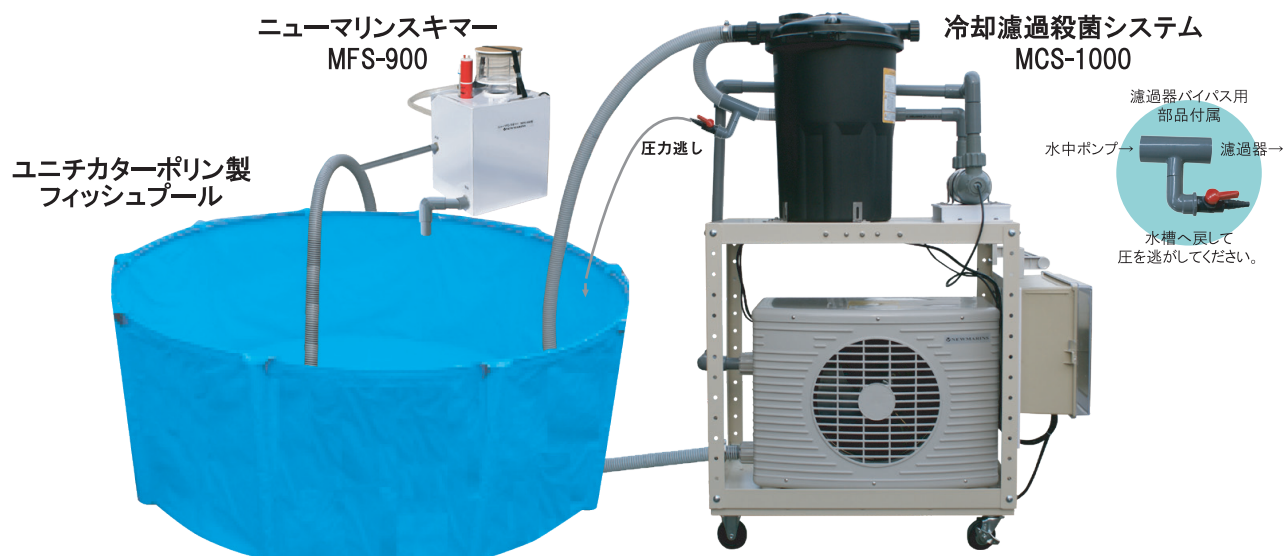


アクリル円形水槽 1,000L



フィッシュプール

回遊魚水槽ユニット(イカ・サバ・アジ他)



仕 様	
型式	MFP-1000
タンク水量	約1,000L
適応温度	15℃～25℃程度 (使用条件により異なる)
換装重量	70kg～150kg (タンクにより異なる)
タンク寸法	円形ユニチカターポリン製: 直径1,500×800 枠足9本 角型ポリプロピレン製: 1,700×1,240×730 円形ポリエチレン製: 直径1,500×855 厚み5.5
必要電源	単相 200v×2, 100v×2
冷却濾過殺菌システム内容	光触媒殺菌浄化装置 プロテック380NM-UV-8s 100v ニューマリンスキマー MFS-900 200v 冷水機 JS-75Z 単相 200v サーモコントローラーNETC-3 単相 200v 循環用ポンプ MWP-120-100 100v 簡易SUPER濾過器 NF-1000

※仕様は予告なく変更される場合があります。

ストック用オススメ容器

ポリプロピレン製 角型容器



ポリエチレン製 円形容器



1mm 厚のユニチカターポリン製円形プールを利用した、イベント販売システムです。

イカ、鯖(さば)、鰯(あじ)などのイベント販売、移動販売などに活用できます。
長期ストックをお考えの場合は、ポリプロピレン製の角型容器か、
ポリエチレン製の丸型容器をご利用ください。
冷却濾過殺菌システムは、循環ポンプ投込み式で配管が不要のため、
他のイケマや水槽などにも簡単に使用できます。
強制的にアワを発生させ、不純物を除去するニューマリンスキマーの効果で
濾過能力が格段に向上しております。

●イカ活魚水槽 スtockタイプ 600L/1000L●

イカ活魚水槽ユニット 600L/1000L



強化ガラス 窓付



窓無し

仕 様		
型式	600L スtock水槽一式	1000L スtock水槽一式
全体寸法	1000(W)×800(D)×1750(H) ABS樹脂/強化ガラス使用	1200(W)×900(D)×1800(H) ABS樹脂/強化ガラス使用
水槽寸法	1000(W)×800(D)×750(H) 強化ガラス製	1200(W)×900(D)×800(H) 強化ガラス製
架台寸法	1000(W)×550(D)×1000(H) ABS樹脂製	1200(W)×600(D)×1000(H) ABS樹脂製
冷却機	JS-40Z 400w/200v (単相)	JS-40Z 400w/200v (単相)
循環用ポンプ	120w/100v	120w/100v
酸素供給器	40w/100v	40w/100v
エアーストン	YS-160×1 YS-80×1 折防止ビニールホース×2	YS-200×1 YS-160×1 折防止ビニールホース×2
濾過材	ポリマット バミセラ 特注国産竹炭 枝サンゴ	ポリマット バミセラ 特注国産竹炭 枝サンゴ
光触媒脱臭除菌システム	プロテック380NM-UV-8s型	プロテック380NM-UV-8s型
泡・スミ除去装置	ニューマリンスキマーNFS-900 (濾過槽内に本体のみ使用)	ニューマリンスキマーNFS-900 (濾過槽内に本体のみ使用)
取扱説明書	各機材	各機材
総水量	600L	1000L

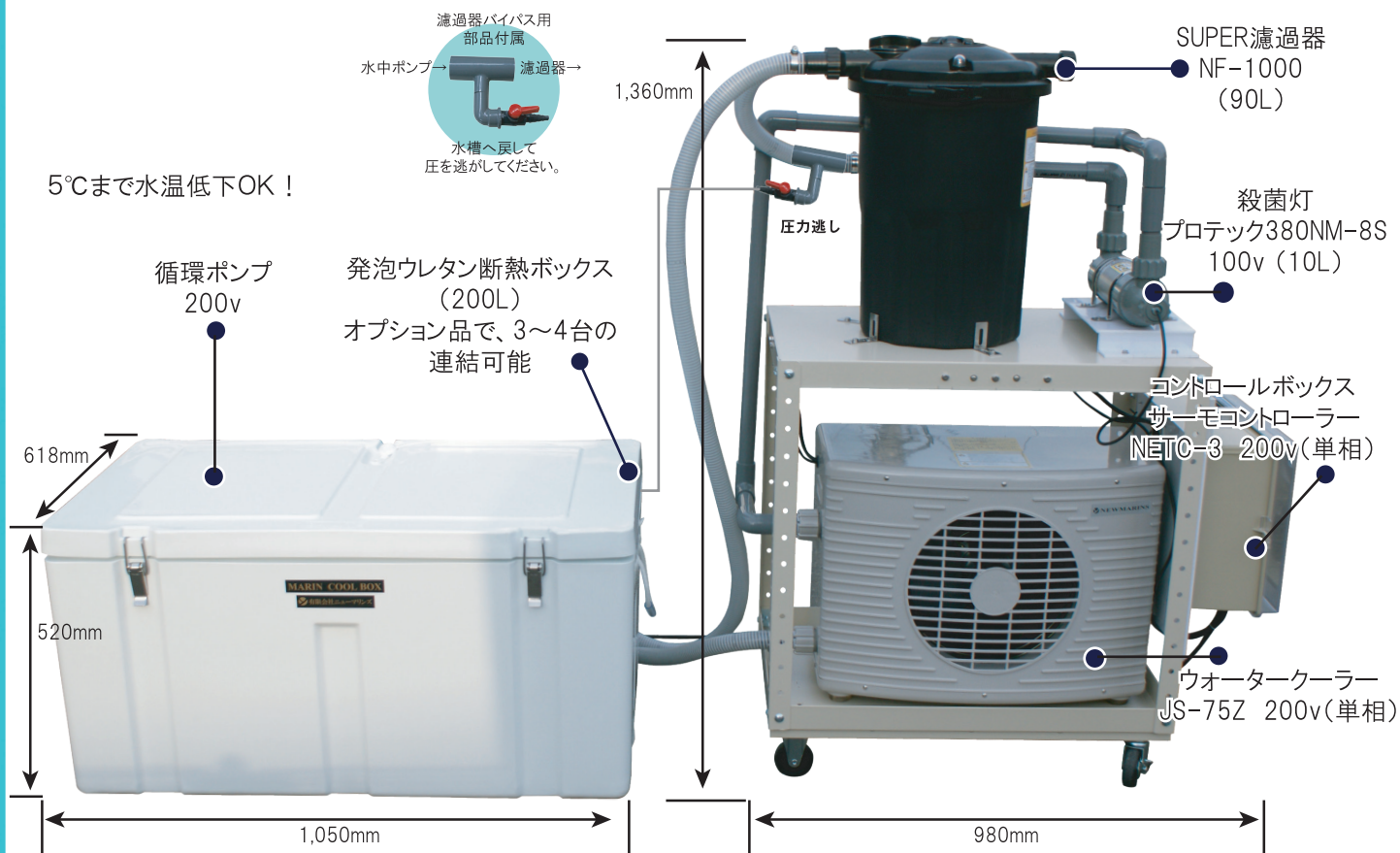
※仕様は予告無く変更する場合があります。 ※特注仕様も承っております。

- ☆ 水質をいつも安全に安定維持させる光触媒式殺菌脱臭浄化システム
- ☆ (380NM-UV-8s)を、Stockタイプ 600L、1000L水槽に標準装備しています。
- ☆ 強化ガラス水槽はアクリルに比べキズがつきにくく衝撃にも強い !
- ☆ 架台全体がABS樹脂の仕上げで錆びず強度と美観を保ちます。

※Stockタイプなど各種水槽の特注仕様も承っております。 ※仕様は予告なく変更になる場合があります。

●特大クーラーボックス冷却殺菌濾過ストックシステム●

特大クーラーボックス冷却殺菌濾過ストックシステム



システム使用例

使用例①：ロブスター(オマール)ストック



使用例②：ズワイガニ・タラバガニストック



使用例③：ケガニストック



機器の用途	使用機器 (型番)
冷却機	JS-75Z 0.75kw 単相 200v
温度管理機器	NETC-3 単相 200v
循環ポンプ	PUMP200v 200v
光触媒殺菌装置	プロテック380NM-8S 100v
簡易濾過装置	NF-1000
配管用ホース	ホース5m×2本(in用,out用)
配管サイズ	20パイ～25パイ
コントロールボックス	410×185×310
ボックス (50mm断熱)	1,050×618×520
ユニットワゴン	スチール製

※仕様は予告なく変更される場合があります。

水量を抑え、低温殺菌濾過水を作成し、カニなどをストックできます

バイパス用部品付属



200L以下のクーラーボックスを、5台まで連結して使用できます。



【主な仕様方法】

特大クーラーボックス冷却殺菌濾過蓄養システム1台で、様々な用途に使用できます！簡単に移動販売や、食品加工の冷却殺菌水の精製などアイディア次第で用途が広がります！釣り好きな方が自宅で生かしておきたい方は、活魚水槽や生きエサ用としても使用できます。また、クーラーボックスは保冷が効くため冷却機の作動率も下がり、電気代も抑える事が可能となります。使用しない時期は、簡単に外して水洗いを行い保管する事で長期間使用できて経済的です。

循環式のため、常に光触媒殺菌を行い水中の大腸菌などを激減させます。貝類の殺菌や、滅菌などを手軽に行うことが可能です。そのため、牡蠣小屋や道の駅、産直販売などにも活用できます。

【容量を増やしたい場合】

200Lクラスのクーラーボックスを、5つまで連結して冷却が行えます。各クーラーボックスに違う種類の生物を入れ同時に販売を行うことが可能です。断熱材のないボックスを使用しますと、冷却効率が下がり温度が上昇しますので必ず、断熱材のあるボックスをご利用ください。

【お手入れ方法】

使用が終わりましたら、真水で洗浄したボックスに水をため真水を冷却機内にも循環させ内部も洗浄します。洗浄が終わりましたら、乾かして直射日光のあたらない場所で保管してください。

【用途】

- ロブスターストック水槽
- カニストック水槽
- 貝類ストック水槽

- 活魚ストック水槽
- 牡蠣・ウニストック水槽
- 簡易輸送用水槽

- 加工用殺菌水精製タンク
- 氷のストックタンク
- 活エサのストック用

- 陸上販売水槽

- 船舶臨時イケマ

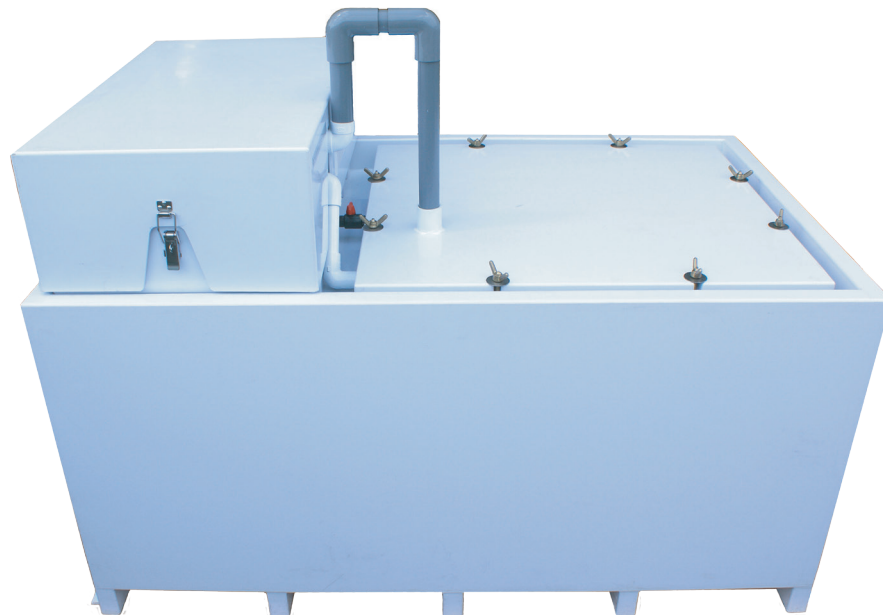
- 簡易運搬車水槽

- 活魚、貝類運送コンテナ用水槽

●輸送用活魚タンクコンテナ 1000L 2000L●

輸送用活魚タンクコンテナ 1000L 2000L

活魚輸送は、コスト高の活魚車から「活魚タンク」の時代へ！
環境にやさしく物流コストを大幅削減。



混載可能なので、フェリーやトラック
JR貨物でも運搬手段はいろいろ

仕 様	
型式	NMT-1000
全体寸法	1800(W)×1100(D)×1250(H)
水槽寸法	1800(W)×1100(D)×900(H)
機械室寸法	600(W)×1050(D)×350(H)
水槽内容積	1000L 活魚投入可能量 50～200kg ※魚種および移動時間により変化します。
側面濾過器サイズ	800(W)×900(D)×500(H)×2基 (大型エアーストン+濾過フィルター「ポリマット」)
酸素補給設備	エアープンプ 出力60w/DC24v エアー吐出量 60L/min
電源設備	バッテリー駆動 DC12v/120AH×2基
充電設備	充電器 DC12v/24v 両電圧対応 AC100v 15A (最大17A)

※仕様は予告無く変更する場合があります。 ※特注仕様も承っております。※2000Lは別途見積り致します。

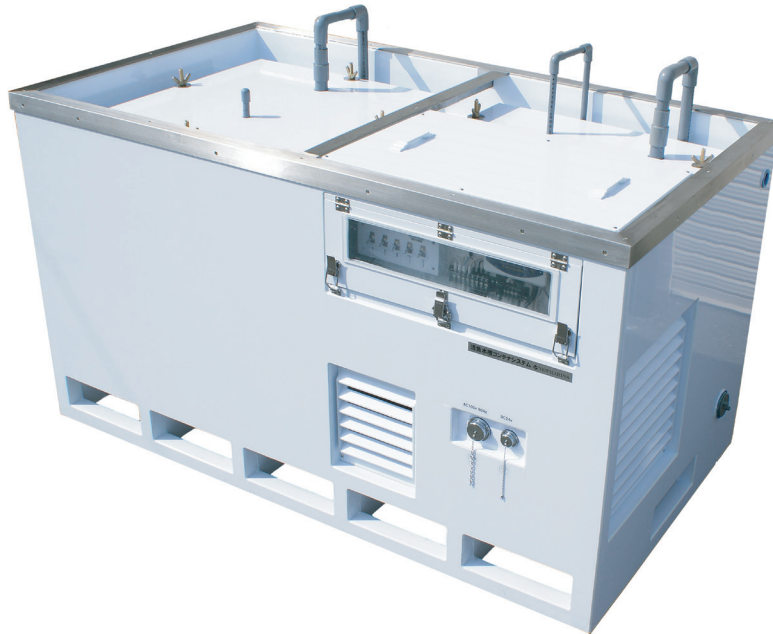
《 特 長 》

- ◎大型バッテリー搭載で、エアープンプを24時間駆動、出荷地でAC100vにて自動充電。
- ◎輸送途中の管理不要で人件費も「ゼロ」に ！
- ◎衝撃に強いABS樹脂と発泡樹脂の組合せで、腐食の心配もなく、断熱性と強度を確保。
- ◎フォークリフト用パレット付き。
- ◎タンクは完全密閉で、特製エア抜き方式で輸送中の水漏れもありません。
- ◎離島の優良漁場と大市場間の活魚通函にも最適。

●活魚水槽コンテナシステム 1000L 2000L●

活魚水槽コンテナシステム 1000L 2000L

水槽システムとして単独で
輸送方法が選択できます！



長距離・長時間の活魚輸送を実現！
物流最適サイズの1t水槽で、
届けたい場所に運べます。

仕 様		
型式	活魚水槽コンテナシステム1000L	数量
総水量	1000L	1基
システム電源	AC100v/200v/DC24v	1基
システム操作盤	電源コントロール配電盤	1基
海水循環ポンプ	120w/100v	1基
海水冷却機	400w/200v	1基
海水ヒーター	2kw/200v	1基
デジタルサーモコントローラー	NETC-3/200v	1基
エアーポンプ	40w/100v	1基
エアージェットノズル	JN-2	1基
光触媒式殺菌脱臭浄化装置	プロテック380NM-UV-8s/100v	1基
水槽用LED水中灯	20w/100v	1基
DC-ACインバーター	DC24v→AC100v/DC24v→200v	2基
濾過システム	ニューマリンスキマー/高機能濾過材	1式
本体寸法	2000(W)×1200(D)×1200(H) 重量0.7t	

※仕様は予告無く変更する場合があります。 ※特注仕様も承っております。※2000Lは別途お見積り致します。

《 特 長 》

- ◎ 輸送行程の管理不要で運転手などの人件費もかからず運賃大幅削減。
- ◎ 水槽1tの活魚量及びコンテナも効率的で扱い易いサイズです。
- ◎ 衝撃に強いABS樹脂と断熱樹脂の組合せで、腐食の心配もなく、断熱性と強度を確保。
- ◎ 長時間輸送に耐え得る水槽システム仕様で活魚のストレスも最小限で運べます。
- ◎ タンクは完全密閉で、輸送中の水漏れもありません。
- ◎ 離島の優良漁場と大市場間の活魚輸送に最適です。
- ◎ 出荷地でも到着地でもそのまま活魚水槽設備として使用出来ます。

水産庁や県、市などが設置にかかる費用の一部を負担する制度「助成金」。これらを有効に活用し、新しい人材の育成や、新しい効率の良い漁業に取り組む為の機材導入などが行われています。これらを有効活用するためには、漁業形態を変え単独での漁業からグループを組んでの漁業へと変化していく必要もあります。

左頁の図は、グループでシステムを組む際の船単位でのシステム例です。漁場でイケマの冷却濾過殺菌を行い、釣り上げたイカの鮮度の向上や、活かして港へ運搬できる割合を上げるためのシステム例です。

◆システム運用例◆

- ・スカッパを開き、オーバーフローで釣り上げたイカの吐き出すスミや、ゴミなどをイケマの外に排出します。
- ・イカの状態が安定したら、スカッパのオーバーフローを閉じます。循環ポンプを作動させ、イケマの水を循環し濾過・冷却・殺菌を行います。
- ・イケマの水温が安定したら港に戻り、イケマの温度と合わせたタンクに水揚げを行う事で、鮮度を保ちイカの活き率を上げる事が可能になります。

◆必要な機器◆

- ・冷却機：JS-75z、JS-150z、JS-220z など
- ・濾過器：NF-1000、M-500 など
- ・循環ポンプ：MWP-120-100、DC-120-12、DC-120-24 など
- ・エアーポンプ：DHM-40、DHM-60、DHM-100、DHM-120 など
- ・イカ用水中灯：LED-20 など
- ・温度管理機器：NETC-3 200v など
- ・光触媒殺菌装置：プロテック 380NM-UV-8s、プロテック 380NM-UV-12s、プロテック 380NM-UV-8P、プロテック 380NM-UV-12P など

◆機器のメンテナンスなど◆

水中ポンプ、冷却機はシーズンオフには、船から取外し真水で清掃を行います。陸上で保管する事で、船上での保管よりも長持ちさせる事が可能です。濾過器は、逃がし弁を取り付け圧力の状態を常に把握する必要があります。圧力逃がし弁から水が勢いよくででしたら濾過槽の清掃の目安となります。濾過槽の清掃を怠ると、濾過槽の止めバンドがはじける可能性があり危険です。電気機器は、100v から 200v 必要となります。発電機やインバーターなど、電源を供給する機材が必要となります。