



**ZER0**

**PROFESSIONAL**

**DIVING**

**CATALOGUE 2018**

# ZERO

ゼロが開発した  
信頼と安全を極めた  
各種システム



## スポーツドライスーツとプロドライスーツの違い

基本的には全く違いはありませんが、プロドライスーツは、スポーツドライスーツに比べて、幅が2回り、丈が1回り大きく出来上がっています。

## 選べる3タイプのドライスーツ

### 01 ハイブリッドフロントタイプ

HYBRID FRONT TYPE (K's) : K



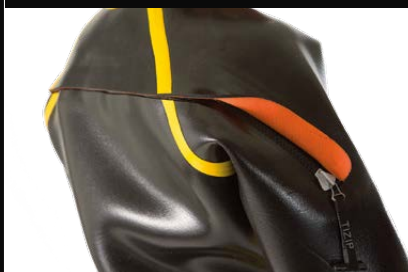
0式タイプと流水タイプの利便性を兼ね備えています。Wファスナーを上胸部に位置付けたので、着脱がひとりで簡単に行えます。安全性・機能性・ファッション性に優れた世界に類をみない第3のドライスーツです。

#### Wファスナーとは

外側にYKK (#10C) ファスナーを取り付け、内側にTIZIPマスターシール防水ファスナーを取り付けています((株)ゼロの特許製法)。

### 02 流水タイプ

ICE BACK TYPE : RT



防水ファスナー (TIZIPマスターシール) を背中真横一文字にシングル仕様で貼り付けたタイプです。金属ファスナーでは感じることのできない動きやすさが魅力です。

### 03 0式タイプ

ZERO TYPE (O式) : Z



防水ファスナーは使用していません。開口部をしめ具で縛って、胸部に収納、1人で着脱が可能です。開口部内側のスキン素材がOリングの動きをすることで浸水を防ぎ、開口部のある胸部は、スーツ内外及びスーツ上下の微妙な圧力差によって浸水を防ぐ構造です。37年以上ご愛顧いただいている(株)ゼロの定番商品です。

※TIZIPマスターシールは現在第5世代のOCEAN10 (010)を使用しています。今後も、ドイツのTITEX Vertiebs-GmbH社と情報共有し、TIZIPマスターシールは進化を続けます。

## ゼロのドライスーツだからできること

- ダイビングギアの邪魔にならないよう、給排気バルブの取り付け位置が指定できます。
- 水中での動きやすさを重視した人間工学に基づく機能的な立体裁断と縫製システムです。
- 機能性を追求したジョイントブーツを採用しています。
- ネックシールとリストシールは、脱着に優れたブラックリベルのシールを標準としています。

## オリジナルZバルブを標準装備

プロドライスーツは、オリジナルZバルブが標準となります。オプションでD社バルブに変更が可能です。



## スペシャルマテリアル・インナーウェア素材「アウトラスト」

### 温度調整

NASAのために開発された素材で生地が“温度調整”をします。人が快適に思う肌表面温度 $32^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ に調整をする機能を持っています。

- 暑いとき：余分な熱を吸収・蓄熱して肌の表面温度を下げます。
- 寒いとき：蓄えていた熱を放出して肌の表面温度を上げます。

### 吸湿拡散

水を点ではなく面で吸収、早く気化させます。速乾性に優れているのでDRYの状態をキープします。

### 消臭効果機能

汗のにおい・水で濡れ蒸れた匂いなどを消臭します。

### 〈アウトラスト製品使用上の注意〉

- 初めて着用した際には、吸熱機能が働き、冷たく感じることがあります。
- 最初に熱を与えることにより蓄熱・放熱機能がより効果的に働きます。
- アウトラストは発熱素材ではなく、快適温度を維持しようとする温度調整素材です。
- 快適温度には個人差があります。



## 1分1秒でも長く快適に潜水するために

～ラジアル生地を使い続けて40年！4回コートへのこだわり～

ラジアル生地は、速乾性に優れた素材です。ダイビング終了後ジャージ素材のスーツよりも早く乾き、気化熱による体温損失を軽減。また強度にも優れています。強度を高めるにはコート回数を多くする必要がありますが、回数が増えれば伸縮性が損われます。ゼロは、ドライスーツに必要な強度・速乾性と柔軟性・伸縮性とのバランスを長年追求。ラジアル4回コートは、速乾性・強度について一定以上の性能を持ちながら、長時間着用しても疲労感が少ない伸縮性を実現しました。同時に疲労感の軽減にはスーツのサイズ感が大きく影響することにも注目。40年間に培われたノウハウの積み重ねによって、長く快適に潜水できるスーツを産み出しました。

## 目次

003	ドライスーツ
007	ドライスーツオプション
008	リペア
009	インナーウエア
012	フード
013	グローブ
015	ウェイト
016	ウェットスーツ
019	ウェットスーツオプション
020	レギュレーター
021	タンク
021	BC
021	ゲージ
022	フルフェイスマスク
025	ヘルメット
025	マスク
026	フィン
026	アクセサリ
026	バッグ
026	ナイフ
027	水中ライト
029	コマースダイバー
031	コンプレッサー
033	エマージェンシーシステム
034	水中溶接(切断)器具
035	フーカーホース
036	水中会話装置
038	水中マイク
038	ケーブル
039	水中有線カメラシステム
039	水中超音波厚さ計
040	ナイトロックス
041	エマージェンシーグッズ
042	救命胴衣
042	ヘルメット
043	水中警報装置
043	水中音響装置
045	スーツ素材
045	カラーバリエーション
046	サイズチャート
046	採寸方法について
047	ロゴマーク
048	潜水士専用ダイブコンピューター

# K'sプロ 2 ORD

RD/OL 裏地：アウトラスト

## ゼロが世界中に特許取得している最新型のプロドライスーツ

世界中のプロダイバーが注目する、ゼロだけのオリジナルハイブリッドドライスーツです。ラジアル生地を開発し、「0式プロ」と、「流水プロ」の融合で、出来上がった保温性・柔軟性・耐久性が高く、疲労度の少ない、プロダイバーのためのアイテムです！

### 既製サイズ価格

生地厚	HYBRID FRONT TYPE
3.5mm	K'sプロ 2 ORD-34 本体価格 <b>¥268,000</b>
	K'sプロ 2 ORD-54 本体価格 <b>¥278,000</b>
5.0mm	K'sプロ 2 ORD-64 本体価格 <b>¥283,000</b>
	K'sプロ 2 ORD-84 本体価格 <b>¥293,000</b>

### Wファスナーとは

外側にYKK (#10C) ファスナーを取り付け、内側にTIZIP マスターシール防水ファスナーを取り付けています。(株)ゼロの特許製法です。

### フルオーダー価格

本体価格 **¥25,000**

### イージーオーダー価格 (1カ所)

本体価格 **¥6,000**

※特大サイズのオーダーは、10%~30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)



Aブロック：RDオレンジ ■  
RDテープ：RDブラック ■



Aブロック：RDブルー ■  
RDテープ：RDブラック ■



Aブロック：RDイエロー ■  
RDテープ：RDブラック ■



Aブロック：RDレッド ■  
RDテープ：RDブラック ■



Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDブルー ■



Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDイエロー ■



Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDレッド ■



Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDブラック ■



K'sプロ 2 ORD-34

Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDオレンジ ■

### ハイブリッドフロントタイプ着衣方法



① ドライスーツを胸まで下から少しずつ引き上げます。



② サスペンダーがついている場合は、サスペンダーを肩にかけます。



③ 腕を通します。もう片方の腕を肘から先にスーツの中にスポリ入れたら腕を伸ばして袖を通します。



④ 防水ファスナー開口部の上部を両手でつかみ、あごを引いてスーツ内に頭を入れ、ネックシールを通します。



⑤ ネックシールを内側に4~5cm折り込みます。ネックシールに髪の毛や異物が挟まっていないかをよく確認します。



⑥ 防水ファスナーを閉めます。右手で防水ファスナーのひもを持ち、最後まできっちり閉めてください(締めが悪い場合は、専用ワックスを塗布してください)。



⑦ 肩ファスナーを閉めます。閉める前に、再度防水ファスナーが最後まで閉まっていることを確認し、ひもを格納します。右肩ファスナーを閉め、左肩ファスナーを閉めます。その都度、ひもを格納してください。

# 0式プロ 2 ORD

RD/OL 裏地：アウトラスト

## 世界唯一、ゼロが特許取得した 定番プロドライスーツ!

「0式」の愛称で、日本のプロダイバーに絶大の人気を誇り、  
37年以上、不変のプロダイバーご用達のドライスーツです!

### 既製サイズ価格

生地厚	ZERO TYPE
3.5mm	0式プロ 2 ORD-34
	本体価格 <b>¥238,000</b>
5.0mm	0式プロ 2 ORD-54
	本体価格 <b>¥248,000</b>
6.5mm	0式プロ 2 ORD-64
	本体価格 <b>¥253,000</b>

### フルオーダー価格

本体価格 **¥25,000**

イージーオーダー価格 (1カ所)

本体価格 **¥6,000**

※特大サイズのオーダーは、10%~30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)



0式プロ 2 ORD-34

Aブロック: RDブラック ■  
RDテープ: RDブラック ■

### ゼロタイプ着衣方法



# 流氷プロ 4 ORD

RD/OL 裏地：アウトラスト

## 背中防水ファスナーは、ドイツの「TIZIP Master Seal」採用

TIZIP Master Seal防水ファスナーの利点は、エレメント部が金属でないこと。樹脂製なので、錆びることなく柔軟性に優れています。軽く真水洗いをし、スライダーエンド部に専用ワックスをコマメに塗布するだけで、金属タイプの防水ファスナーに匹敵する防水性能を保ちます。

### 既製サイズ価格

生地厚	ICE BACK TYPE
3.5mm	流氷プロ4 ORD-34 本体価格 ¥270,000
	流氷プロ4 ORD-54 本体価格 ¥280,000
5.0mm	流氷プロ4 ORD-64 本体価格 ¥285,000
	流氷プロ4 ORD-64 本体価格 ¥285,000

シングルファスナーへ変更  
TIZIP マスターシールを背中真横一文字にシングル仕様で貼り付けたタイプです。金属ファスナーでは感じるこのできない動きやすさが魅力です。

### フルオーダー価格

本体価格 ¥25,000

イージーオーダー価格 (1カ所)

本体価格 ¥6,000

※特大サイズのオーダーは、10%~30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)

### 流氷プロ 4 ORD-34

Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDイエロー ■



# 流氷プロ 2 ORD

(BDM#12ファスナー仕様)  
従来型の金属タイプ

RD/OL 裏地：アウトラスト

## 40年間不変の金属ファスナータイプ。プロダイバーのためのドライスーツ!

世界のプロダイバーが愛用するBDM (#12) 防水ファスナー仕様の歴史的ドライスーツです。

### 既製サイズ価格

生地厚	ICE BACK TYPE
3.5mm	流氷プロ2 ORD-34 本体価格 ¥285,000
	流氷プロ2 ORD-54 本体価格 ¥295,000
5.0mm	流氷プロ2 ORD-64 本体価格 ¥300,000
	流氷プロ2 ORD-64 本体価格 ¥300,000



Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDブルー ■



Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDブラック ■



Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDオレンジ ■



Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDレッド ■

### フルオーダー価格

本体価格 ¥25,000

イージーオーダー価格 (1カ所)

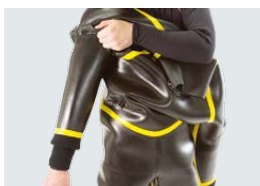
本体価格 ¥6,000

※特大サイズのオーダーは、10%~30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)

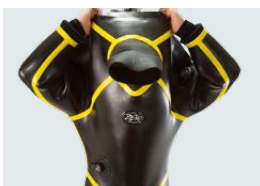
### アイスバックタイプ着衣方法



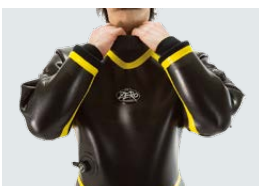
① ドライスーツを下から少しずつ引き上げます。サスペンダーがついている場合は、サスペンダーを肩にかけます。



② 腕を片方ずつ袖に通します。



③ 防水ファスナー開口部を両手でつかみ、あごを引いてスーツ内に頭を入れネックシールに通します。



④ ネックシールを内側に4~5cm折り込みます。ネックシールに髪の毛や異物が挟まっていないかよく確認します。



⑤ 防水ファスナーを閉めます。パディー又は陸上(海上)待機者に依頼し閉めてください。その際衣服・異物等はさみ込がないように注意するよう伝えてください。

# CDX

WJ CDX/OL 裏地：アウトラスト

## 鹿の子生地 of 丈夫なドライスーツ

ナイロンジャージの中でも、耐久性の高い「鹿の子織り」のドライスーツです。  
弊社が誇る4タイプの型を選択できます。

### 既製サイズ価格

生地厚	HYBRID FRONT TYPE	ICE BACK TYPE	ZERO TYPE	流水プロ2 CDX (BDM (#12) 防水ファスナー仕様)
3.5mm	K'sプロ2 CDX-35	流水プロ4 CDX-35	0式プロ2 CDX-35	流水プロ2 CDX-35
	本体価格 ¥251,000	本体価格 ¥253,000	本体価格 ¥221,000	本体価格 ¥268,000
5.0mm	K'sプロ2 CDX-50	流水プロ4 CDX-50	0式プロ2 CDX-50	流水プロ2 CDX-50
	本体価格 ¥256,000	本体価格 ¥258,000	本体価格 ¥226,000	本体価格 ¥273,000
6.5mm	K'sプロ2 CDX-65	流水プロ4 CDX-65	0式プロ2 CDX-65	流水プロ2 CDX-65
	本体価格 ¥261,000	本体価格 ¥263,000	本体価格 ¥231,000	本体価格 ¥278,000

### フルオーダー価格

本体価格 ¥25,000

イージーオーダー価格 (1カ所)

本体価格 ¥6,000

※特大サイズのオーダーは、10%~30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)

### K'sプロ2 CDX-35

Aブロック：CDXブラック ■

Bブロック：CDXオレンジ ■



Aブロック：CDXオレンジ ■  
Bブロック：CDXブラック ■

既製サイズ (サイズ表) ▶ 46ページ、オプション ▶ 7、8ページ、付属品 ▶ 7ページ、ロゴマーク ▶ 47ページ、カラーバリエーション ▶ 45ページ

# HL-100

RD/OL 裏地：アウトラスト

## 明治時代から続くヘルメット潜水のラジアル潜水服

### 既製サイズ価格

生地厚	ヘルメット型潜水服
3.5mm	HL-100
	本体価格 ¥280,000

付属品 ▶ リストバンド (プロ用)

### フルオーダー価格

本体価格 ¥25,000

イージーオーダー価格 (1カ所)

本体価格 ¥6,000

### HL-100 ヘルメット潜水服 (出来上がり寸法)

単位：cm

	身長	体重	股下	胸囲	腹囲	尻囲	太もも 囲	フラ ハギ 囲	袖丈	足サイズ
S-A	155-165	55-65	66	145	103	110	67	42	76	M:24.5-26
S-B	155-165	60-70	66	153	110	116	71	44	76	M:24.5-26
M-Y	160-170	55-65	71	145	103	110	67	42	79	M:24.5-26
M-A	160-170	60-70	71	153	110	116	71	44	79	M:24.5-26
M-B	160-170	65-80	71	161	116	123	75	46	79	M:24.5-26
L-Y	168-178	60-70	75	153	110	116	71	44	82	L:26.5-28
L-A	168-178	65-80	75	161	116	123	75	46	82	L:26.5-28
L-B	168-178	70-85	75	169	122	130	79	48	82	L:26.5-28
LL-Y	176-184	65-80	80	161	116	123	75	46	85	L:26.5-28
LL-A	176-184	70-85	80	169	122	130	79	48	85	L:26.5-28
LL-B	176-184	75-90	80	177	128	136	83	50	85	XL:28.5-30

※既製サイズをお選びでも「手首囲」、【足サイズ】はお客様のサイズで作製いたします。

※水返し部 (共通)：丈 (44cm)、囲 (127cm)

※補強部当てのカラー指定はできません

### HL-100

Aブロック：RDブラック ■  
RDテープ：RDブラック ■



Aブロック：RDイエロー ■  
RDテープ：RDブラック ■



Aブロック：RDブルー ■  
RDテープ：RDブラック ■



Aブロック：RDオレンジ ■  
RDテープ：RDブラック ■

※胸・膝当て・ブーツはブラックのみ

オプション ▶ 7、8ページ、ロゴマーク ▶ 47ページ、カラーバリエーション ▶ 45ページ

# DRY SUIT OPTIONS

ドライスーツ  
オプション



**肘当て** (両肘 / 1対) 〈補強〉

- 1.5mm JC / RD  
本体価格 **¥7,600**
- メッシュゴムスキン  
本体価格 **¥7,600**



**脇当て** (両脇 / 1対) 〈補強〉

- 1.5mm JC / RD  
本体価格 **¥8,600**



**尻当て** (1カ所) 〈補強〉

- 1.5mm JC / RD  
本体価格 **¥8,600**
- メッシュゴムスキン  
本体価格 **¥8,600**



**排気バルブ回り** (1カ所) 〈補強〉

- 1.5mm JC / RD  
本体価格 **¥3,600**



**D環付ポケット** (1カ所)

- RD タイプ  
本体価格 **¥14,000**
  - WJ タイプ  
本体価格 **¥11,000**
- ※サイズ: タテ26cm×ヨコ15cm×マチ4cm  
※小物入れとしてとても役に立ちます。  
※取り付け位置をお知らせください。



**小用ファスナー** (1カ所)

- YKK (#8) 防水ファスナー  
本体価格 **¥34,000**
- BDM (#12) 防水ファスナー  
本体価格 **¥47,000**
- TIZIP シングル防水ファスナー  
本体価格 **¥34,000**



**サスペンダー**

- 30mm巾ゴムベルト  
本体価格 **¥6,400**
- ※上半身を脱いで休息中、スーツのずれ落ちを防ぎます。



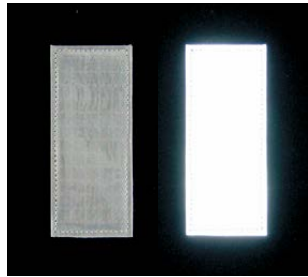
**給・排気バルブ** (DIVEWAYS 社)

- 右上 / 給気バルブ (クリップ式)  
本体価格 **¥13,000**
  - 左下 / 排気バルブ (オート式)  
本体価格 **¥13,000**
- ※標準ZバルブからDIVEWAYS社バルブへ変更する場合は価格となります



**ひょうたん型ロング膝パット** (1対)

- メッシュゴムスキン  
本体価格 **¥2,600**
- 標準パットより膝が曲げやすいタイプです。



**再帰性反射テープ** (1カ所)

- サイズ: 48×115mm 以内
- 縫付  
本体価格 **¥2,000**
  - 貼付+縫付  
本体価格 **¥4,000**
- ※取り付け位置をお知らせください。



**再帰性反射テープ**

- 転写タイプ (取付)
- ZERO ロゴ入り (楕円)  
サイズ: 天地70mm x 左右114mm  
本体価格 **¥1,000**
  - ZERO ロゴ入り (四角)  
サイズ: 天地42mm x 左右100mm  
本体価格 **¥1,000**



**転写マーク / シルク印刷**

別途お見積り致します。ご注文の際は下記の内容をお知らせ下さい。

- 全体サイズ (幅×高さ)
- 1文字サイズ (幅×高さ)
- 文字間 (文字と文字の間)
- 色 ●書式 ●取り付け位置

## プロドライスーツ ブーツが選択できます



**ショートジョイントブーツ** (標準)

- サイズ:
- 【 M 】 24.5~26cm
  - 【 L 】 26.5~28cm
  - 【 XL 】 28.5~30cm
  - 【 XXL 】 30.5~32cm



**DB-27 タイプ仕様** (長靴タイプ)

- 表地にNRゴム、中間にネオプレンスポンジ5mm、裏地にジャージ素材を採用した重作業長靴タイプ。
- サイズ: 26cm, 28cm
- ※注文時価格 up なし  
※在庫終了次第、販売終了となります



**ソックスタイプ仕様**

- 石均しなどの重作業時に、ブーツ上から長靴などを履きたい場合に、ソックスタイプ仕様になります。※注文時価格 up なし
- サイズ:
  - 【 M 】 25~26cm 【 XL 】 28.5~30cm
  - 【 L 】 26.5~28cm 【 XXL 】 30.5~32cm

## プロドライスーツ付属品

共通 (HL-100を除く)

- ネックバンド (プロタイプ)
- リストバンド (プロタイプ)
- 給気ホース (80cm)

その他

- TIZIP 用フックス (HYBRID フロントタイプ (K's)) (ICE バックタイプ (流氷) TIZIP 仕様)
- しめ具 (ZERO タイプ (0式))
- ジップワックス1本 (ICE バックタイプ (流氷) BDM 仕様)

\*HL-100の付属品はリストバンド (プロタイプ)



## DRY SUIT OPTIONS



**アンタレスグローブリングセット**  
(SITECH社)1セット(1着分)  
本体価格 **¥43,000** (取付料込)  
簡単にラテックスグローブを装着できます。



**クイックオーバルリングセット**  
(SITECH社)1セット(1着分)  
本体価格 **¥34,000** (取付料込)  
簡単にシリコンリストシールが交換できます。



**シリコンリストシール**  
(SITECH社)1個  
■15cm~17cm  
本体価格 **¥3,800**  
■17cm~19cm  
本体価格 **¥3,800**



**ラテックスグローブ (5本指)**  
(SITECH社)  
本体価格 **¥9,800**  
■サイズ: 10号  
■カラー: ブラック

## SASARAN

装着前



装着時



**SASARAN-PRO**  
(プロドライスーツ用ブーツ中敷き)  
本体価格 **¥4,000**  
■サイズ: M、L、XL、XXL  
■厚み: 3.3mm  
※踏み抜き防止インソール



**SASARAN- マリンブーツ**  
(マリンブーツ用中敷き)  
本体価格 **¥4,000**  
■サイズ: 25、26、27、28cm  
■厚み: 3.3mm  
※踏み抜き防止インソール



**SASARAN- マリントビ**  
(マリントビ用中敷き)  
本体価格 **¥4,000**  
■サイズ: 25、26、27、28cm  
■厚み: 3.3mm  
※踏み抜き防止インソール

※安全靴の踏み抜き強度(1100ニュートン)以上の強度があります。(JIS T8101:2006に準拠)

## REPAIR



**リストバンド (プロタイプ)1対**  
本体価格 **¥1,600**  
■サイズ▶ 46ページ  
■巾: 50mm  
■生地: 両面スキン



**ネックバンド (プロタイプ)**  
本体価格 **¥1,300**  
■サイズ▶ 46ページ  
■巾: 50mm  
■生地: 両面スキン



**バイオネックバンド**  
本体価格 **オープンプライス**  
■【M】28cm~35cm  
■【L】35cm~40cm  
■巾: 80mm  
※驚異の伸縮性と密着性の超軟質樹脂



**バイオリストバンド**  
本体価格 **オープンプライス**  
■サイズ: フリー  
■巾: 75mm  
※驚異の伸縮性と密着性の超軟質樹脂



**パウダー**  
■小150g 本体価格 **¥600**  
■大240g 本体価格 **¥800**  
※ウェットスーツ脱着時の潤滑剤  
※スーツのスキン面保護剤



**しめ具**  
本体価格 **¥2,300**  
※ZERO TYPE (0式) 用



**TIZIP 防水ファスナー用ワックス**  
本体価格 **¥900**  
■8g  
※TIZIP防水ファスナーエンド部専用の潤滑剤



**ジップワックス (2本セット)**  
本体価格 **¥600**  
■サイズ: 15φmm×60H  
※防水ファスナー金属部用の潤滑剤



**給気ホース**  
本体価格 **¥6,000**  
■長さ: 80cm  
■ホース部: ラバー仕様



**チューブボンド**  
■小20g 本体価格 **¥350**  
■大50g 本体価格 **¥700**



**シューゲー**  
本体価格 **¥1,800**  
■100g  
※靴底の摩擦補修剤



**セメダインスーパー X No.8008ブラック**  
本体価格 **¥2,200**  
■170g  
※補修用ボンド、縫合部の防水処理剤



**アクアシール**  
■小21.3g 本体価格 **¥2,200**  
■大226.8g 本体価格 **¥7,500**  
※スーツ縫合部の防水処理剤、補強剤



**シリコングリス**  
本体価格 **¥1,600**  
■15g  
※Oリングなどのゴム製品の劣化防止、潤滑剤



**1.5RD ラジアルテープ**  
(1.8m×3本)  
本体価格 **¥4,500**  
■カラー: ブラック、ブルー、イエロー、オレンジ、レッド  
■巾: 20mm



**1.5S スキンテープ**  
(1.8m×3本)  
本体価格 **¥1,800**  
■カラー: ブラック  
■巾: 20mm



**1.5J ジャージテープ**  
(1.8m×3本)  
本体価格 **¥2,300**  
■カラー: ブラック  
■巾: 20mm



**メルコテープ**  
(1.8m×3本)  
本体価格 **¥1,500**  
■カラー: ブラック  
■巾: 15mm

※スーツ裏生地の貼り目、縫い目の補強テープ

INNER WEAR

# IW-2200

ワンピース (お尻ファスナー付)

日本人に適合したオリジナリティーの高いインナーウェア。  
天然ダウンに匹敵する暖かさと、フワフワ感と、軽量コンパクトさ。  
濡れても素肌は快適なスーツ内環境を保ち続ける世界最高級品のインナーウェアです!

適合水温 (推奨) : 25°C ~ 15°C

本体価格 **オープンプライス**

■サイズ: XXS, XS, S, M, L, XL

■カラー: ブラック



### 前身頃・背中補強

胸上部・背中上部・両肩部に通気性のある補強生地を取付。  
より頑丈になり、ファスナーの噛みも防止します。  
背中上部に弊社ロゴ「ZERO」をシルバー糸にて取付。

### 膝部補強

膝当取付: 補強生地を膝部にも取り付け。より丈夫な膝になりました。



### ポケット

ポケットの位置を真横から、斜め前に変更し、両手を入れやすくしウエスト後ろにゴムを入れてウエスト部を絞りました。

### 上下開閉ファスナー

前部の上下開閉スライダーを+5cm長くしさらに、小用がやり易くなりました。

### お尻ファスナー

お尻部のU字のファスナーも左右+10cm長くし、トイレも、より使いやすくなりました。さらに、裏当生地を取付ました。



### 袖ロールアップ

手首のリングも、着脱時に役立ちます。

### 足首部ゴムバンド30mm

足首のゴムリングを幅広く、強いゴムバンドに変更しました。

### 軽量&コンパクト

Paratexの持ち運び袋も標準装備されています。

### サイズ表

単位: cm

サイズ	身長	体重	胸囲	腰囲	尻囲	袖丈	新育丈	又下
XXS	145~155	38~47	90	72	96	48	64	62
XS	155~160	45~55	94	74	98	51	67	63
S	160~168	50~63	106	84	108	54	71	65
M	165~175	55~70	114	88	116	57	75	68
L	170~182	65~80	124	94	126	60	80	72
XL	175~188	80~95	134	100	132	63	85	77

※身長・体重は目安です。

※その他のサイズは出来上がり寸法です (誤差±2 ~ 4cmあります)。



# IW-4000

## ウォームソックス

IW-3200相当の中綿を使用したソックスです。

本体価格 **オープンプライス**

■サイズ:

【XS】 22.0~24.0cm

【S】 24.0~25.5cm

【M】 25.5~27.0cm

【L】 26.5~28.0cm

【XL】 28.0~29.5cm

■カラー: ブラック



専用の袋に入ればコンパクトに持ち運べます。  
復元力も抜群です。

# IW-3200

ワンピース (お尻ファスナー付)

IW-2200の2倍の中綿量を使用しています。  
Weezle社の「Extreme」クラスです。

適合水温 (推奨) : 15°C ~ 5°C

本体価格 **オープンブライス**

■サイズ: XXS, XS, S, M, L, XL

■カラー: ブラック



# IW-6200

ワンピース (お尻ファスナー付)

IW-2200の3倍の中綿量を使用しています。Weezle社の「Extreme Plus (+)」クラスです。

適合水温 (推奨) : 5°C ~ -2°C

本体価格 **オープンブライス**

■サイズ: XXS, XS, S, M, L, XL

■カラー: ブラック



## インナーウエア IWシリーズ 推奨水温

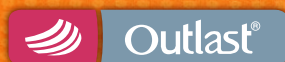


# INNER WEAR

## 『暑い』『寒い』を『ちょうどいい』にするインナー

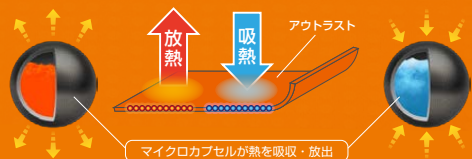
気温でインナーを選ぶと、水中ですぐに冷えてしまいます。水温でインナーを選ぶと、陸上でセッティング・器材装着・ボート、水面移動中に汗をかき、その汗が水中で体を冷やしてしまいます。アウトラストインナーは、使用している生地が、温度調整を行い、さらに吸湿拡散機能をもっているの、汗を速乾させ快適な状態を保ちます。

### Outlastの特長



#### 理想の温度帯を守る、最先端テクノロジー

アウトラスト®の機能の秘密は、ミクロのPCM (PHASE CHANGE MATERIAL) を使用したアウトラスト社の特許技術が体の熱さを感じて、余分な熱をぐんぐん吸収・蓄熱します。逆に寒さを感じると蓄えていた熱を放出します



寒いとき、暖かい

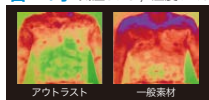
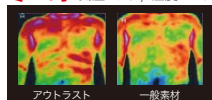
暑いとき、涼しい

#### ■サーモ実験

アウトラストを使用したアンダーウェアと一般素材を使用したものとの比較

**寒い時** 気温10℃ / 湿度27%

**暑い時** 気温35℃ / 湿度51%



アウトラストを使用したアンダーウェアの方が一般素材を使用したものより体の表面温度が高くなっています。

アウトラストを使用したアンダーウェアの方が一般素材を使用したものより体の表面温度が低くなっています。

### 吸湿拡散機能について

アウトラストは、吸湿拡散機能を持つ生地を使用しているの、速乾性に優れています。



5分後

5分後



## IW-701

### ホットインナーソックス

肌をドライに保ち、肌触りが良い。

本体価格 ¥4,000

■サイズ:

【S】 22.5~24.0cm

【M】 24.5~26.0cm

【L】 26.5~28.0cm

■カラー: ブラック

■素材: ポリエステルフリース100%

※保温性、速乾性、浸透性抜群



## OL-1102

### ロングタッパー

本体価格 ¥15,200

■サイズ: MENS & LADIES / XS, S, M, L, XL

■カラー: ブラック



FRONT



BACK

## OL-1202

### ロングパンツ

本体価格 ¥14,800

■サイズ: MENS & LADIES / XS, S, M, L, XL

■カラー: ブラック



FRONT



BACK

### サイズ表 アウトラストインナー: OL-1102/1202

単位: cm

サイズ	身長	体重	胸囲	腹囲	尻囲	大腿囲	膝囲	股下	
MENS	XS	152-158	40-56	74-85	55-68	78-90	43-53	27-33	59-63
	S	157-164	48-64	78-91	61-75	82-94	45-56	29-35	62-67
LADIES	M	163-171	55-72	83-98	68-82	86-99	48-60	31-38	66-72
	L	169-178	63-82	89-107	75-89	90-104	52-65	33-42	69-75
共通	XL	176-186	71-92	96-116	82-96	94-110	56-69	36-45	72-78

## OL-603 NEW

### ソックス

本体価格 ¥9,800

■サイズ: 【S】 22.5~24cm

【M】 24.5~26cm

【L】 26.5~28cm

■カラー: ブラック

足の冷えを緩和し、抗菌防臭効果の生地使用により、嫌な臭いも緩和されます。



つま先かかとにはネオブレん素材を使用。保温性を高めています。

## HT-120

### ホットインナーソール

本体価格 ¥1,800

■サイズ: M, L, XL, XXL

■素材: アウトラスト (OL)

※ブーツに敷くだけで足が冷えない



## IW-101

### ワンピース

両面ポリエステルフリース100% 素材のワンピースです。肌触りがよい裏地起毛トリコットを採用。抜群の保温力と速乾性を持ち、浸透性にも優れています。ワンピースのファスナーは上下どちらからでも開けられます。低温水域では必須アイテムです。

■【XS~XL】 本体価格 ¥29,000

■【 3L 】 本体価格 ¥33,000

■カラー: ブラック

### サイズ表

単位: cm

サイズ	身長	体重	胸囲	腹囲	尻囲	股下
XS	145-155	40-48	72-80	70-80	73-81	63-67
S	150-160	42-53	78-86	76-84	79-87	65-68
M	160-170	50-65	85-93	82-90	83-91	67-70
L	170-180	60-75	94-102	89-97	87-95	71-74
XL	175-185	70-85	102-110	94-102	96-104	75-79
3L	180-190	80-100	111-120	102-110	104-112	75-79

※身長、体重は目安です。※胸囲、股下は出来上がり寸法です。



# HOOD

フード



**スタンダード型 (S型)**  
 フードの基本形  
 ■3J-SN  
 本体価格 **¥6,200**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■5J-SN  
 本体価格 **¥6,300**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■3.5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥7,600**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。  
 ■5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥7,800**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。



**フルフェイス1J型 (F-1J型)**  
 フェイス部は、表ジャージ/裏スキンでフィット!  
 ■3J-SN  
 本体価格 **¥7,900**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■5J-SN  
 本体価格 **¥8,000**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■3.5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥9,200**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。  
 ■5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥9,400**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。



**フルフェイス1S型 (F-1S型)**  
 フェイス部は、表スムーズスキン/裏スライスキングで、フィット  
 ■3J-SN  
 本体価格 **¥7,900**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■5J-SN  
 本体価格 **¥8,000**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■3.5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥9,200**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。  
 ■5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥9,400**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。



**フルフェイス2型 (F-2型)**  
 寒冷地仕様で、冷たさ知らず  
 ■3J-SN  
 本体価格 **¥8,400**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■5J-SN  
 本体価格 **¥8,500**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■3.5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥9,600**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。  
 ■5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥9,800**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。



**フルフェイス3型 (F-3型)**  
 寒冷地・汚濁潜水用に最適  
 ■3J-SN  
 本体価格 **¥9,000**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■5J-SN  
 本体価格 **¥9,100**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはブラックのみとなります。  
 ■3.5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥10,200**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。  
 ■5WJ-PS/PS  
 本体価格 **¥10,400**  
 ※クラウン部 (ブルー生地部) カラーはカラーチャート (12色) の中からお選びください。



**シングルエアードクト (左)**  
 本体価格 **¥1,000**  
**ダブルエアードクト (右)**  
 本体価格 **¥1,800**  
 ※フード内のエアースムーズに排出  
 ※エア排出時に水が入らない逆止弁構造

※頭囲と首囲を計り、ご注文ください。

HOOD COLOR CHART	■スーパーネッスルジャージ (J-SN) ブラック指定	■ピーエスジャージ/ピーエスジャージ (PS/PS) 12色より選択					
	■Jブラック	PSブラック	PSネイビー	PSダークグレー	PSホワイト	PSロイヤル	PSオリーブ
		PSレッド	PSバイオレット	PSKKグリーン	PSKKオレンジ	PSKKイエロー	PSKKピンク

塗る...



フードはご注文を頂いてから...

貼る...



縫う...



1つ1つ丁寧に製作をしております。



## TG

指先を寒さから守る信頼の逸品!  
指先ディッピング／掌エンボス加工の使いやすいグローブ。

保温を重視するため、生地厚みは3mmと5mmをご用意。  
生地に厚みがあるため、軽く内側に湾曲するように製作、  
手に力が入っていない状態の形に近づけることでグローブ装着に、  
腕に余計な疲労を蓄積させません。  
指先のディッピングは水に濡れても滑りにくいゴムを使用しています。

TG-351

■3J/RS (3mm / 5本指)  
本体価格 ¥9,200

TG-551

■5J/RS (5mm / 5本指)  
本体価格 ¥10,200

TG-531

■5J/RS (5mm / 3本指)  
本体価格 ¥9,700

■サイズ: XS、S、M、L、XL  
■カラー: ブラック

※ M、L、XLはメンズサイズ  
※ XS、Sはレディースサイズ

RS: リベルサーモスキン  
スキン面に反射熱効果を発揮するアルミ層と着脱しやすい滑性層をコーティングした生地です。



3本指（ミトン）タイプは寒冷地に特化した製品で、  
生地厚5mmのみの取り扱いです。水と接する面が5  
本指タイプよりも少なく熱が奪われにくいことが保温  
性の高い一つの要因です

## FAG

フィットエアークロブ  
皮膚感覚に近づける。  
伸びに優れた生地を採用し装着時の  
ストレスを軽減しました。

FAG-15  
■1.5MS/AZ (1.5mm / 5本指)  
本体価格 ¥5,300  
■サイズ:XS、S、M、L、XL  
■カラー:ブラック  
※M、L、XLはメンズサイズ  
※XS、Sはレディースサイズ

AZ:エアーズーム  
伸びも通常のジャージよりも良く、中空構造  
のデッドエアで軽く保温性もある生地です。



伸縮性に優れた素材で着脱のストレスを感じさせません

## FTG

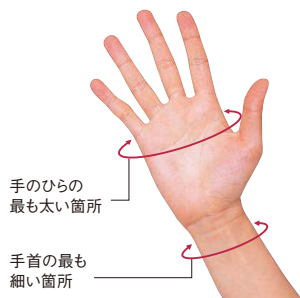
フィットサーモグローブ  
防水への挑戦!  
表の縫製部も完全防水加工し  
水の侵入を防ぎます。

FTG-15  
■1.5J/MSRS (1.5mm / 5本指)  
本体価格 ¥7,900  
■サイズ:XS、S、M、L、XL  
■カラー:ブラック  
※M、L、XLはメンズサイズ  
※XS、Sはレディースサイズ

MSRS:メッシュスキンリベルサーモ  
メッシュスキンにする事で通常の生  
地よりも強度を増し、さらにリベル  
サーモ加工を行う事で脱着がしやす  
い生地です。



完全防水加工。水の浸入を許しません



手のひらの  
最も太い箇所

手首の最も  
細い箇所

サイズ表

商品	単位: cm				
	XS	S	M	L	XL
TG-351 TG-551 TG-531	15.5-17.5	16.5-18.5	18.5-20.5	19.5-21.5	20.5-22.5
FAG-15	15-18	16-19	18-21	19-22	20-23
	13.5-15	13.5-15	15.5-18	16.5-19	17.5-20
FTG-15	16-18	17-19	18-20	19-21	20-22
	13.5-15	13.5-15	15.5-17	16.5-18	17.5-19

上段:手のひらまわり/下段:手首まわり

ゼロは、**日本製**の生地を使用して、日本で製造するグローブにこだわります。



日本で製造されたスポンジを使用し、生地の貼付加工、保管も管理された生地を使用しています。どんなに時代が変わり、ロボット技術が発達してもグローブの製造加工は職人の手で行われます。この手は、数十年グローブを作り続け匠の技術を守り続けています。

これからも、ゼロは最高の材料と技術で皆様の『手』も守るグローブを製造販売いたします。

# WEIGHT

ウェイト



### NNP ウェイトベスト

- 【XS】4kg 本体価格 ¥42,000
- 【S】4kg 本体価格 ¥42,000
- 【M】6kg 本体価格 ¥45,000
- 【L】8kg 本体価格 ¥50,000
- 【XL】10kg 本体価格 ¥53,000
- 【XXL】12kg 本体価格 ¥58,000
- カラー：ブラック、オレンジ

単位：mm

NNP-WV		XS	S-M	L	XL	XXL
腹囲	最大幅	1100	1200	1260	1280	1560
	最小幅	960	1040	1120	1140	1140



### NPJ ウェイトベスト

- 【S~L】 本体価格 ¥29,500
- 【XL】 本体価格 ¥30,000
- カラー：ブラック、オレンジ
- ※ウェイトは必ずタッチウェイト（散弾タイプ）をご使用ください。

単位：mm

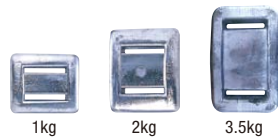
NPJ-WV		S	M	L	XL
腹囲	最大幅	1185	1235	1295	1455
	最小幅	810	860	920	920



### SW-120 ショルダーウェイトベルト

本体価格 ¥16,000

※ウェイト別売り



### ノーマルウェイト

- 1kg 本体価格 ¥1,800
- 2kg 本体価格 ¥3,600
- 3.5kg 本体価格 ¥6,300



### カラーウェイト

- 1kg 本体価格 ¥2,400
- 2kg 本体価格 ¥4,500
- カラー：ブルー、イエロー、ブラック



### タッチウェイト

- 500g (イエロー) 本体価格 ¥2,200
- 1.5kg (スカイ) 本体価格 ¥3,900
- 1kg (ブラック) 本体価格 ¥2,600
- 2kg (イエロー) 本体価格 ¥5,200



### ウェイトストッパー

本体価格 ¥200

- カラー：ブラック、ネイビー
- 素材：プラスチック製
- ※50mm巾



### ステンレスベルトキーパー

- 105型 本体価格 ¥800
- ※50mm巾



### ステンレスベルトキーパー

- 103型 本体価格 ¥1,400
- ※50mm巾



### SS ウェイトストッパー (D環付)

- 本体価格 ¥2,200
- ※50mm巾



### ステンパクル

本体価格 ¥2,400

※50mm巾用



### ウェイトベルト (巾50mm)

- 130cm 本体価格 ¥1,500
- 50m 本体価格 ¥37,500
- カラー：ブラック、イエロー、ブルー



### ラジアルアングルウェイト (1本)

- 500g 本体価格 ¥3,800
- 750g 本体価格 ¥4,500
- 1kg 本体価格 ¥5,000
- カラー：ブラック



### フーツウェイト (プロ用)

本体価格 ¥5,000

- サイズ
- 26~32cm 約935g (1対)

ステンレスベルトキーパーを使用する事でベルトにカラビナやDリングを取り付ける事が出来ます。

### カラビナ取付



### Dリング取付





# WRD-02

RD/RS SK/RS

RD生地とSK生地をかけあわせる事で、  
ジャージ生地のウェットスーツよりも速乾性に優れたウェットスーツです。

## フルオーダー価格

生地	生地厚	01	20	30	40
		オープン ジャケット	カブリ ジャケット	カブリジャケット/ド ライネック	カブリジャケット/ フード付
3CRDS/RS SK/RS	5.0mm	本体価格 ¥88,000	本体価格 ¥82,000	本体価格 ¥88,000	本体価格 ¥93,000
	6.5mm	本体価格 ¥96,000	本体価格 ¥90,000	本体価格 ¥96,000	本体価格 ¥101,000

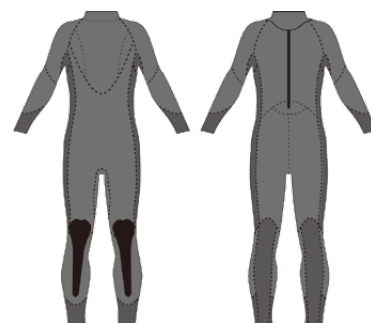
生地	生地厚	11	12	02	05
		ボレロ	ロングパンツ 胸まで	ロングパンツ 折り返し	ロングジョン
3CRDS/RS SK/RS	5.0mm	本体価格 ¥86,000	本体価格 ¥71,000	本体価格 ¥76,000	本体価格 ¥82,000
	6.5mm	本体価格 ¥94,000	本体価格 ¥78,000	本体価格 ¥84,000	本体価格 ¥90,000

生地	生地厚	03	04
		ワンピース TIZIP防水 ファスナー仕様	シーガル TIZIP防水 ファスナー仕様
3CRDS/RS SK/RS	5.0mm	本体価格 ¥131,000	本体価格 ¥124,000
	6.5mm	本体価格 ¥141,000	本体価格 ¥134,000

※特大サイズのオーダーは、10%～30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)



WRD-02-503  
Aブロック：RDブラック ■  
Bブロック：SKブラック ■



Aブロック：RDブラック ■  
Bブロック：SKブラック ■

# PW-8100

**J** **J/SCS** 表地：ジャージタイプ／裏地：スキнта입

表地はジャージ、裏地はSCS：スーパーコンポジットスキンまたは、ノーマルスキンの選択が可能です。

フルオーダー価格

生地	生地厚										
		01	20	30	40	11	12	02	05	03	04
ジャージ SCS	5.0mm	本体価格 ¥62,000	本体価格 ¥58,000	本体価格 ¥62,000	本体価格 ¥66,000	本体価格 ¥58,000	本体価格 ¥50,000	本体価格 ¥54,000	本体価格 ¥58,000	本体価格 ¥78,000	本体価格 ¥73,000
	6.5mm	本体価格 ¥66,000	本体価格 ¥62,000	本体価格 ¥66,000	本体価格 ¥70,000	本体価格 ¥62,000	本体価格 ¥54,000	本体価格 ¥58,000	本体価格 ¥62,000	本体価格 ¥83,000	本体価格 ¥77,000
ジャージ スムーズ スキン	5.0mm	本体価格 ¥57,000	本体価格 ¥53,000	本体価格 ¥57,000	本体価格 ¥61,000	本体価格 ¥53,000	本体価格 ¥46,000	本体価格 ¥50,000	本体価格 ¥54,000	本体価格 ¥71,000	本体価格 ¥65,000
	6.5mm	本体価格 ¥61,000	本体価格 ¥57,000	本体価格 ¥61,000	本体価格 ¥65,000	本体価格 ¥57,000	本体価格 ¥50,000	本体価格 ¥54,000	本体価格 ¥58,000	本体価格 ¥77,000	本体価格 ¥70,000

※特大サイズのオーダーは、10%～30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)

PW-8101：オープンジャケット  
PW-8105：ロングジョン



PW-8220：カブリ  
ジャケット  
※半ファスナーは  
オプションです。  
PW-8205：ロングジョン

# PW-8200

**W** **W/SCS** 両面：スキнта입

表地はノーマルスキン、裏地はSCS：スーパーコンポジットスキンまたは、ノーマルスキンの選択が可能です。

フルオーダー価格

生地	生地厚										
		01	20	30	40	11	12	02	05	03	04
スムーズ スキン/ SCS	5.0mm	本体価格 ¥60,000	本体価格 ¥56,000	本体価格 ¥63,000	本体価格 ¥64,000	本体価格 ¥56,000	本体価格 ¥48,000	本体価格 ¥52,000	本体価格 ¥56,000	本体価格 ¥74,000	本体価格 ¥70,000
	6.5mm	本体価格 ¥64,000	本体価格 ¥60,000	本体価格 ¥66,000	本体価格 ¥67,000	本体価格 ¥60,000	本体価格 ¥52,000	本体価格 ¥56,000	本体価格 ¥60,000	本体価格 ¥78,000	本体価格 ¥74,000
スムーズ スキン/ スムーズ スキン	5.0mm	本体価格 ¥56,000	本体価格 ¥52,000	本体価格 ¥59,000	本体価格 ¥60,000	本体価格 ¥52,000	本体価格 ¥44,000	本体価格 ¥48,000	本体価格 ¥52,000	本体価格 ¥70,000	本体価格 ¥66,000
	6.5mm	本体価格 ¥60,000	本体価格 ¥56,000	本体価格 ¥62,000	本体価格 ¥63,000	本体価格 ¥56,000	本体価格 ¥48,000	本体価格 ¥52,000	本体価格 ¥56,000	本体価格 ¥74,000	本体価格 ¥70,000

※特大サイズのオーダーは、10%～30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)

# PW-8000

J/SCS PS/DM

アンダーウェアも暖かい裏地を使用。  
SCS：スーパーコンポジットスキンと、  
ドライマックス（起毛）をご用意しました。

フルオーダー価格

生地	生地厚	06	07	16	08
		エリ付きベスト	ショートパンツ	フード付き ベスト	ショーツジョン
ジャージ/SCS	3.0mm	本体価格 ¥28,000	本体価格 ¥24,000	本体価格 ¥32,000	本体価格 ¥39,000

フルオーダー価格

生地	生地厚	26
		半袖 / エリ付き
ピーエス ジャージ/ドラ イマックス	2.0mm	本体価格 ¥36,000

NEW



PW-8026：  
半袖 / エリ付き  
2mmドライマックス仕様

※特大サイズのオーダーは、  
10%～30%UPの割増料金となります。  
(胸囲110cm、腹囲110cm、尻囲110cm以上)  
ロゴマーク ▶ 47ページ

PW-8006：  
エリ付ベスト



PW-8007：  
ショートパンツ

PW-8016：  
フード付ベスト



PW-8008：  
ショーツジョン

## RD SIDE POCKET

### RD サイドポケット

本体価格 ¥38,000

■サイズ：[S]83～91cm、[M]87～95cm、[L]91～99cm、[XL]95～103cm

※寸法は尻囲となります。

■カラー：ブラック

■生地：1WJラジアル2回コート / PSジャージ

■ポケットサイズ：19×25×5cm (W×H×D)

■ポケット仕様：開口部ファスナー・側面D環付



BACK

# WET SUIT OPTIONS

ウェットスーツ  
オプション



### 手首ファスナー (両手首)

- 切口処理なし  
本体価格 ¥4,500
- 切口処理あり  
本体価格 ¥5,200



### 足首ファスナー (両足首)

- 切口処理なし  
本体価格 ¥4,500
- 切口処理あり  
本体価格 ¥5,200



### 半ファスナー (1カ所)

- 切口処理なし  
本体価格 ¥3,500
  - 切口処理あり  
本体価格 ¥4,100
- ※ 取り付け位置をお知らせください。



### 肩部マジックテープ (1カ所)

- 切口処理なし  
本体価格 ¥2,800
  - 切口処理あり  
本体価格 ¥3,600
- ※ 加工部のみ切口加工処理となります。  
※ ロングジョンのみ



### 尻当て (1カ所) (貼付)

- 1.5JC/RD  
本体価格 ¥8,600
  - 2J  
本体価格 ¥5,600
- ※ PWシリーズのみ



### 肘当て (両肘) (貼付)

- 1.5JC/RD 本体価格 ¥7,600
  - 2J 本体価格 ¥5,000
- ※ PWシリーズのみ



### 肘当て (両肘) (ジャージ用のみ転写貼付)

- NX-A/C-5 本体価格 ¥8,000
- ※ カラー 12色より選択



### 3S 膝パット スキン素材 (両膝) (貼付)

- 本体価格 ¥7,600



### 3J 膝パット ジャージ素材 (両膝) (貼付)

- 本体価格 ¥8,900

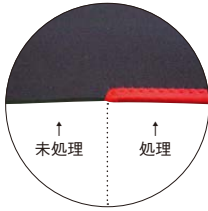


### 3JC-RD 膝パット ラジアル素材 (両膝) (貼付)

- 本体価格 ¥11,200

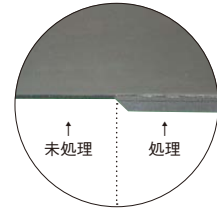
### 〈切口処理〉OP / SKテープ仕上げ

- ジャケットタイプ  
本体価格 ¥5,200
  - パンツタイプ  
本体価格 ¥2,600
  - ロングジョンタイプ  
本体価格 ¥3,600
  - ワンピースタイプ  
本体価格 ¥4,900
- ※ PW-8100シリーズのみ



### 〈切口処理〉フチゴム仕上げ

- ジャケットタイプ  
本体価格 ¥3,900
  - パンツタイプ  
本体価格 ¥2,600
  - ロングジョンタイプ  
本体価格 ¥4,600
  - ワンピースタイプ  
本体価格 ¥3,600
- ※ PW-8200シリーズのみ



### 転写マーク/シルク印刷

別途お見積り致します。ご注文の際は下記の内容をお知らせください。

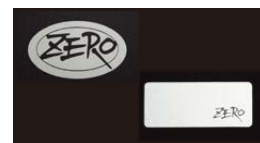
- 全体サイズ (幅×高さ)
- 1文字サイズ (幅×高さ)
- 文字間 (文字と文字の間)
- 色 ● 書式 ● 取り付け位置



### 反射テープ

- サイズ: 48×115mm 以内
- 縫付  
本体価格 ¥2,000
- 貼付+縫付  
本体価格 ¥4,000

※ 取り付け位置をお知らせください。



### 再帰性反射テープ

- 転写タイプ (取付)
- ZEROロゴ入り (楕円)  
サイズ: 天地70mm x 左右114mm  
本体価格 ¥1,000
- ZEROロゴ入り (四角)  
サイズ: 天地42mm x 左右100mm  
本体価格 ¥1,000



# REGULATOR 2nd STAGE

レギュレーター



**2nd クラシックレギュレーター**  
(ホース74cm)  
本体価格 **¥36,000**  
メンテナンス性に優れたスタンダードモデル



**2nd D社レギュレーター 5AN**  
(ホース73cm)  
本体価格 **¥47,000**  
4ANレギュレーターを基本ベースに軽量・コンパクトで流量調整可能



**2nd Pレギュレーター**  
(ホース74cm)  
本体価格 **¥55,000**  
フーカ潜水用レギュの定番アイテム  
注意：ナイトロックガスでの使用は出来ません。



**2nd D社レギュレーター 4AFN (寒冷地対応モデル)**  
(ホース73cm)  
本体価格 **¥57,000**  
アジャスタブルノブで理想の呼吸抵抗と流量に調整可能

# REGULATOR



**タイタン クラシックレギュレーター**  
本体価格 **¥92,000**  
初心者ダイバーからベテランダイバーまで愛され続けるエントリーモデル



**カリブソ クラシックレギュレーター**  
本体価格 **¥72,000**  
コストパフォーマンスに優れたスタンダードピストンモデル



**寒冷地対応 apeks XT200レギュレーター**  
本体価格 **¥162,000**  
Apeks社の最高峰レギュレーター。寒冷地でも抜群の機能を発揮します。  
※ HP/2、LP/4  
※ オーバーバランスダイヤフラム



**apeks XL4レギュレーター**  
本体価格 **¥94,000**  
※ バランスダイヤフラム  
※ ヴェンチュリー調節スイッチ  
※ リバーシブルヴェンチュリーシステム



**シリコンマウスピース (レギュレーター)**  
■ブラックシリコン  
本体価格 **¥1,200**  
■クリアーシリコン  
本体価格 **¥1,200**



**中圧ホース (レギュレーター用)**  
■50cm  
本体価格 **¥6,000**  
■60cm  
本体価格 **¥6,000**  
■70cm  
本体価格 **¥7,000**  
■ホース部ラバー仕様



**チェックングゲージ (中圧測定器)**  
本体価格 **¥17,000**

**各種ホースの定期交換について**  
■コマmercial (作業) ユースでご利用のホース (レギュレーター・ゲージ用高圧) は1年に1回の新品交換をしてください。

**2ndレギュレーター・レギュレーターオーバーホールについて**  
■フーカ潜水でご利用の場合、外観がきれいでも、内部に塵などが付着してることがあり、故障の原因になります。定期的にオーバーホールをしてください。

# TANK



メタリコンタンク (19.6MPa)

- 4L (K2バルブ付)  
本体価格 **¥88,000**
- 10L (K2バルブ付)  
本体価格 **¥107,000**
- 12L (K2バルブ付)  
本体価格 **¥109,000**
- 14L (K2バルブ付)  
本体価格 **¥113,000**



K2バルブ (19.6MPa)  
本体価格 **¥15,000**



Oリング  
■上 / P-26 本体価格 **¥300**  
タンク用バルブのつけ根  
■下 / P12.5 本体価格 **¥100**  
タンクとレギュの接点に使用



タンクブーツ (188φ)  
本体価格 **¥2,400**  
■カラー: ブラック



検圧計 (19.6MPa)  
本体価格 **¥28,000**



マリーナパック 8~14L用  
本体価格 **¥15,000**



マリーナパックST  
本体価格 **¥27,000**



ベルトパック4L用、8~14L用  
本体価格 **¥11,000**



ハーネス用ステンレスバックル(右)  
■40mm腹用 本体価格 **¥4,000**  
■40mm胸用 本体価格 **¥5,000**  
ハーネス用プラバックル(左)  
■40mm用 本体価格 **¥1,400**

# AQUA LUNG BC

ウェーブ BC

本体価格 **¥84,000**

■サイズとロゴカラー

	XXXS	XXS	XS	S	M	ML	L	XL
左肩部	LM	LV	YL	GN	RED	SP	BL	SLV
ロゴ								
カラー								



FRONT



ズーム BC

本体価格 **¥85,000**

■サイズ: XXS, XS, S, M, ML, L, XL, XXL



FRONT



# GAUGE



トラストシーゲージ  
(残圧計)

本体価格 **¥22,000**

- 最大表示: 300bar、蓄光盤面
- 重量: 440g



トラスト2ゲージ  
(デプスゲージタイプ)

本体価格 **¥39,000**

- 水深計 / 50m 表示、蓄光盤面
- 残圧計 / 最大表示: 300bar、蓄光盤面



トラスト3ゲージ

本体価格 **¥50,000**

- 水深計 / 50m 表示、蓄光盤面
- 残圧計 / 最大表示: 300bar、蓄光盤面
- コンパス / 円盤回転式、サイド視認可、蓄光盤面



ゲージ用高圧ホース(細)

本体価格 **¥8,000**  
※7/16 (♂)



アクアソナー PS-7

本体価格 **¥19,500**  
※ポータブル水深計測機



デプスゲージ(水深計)

本体価格 **¥15,000**  
■プレシリストタイプ



スントコンパス SK-6

本体価格 **¥15,000**



シリコンスプレー

- 小100cc 本体価格 **¥1,200**
- 大420cc 本体価格 **¥2,000**
- ※防水ファスナーには使用しないでください。

# FULL FACE MASK



MFF-PRO2



MFF-PRO1

## MFF-PRO

フルフェイスマスクとセカンドレギュレーターをマスクのフレーム、マスク外／内・内から固定することでマンティスフルフェイスマスクの機動性を損なうことなく、確実に固定します。

※固定治具はダイブウエイズ社にて特許申請中

**MFF-PRO1、MFF-PRO2を使用する場合の注意!**  
ダイビング中は常に予備として通常のマスクとオクトパスを携行してください



NEW

### MFF-PRO2 (エムエフエフ-プロツー)

本体価格 ¥124,000

【標準装備・機能】

■カラー：ブラック、クリアー

■内容：マスク/マンティスフルフェイスマスク (ブラック・クリアー・シリコン)、レギュレーター /5AN 仕様

※フードは別売り



NEW

### MFF-PRO1 (エムエフエフ-プロワン)

本体価格 ¥134,000

【標準装備・機能】

■カラー：ブラック

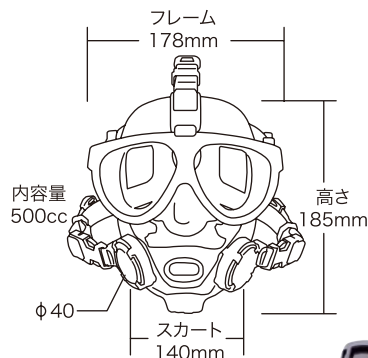
■内容：マスク/マンティスフルフェイスマスク (ブラックシリコン)、レギュレーター /4AFN 寒冷地対応

※フードは別売り

## FULL FACE MASK

## MANTIS FULL FACE MASK

マンティスフルフェイスはマスクの製造において絶大な信頼と実績のある株式会社キヌガワの全面協力により、共同開発という形で生まれた全面マスクです。顔へのフィット感など、他にない完成度です。ガラス面を曇らないよう防曇加工を施したノーフォグガラスを標準装備しています。



## 【マンティスフルフェイスの利点】

- 水中通話装置の使用に最適。
- マウスピースを口にくわえずに使用するため、口が疲れません。
- 陸上にいるときのように鼻と口で呼吸が可能。
- 寒冷地でも、顔が出ないので冷たくありません。
- マスククリアも簡単。フレームを押さえてレギュレーターのパージボタンを押せば、アゴ部の排水弁より排水できます。
- ビス1本で取り外しができるので、フレーム交換が簡単。
- アゴ部は、ワンタッチバックルが標準装備され、装着がスムーズに行えます。
- バリアフリー用のマスクとして人気です。

## マンティスフルフェイスマスクを使用する場合の注意!

※ダイビング中は常に予備として通常のマスクとオクトパスを携帯してください。



マンティスフルフェイスマスク クリアーシリコン (CR/GRY)

本体価格 ¥38,000



マンティスフルフェイスマスク ブラックシリコン (BLK/BLK)

本体価格 ¥38,000



マンティスフルフェイス給排気バルブ

本体価格 ¥11,000



マンティスフルフェイスバンド

■ブラックシリコン

本体価格 ¥3,800

■クリアーシリコン

本体価格 ¥3,800



フルフェイスバンドカバー

本体価格 ¥3,800

■サイズ: 250mm×223mm

■カラー: ブラック



バンドストッパー F (5個入り)

本体価格 ¥600

■カラー: ブラック、グレー



リテーナー F (5個入り)

本体価格 ¥1,200

■カラー: ブラック、グレー



ワンタッチバックル F (2個入り)

本体価格 ¥1,200

■カラー: ブラック、グレー



水中溶接用遮光プレート

本体価格 ¥3,800

※水中溶接作業時に使用

※上下に動く可動タイプ

マンティスノーフォグガラス GM-1619M

■1枚 本体価格 ¥1,500

※裏面に防曇処理を施したガラスです。



オーダーレンズ (一体成型) GM-1671

本体価格 ¥19,000

●S+C=-8.00まで (C度数は-4.00まで) ※処方箋が必要です。



オーダー加工記入例 レンズの種類は各レンズの製作許容範囲に基づきます

マスクの種類 マンティス	レンズの種類				PD (瞳孔間距離)
	一体成型	全面貼付	部分貼付	シニアグラス	
	近視 SPH (球面鏡)	乱視 CYL (円柱鏡)	乱視 AXIS (円柱軸)		
R	-4.00	-2.00	180°		65mm
L	-3.75	-1.50	90°		

マンティスノーフォグ オプティカルレンズ GM-1620M

■1枚 本体価格 ¥8,900

●近視用 S-1.00~S-8.00 (0.5きざみ) ※処方箋が必要です。

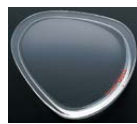


防曇処理

未処理

オーダーレンズ (全面貼付型) GM-1672

本体価格 ¥21,000

●マイナス度数: S+C=-8.00まで (C度数は-4.00まで)  
●プラス度数: S+C=+3.00まで (C度数は+3.00まで) ※処方箋が必要です。

オーダーレンズ (部分貼付型) GM-1673

本体価格 ¥21,000

●マイナス度数: S+C=-12.00まで (C度数は-5.00まで)  
●プラス度数: S+C=+5.00まで (C度数は+5.00まで) ※処方箋が必要です。



# DIVEWAYS FULL FACE MASK

新機構！ 低圧と中圧の調整がアジャスト（つまみ）を回転させる事で調整が出来るようになりました。ガラス面をアクリルに変更し、枠と真鍮部分をアルミニウムに変更したことにより、今までのフルフェイスマスクより重さが軽減されました。

## ダイブウェイズフルフェイスマスク

### PR-FN2型 アクリル仕様

■フーカー潜水用 (0.7 ~ 1.3MPa)

本体価格 **¥187,000**

### アクリル仕様をガラス仕様に変更

本体価格 **¥5,000up**

### 寒地仕様

本体価格 **¥25,000up**

### 【標準装備・機能】

- 本体重量：2000g（中圧ホース除く）
- 形式：PR型（1面仕様）
- 耳抜き用鼻押しえ：FN式（全面操作タイプ）
- 中圧ホース：スタンダード中圧ホース（フーカータイプ）全長730mm
- 空気供給流量調節可能
- セカンドステージはマスク固定式（フェイルセーフ&ダイナミック仕様）
- ※フェイルセーフ：ダイヤフラムカバー・エキゾーストバルブ・デマンドレバー適応
- ※ダイナミック：上向き、下向きすべての姿勢に呼吸がスムーズに対応
- クモリ除去装置付き（イマージェンシーバルブとしても使用可能）
- マスククリアー：ワンタッチ排水弁式
- オーラルマスク（内マスク）着脱可能
- ストラップ：ゴムスパイダー式（6点ベルト）
- マスクサイズ：調整可能
- 通話装置：FP（FW）取り付け可能
- すべてのバルブは左右交換取り付け可能

クモリ除去装置



### 付属品

- 専用バッグ
- FP/FW用リングネジ
- FP/FW用プラグ栓
- 鼻つまみ用ボール／2個
- 尾錠（予備）2個
- レンチ1個
- 専用中圧ホース1本

### ダイブウェイズフルフェイスマスクを使用する場合の注意！

- マスクに付属されているレギュレーターは、アジャスト（つまみ）を回転させ調整する事で、低圧（0.7MPa～）・中圧（0.98MPa～）用として使用する事が出来ます。
- ダイビング中は常に予備として通常のマスクとオクトバスを携行してください。

## オプション

### イマージェンシーバルブ取付

本体価格 **¥29,000up**

### イマージェンシーバルブとは

2ndレギュレーター（付属品）が破損またはコンプレッサーが急停止等、緊急時にエアがレギュレーターに供給されなくなった際に、イマージェンシーバルブを解放することにより、緊急用タンク（バックアップ用空気源）からエアをマスク内に供給することが可能です。イマージェンシーバルブを利用するには、事前に緊急用タンクとフルフェイスマスクを中圧ホースで接続する必要があります。

※中圧ホースは付属品ではありません。作業開始前にイマージェンシーバルブが正常に作動するか安全確認をお願いします。



イマージェンシーバルブ

※イマージェンシーバルブ付仕様

## パーツ



専用中圧ホース730L

本体価格 **¥9,000**



Fマスク用ストラップ（6点ベルト）

本体価格 **¥3,800**



尾錠

本体価格 **¥1,000**



排気ティ（弁付）

本体価格 **¥3,500**



マイクケース

（アダプター/プラグ栓）（FP/FW仕様）  
本体価格 **¥20,000**



遮光板（FN仕様）

本体価格 **¥6,800**



FP/FW用リングネジ

本体価格 **¥4,000**



FP/FW用プラグ栓

本体価格 **¥1,000**



ロック付ジョイントカプラー方式：1m

本体価格 **¥16,000**



鼻つまみ用ボール／2個

本体価格 **¥600**



レンチ

本体価格 **¥1,000**



CCDカメラ取付け金具

本体価格 **¥20,000up**

※取付け加工賃込み  
※カメラは含まれません

## FULL FACE MASK



F-1マスク  
本体価格 ¥22,000



穴あき済の状態  
※穴は右側のみとなります



インコーマイク入り

**特徴**  
従来のフルフェイスマスクにはインコーマイク取付部に穴が開いていないため、インコーマイクを取り付けた時に、穴を開ける必要がありましたが、F-1マスクは穴が開いているので穴あけ加工をする必要がありません。

**注意!**  
穴が開いているのでF-1マスクはそのまま使用できません。必ずインコーマイク等を結束バンドを用いて取り付けてください。



F-1マスク用ストラップ  
本体価格 ¥1,600



耳カバー

耳カバー  
(受信器用カバー)  
本体価格 ¥3,000

## HELMET



GORSKI G3000SS ハードハット

本体価格 **オープンプライス**

- ヘルメット本体、ネックリング、取り付けリテーナーは全てステンレス鋼製のため、錆、腐食に対する耐性が高い
- 呼吸調整器（レギュレーター）及びその導管部が全てステンレス鋼製本体に内蔵され、作動の安全性と耐久性が向上
- 外部にパイプ等の部品を配置しないことで引っ掛かりを軽減
- 首装着部は2段階固定式で安全性を向上

- レギュレーター排気弁が横側につき、排気泡を横に出すことで視界を妨げない
- パーツ点数が少なくメンテナンス性に優れる
- 水中無線用2芯ジャック2箇所標準装備
- ヘルメット内部の衝撃吸収ライナーは2サイズ用意、取り外して容易に洗濯可能
- 汚染水域用ドライスーツ（ホワイツ社製ハズマツドライ）装着用のヨークネックシール対応可

ハズマツドライスーツ  
ハズマツヨーク仕様

本体価格 **オープンプライス**

石油流出海域や汚染水域での活動に際して、ダイバーをしっかりと防護する、耐化学物質性、耐侯食性に優れた化学防護ドライスーツです。すべての張り合わせ箇所が内側、外側とも補強縫製処理がされ、さらに600度以上の熱圧着加工を施していますので、比類なき耐久性と完全な気密を実現しています。結果、生地が内側、外側とも非常に滑らかでほとんどの化学物質の浄化処理が容易に行えます。



GORSKI G3000SS  
ハードハットヨーク取付  
(ゼロドライスーツへの取付可能)  
本体価格 **オープンプライス**



## MASK



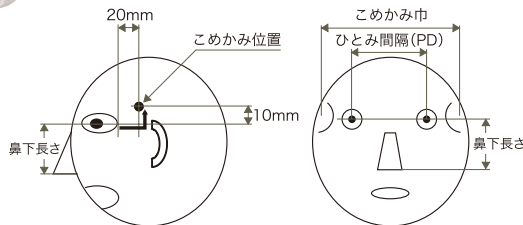
アイアイマスク専用  
ヘッドパッド付ストラップ  
本体価格 ¥4,800

アイアイマスク専用ストラップ  
本体価格 ¥1,800  
■サイズ: 520mm

アイアイマスク

本体価格 ¥15,000

顔の骨格を基準に設計された画期的なマスク。ヘッドパッド標準装備。  
■サイズ: [S-R] [M-R] [L-R] [XL-R]  
■カラー: ブラック



サイズ表

サイズ	瞳間隔(PD)	こめかみ幅	鼻下長さ
S-R	60±2	105~125	40~45
M-R	63±2	115~130	44~49
L-R	66±2	120~135	48~53
XL-R	69±2	125~140	52~58

単位: mm



マリーナマスク

本体価格 ¥9,000

ストラップ (マリーナマスク用)  
本体価格 ¥1,400  
■サイズ: 540mm



コンフォートマスク

本体価格 ¥10,000

ベルト調整、脱着がスムーズにできるボタン付

ストラップ (コンフォートマスク用)  
本体価格 ¥1,400  
■サイズ: 540mm



Aマスク (アストロク)  
本体価格 ¥5,400

ストラップ (Aマスク用)  
本体価格 ¥600  
■サイズ: 550mm



Pマスク (パージ)  
本体価格 ¥6,400

ストラップ (Pマスク用)  
本体価格 ¥600  
■サイズ: 550mm

## FIN



### スーパースター (オレンジ)

本体価格 ¥18,500

- 全長: 460mm
- ブレード巾: 210mm
- 重量: 2kg

### ストラップ 1本 (スーパースター用オレンジ)

本体価格 ¥2,700

- サイズ: 410mm



### スーパースター (ブラック)

本体価格 ¥18,500

- 全長: 460mm
- ブレード巾: 210mm
- 重量: 2kg

### ストラップ 1本 (スーパースター用ブラック)

本体価格 ¥2,700

- サイズ: 410mm



### Cフィン

本体価格 ¥12,000

- 全長: 500mm
- ブレード巾: 215mm
- 重量: 2.2kg

### ストラップ 1本 (Cフィン用)

本体価格 ¥400

- サイズ: 430mm

## ACCESSORY

### 木製ハンガー (ドライスーツ専用)

本体価格 ¥4,000

- サイズ: 700mm x 49mm



### 潜水用ヘルメット (ハーブカットタイプ)

本体価格 ¥15,000

- サイズ: フリーサイズ
- ※ワンタッチバックル付き
- ※内側にダメージをやわらげるクッション付き



### ラジアルウェーブニーバット1型

本体価格 ¥10,000

- サイズ: フリー
- カラー: ブラック
- 素材: 耐摩耗性・耐久性に優れたラジアル素材



### 潜水用ヘルメット (ノーマルタイプ)

本体価格 ¥15,000

- サイズ: フリーサイズ
- ※ワンタッチバックル付き
- ※内側にダメージをやわらげるクッション付き



### リップガード

本体価格 ¥2,100

- サイズ: 【メンズ】全長580mm
- 【レディース】全長530mm
- ※冷水やクラゲより唇を保護
- ※レギュレーターのマウスピース部に挿入して、頭の後ろでとめます。



## BAG

### ラクラクリング

本体価格 ¥2,000

- カラー: ブルー
- ※休憩時にネックシールの中に入れて首への締め付け感をなくします。
- ※ポートダイビング時などに最適



### ZERO ウォータープルーフバッグ

■【S】本体価格 ¥3,200

■【M】本体価格 ¥3,600

■【L】本体価格 ¥4,000

■サイズ: 【S】440×330mm

【M】550×440mm

【L】660×550mm

■カラー: ブラック



写真はLサイズです。

### メッシュバッグ

本体価格 ¥9,000

- サイズ: 700mm×370mm×370mm



### アクアギアバッグ

本体価格 ¥12,000

- サイズ: 760mm×430mm×300mm



## KNIFE

ダイビング目的以外のナイフの所持、携帯は法律により罰せられます。



### ダイブナイフ

本体価格 ¥6,500

- カラー: イエロー
- 材質: 18クローム
- 刃渡り: 150mm
- ※ ケース・ストラップ付



### ネイビーナイフ

本体価格 ¥12,000

- カラー: ブラック
- 材質: 18-8ステンレススチール
- 刃渡り: 190mm
- ※ケース・ストラップ付



THE BRIGHTER IDEA

bigblueは、香港をヘッドオフィスとし、ブランド設立10周年を迎えます。革新的で豊富なラインナップは様々なダイビングシーンに適應します。フルアルミ&100m防水の高い耐久性は世界の海で実証されており、連続照射時間が長いのも特徴のひとつです。

LIGHT

HANDY LIGHT SERIES

**NEW**



**AL-450NM Tail**

本体価格 **¥10,800**

- 明るさ: 450ルーメン
- 実用照射時間: 約4時間
- スイッチ構造: プッシュ式 テールスイッチ
- 対応電池: 単4型電池×3本 (アルカリまたは充電電池)
- サイズ (直径×全長): 42mm×125.4mm
- 重量 (陸上/水中): 185g/79g
- 耐圧: 100m
- 付属品: 単4型アルカリ電池×3個、リストラナード



プッシュ式テールスイッチ

8°スポット光  
単4型乾電池



**CF-450**

本体価格 **¥15,000**

- 明るさ: 450ルーメン
- 実用照射時間: 約4時間
- スイッチ構造: スライド式 マグネットスイッチ
- 対応電池: 単4型電池×3本 (アルカリまたは充電電池)
- サイズ (直径×全長): 39.5mm×131.9mm
- 重量 (陸上/水中): 235g/113g
- 耐圧: 100m
- 付属品: 単4型アルカリ電池×3個、リストラナード

37°ワイド光  
7°スポット光  
単4型乾電池



**NEW**



**AL-1200NP**

本体価格 **¥22,000**

- 明るさ (最大出力): 1200ルーメン
- 実用照射時間 (最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 4段階調光 / SOS点滅切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型
- サイズ (直径×全長): 35mm×145.1mm
- 重量 (陸上/水中): 178g/79g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、リストラナード



10°スポット光

スイッチと一体型電池残量インジケータ



**CF-1200P**

本体価格 **¥25,000**

- 明るさ (最大出力): 1200ルーメン
- 実用照射時間 (最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 4段階調光 / SOS点滅切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型
- サイズ (直径×全長): 39.5mm×172.1mm
- 重量 (陸上/水中): 250g/117g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、リストラナード

37°ワイド光  
7°スポット光



HEAD LIGHT SERIES



**HL-1000XW**

本体価格 **¥23,500**

- 明るさ (最大出力): 1000ルーメン
- 実用照射時間 (最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 4段階調光 / SOS点滅 / 赤色光 切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型
- サイズ (ライトヘッド直径×本体直径×全長): 38.8mm×36.8mm×84.4mm
- 重量 (陸上/水中): 207g/76g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ラバーバンド

120°拡散光  
赤色光

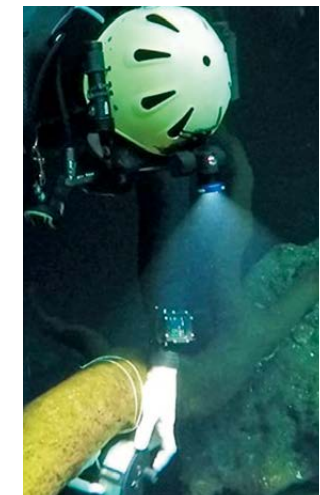


**HL-1000N**

本体価格 **¥23,500**

- 明るさ (最大出力): 1000ルーメン
- 実用照射時間 (最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 4段階調光 / SOS点滅 / 切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型
- サイズ (ライトヘッド直径×本体直径×全長): 41mm×36.8mm×84.4mm
- 重量 (陸上/水中): 205g/74g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ラバーバンド

10°スポット光



MARKER LIGHT

**NEW**



**EASY CLIP RAINBOW-COLOR LIGHT**

本体価格 **¥2,200**

- 発光色切り替え (7色): 赤 / 緑 / 橙 / 青 / 紫 / 黄 / 淡青の点灯または点滅
- 実用点灯時間: 約12-24時間
- スイッチ構造: ねじ込み式スイッチ
- 対応電池: CR2032×2個
- サイズ (直径×全長): 32mm×38mm
- 重量 (陸上/水中): 23g/3g
- 耐圧: 100m
- 付属品: コイン形電池 CR2032×2個、リストラナード



bigblue 商品の詳細については  
別冊カタログを参照ください。



水中ライト

## SPOT & WIDE BEAM VIDEO/TECH LIGHT SERIES

UP  
GRADE



VTL-6300P

本体価格 ¥88,000

- 明るさ(最大出力): 6300ルーメン
- 実用照射時間(最大出力): 約3時間
- スイッチ構造: 4段階調光/スポット光/赤色光切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型×4
- サイズ(直径×全長): 55.4mm×152.3mm
- 重量(陸上/水中): 498g/161g ■耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ランタンハンドル、ボールアダプター、黄色フィルター、ハンドマウントグローブ、リストランヤード

120°拡散光  
10°スポット光  
赤色光

UP  
GRADE



VTL-3500P

本体価格 ¥56,000

- 明るさ(最大出力): 3500ルーメン
- 実用照射時間(最大出力): 約1.5時間
- スイッチ構造: 4段階調光/スポット光/赤色光切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 32650型
- サイズ(直径×全長): 55.5mm×140.6mm
- 重量(陸上/水中): 432g/205g ■耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ボールアダプター、黄色フィルター、ハンドマウントグローブ、リストランヤード

120°拡散光  
10°スポット光  
赤色光

## WIDE BEAM PHOTO/VIDEO LIGHT SERIES



PPL-SLV

BLACK

BLACK MOLLY II AL-1800XWP Tri Color

本体価格 ¥35,000

- 明るさ(最大出力): 1800ルーメン
- 実用照射時間(最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 白色光・ウォーム光3段階調光/SOS点滅/赤色光切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 26650型
- サイズ(直径×全長): 38.8mm×127.5mm
- 重量(陸上/水中): 223g/112g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ボールアダプター、リストランヤード

120°拡散光  
5500K  
ウォーム光  
赤色光

NEW



AL-1100RAFO

本体価格 ¥28,000

- 明るさ(最大出力): 1100ルーメン
- AF0消灯間隔: 1秒±0.3秒
- 実用照射時間(最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 4段階調光/SOS点滅/赤色光切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型
- サイズ(直径×全長): 47.4mm×128.3mm
- 重量(陸上/水中): 264g/135g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ボールアダプター、リストランヤード

55°ワイド光  
ストロボ発光  
自動消灯  
赤色光

NEW



AL-1200WP

本体価格 ¥22,000

- 明るさ(最大出力): 1200ルーメン
- 実用照射時間(最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 4段階調光/SOS点滅/切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型
- サイズ(直径×全長): 38.8mm×134mm
- 重量(陸上/水中): 182g/92g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、YSアダプター、黄色フィルター、赤色フィルター、リストランヤード

85°ワイド光

## PROFESSIONAL USE LIGHT SERIES

NEW



TL-3500P Supreme

本体価格 ¥66,000

- 明るさ(最大出力): 3500ルーメン
- 実用照射時間(最大出力): 約3時間
- スイッチ構造: 4段階調光/SOS点滅/切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型×4
- サイズ(直径×全長): 63mm×119mm
- 重量(陸上/水中): 517g/221g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ランタンハンドル、ハンドマウントグローブ、リストランヤード

10°スポット光



VL-15000P Pro Mini Tri Color

本体価格 ¥160,000

- 明るさ(最大出力): 15000ルーメン
- 実用照射時間(最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 白色光・ウォーム光3段階調光/SOS点滅/赤色光切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 18650型×7
- サイズ(直径×全長): 70mm×131mm
- 重量(陸上/水中): 815g/356g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ボールアダプター、ランタンハンドル、リストランヤード

160°拡散光  
5500K  
ウォーム光  
赤色光

UP  
GRADE



VL-33000P

本体価格 ¥200,000

- 明るさ(最大出力): 33000ルーメン
- 実用照射時間(最大出力): 約2時間
- スイッチ構造: 4段階調光/SOS点滅/赤色光切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 26650型×8
- サイズ(直径×全長): 100mm×137.6mm
- 重量(陸上/水中): 1,700g/611g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ボールアダプター、ランタンハンドル、リストランヤード

160°拡散光  
赤色光



TL-18000P

本体価格 ¥180,000

- 明るさ(最大出力): 18000ルーメン
- 実用照射時間(最大出力): 約3時間
- スイッチ構造: 4段階調光/SOS点滅切り替え プッシュ式スイッチ
- 対応電池: リチウムイオン電池 15K
- サイズ(直径×全長): 124mm×174.5mm
- 重量(陸上/水中): 2,465g/880g
- 耐圧: 100m
- 付属品: リチウムイオン電池、充電器、ランタンハンドル、マウントハンドル、リストランヤード

10°スポット光

# COMMERCIAL DIVER

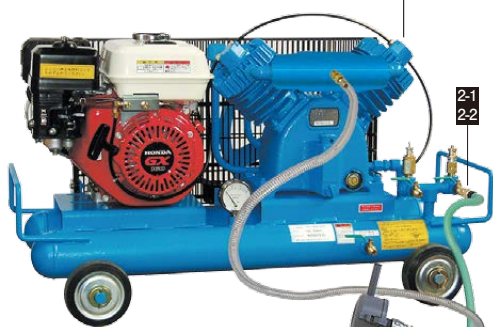
## コマーシャルダイバー向け 同時通話2人用フルセット

より安全に作業をしていただくためのセットです。船（陸）と作業者（水中）〈2名〉間の指示などをより明確にするために同時通話装置（2人用）の装備をおすすめします。

※同時通話装置（4人用）もご用意します。

- Nタイプ  
本体価格 ¥2,570,000
- Tタイプ  
本体価格 ¥2,570,000

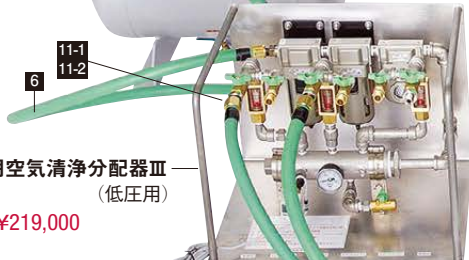
- 1 GE-22D-37 (改) ガソリンエンジン仕様 (低圧・ガソリン用)  
本体価格 ¥382,000



- 4 貯気空気タンクST-30A-100 (S) (低圧用)  
本体価格 ¥58,000



- 7 3人用空気清浄分配器Ⅲ (低圧用)  
本体価格 ¥219,000



- 9 電池ボックス-309  
本体価格 ¥20,000



- 8 圧力警報器 / PAE-150S (低圧用)  
本体価格 ¥75,000



- 小型ホーンスピーカー / NP-108

- 13 水中有線電話機 / 同時通話装置2人用 (SV-230TRセット)  
本体価格 ¥610,000

DIVER  
A



- 14 耳カバー (受信器用カバー) ×2  
本体価格 ¥6,000

- 15 ダイブウェイズ社製  
フルフェイスマスク PR-FN 2型  
アクリル仕様 (フーカー潜水用) ×2  
本体価格 ¥374,000

- NPJ ウェイトベスト (オレンジ)  
■ [S] [M] [L]  
本体価格 ¥29,500  
■ [XL]  
本体価格 ¥30,000  
※ウェイトは必ずタッチウェイト (散弾タイプ) を  
ご使用ください (別売)

- ウェイトベルト / 130cm (ブラック)  
本体価格 ¥1,500

- ステンバックル  
本体価格 ¥2,400

- SSウェイトストッパー (D環付)  
本体価格 ¥2,200

- ノーマルウェイト (1kg)  
本体価格 ¥1,800

- ダイブナイフ  
本体価格 ¥6,500

- スーパースライスター (ブラック)  
本体価格 ¥18,500

- CF-450  
本体価格 ¥15,000

DIVER  
B



**12 オリジナル4L  
緊急用フィルターハーネスセット×2**

本体価格 **¥660,000**  
※ Nタイプ、Tタイプ 選択

**サーモグローブ TG-351**

本体価格 **¥9,200**  
■サイズ：XS、S、M、L、XL

4芯ケーブル / 100m

**10 フーカーホース / 50m (耐候性) ×2**

本体価格 **¥120,000**

コマーシャルダイバー向け同時通話2人用フルセット  
セット内容

写真番号	商品名 + 価格
<b>1</b>	コンプレッサー GE-22D-37 (改) ガソリンエンジン仕様 本体価格 <b>¥382,000</b>
<b>2-1</b>	フーカーホース接続金具 / 両端 (Nタイプ or Tタイプ) ×2 本体価格 <b>¥6,000</b>
<b>2-2</b>	加締金具取付 (ソケット込み) ×2 本体価格 <b>¥5,600</b>
<b>3</b>	フーカーホース / 2m (耐候性) 本体価格 <b>¥2,400</b>
<b>4</b>	貯気空気タンク ST-30A-100 (S) 本体価格 <b>¥58,000</b>
<b>5-1</b>	フーカーホース接続金具 / 両端 (Nタイプ or Tタイプ) ×2 本体価格 <b>¥6,000</b>
<b>5-2</b>	加締金具取付 (ソケット込み) ×2 本体価格 <b>¥5,600</b>
<b>6</b>	フーカーホース / 2m (耐候性) 本体価格 <b>¥2,400</b>
<b>7</b>	3人用空気清浄分配器 III (低圧用) 本体価格 <b>¥219,000</b>
<b>8</b>	圧力警報器 / PAE-150S (低圧用) 本体価格 <b>¥75,000</b>
<b>9</b>	電池ボックス-309 本体価格 <b>¥20,000</b>
<b>10</b>	フーカーホース / 50m (耐候性) ×2 本体価格 <b>¥120,000</b>
<b>11-1</b>	フーカーホース接続金具 / 両端 (Nタイプ or Tタイプ) ×4 本体価格 <b>¥12,000</b>
<b>11-2</b>	加締金具取付 (ソケット込み) ×4 本体価格 <b>¥11,200</b>
<b>12</b>	オリジナル4L 緊急用フィルターハーネスセット (Nタイプ or Tタイプ) ×2 本体価格 <b>¥660,000</b>
<b>13</b>	水中有線電話機 / 同時通話装置2人用 (SV-230TRセット) 本体価格 <b>¥610,000</b>
<b>14</b>	耳カバー (受信器用カバー) ×2 本体価格 <b>¥6,000</b>
<b>15</b>	ダイブウェア社製 フルフェイスマスクPR-FN2型 アクリル仕様×2 本体価格 <b>¥374,000</b>

〈SV-230TRセット内容〉

- 100m4芯ケーブルAMP付 FW-40インコーマイクコネクター付き×2
- 外部スピーカー NP-108ケーブル5m / コネクター付き×1
- 外部電源ケーブル1mキャップ付き×1
- ハンドマイク×1
- トランシーバー×2
- インカム×1
- ACアダプター×1



**2 5 11 フーカーホース接続金具**

本体価格 **¥3,000**  
※ Nタイプ、Tタイプ



SV-230TRに付属しているトランシーバーにインカムを取り付け、本体 (アンプ) から離れた陸上作業員と水中にいるダイバー間で会話することができます。

例) クレーン: オペレーター ↔ 水中ダイバーA、水中ダイバーB

注意: トランシーバー間の電波が届かない場合は使用できません。

# COMPRESSOR

## 〈低圧型〉



GE-15E-13



GH-15N-10

## 〈中圧型〉



GKEH-22E



GKNH-22E

## 出張作業用エンジン駆動タイプ (ガソリン)

	GE-15E-13 (改)	GE-22D-37 (改)	GE-33C-9 (改)
価格	本体価格 <b>¥306,000</b>	本体価格 <b>¥382,000</b>	本体価格 <b>¥489,000</b>
制御圧力	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa
吹き出し空気量	170L/min	245L/min	390L/min
外形寸法	965×444×596 (mm)	965×444×535 (mm)	1180×478×642 (mm)
総質量	60kg	68kg	108kg
空気タンク容量	10L	10L	19L

## 出張作業用エンジン駆動タイプ (ガソリン) セルスターター仕様

	GE-22D-41 (改)	GE-33C-** (改)
価格	本体価格 <b>¥486,000</b>	本体価格 <b>¥641,000</b>
制御圧力	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa
吹き出し空気量	245L/min	440L/min
外形寸法	965×444×572 (mm)	1180×478 (mm)
総質量	68kg	111kg
空気タンク容量	10L	19L

※バッテリーは、別置きとなります。詳細はお問い合わせください。

## モーター駆動・連続運転仕様

	GH-15N-10 (改)	GH22N-18 (改)	GNK37-118 (改)
価格	本体価格 <b>¥320,000</b>	本体価格 <b>¥405,000</b>	本体価格 <b>¥537,000</b>
制御圧力	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa
吹き出し空気量	150L/min	225L/min	410L/min
外形寸法	1130×394×758 (mm)	1127×409×700 (mm)	1370×425×890 (mm)
総質量	100kg	115kg	171kg
空気タンク容量	71L	80L	120L

※50Hz、60Hz選択

※ON・OFFのスイッチは取り付けておりません。

## 出張作業用エンジン駆動タイプ (ガソリン)

	GKEH22E-** (改)	GKEH37AE-** (改)
価格	本体価格 <b>¥594,000</b>	本体価格 <b>¥736,000</b>
制御圧力	1.18～1.37MPa	1.18～1.37MPa
吹き出し空気量	215L/min	375L/min
外形寸法	1310×520 (mm)	1380×640×1060 (mm)
総質量	187kg	234kg
空気タンク容量	150L	213L

## モーター駆動・連続運転仕様

	GKNH22-** (改)	GKNH37-** (改)
価格	本体価格 <b>¥574,000</b>	本体価格 <b>¥637,000</b>
制御圧力	1.17～1.37MPa	1.18～1.37MPa
吹き出し空気量	215L/min	375L/min
外形寸法	1350×510×935 (mm)	1608×560×1008 (mm)
総質量	180kg	187kg
空気タンク容量	155L	220L

※50Hz、60Hz選択

※ON・OFFのスイッチは取り付けておりません。

上記商品は全てアンローダー制御式となります。接続金具はNタイプ、Tタイプより選択



# 送気空気安全対策グッズ

コンプレッサー



3人用空気清浄分配器Ⅲ【低圧用】

本体価格 ¥219,000



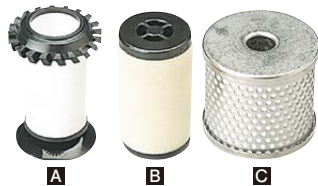
3人用空気清浄分配器Ⅲ【中圧用】

本体価格 ¥285,000



1人用空気清浄器Ⅲ

■【低圧用】本体価格 ¥144,000  
■【中圧用】本体価格 ¥204,000



3人用交換フィルター【低圧用】

■A AF40P-060S

本体価格 ¥1,300

●エアフィルター：圧縮空気の一量量の過飽和水分と5μm以上の固形異物の除去

■B AFM40P-060AS

本体価格 ¥3,800

●ミストセパレーター：圧縮空気の油分0.3μm以上の固形異物の除去

■C AMF-EL250

本体価格 ¥16,500

●オードリウムバルフィルター：活性炭繊維エレメントで圧縮空気から臭気の除去



3人用交換フィルター【中圧用】

■F AFF-EL8B

本体価格 ¥16,000

●エアフィルター：圧縮空気の一量量の過飽和水分と5μm以上の固形異物の除去

■G AM-EL350

本体価格 ¥7,000

●ミストセパレーター：圧縮空気の油分0.3μm以上の固形異物の除去

■H AMF-EL350

本体価格 ¥22,000

●オードリウムバルフィルター：活性炭繊維エレメントで圧縮空気から臭気の除去



1人用交換フィルター【低圧用】

■D AMH-EL150

本体価格 ¥8,000

●ミストセパレーター：圧縮空気の油分0.3μm以上の固形異物の除去

■E AMF-EL150

本体価格 ¥12,500

●オードリウムバルフィルター：活性炭繊維エレメントで圧縮空気から臭気の除去

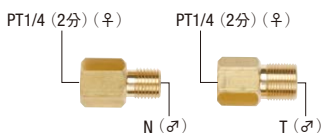
1人用交換フィルター【中圧用】

■D AMH-EL150

本体価格 ¥8,000

■E AMF-EL150

本体価格 ¥12,500



コンプレッサー／貯気空気タンク接続金具

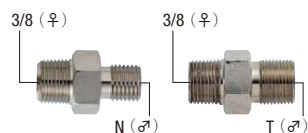
■左／CN23B

■右／CT23B

本体価格 ¥2,800

本体価格 ¥2,800

※低圧コンプレッサーの空気取り出し口および貯気空気タンクの接続口に取り付け、フーカーホースと接続する金具です。



吐出口ニップル **NEW**

■左／3/8×Nタイプ

■右／3/8×Tタイプ

本体価格 ¥3,300

本体価格 ¥3,300

## 圧力警報機



## PAE-150S

(フーカー潜水／低圧用)

本体価格 ¥75,000

■設定圧力範囲0.1～1.0MPa  
■耐圧力1.5MPa

## PAE-200S

(ヘルメット潜水／中圧用)

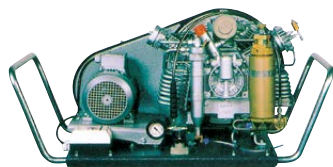
本体価格 ¥99,000

■設定圧力範囲0.1～2.0MPa  
■耐圧力4.0MPa

※コンプレッサーからの空気圧が減少すると、サイレンとフラッシュライトで危険を知らせます。

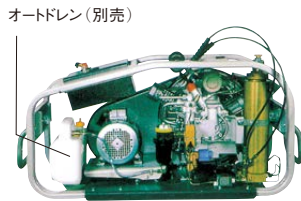
# 高圧コンプレッサー

本体価格 オープンプライス



キャピターノ140

■タイプ：モーター、エンジン



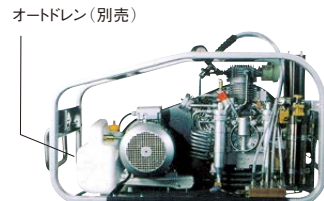
マリーナ200

■タイプ：モーター、エンジン



マリーナ250

■タイプ：モーター、エンジン



マリーナ320

■タイプ：モーター、エンジン

## テクニカルデータ

充填能力12Lタンク (19.6MPa)	Type max. 330bar / 5000psig	Drive	FAD l / min*	RPM min -1	Filling rate min-3	Drive		Dimensions approx.cm			Weight net approx.kg
						kW	HP	L	W	H	
17分	CAPITANO 140-B	4-stroke petrol	140	1300	1,4	4,0	5,5	115	59	55	95
	CAPITANO 140-E	3-phase	140	1300	1,4	3,0	4,0	115	59	55	102
12分	MARINER 200-B	4-stroke petrol	200	1300	1,0	6,1	8,0	12	59	63	115
	MARINER 200-E	3-phase	200	1300	1,0	4,0	5,5	125	59	63	115
10分	MARINER 250-E	3-phase	250	1450	0,8	5,5	7,5	125	59	63	135
8分	MARINER 320-B	4-stroke petrol	320	1450	0,6	9,6	13	130	64,5	70	138
	MARINER 320-E	3-phase	320	1450	0,6	7,5	10	13	64,5	70	154

ナイトロック仕様の高圧コンプレッサーについては、ご相談ください。

# EMERGENCY SYSTEMS

## オリジナル4L 緊急用フィルターハーネスセット

- Nタイプ  
本体価格 ¥330,000
- Tタイプ  
本体価格 ¥330,000

フーカ潜水における安全対策上、必要不可欠の商品です。当社オリジナルの緊急用フィルターハーネスセットは、「より安全のために」を考えて生まれました。マニホールドブロックにより、エアの供給切り替えが簡単にできます。



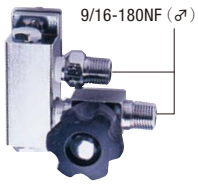
- 10 フィルター本体**  
本体価格 ¥33,000  
■タイプ：Nタイプ、Tタイプ  
※LPプラグは付属されません。
- 11 ハーネスセット**  
(ダブルベルトバック  
40mmステンパックル仕様)  
本体価格 ¥36,000



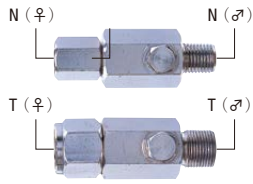
### セット内容

写真番号	商品名+価格
1	2ndプレギュレーター (ホース74cm) 本体価格 ¥55,000
	トラストシーゲージ (残圧計) 本体価格 ¥22,000
3	逆止弁 (Nタイプ選択) 逆止弁 (Tタイプ選択) 本体価格 ¥14,000 本体価格 ¥14,000
	中圧ホース50cm 本体価格 ¥6,000
5	中圧ホース60cm 本体価格 ¥6,000
	カリブソクラックレギュレーター (1st) 本体価格 ¥42,000
7	3ポート低圧アダプター (LPプラグ1個付) 本体価格 ¥9,000
	マニホールドブロック 本体価格 ¥33,000
9	4Lメタリコンタンク (19.6MPa) 本体価格 ¥88,000
	フィルター本体 本体価格 ¥33,000
11	ハーネスセット (ダブルベルトバック 40mmステンパックル仕様) 本体価格 ¥36,000

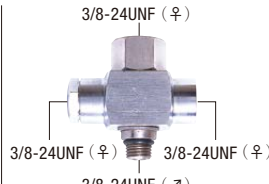
## PARTS



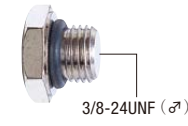
**マニホールド  
ブロック**  
本体価格 ¥33,000  
※右脇腹付近に取り付け、フーカホースとタンクのエア供給を切り換えることができます。



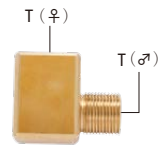
**逆止弁 (チェックバルブ)**  
■上/Nタイプ  
本体価格 ¥14,000  
■下/Tタイプ  
本体価格 ¥14,000  
※エアの流れを一方にしか流さないようにする金具です。華パッキン1枚付。



**3ポート低圧アダプター**  
(LPプラグ1個付)  
本体価格 ¥9,000  
※LPポートを3区に分けるためのコネクタです。低圧アダプターのポート数を増やしたい場合に便利です。

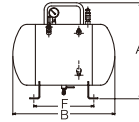
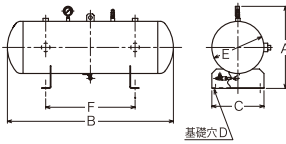


**LPプラグ**  
(Oリング付)  
本体価格 ¥800  
※低圧LPポート用の金具です。



**L字アダプター**  
Tタイプ  
本体価格 ¥11,000  
※Tタイプのみ。フィルターハーネスのフィルター下に取り付ける金具です。  
(上部映像)

## 貯気空気タンク



### 貯気空気タンク (低圧用タンク: 0.98Mpa)

ST-30A-100 (S)  
本体価格 ¥58,000

### 貯気空気タンク (中圧用タンク: 1.37Mpa)

ST-30A-56  
本体価格 ¥144,000

※持ち手の形状が低圧用タンクと異なります。

### 貯気空気タンク (横型)

低圧用タンク: 0.98Mpa

中圧用タンク: 1.37Mpa

- ST-95A-208 (S)  
本体価格 ¥220,000
- ST-160A-100 (S)  
本体価格 ¥280,000
- ST-230A-100 (S)  
本体価格 ¥383,000

- ST-95A-140-\*\* (S)  
本体価格 ¥315,000
- ST-160A-140-\*\* (S)  
本体価格 ¥340,000
- ST-230A-140-\*\* (S)  
本体価格 ¥442,000

形式	ST-30A-100	ST-95A-208	ST-160A-**	ST-230A-**	
内容量 L	32	97	162	227	
常用使用圧力 MPa	0.98	0.98	0.98	0.98	
概略寸法 mm	A	480	551	614	
	B	510	1114	1369	
	C	290	350	450	
	D	4穴-φ10	4穴-φ15	4穴-φ15	4穴-φ15
	E	φ304	φ350	φ406	φ470
F	300	600	700	800	
質量 kg	20	50	75	116	

形式	ST-30A-56	ST-95A-140-**	ST-160A-140-**	ST-230A-140-**	
内容量 L	32	90	159	230	
常用使用圧力 MPa	1.37	1.37	1.37	1.37	
概略寸法 mm	A	445	550	612	
	B	632	1092	1371	
	C	250	350	450	
	D	4穴-φ10	4穴-φ15	4穴-φ15	4穴-φ15
	E	φ267.4	φ374	φ406	φ468
F	400	600	800	800	
質量 kg	20	70	100	170	

接続金具はNタイプ、Tタイプより選択



**フィルターハーネスセット**  
(40mmステンパックル仕様)  
■Nタイプ 本体価格 **¥45,000**  
■Tタイプ 本体価格 **¥45,000**  
※フーカー潜水用脱臭フィルターです。  
ステンレス製鋼管を使用しています。



**交換フィルターセット2枚組**  
本体価格 **¥800**



**活性炭**  
本体価格 **¥900**  
■内容量：140g

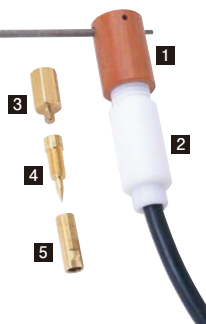
**水中溶接（切断）器具**

※商品によってはメーカー送料を負担いただくことがあります。注文時にご確認ください。

**水中溶接（切断）用ホルダーセット**

本体価格 **¥17,000**  
※キャブタイヤなし  
※溶接（切断）棒なし  
(パーツ)

- 1 キャブ部 本体価格 **¥8,800**
- 2 グリップ部 本体価格 **¥5,000**
- (内部パーツ)
- 3 チップA 本体価格 **¥1,700**
- 4 チップB 本体価格 **¥1,400**
- 5 チップC 本体価格 **¥1,400**



**酸素用バルブ**  
(ニードルバルブ：竹の子付)  
本体価格 **オープンプライス**



**酸素用ホース**  
本体価格 **オープンプライス**



**キャブタイヤ**  
■38mm  
本体価格 **オープンプライス**



**切断棒**  
■W-7 (1箱：100本)  
本体価格 **オープンプライス**



**切断穿孔棒**  
■SC8-5W (1箱：100本)  
本体価格 **オープンプライス**



**アースクリップ**  
本体価格 **オープンプライス**



**ターミナル**  
■38mm  
本体価格 **オープンプライス**



- アクアリフター**
- 25kg 本体価格 **¥36,000**
  - 50kg 本体価格 **¥46,000**
  - 100kg 本体価格 **¥75,000**
  - 200kg 本体価格 **¥99,000**
  - 500kg 本体価格 **¥139,000**
  - 1000kg 本体価格 **¥177,000**
  - 2000kg 本体価格 **¥392,000**
  - 3000kg 本体価格 **¥569,000**

※水中での重量物の引き上げに。レギュレーターをフローさせ、エアーをバルーンの中に入れて使用します。排気弁つきなので、浮力調節も容易に行えます。※25kgは、排気弁はついていません。輸入品につきましても取扱ございますので、ご相談ください。

**自発光式誘導灯ワイヤー**

- 本体価格 **オープンプライス**
- ワイヤー長：20m-140m
  - 発光時間：最長7時間
  - 重量：バッテリー部 1.5kg  
ワイヤー部 0.035kg/m
  - 防水機能：200m
  - 使用温度：-20℃～70℃



**アクアリフター急速給気装置**

- 本体価格 **¥78,000**
- ※セカンドステージから給気するよりも短時間での給気が可能です。
  - ※ワンタッチで給気と停止の切り替えが行えます。
  - ※ポニーゲージ（小型圧力計）、ブレッシャーリリーフバルブ付きです。



※暗渠・夜間作業の安全対策装備としてご利用ください。

# HOOKAH HOSE

フ  
ー  
カ  
ー  
ホ  
ー  
ス

**フーカーホース**  
(耐候性、浮き型) ※金具別売り

- 50m 本体価格 **¥60,000**
- 70m 本体価格 **¥84,000**
- 80m 本体価格 **¥96,000**
- 100m 本体価格 **¥120,000**

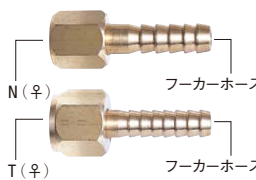
■常時使用耐圧: 1MPa  
■破裂圧力: 10MPa  
※潜水ホースのJIS規格以上で作製されています。



## フーカーホースについて

1m~5mまでの長さで販売を行っております。

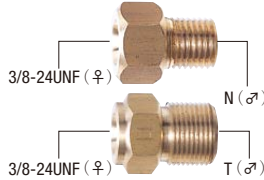
1m 本体価格 **¥1,200**



### フーカーホース接続用金具

- Nタイプ (上)  
本体価格 **¥3,000**
- Tタイプ (下)  
本体価格 **¥3,000**

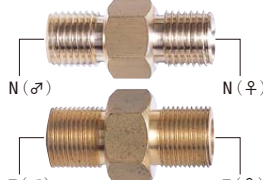
※革パッキン (Tタイプ) 1枚付  
※フーカーホースの両端に取り付ける金具です。



### フーカー用低圧アダプター

- Nタイプ (上)  
本体価格 **¥2,800**
- Tタイプ (下)  
本体価格 **¥2,800**

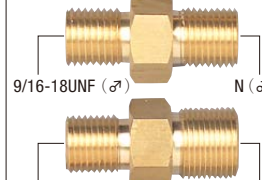
※フーカーホースとオクトパスレギュレーターの中圧ホースを接続する金具です。



### ジョイント金具 (ニップル)

- Nタイプ (上)  
本体価格 **¥2,800**
- Tタイプ (下)  
本体価格 **¥2,800**

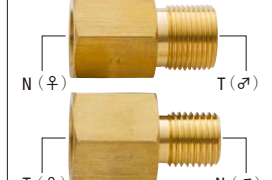
※フーカーホースとフーカーホースをつなげる金具です。  
※ホースの両端にフーカーホース接続金具が必要です。



### 異径ジョイント金具 (異径ニップル)

- Nタイプ (上)  
本体価格 **¥3,300**
- Tタイプ (下)  
本体価格 **¥3,300**

※ボンベフーカー用  
※フーカーホースとレギュレーターなどの中圧ホースを接続する金具です。



### 変換アダプター

- N♀×T♂ (上)  
本体価格 **¥5,000**
- ※革パッキン (Nタイプ) 1枚付
- T♀×N♂ (下)  
本体価格 **¥6,000**
- ※革パッキン (Tタイプ) 1枚付。
- ※規格が異なる金具と接続する金具です。



### 2ポート低圧アダプター

Tタイプ  
本体価格 **¥3,300**  
※フーカーホースと2ndレギュレーターと給気ホースを接続する金具です。



### 革パッキン

- Nタイプ (上)  
本体価格 **¥120**
- ※変換アダプター Nのメス側の中に入れて使用してください。
- Tタイプ (下)  
本体価格 **¥170**
- ※Tタイプ金具のメスネジの中に入れて使用してください。

## (株)ゼロでは、フーカーホースとフーカーホース接続金具を加締機で加締め取り付けることとなりました。

フーカーホース加締め(ソケット代込)

定価 **¥2,800**

※取付は**有料**となりますのでご了承ください。

※取付料金は、1か所(片側)の取付料金です。  
※取付料金には、弊社フーカーホース接続金具 (Nタイプ or Tタイプ) の料金は含まれません。  
※取付は弊社製フーカーホースとフーカーホース接続金具の加締め金具取付のみとなります。  
(他社製フーカーホース及び取付金具は規格サイズが合わないため取付できません。ご了承ください。)

元請会社より、フーカーホース接続金具取付方法について、番線やバンドイット (製品名) での取付方法に問題があり、「今後は、安全潜水を行うために、加締機で加締めたフーカーホースのみ、現場での使用を許可する」との連絡が多数寄せられるようになり、加締機を導入いたしました。



加締め作業写真



\*ソケットの材質: ステンレス  
\*フーカーホース接続金具は、別売りで。

### フーカーホース接続金具取付専用加締機

#### 加締め能力

ホース呼び内径 (mm): 9-3/8"  
常用圧力 (kgf/cm<sup>2</sup>): 350



Nタイプ

Tタイプ



水中有線電話機 (片側通話装置1人用) SV-02

本体価格 ¥50,000

■外形寸法: 幅112×高さ36×奥行137mm

■重量: 750g

■使用電源範囲: DC12V ~ DC24V

※外部電源は上記の範囲の物をご用意ください。

■陸上スピーカー: 適合負荷インピーダンス8Ω

※スピーカーは、上記適合品の物をご用意ください。

※P37搭載のNP-108は使用する事が可能です。

■水中マイク: 適合負荷インピーダンス8Ω ~ 4Ω

※水中マイクは、上記適合品の物をご用意ください。

※P38搭載のFW・FWS・FP・FPS-40は使用する事が可能です。

※2芯ケーブルはご用意ください。

■水中スピーカー: 適合負荷インピーダンス8Ω ~ 4Ω

※水中スピーカーは、上記適合品の物をご用意ください。

※P38搭載のFW・FWS・FM-40は使用する事が可能です。

※2芯ケーブルはご用意ください。

■付属品: ハンドマイク

※水中スピーカー・水中マイク・ホーンスピーカー・2芯ケーブル・バッテリーは別売りです。



水中有線電話機 (同時通話装置2人用) SV-03

本体価格 ¥340,000

■外形寸法: 幅174×高さ60×奥行206mm

■重量: 1.5kg

■使用電源範囲: DC12V ~ DC24V

※外部電源は上記の範囲の物をご用意ください。

■陸上スピーカー: 適合負荷インピーダンス8Ω

※スピーカーは、上記適合品の物をご用意ください。

※P37搭載のNP-108は使用する事が可能です。

■水中マイク: 適合負荷インピーダンス8Ω ~ 4Ω

※水中マイクは、上記適合品の物をご用意ください。

※P38搭載のFW・FWS・FP・FPS-40は使用する事が可能です。

※4芯ケーブルはご用意ください。

■水中スピーカー: 適合負荷インピーダンス8Ω ~ 4Ω

※水中スピーカーは、上記適合品の物をご用意ください。

※P38搭載のFW・FWS・FM-40は使用する事が可能です。

※4芯ケーブルはご用意ください。

■付属品: ハンドマイク

※水中スピーカー・水中マイク・ホーンスピーカー・4芯ケーブル・バッテリーは別売りです。

水中有線電話機 (同時通話装置2人用) SV-230TRセット (ベリカンケース仕様)

本体価格 ¥610,000

■電源電圧: DC12V

■充電時間: 12時間

■連続使用時間: 6時間

■外形寸法: W432×H173×D334mm

■重量: 8.5kg

■付属品: 100m4芯ケーブルAMP付きFW-40 or FWS40インコーマイク: コネクター付き2本、外部スピーカー NP-108ケーブル5m: コネクター付き×1台、外部電源ケーブル1mコネクター付き×1本、ハンドマイク×1個、ACアダプター×1個、トランシーバー×2台、インカム×1台

※インコーマイクは、必ずFP-40又はFPS-40・FM-40純正品をご使用下さい。

※純正品以外のインコーマイクを使用しますと破損する恐れがございます。



※インカムはヘルメットに装着する事ができます。  
※ヘルメットは付属に含まれません。

水中有線電話機 (同時通話装置2人用) SV-230セット (TRセット除く)

本体価格 ¥498,000

■電源電圧: DC12V

■充電時間: 12時間

■連続使用時間: 6時間

■外形寸法: W432×H173×D334mm

■重量: 8.5kg

■付属品: 100m4芯ケーブルAMP付きFW-40 or FWS40インコーマイク: コネクター付き2本、外部スピーカー NP-108ケーブル5m: コネクター付き×1台、外部電源ケーブル1mコネクター付き×1本、ハンドマイク×1個、ACアダプター×1個

※インコーマイクは、必ずFP-40又はFPS-40・FM-40純正品をご使用下さい。

※純正品以外のインコーマイクを使用しますと破損する恐れがございます。



# TALKING SYSTEM

水中会話装置

## ケーブル付きインコーマイク (水中有線電話機SVシリーズ専用)



写真はケーブル100m  
2芯用 (FW-40付) です。

■SV-02用ケーブル 100m  
2芯用 (FW-40付)  
本体価格 **¥34,000**

2芯用 (FWS-40付)  
本体価格 **¥35,000**

■SV-03用ケーブル 100m  
4芯用 (FW-40付)  
本体価格 **¥42,000**

4芯用 (FWS-40付)  
本体価格 **¥43,000**



※FWS-40は、マンティスフルフェイスマスク専用です。  
それ以外のマスクは、FW-40をご使用ください。  
※コネクタはSV-230、SV-1200、SV-1300専用です。

■SV-230・1200・1300用ケーブル100m  
4芯用 (AMP・FW-40・コネクタ付)  
本体価格 **¥69,000**

4芯用 (AMP・FWS-40・コネクタ付)  
本体価格 **¥70,000**



### 電池ボックス-309

本体価格 **¥20,000**  
※12V (単一電池×8本)  
※電池は別売りです。



### ハンドマイク

本体価格 **¥11,400**  
■使用可能機種:  
SV-20・230・1200・1300・02・03  
ダイバーガードAQ-50S2  
水中警報装置DWS-12



### 小型船舶無線機用小型ホーンスピーカー (防水・耐塩) NP-108

本体価格 **¥7,600**  
■入力: 5W  
■インピーダンス: 8Ω  
■質量: 約1.0kg  
■寸法: 口径154×140mm、全長155mm  
※ASA耐候性樹脂製ホーン、ネジ類・取付け金具はステンレス製、コード5m付



# UNDERWATER MICROPHONE , CABLE



**FW-40 送受器**

本体価格 **¥19,000**  
※2芯用



**FWS-40 送受器**

本体価格 **¥20,000**  
※マンティスフルフェイスマスク用  
※2芯用

FPS-40にツバが取り付けられており、抜け外れ防止になっています。



このマンティスフルフェイスマスクにはクランプが取り付けられていません。  
潜水に使用する際は、クランプを取り付けてご使用ください。



**FW-40 AMP付送受器**

本体価格 **¥36,000**  
※MFF以外のフルフェイスマスク用  
※SV-230用、SV-1200用、SV-1300用  
※4芯用



**FWS-40 AMP付送受器**

本体価格 **¥38,000**  
※マンティスフルフェイスマスク用  
※SV-230用、SV-1200用、SV-1300用  
※4芯用

## 水中マイクの仕様

- 定格入力：0.5W
- 最大入力：1W
- 定格インピーダンス：8Ω
- 周波数特性：100HZ～8KHZ
- 水深：40m
- 温度：-20° C～60° C

※FW、FWS、FM、FP、FPS-40共通



**FM-40型インコーマイク**

本体価格 **¥9,800**  
※スピーカー側／聞く  
※2・4芯用



**FP-40型インコーマイク**

本体価格 **¥10,000**  
※マイク側／話す  
(MFF以外のフルフェイスマスク用)  
※2・4芯用



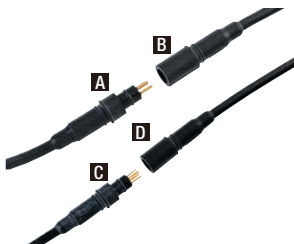
**FPS-40型インコーマイク**

本体価格 **¥11,000**  
※マイク側／話す  
※マンティスフルフェイスマスク専用  
※2・4芯用



**2芯ケーブル**

■100m 本体価格 **¥24,000**



**防水コネクタ 2芯**

**A** オス側 本体価格 **¥11,000**

**B** メス側 本体価格 **¥14,000**

**防水コネクタ 4芯**

**C** オス側 本体価格 **¥17,000**

**D** メス側 本体価格 **¥18,000**



**防水コネクタ 2芯 (♂) キャップ**

本体価格 **¥18,000**

**防水コネクタ 4芯 (♂) キャップ**

本体価格 **¥12,000**

**防水コネクタ 2芯4芯 (♂) 共通キャップ**

本体価格 **¥15,000**



**ロックングスリーブ**

本体価格 **¥12,000**



**4芯ケーブル**

■100m 本体価格 **¥36,000**

### ケーブルを使用する場合の注意

- ケーブルとインコーマイクの接続部分の防水は、確実に行ってください。
- ケーブルは使用頻度によって異なりますが、定期的な交換をおすすめします。

- 作業前にケーブルの亀裂などの点検を行ってからご使用ください。

## CAMERA SYSTEM



### 水中有線 CCD カメラシステム VD-1222R (改) 型 録画機能付き

本体価格 ¥490,000

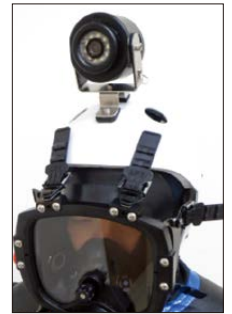
水深30mに耐える本格仕様の水中カメラです。水中マイクが内蔵され、さらに超高輝度LEDの採用により水中映像をより鮮明に映すことができます。LEDランプの明るさは3段階の調整が可能です。マンホール・タンク（各種水槽、下水工事、配管工事、護岸調査、ダム、池、水門調査）など幅広くご使用いただけます。

■セット内容：制御ボックス、水中カメラ（LED照明付マイク内蔵）、接続ケーブル、充電用ACアダプター、DVF-7リモコン（ボタン電池CR2025使用）、SDHCカード（モニターに実装）、予備ヒューズ、取付金具

### 【仕様】

- 制御ボックス
- モニター：7インチカラー液晶モニター
- 外部接続：映像出力・音声出力
- 内蔵スピーカー：0.5W
- 電源：内蔵バッテリー又は専用アダプター
- 連続動作時間：約10時間
- 内蔵バッテリー充電方法：専用ACアダプターにて充電
- 防水・防滴性能：操作部非防水、非防滴 収納時IP67
- 外装ケース材質：樹脂
- 外形寸法：W270×H246×D174 (mm)
- 重量：約5.7kg
- 水中カメラ
- イメージセンサー：1/3インチカラー CCDイメージセンサー
- 有効画素数：816 (H)×495 (V) (40万画素)
- 最低被写体照度：0.8Lux F1.2
- S/N 60dB以上
- 耐水深：30m
- 照明用LED：5φ白色LED 10cd 10個
- 外形寸法：W85×H250×D83 (mm)
- 重量：約0.85kg
- 接続ケーブル
- 0.3×6Cシールド付100m
- 重量：約7kg
- 録画時間・HQ高画質：7時間、MQ標準：14時間、LQ長時間24時間
- SDカード付（4GB）

カメラはヘルメット取り付けかハンドグリップの選択が出来ます。



ヘルメットタイプ

※ヘルメット・フルフェイスマスクは付属に含まれません。



ハンドグリップタイプ



端末

端末開け閉め時

SDカードはモニターを開き、出入れできます。録画は、SDカードを使用し付属のリモコンで手動で行います。

## 水中超音波厚さ計



**C** 定尺プローブ  
(水中読取用)1.5m  
本体価格 ¥300,000

**D** 長尺プローブ  
(陸上読取用)20m  
本体価格 ¥360,000



### **A** 超音波厚さ計 UTM-101S

本体価格 ¥340,000

構成：UTM-101本体、探触子5Z10NDT-1、探触子ホルダ TA-21、油差し、携帯用ケース及びストラップ、取扱説明書



### **B** ハウジング

本体価格 ¥380,000



### **E** 収納ケース

本体価格 ¥50,000

### 水中超音波厚さ計

■水中読取型【セット内容：A B C E】

本体価格 ¥1,070,000

ダイバーが水中で測定し、読み取る場合に使用します。

■陸上読取型【セット内容：A B D E】

本体価格 ¥1,130,000

ダイバーが水中で測定し、陸上に置いた厚さ計でデータを読み取る場合に使用します。

■水陸読取型【セット内容：A B C D E】

本体価格 ¥1,430,000

水中読取型と陸上読取型の両方を行うことができます。

### 【概要】

- 陸上においてタンク、パイプ、その他の各種部品などの厚さ測定に使用されている超音波厚さ計「UTM-101」を防水ケースに収納して水中携帯用としたものです。
- 水中パイプライン、橋梁、栈橋構造物、鋼管抗などの水中構造物の測定に最適です。
- 水深40mまで測定可能です。
- 測定数値を読み取るのに便利なバックライト（LEDによる背面散乱発光）付き。
- 長尺プローブを使用すると、厚さ計本体を陸上に置いたまま測定データを読み取れます。

### 【UTM-101本体仕様】

- 測定方式：パルス反射式（2探法、RBモード）
- 表示桁数：4桁
- 表示最小単位：0.1mm
- 電源：単3アルカリ電池×1本
- サイズ：(本体) W62×H126×D25mm
- 質量：(本体) 約184g

※超音波厚さ計 UTM-101は、東京計器株式会社製の商品です。※写真と異なるものもございます。※用途に合わせたセットをご利用ください。



NITROX Diver

ナイトロックスダイバー



# Nitrox



apeks XTX50 NITROXレギュレーター  
100%対応のナイトロックス専用レギュレーター  
本体価格 ¥148,000



寒冷地対応モデル  
NR-4AFN ナイトロックス仕様レギュレーター  
本体価格 ¥148,000



apeks ナイトロックスゲージ  
本体価格 ¥35,000



DINバルブ (インサート付) SL2  
(ナイトロックス用)  
本体価格 ¥32,000

ナイトロックスステッカー  
本体価格 ¥1,000  
※タンクは別売です



2.5L (19.6MPa) メタリコンタンクO<sub>2</sub>  
(SL2DINバルブ付)  
酸素配合100%対応のナイトロックス専用タンク  
本体価格 ¥80,000

■純酸素は圧力下では酸素中毒の危険性があり、また可燃性が高く非常に危険です。陸上での純酸素の供給や陸上用純酸素呼吸器の販売供給には高度管理医療機器販売事業許可の資格が必要です。また純酸素が充填されたボンベの販売、レンタルには高圧ガス販売主任者の資格が必要です。従いまして当該酸素用器材のインターネット販売や通販等は固く禁止いたします。これらの方法によって売買された当該商品につきましては弊社では一切の保証、責任を負いかねます。

■潜水士資格を取得された方に使用を限定します。さらに酸素の特性、取り扱いに関して専門機関及びそれに準ずる国際的に認知された潜水指導団体より講習、訓練を受講し、それを証明できる方や販売店様のみ商品の販売を限定させていただきます。加えて販売に当たっては事前に弊社と「酸素用器材販売に関する覚書」を取り交わさせていただきます。従いましてご注文から商品の納入まで通常よりも日数を要することや、場合によっては販売をお断りすることもございます。安全管理上予めご理解、ご了承の程お願い申し上げます。

お取扱上の注意

- 潜水士国家資格を取得された方に限りご使用が可能です。潜水士資格を持ち、さらに酸素の特性を十分熟知された上でご使用下さい。
- 純酸素でご使用できません。
- 純酸素で使用する場合は必ず水深6m以上でのご使用ください。
- 水深6mより深いところでの使用は禁止されております。(新高圧則第27条において準用する第15条・第16条(新告示第4条において準用する第2条による))
- 水深6mより深い場所での使用は急性酸素中毒の危険が非常に高まります。
- 危険! 急性酸素中毒は中枢神経が冒され、意識混濁やけいれん麻痺などの症状を引き起こし重度の障害や死亡事故につながる恐れが非常に危険です。
- 水深6mより浅いところでも、酸素減圧以外での長時間のご使用や、繰り返しの使用は慢性酸素中毒の危険が非常に高まります。
- 危険! 慢性酸素中毒は肺が冒され、肺水腫や重度の障害事故につながる恐れがあります。
- いったん圧縮空気や、オイル式コンプレッサーで製造された混合ガスで当該酸素用器材を使用してしまい再び純酸素でご使用になる場合は、必ずクリーンルームで当社規定のオーバーホールを実施しなければご使用になれません。
- 但し、純酸素用残圧計につきましては一度でも圧縮空気やオイル式コンプレッサーで製造された混合ガスを使用した場合には再び純酸素でのご使用はできません。純酸素用残圧計内部に油分、汚れ等の混入が疑われてもそれを完全に除去、洗浄することができないため、ご理解をお願いいたします。
- ご購入者、ご使用者が潜水士資格を取得されているか、酸素の特性及び取扱に関して専門機関またはそれに準ずる国際的に認知された潜水指導団体より講習、訓練を受けられているかどうか、証明書の提出など事前に確認させていただきます。そして「酸素用器材販売に関する覚書」を弊社と取り交わしていただいた上で販売となります。従いましてご注文から納品までお時間がかかる場合や、販売をお断りする場合がございますので、ご理解、ご了承の程お願いいたします。
- 最低でも1年に1回のオーバーホール実施を強く推奨いたします。さらにオーバーホールの実施は必ずクリーンルームで行い、使用可能な潤滑剤は耐酸素性のクリスループのみです。
- 純酸素用容器につきましても最低1年に1回の内部目視検査の実施を強く推奨いたします。実施に当たっては前述と同様になります。
- 純酸素用容器のバルブを開ける際は必ずゆっくりと、1秒間に15度程度を目安に開けてください。バルブを勢いよく開けると断熱圧縮や摩擦の発生を促し発火の可能性が高まり非常に危険です。高い酸素濃度は燃焼速度を空気の数倍に早めるため大変危険になります。
- 純酸素用容器には純酸素用器材しかご使用になれません。誤ってチタン製レギュレーターをご使用になられるとチタンの燃焼性が高い特性が重なり発火の危険性が非常に高まります。チタン製レギュレーターは純酸素や酸素の割合が高い混合ガスでは決して使用しないでください。

# もしものとき、あなたが 助かる方法は…

## DIVER MARKER SOS II

ダイバーマーカSOSII発煙時



### ダイバーマーカSOS II

本体価格 ¥13,500

### 訓練用ダイバーマーカSOS

本体価格 ¥10,000

※訓練や練習用の煙の出ない繰り返し使えるダイバーマーカSOSです。

### 仕様

品名	ダイバーマーカSOSII
種類	発煙筒
数量	1個
発煙色	赤色
発煙時間	約1分半
耐水圧	水深50m相当
製品	全長約160mm、直径約40mm (取っ手収納時、突起部含まず)
質量	約220g
浮力	約1.7N(約175g)



キャップ装着時

### 【使用方法】

ダイバーマーカSOS IIは...



① 取っ手持ち

② 取っ手伸ばし

③ キャップ外し

④ リング持ち

⑤ 栓抜く

...だけで約1分半発煙します。

ダイビング前に訓練用ダイバーマーカSOS IIで説明するだけで簡単に取扱いできる商品です。

### 注意

- 本商品は、火薬類取締法の火薬類に該当する成分を使用しておりませんが、火薬類を使用した発煙筒と同等の性能を有するため、飛行機内への持込及び機内預け入れは出来ません。
- メーカー保証は、製造から1年、使用有効期限は、製造から2年となります。

QRコードで  
ウェブサイトへ  
アクセス



※読み取り方法は  
機種により異なります。

# LIFE JACKET



オーシャン LG-1型 TYPE A (自動膨張ショルダー式)

本体価格 **¥18,000**

■サイズ: 胴衣/120cmまで  
適応体重/200kgまで

■浮力: 20kgf

■カラー: レッド、ブルー

作業用救命衣 (小型船舶兼用)  
形式承認番号 第4616号



オーシャン LG-3型 TYPE A (手動膨張ショルダー式)

本体価格 **¥15,000**

■サイズ: 胴衣/120cmまで  
適応体重/100kgまで

■浮力: 10kgf

■カラー: レッド、ブルー

作業用救命衣 (小型船舶兼用)  
形式承認番号 第4672号

## プリント加工

救命衣に会社名などプリントする事が出来ます。

### ラバープリント

本体価格 **オープンプライス**

■初期費用デザイン校正・修正 ※プリント数で価格が変わります。

■プリント費用

■カラー: ホワイト、ブラック、イエロー、ブルー、ゴールド、シルバー

少量のプリントやデザインが沢山ある場合はラバープリントをお勧め致します。

### ご注文の流れ

①ご希望のデザインをお知らせください。

※複雑な文字・デザインはイラストレーター形式でご提供ください。

②プリント位置・カラーをご指定ください。

### シルクプリント

本体価格 **オープンプライス**

■初期費用デザイン校正・修正

■プリント費用

■カラー: ご注文時ご相談下さい。

少量のプリントやデザインが沢山ある場合はラバープリントをお勧め致します。

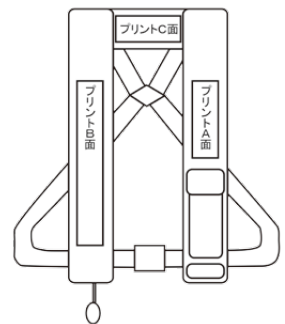
### ご注文の流れ

①ご希望のデザインをお知らせください。

※複雑な文字・デザインは  
イラストレーター形式でご提供ください。

②版下の作成

③プリント位置・カラーをご指定ください。



### プリント位置及びプリント最大サイズ

■プリントA面: 最大 L 150mm × W 40mm

■プリントB面: 最大 L 250mm × W 40mm

■プリントC面: 最大 W 100mm × L 40mm

## HELMET



### SS-19V型

本体価格 **¥5,100**

■着サイズ: 最大61cm

■完成重量: 410g

■S式ワンタッチあご紐、S-8W耳紐標準仕様/グレー

■カラー: 白、黄、12010クリーム、62011ブルー、L赤、Lグリーン、

L黒、L紺、63912ブルー、53913グリーン、85567グレー、

ロイヤルホワイト、レモン、2743ライム、2753マゼンタ

厚生労働省検定合格番号

●飛来落下物用/TH3742 ●墜落時保護用/TH3743



### EM-8型 TH式

本体価格 **¥3,400**

■着サイズ: 最大61cm

■完成重量: 359g

■S式ワンタッチあご紐、S耳紐標準仕様/グレー

※ラチェット式ヘッドバンドは取付出来ません

厚生労働省検定合格番号

●飛来落下物用/TH2232 ●電気用7,000V/TF551



### SSV-19 用着脱式クリアバイザーB

本体価格 **¥1,000**

■カラー: ブラウン、スモーク、グリーン、ブルー、  
クリア、イエロー、ピンク



### ネームプリント

社名やマークをヘルメットに印刷する事が出来ます。

※版下データはPDFやイラストレーターデータにてお送りください。

版代 本体価格 **¥2,500**

1色 本体価格 **¥300**

2色 本体価格 **¥600**

3色 本体価格 **¥900**

# 津波からダイバーを守る

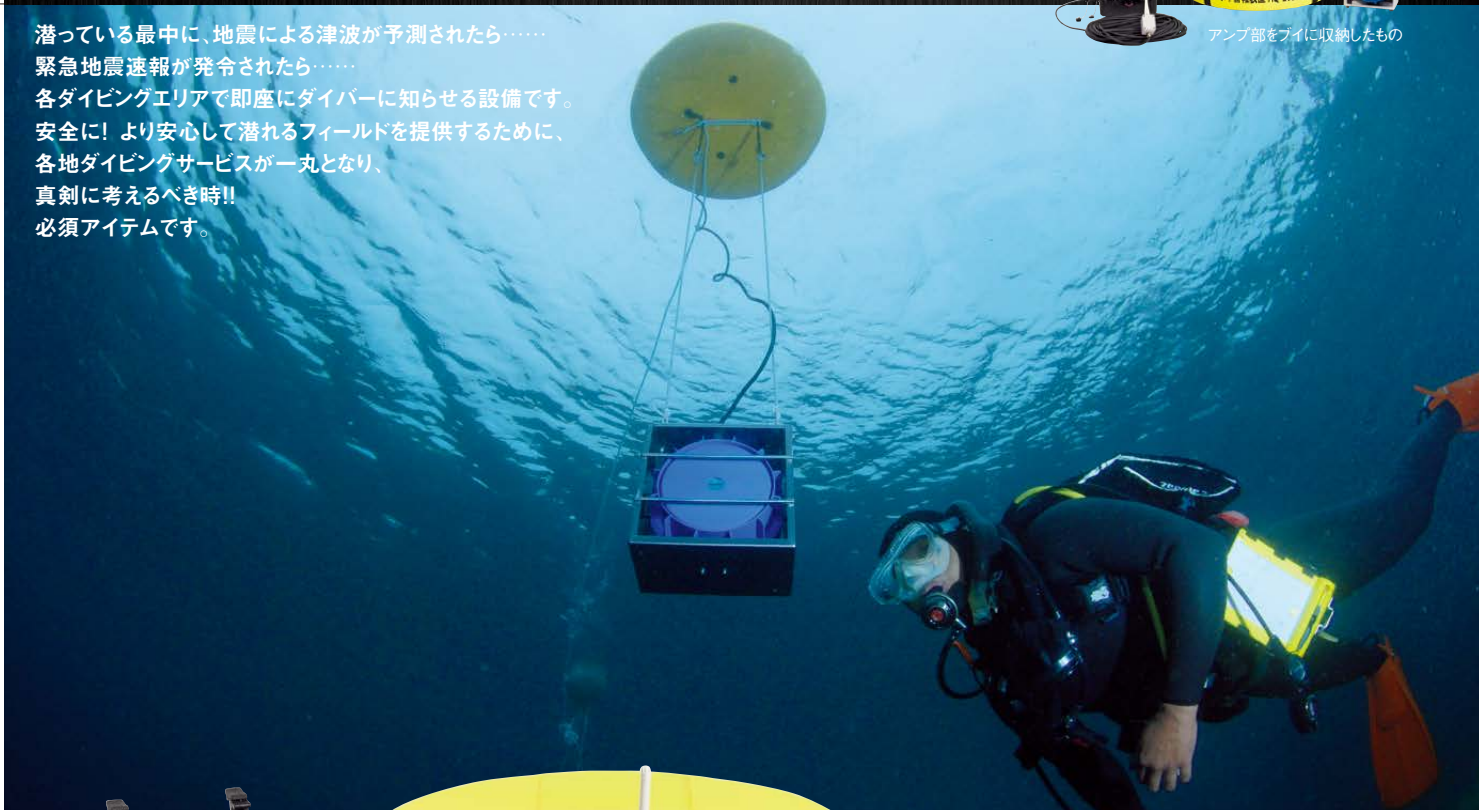
水中緊急警報システム

## ゼロオリジナル水中警報装置

潜っている最中に、地震による津波が予測されたら……  
緊急地震速報が発令されたら……  
各ダイビングエリアで即座にダイバーに知らせる設備です。  
安全に！より安心して潜れるフィールドを提供するために、  
各地ダイビングサービスが一丸となり、  
真剣に考えるべき時!!  
必須アイテムです。



アンブ部をフイに収納したもの



### 水中警報装置 AQ-200WL (無線タイプ)

本体価格 **オープンプライス**

ゼロオリジナルの無線タイプのアラートシステム。緊急地震速報などが発令された時には水中のダイバーに無線で警報を伝え、知らせることができます。外部入力にはトランシーバーの取付けも可能なほか、音楽などを水中で流すことも。水中での到達距離は、半径500m、静かな海では1000m。

#### 【用途例】

緊急時／簡単にビーチポイントに設置することができ、万一津波警報が発令された時にいち早くダイバーに知らせることができます。トランシーバーの接続が可能なので、そのほかの非常事態にも活躍します。

イベント／水中結婚式や水中クリスマス、水中七夕など、水中での演出効果などにも使用できます。  
水中工事／水中電話を装備していないダイバーへの指示または、緊急時の連絡に最適です。

#### 仕様

1 アンブボックス		3 フイ (アンブボックスカバー)	
警報音	1種類	外形	φ650×(H)200mm
電源	内蔵バッテリー	重量	約2.3kg
充電方法	専用アダプターにて充電	4 水中スピーカー (ダブルスピーカー)	
ライン入力	1系統	インピーダンス	2Ω
連続動作時間	連続待機時間:12時間 連続警報発信時間:約40分	最大入力	100W
外形	(W)472×(D)351×(H)174mm	耐水深	10m (推奨2m)
重量	約14kg	指向性	無指向性 全方位
2 制御ボックス		外形	(W)223×(D)133×(H)223mm
電源	内蔵バッテリー、ACアダプター	重量	約12kg (ケーブル含む)
連続動作時間	約12時間 (内蔵バッテリー使用時)	※外形寸法、重量はスピーカーの保護ケースに組み込んだ時の値です。	
液晶表示器	16桁×2行	5 無線モジュール	
警報動作中の表示	警報スイッチの点灯 (LED内蔵型スイッチ) 液晶表示器に「EMG/ON」を表示	適合規格	ARIB STD-T67準拠 (技術基準適合証明取得済み)
外形	(W)270×(D)246×(H)174mm	送信出力	10mW
重量	約5.5kg	アンテナ	1/4波長ワイヤーアンテナ(防水カバー付)

QRコードで  
ウェブサイト  
に  
アクセス



※読み取り方法は  
機種により異なります。

※ 連続動作時間は、内部のバッテリーの充電状態、使用頻度、周囲温度などにより変わります。バッテリー満充電時の目安とお考えください。

# 水中警報装置 & 水中音響装置

## 水中警報装置 DWS-12 (有線タイプ)

本体価格 **オープンプライス**

アンプ部を水面に浮かせるのではなく、陸から有線で水中スピーカーに警告音を流す有線タイプのアラートシステム。ボタンを押すだけで警告音を鳴らすことができ、ハンドマイクで水中のダイバーに話しかけることも可能。また音楽などを水中に流すことができるので水中結婚式などのイベントでも使用できる。水中での到達距離は、半径500m、静かな海では1000m。

### 【用途例】

緊急時 / ボートダイビング時にボートに設置、または持ち込んで使用することで、万一津波警報が発令された時にいち早くダイバーに知らせることができます。また、その他の非常事態にハンドマイクを使用してダイバーへ知らせることができます。

イベント / 水中結婚式や水中クリスマス、水中七夕など、水中での演出効果などにも使用できます。  
水中工事 / 水中電話を装備していないダイバーへの指示または、緊急時の連絡に最適です。



2 水中スピーカー

### 仕様

1 アンプボックス	
出力	80W (2Ω負荷)
警報音	1種類 (警報音と音声)
電源	内蔵バッテリー (外部電源 DC+12V 15A)
充電方法	専用ACアダプターにて充電
ライン入力	1系統
マイク入力	1系統
外形	(W) 472×(D) 351×(H) 174mm
重量	約13.5kg
2 水中スピーカー (ダブルスピーカー)	
インピーダンス	2Ω
最大入力	100W
耐水深	10m (推奨2m)
指向性	無指向性 全方位
外形	(W) 223×(D) 133×(H) 223mm
重量	約12kg (ケーブル含む)

※外形寸法、重量はスピーカーの保護ケースに組み込んだ時の値です。

※連続動作時間は、内部のバッテリーの充電状態、使用頻度、周囲温度などにより変わります。バッテリー満充電時の目安とお考えください。



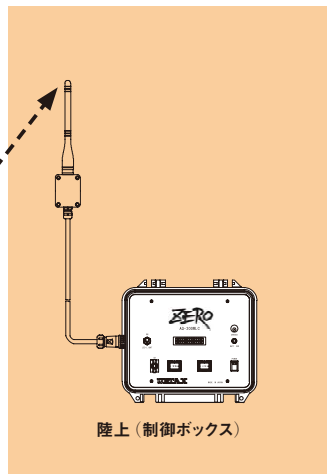
1 アンプボックス

## 無線タイプのシステムイメージ図

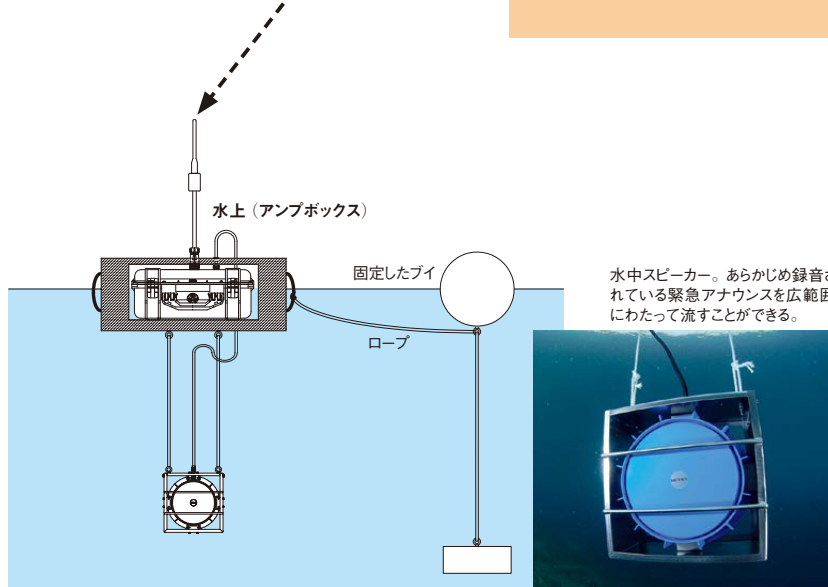


陸上で使用するコントローラー。発信スイッチをONにするだけで水上の警報システムに信号が送られる。

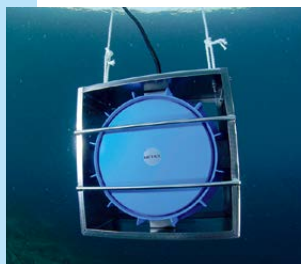
無線通信制御



陸上 (制御ボックス)



水中スピーカー。あらかじめ録音されている緊急アナウンスを広範囲にわたって流すことができる。



## 水中音響機器 ダイバーガード AQ-50S2 (ステンレス保護カバー付)

本体価格 **¥598,000**

ダイビングの安全のために、指示をしたり、緊急連絡するための水中会話装置です。ダイバーガードにはAQ-50Sコントロール部、そして水中スピーカーと水中マイクを組み合わせ、水中のダイバーとの会話が可能になりました。イルカ、クジラの声を聴かせることもできます。

### 【会話について】

水中のダイバーは音等が出る装置を使用してください。

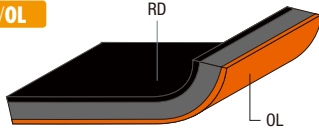


### 仕様

ダイバーガードAQ-50S2	
送出力	サイレン132W、音声65W、特殊"F"ファントムカーブフィルター組み込み採用により高出力を実現
伝達範囲	半径100～500m以上
指向性	無指向性全方位
送信周波数範囲	70Hz～8kHz
Voice filter SW	300Hz～4kHz
緊急信号	ミックスサイレン×2種類
内蔵スピーカー	2W
ヘッドホン出力	8ohm 0.5Watts
トランスデューサー耐圧	最大深度10m 推奨3m
水中音圧	153dBv / upa
受信周波数特性	70Hz～10kHz (感度が必要な場合はオプションの専用マイクをご利用下さい)
電源	内蔵バッテリーまたは外部AC100V
バッテリー	DC12V×2 (充電時間5時間)
標準時間	5時間
アンプ / (W) 406×(D) 330×(H) 174mm	
サイズ	スピーカー / φ200×65mm 254×70 (金属枠取付)
重量	アンプ / 13.5kg (防水型キャリングケース)、スピーカー-5.2kg

# MATERIAL

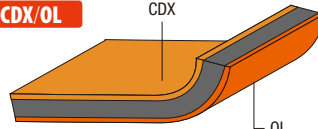
**RD/OL**



**RD/OL**  
【表】ラジアルジャージ (4回コート)  
【裏】アウトラスト  
【生地厚】3.5mm、5.0mm、6.5mm  
【カラー】ブラック、ブルー、イエロー、オレンジ、レッド (6.5mmはブラックのみ)  
●使用モデル: ドライスーツ / K'sプロ2 ORD, 0式プロ2 ORD, 流水プロ4・2 ORD, HL-100/ヘルメット潜水服

**DRY SUITS**  
**HL-100**

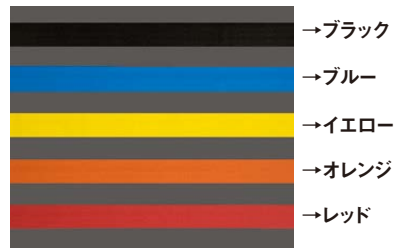
**WJ CDX/OL**



**WJ CDX/OL**  
【表】かのごデラックスジャージ  
【裏】アウトラスト  
【生地厚】3.5mm、5.0mm、6.5mm  
【カラー】ブラック、オレンジ  
●使用モデル: ドライスーツ / CDX

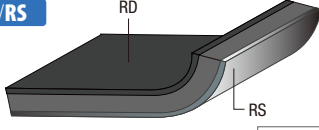
**DRY SUITS**

ラジアルカラー 5色



→ブラック  
→ブルー  
→イエロー  
→オレンジ  
→レッド

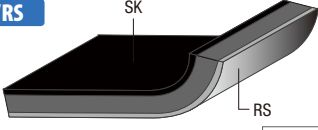
**RD/RS**



**RD/RS**  
【表】ラジアルジャージ (3回コート)  
【裏】リベルサーモスキン  
【生地厚】5.0mm、6.5mm  
【カラー】ブラック  
●使用モデル: ウェットスーツ / WRD-02

**WET SUITS**

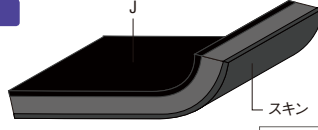
**SK/RS**



**SK/RS**  
【表】スーパーカラット  
【裏】リベルサーモスキン  
【生地厚】5.0mm、6.5mm  
【カラー】ブラック  
●使用モデル: ウェットスーツ / WRD-02

**WET SUITS**

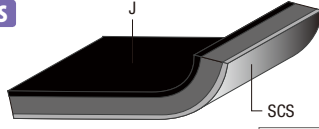
**J**



**J**  
【表】ジャージ  
【裏】スキン  
【生地厚】5.0mm、6.5mm  
【カラー】ブラック  
●使用モデル: ウェットスーツ / PW-8100

**WET SUITS**

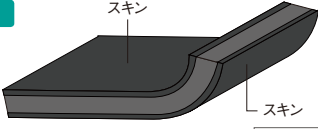
**J/SCS**



**J/SCS**  
【表】ジャージ  
【裏】スーパーコンボジットスキン  
【生地厚】3.0mm、5.0mm、6.5mm  
【カラー】ブラック  
●使用モデル: ウェットスーツ / PW-8000, PW8100

**WET SUITS**

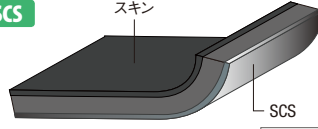
**W**



**W**  
【表】スキン  
【裏】スキン  
【生地厚】5.0mm、6.5mm  
【カラー】ブラック  
●使用モデル: ウェットスーツ / PW-8200

**WET SUITS**

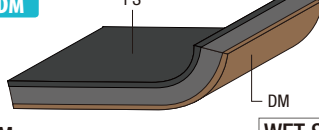
**W/SCS**



**W/SCS**  
【表】スキン  
【裏】スーパーコンボジットスキン  
【生地厚】5.0mm、6.5mm  
【カラー】ブラック  
●使用モデル: ウェットスーツ / PW-8200

**WET SUITS**

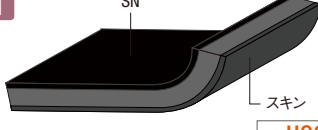
**PS/DM**



**PS/DM**  
【表】ピーエスジャージ  
【裏】ドライマックス  
【生地厚】2.0mm  
【カラー】ブラック  
●使用モデル: ウェットスーツ / PW-8026

**WET SUITS**

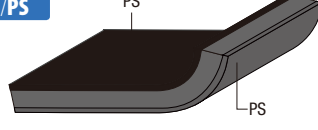
**J-SN**



**J-SN**  
【表】スーパーネッスルジャージ  
【裏】スキン  
【生地厚】3.0mm、5.0mm  
【カラー】ブラック  
●使用モデル: フード

**HOOD**

**PS/PS**



**PS/PS**  
【表】ピーエスジャージ  
【裏】ピーエスジャージ  
【生地厚】3.5mm、5.0mm  
【カラー】12色  
●使用モデル: フード

**HOOD**

# COLOR VARIATION

■ドライスーツ

ラジアル/アウトラスト (RD/OL) 5色

RD ブラック RD ブルー RD イエロー  
RD オレンジ RD レッド

かのごデラックスジャージ/アウトラスト (CDX/OL) 2色

CDX ブラック CDX オレンジ

■ヘルメット潜水

ラジアル/アウトラスト (RD/OL) 5色

RD ブラック RD ブルー RD イエロー  
RD オレンジ RD レッド

■ウェットスーツ

ピーエスジャージ/ドライマックス (PS/DM) 1色

ブラック

ジャージ/スーパーコンボジットスキン (J/SCS) 1色

J ブラック

ジャージ/スキン (J) 1色

J ブラック

スキン/スーパーコンボジットスキン (W/SCS) 1色

ブラック

スキン/スキン (W) 1色

ブラック

ラジアル/リベルサーモ (RD/RS) 1色

RD ブラック

スーパーカラット/リベルサーモ (SK/RS) 1色

SK ブラック

■フード

スーパーネッスルジャージ (J-SN) 1色

J ブラック

■ピーエスジャージ/ピーエスジャージ (PS/PS) 12色

PS ブラック PS ネイビー PS ダークグレー  
PS ホワイト PS ロイヤル PS オリーブ  
PS レッド PS バイオレット PS KK グリーン  
PS KK オレンジ PS KK イエロー PS KK ピンク

# DRY SUIT SIZE CHART

※ 既製サイズをお選びでも「首囲」「手首囲」「足サイズ」はお客様のサイズで作製いたします。

サイズチャート  
採寸方法について

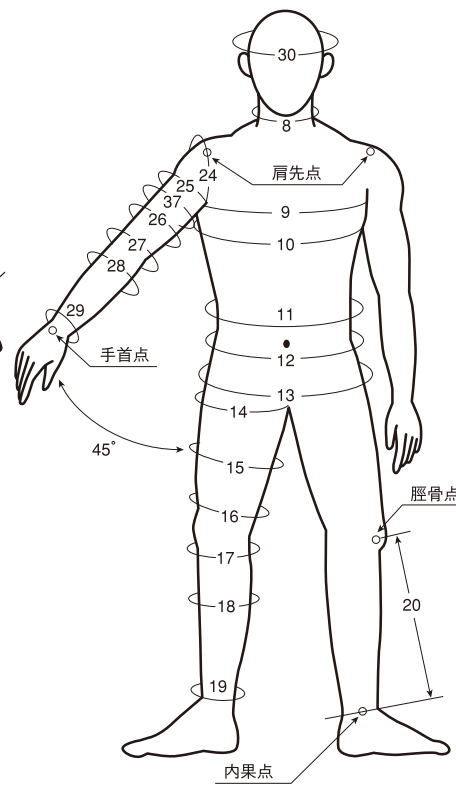
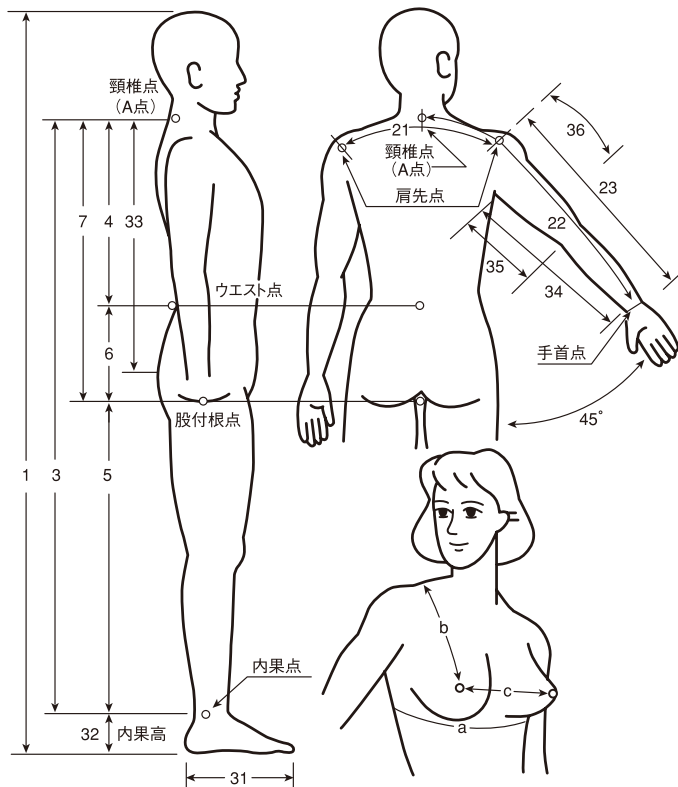
	身長	体重	股下	新背丈	首囲	胸囲	腹囲	尻囲	太もも囲	フクラハギ囲	裾丈	手首囲	足サイズ
S-A	160-165	52-58	64-67	62-67	35-36	86-90	71-75	83-87	48-50	33-36	68-71	15-16	M:24.5-26
S-B	160-165	57-63	64-67	62-67	36-37	90-94	75-79	87-91	50-53	34.5-37.5	68-71	16-17	M:24.5-26
M-A	165-170	58-64	67-70	65-70	36-37	90-94	75-79	87-91	50-53	34.5-37.5	70-73	16-17	M:24.5-26
M-B	165-170	63-69	67-70	65-70	37-38	94-98	79-83	91-95	53-56	36-39	70-73	17-18	M:24.5-26
L-A	170-175	64-70	70-73	68-73	37-38	94-98	79-83	91-95	53-56	36-39	72-75	17-18	M:24.5-26
L-B	170-175	69-75	70-73	68-73	38-39	98-102	83-87	95-99	56-59	37.5-40.5	72-75	18-19	M:24.5-26
LL-A	175-180	70-76	73-76	71-76	38-39	98-102	83-87	95-99	56-59	37.5-40.5	74-77	18-19	L:26.5-28
LL-B	175-180	75-81	73-76	71-76	39-40	102-106	87-91	99-103	59-62	39-42	74-77	19-20	L:26.5-28
3L-A	180-185	76-82	76-79	74-79	39-40	102-106	87-91	99-103	59-62	39-42	76-79	19-20	L:26.5-28
3L-B	180-185	81-87	76-79	74-79	40-41	106-110	91-95	103-107	62-65	40.5-43.5	76-79	20-21	XL:28.5-30

## 採寸について

### 採寸箇所一覧表

番号	採寸箇所	計り方
1	身長	正確に
2	体重	正確に
3	総丈	頸椎点(A点)～内果点(内くるぶし中心)
4	ウエスト丈	A点～ウエスト点まで一気に計測
5	股下	股付根点～内果点(内くるぶし中心点)
6	股上	股付根点～ウエスト点
7	新背丈	股付根点～頸椎点(A点)まで一気に計測
8	首囲	ノドボケを避けて最も細い部分回り
9	上胸囲	ごく自然体にて、上肢を下垂した状態で脇の下回り
10	胸囲	ごく自然体にて、上肢を下垂した状態で乳頭囲回り
11	腹囲	へその少し上の最も細い部位
12	下腹囲	下腹部の最も太い部分回り
13	尻囲	尻部の最も太い部分回り
14	太腿最大囲	太もも付根の最も太い部分回り
15	太腿中間囲	股付根点と膝上の中間の部分回り
16	ひざ上囲	ひざの上回り
17	ひざ下囲	皿の下の細い部囲
18	フクラハギ囲	フクラハギの最も太い部分回り
19	足首囲	くるぶしを避けて足首の最も細い部分回り
20	スネ長	けい(脛)骨点の内側～内果点(くるぶし中心点)

番号	採寸箇所	計り方
21	肩幅	左右の肩先点間の頸椎点(A点)を通過して体表にそった長さ
22	ゆき丈	腕を45°に開いた状態で、頸椎点(A点)～肩先点～手首点
23	袖丈	腕を45°に開いた状態で、肩先点～手首点
24	腕付根囲	腕を45°に開いた状態で、脇下～肩先点の回り
25	上大腕囲	腕を45°に開いた状態で、最上大腕の回り
26	大腕囲	腕を45°に開いた状態で、上腕二頭筋の最も太い部位
27	肘囲	肘の最も細い部分回り
28	肘下囲	肘のすぐ下の最も太い部分回り
29	手首囲	くるぶしを避けて手首の最も細い部分回り
30	頭囲	耳上から眉毛を通して頭の最も太い部分回り
31	足長	かかと～つま先
32	内果高	(ソックス・ブーツ付の製品)内果点～足底
33	A点～尻最大部	(A点)～尻までの長さ(背丈)
34	脇下～手首	腕を45°に開いた状態で、脇の下～手首点
35	脇下～肘	腕を45°に開いた状態で、脇の下～肘点
36	半袖丈	腕を45°に開いた状態で、肩先点～希望の袖の長さ
37	切口囲	半袖丈の切口回り
a	アンダーバスト	(女性)バスのすぐ下回り
b	乳下り	(女性)乳頭～肩の厚みの最上部
c	乳頭間	(女性)左右の乳頭の間



採寸治具  
本体価格 ¥2,000



採寸マニュアルDVD  
本体価格 ¥1,000



採寸マニュアルシート  
本体価格 ¥500












**ZERO** ロゴマーク 胸部

(J) : ジャージ生地に対応。(S) : スキン生地に対応。

 ZEROフッペン (J) (S) 天地/左右=50/85mm	 MU-F1 (黒) (J) (S) 天地/左右=35/90mm	 MU-H1LR (大右) (J) (S) 天地/左右=108/90mm MU-H1MR (中右) (J) (S) 天地/左右=72/60mm MU-H1SR (小右) (J) (S) 天地/左右=52/43mm	 MU-J1L (大) (J) (S) 天地/左右=40.3/92mm MU-J1M (中) (J) (S) 天地/左右=32/73mm	 MU-J2L (大) (J) (S) 天地/左右=40.3/92mm MU-J2M (中) (J) (S) 天地/左右=32/73mm	 MU-M1S (小) (J) (S) 天地/左右=59/80mm	 MU-M2S (小) (J) (S) 天地/左右=59/80mm
 MU-A1 (黒) (J) (S) 天地/左右=40/100mm	 MU-F2 (白) (J) (S) 天地/左右=35/90mm		 MU-L1L (大) (J) (S) 天地/左右=50/109.5mm MU-L1M (中) (J) (S) 天地/左右=36.5/80mm MU-L1S (小) (J) (S) 天地/左右=23/50mm	 MU-L2L (大) (J) (S) 天地/左右=50/109.5mm MU-L2M (中) (J) (S) 天地/左右=36.5/80mm MU-L2S (小) (J) (S) 天地/左右=23/50mm	 MU-M1L (大) (J) (S) 天地/左右=81/110mm	
 MU-A2 (白) (J) (S) 天地/左右=40/100mm		 MU-H1LL (大左) (J) (S) 天地/左右=108/90mm MU-H1ML (中左) (J) (S) 天地/左右=72/60mm MU-H1SL (小左) (J) (S) 天地/左右=52/43mm			 MU-M2L (大) (J) (S) 天地/左右=81/110mm	
 MU-G1L (大) (J) (S) 天地/左右=59/150mm MU-G1M (中) (J) (S) 天地/左右=47.2/120mm MU-G1S (小) (J) (S) 天地/左右=37.5/95mm			 MU-K1L (大) (J) (S) 天地/左右=60/110mm MU-K1M (中) (J) (S) 天地/左右=45/83mm MU-K1S (小) (J) (S) 天地/左右=30/55mm		 MU-K2L (大) (J) (S) 天地/左右=60/110mm MU-K2M (中) (J) (S) 天地/左右=45/83mm MU-K2S (小) (J) (S) 天地/左右=30/55mm	





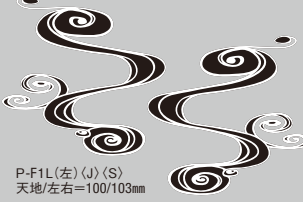
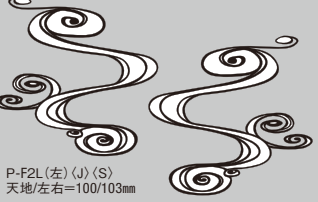

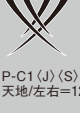
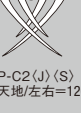



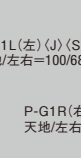







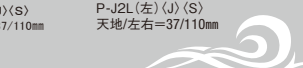
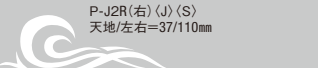
**ZERO** ロゴマーク サイド部(腿)

(J) : ジャージ生地に対応。(S) : スキン生地に対応。

 SD-A1 (黒) (J) (S) 天地/左右=50/260mm		 SD-G1L (大) (J) (S) 天地/左右=24.4/125mm SD-G1S (小) (J) (S) 天地/左右=19.5/110mm
 SD-A2 (白) (J) (S) 天地/左右=50/260mm		 SD-G2L (大) (J) (S) 天地/左右=24.4/125mm SD-G2S (小) (J) (S) 天地/左右=19.5/110mm
	 SD-F1 (黒) (J) (S) 天地/左右=215/47mm SD-F2 (白) (J) (S) 天地/左右=215/47mm	 SD-H1 (J) (S) 天地/左右=34/247mm
		 SD-H2 (J) (S) 天地/左右=34/247mm

**ZERO** ロゴマーク ポイント

(J) : ジャージ生地に対応。(S) : スキン生地に対応。

 P-A1 (J) (S) 天地/左右=40/50mm			 P-E1 (J) (S) 天地/左右=37.7/50mm	 P-F1L (左) (J) (S) 天地/左右=100/103mm P-F1R (右) (J) (S) 天地/左右=100/103mm	 P-F2L (左) (J) (S) 天地/左右=100/103mm P-F2R (右) (J) (S) 天地/左右=100/103mm
 P-A2 (J) (S) 天地/左右=40/50mm			 P-E2 (J) (S) 天地/左右=37.7/50mm		
 P-B1 (J) (S) 天地/左右=50/50mm	 P-G1L (左) (J) (S) 天地/左右=100/68mm	 P-G1R (右) (J) (S) 天地/左右=100/68mm		 P-G2L (左) (J) (S) 天地/左右=100/68mm P-G2R (右) (J) (S) 天地/左右=100/68mm	 P-K1 (J) (S) 天地/左右=91/57mm P-K2 (J) (S) 天地/左右=91/57mm
 P-B2 (J) (S) 天地/左右=50/50mm	 P-J1L (左) (J) (S) 天地/左右=37/110mm	 P-J1R (右) (J) (S) 天地/左右=37/110mm		 P-J2L (左) (J) (S) 天地/左右=37/110mm	 P-J2R (右) (J) (S) 天地/左右=37/110mm



潜水士専用ダイブコンピューター

Dive  
Computer



Dive Computer "KAI KON" DC1-PRO  
日本の潜水作業が変わる!

ダイブコンピューター海魂DC1-PRO(以下、海魂DC1-PRO)は、日本の潜水士専用のダイビングコンピューターとして開発しました。一般社団法人日本潜水協会推奨減圧表に準拠し、演算式(アルゴリズム)はBuhlmann(ビュルマン)のZHL-16Cをベースにしています。一般社団法人日本潜水協会推奨減圧表は、高気圧作業安全衛生規則(厚生労働省)規則に適合し、潜水作業マニュアル(国土交通省港湾局監修)にも採用されています。専用の海魂インターフェイスでデータをPCに転送、潜水作業計画・記録用紙(エクセルデータ)を作成することができます。



## 潜水士専用ダイブコンピューター 海魂 Dive Computer "KAI KON" DC1-PRO

本体価格 ¥85,000

### 海魂 DC1-PRO は日本の潜水士のために開発、 商品化されたダイブコンピューターです。

厚生労働省は、高圧室内業務や潜水業務などでの新たな減圧方法に対応するため「高気圧作業安全衛生規則」（以下「高圧則」）を改正し、平成27年4月1日から施行しました。改正によって、呼吸用ガスとして酸素と呼吸用不活性ガスを混合した「混合ガス」にも対応した規定となりました。また、減圧停止時間は事業者が状況に応じて計算し、より安全な方法を設定することとなりました。

日本潜水協会では、複雑で現場対応が難しい改正「高圧則」に則った潜水作業マニュアルを作成。マニュアル内に推奨減圧表（NSK減圧表）を掲示しています。

「海魂」はそのNSK減圧表に近似した計算式を採用しています。さらに、専用のインターフェイスを使って潜水記録をパソコンに移行し詳細データを保存したり、プリンターで事前に潜水作業計画書を作成することができます。

#### 海魂DC1-PRO本体特長

##### 見やすい画面表示

潜水中、メイン画面に表示されるのは、現在水深とその水深の潜水可能時間及び体内窒素蓄積量と浮上速度のバーグラフです

##### 高度レベルはマニュアル設定

高度レベル設定はオートではなくマニュアルです。正確に、日本潜水協会のNSK減圧表通りに設定できます

##### 使いやすいボタンの操作性

画面切り替えボタンが画面正面に設計されているので、グローブをしている状態でも簡単に押すことが出来ます

##### 作業環境に合わせて設定変更

テックモードを使用することで、作業環境に合わせた設定に切り替えられます。  
（酸素分圧の変更・深度警告音・潜水経過時間警告音・バーグラフ警告音）

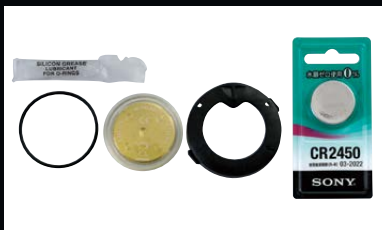
##### データを潜水記録に記載できる

専用USBケーブルまたはブルートゥースを使用し、あらかじめダウンロードした海魂インターフェイスソフトに海魂DC1-PROのデータを詳細に転送。取り込んだデータを、潜水計画を記載した潜水作業計画・記録用紙に移行して実際の潜水記録を記載できます。

#### 改正「高圧則」のポイント

1. 潜水時間の管理の方法としては、規則では具体的な減圧方法（ダイブテーブル）は掲示されず、該当する具体的な事項は潜水事業者自らの責任で設定するようになった（高圧則第1条）
2. 潜水を行う深度については、呼吸ガスの組成成分ごとの分圧が、高圧則で定められた数値を超えないこと（高圧則第15条）
3. 断続して潜水を行う場合には、その間の肺酸素暴露量が高圧則で定められた累積値を超えてはいないこと（高圧則第16条）
4. 潜水事業者が具体的な潜水時間を設定する場合においては、設定された潜水時間等が高圧則で定められた方法による計算結果よりも安全側でなければならないこと（高圧則第18条）
5. 潜水作業を行う場合については、事前に潜水作業計画書を作成して関係者に周知するとともに、潜水終了後は、この計画に定められた項目について記録を作成して5年間保管すること（高圧則第12条の2、および第20条の2）





**バッテリー交換セット**

本体価格 ¥2,600

- バッテリーカバー Oリング
- バッテリーカバー固定リング
- バッテリーカバー
- シリコングリース
- リチウムコイン電池：CR2450

バッテリー（3ボルトCR2450リチウム電池）交換時に合わせて交換をすることをお勧めします。



**ベルトカバーセット**

本体価格 ¥3,800

- ベルト♀
- ベルト♂
- ベルトカバー

ベルトはゴム製品のため、劣化によるひび割れ等が発生します。ベルトが切れてコンピュータを紛失する前に交換をお勧めします。



**パネ棒**

本体価格 ¥600

ベルトの交換と同時に交換をすることをお勧めします。



**画面プロテクター**

本体価格 ¥1,200

傷がついても水中での視認が出来ますが、陸上で見えなくなったときには交換をお勧めします。



**USBケーブル**

本体価格 ¥12,000

インターフェイス・プランナーを使用するパソコンでBluetoothで接続が出来ない場合にご使用ください。

QRコードでウェブサイトへアクセス

※読み取り方法は機種により異なります。



**使用上の注意**

●潜水士の資格を取得し、潜水器材の正しい取り扱い方法を身につけ、一般社団法人日本潜水協会の潜水作業マニュアルに記載されている下記事項を理解してから使用ください。

1. 本製品は、工事等で潜水作業を行う場合の参考として推奨される内容をまとめた日本潜水協会の潜水作業マニュアルに準拠して動作しておりますが、実際の潜水作業では、それぞれの関係者が自らの責任で作業計画等を策定の上、実施する必要があります。

2. 従って、本製品の内容は、必ずしも個別の潜水作業の方法等を規制するものではありません。

3. 本製品を適用して行った潜水作業の結果において、本製品が責任を負うものではありません。

4. 本製品の減圧計算は、日本潜水協会の減圧表に準拠および高気圧作業安全衛生規則に適合したものとなっておりますが、これを使用することで、高気圧障害の発生を完全に防止できるものではありません。

5. 従って、本製品を適用して行う潜水作業においては、高気圧障害発生時の対応についても十分な準備が必要です。

●ナイトロックス (EANx) 潜水で使用の場合は、ナイトロックス (EANx) に関する知識を潜水作業マニュアル (日本潜水協会発行) に準じて習得していることが条件です。習得していない方は使用しないでください。人身事故につながる恐れがあります。

参考 EANx: Enriched Air Nitrox (略称: ナイトロックス)。通常使用する圧縮空気 (酸素比率21%) よりも酸素の割合を高めた混合ガス。

●高所潜水には、大気圧の低下に対する減圧に関する知識および使用する潜水器材に対する特別な知識を潜水作業マニュアルに準じて習得していることが条件です。習得していない方は使用しないでください。人身事故につながる恐れがあります。

●本製品では、高度補正を事前に手動で調整する必要があります。この設定を忘れると重大な減圧症および死亡事故の可能性がります。

●酸素比率設定は、必ず潜水毎に行ってください。タンクの酸素比率と本製品の酸素比率設定値が合致していないと、人身事故発生の可能性が非常に高くなります。

●浮上方法等が計算範囲を超えた場合、違反モードに入ります。これらが表示された潜水は、減圧症の発生可能性が非常に高いことを表示しています。これらの表示が発生した時は本製品の使用を中止し、日本潜水協会の潜水作業マニュアル記載の緊急対策を実施ください。

●減圧限度を超えた場合は安全な浮上指示ができません。この状態が発生した時は、日本潜水協会の潜水作業マニュアル記載の緊急対策にて浮上を実施ください。この違反潜水が発生した後、本製品は24時間使用できない可能性があります。

●潜水後24時間以内の飛行機搭乗、高所への移動はおやめください。気圧が下がるため減圧症になる危険性が非常に高くなります。潜水後、24時間可能な48時間の休息の後、高所への移動や飛行機への搭乗をすることをお勧めします。

●本製品の警告表示、注意メッセージには直ちに従ってください。従わない場合は減圧症になる可能性が高くなります。

●本製品を使う場合も、バックアップツールとして他の器材 (水深計、ダイブスウォッチ等) を併用ください。

●本製品を使用した後、体内窒素及び酸素蓄積が残っている状態で、他の潜水者や貸借、去用することは絶対してはけません。

●本製品のデータを使用する以外の潜水者のデータとして使用してはいけません。

●お客様自身で、本体の分解、修理、改造、圧力チャンバテストなどを行ってはいけません。適切な知識がない状態で行うと故障の原因になり、非常に危険です。

●本製品で使用しているボタン電池を取り外した場合は、誤って飲み込んでしまうことがないようにしてください。ボタン電池は、小さなお子様の手の届かない所へ置いてください。万一、お子様が飲み込んだ場合は、ただちに医師にご相談してください。

●使用頻度にかかわらず、毎年1回、定期的な点検を行ってください。特に、3か月以上使用していない場合などは、使用前に必ず点検してからご使用ください。

●チャンバテストはしないでください。特に空気の圧力チャンバテストはしないでください。圧力センサー故障の原因となります。

●電池交換以外で裏蓋をあげないでください。水没や故障の原因となります。

●分解しないでください。センサーの故障や水没の原因となり、誤表示などの故障の原因となります。分解した場合、保証の対象外となります。

●本製品は精密機器です。落としたり、強くぶついたりすると故障の原因となります。

●本製品に記憶させた内容は、ソフトに保存、またはノートに書くなどして、必ず控えを保持してください。製品の故障、修理や電池消費により、記憶内容が消えることがあります。また、サンプリングレート設定の時間によりメモリー時間が変わります。

2秒/8時間 15秒/64時間 30秒/128時間 60秒/256時間  
※2秒のサンプリングレート設定の場合、早めにデータ転送を行ってください。

●静電気、電磁波、衝撃等により、機器の故障、リセット、データ消去があります。消接作業時等ご注意ください。

●自動車のダッシュボードや暖房器具の近くなどの高温になる場所に放置しないでください。また、寒いところにも長く放置しないでください。時刻の遅れ進みや機能停止が発生したりして、故障の原因となります。

●+60℃以上のところに長時間放置すると液晶パネルが破損することがありますのでご注意ください。液晶表示は、0℃以下や+40℃以上では、表示が見えにくくなる場合がありますが、この現象の場合は、常温 (20℃±15℃) に戻すと見えるようになります。

●樹脂部品を長時間他の特に黒いゴム製品に密着させたり、濡れたまま他の製品と触れさせたりすると他の製品の色及び本製品の色が相互に他の樹脂部品に移ることがあります。濡れているときは、水分を拭き取り、長時間他の樹脂製品に密着させたまにしないでください。

●樹脂部品が長時間、直射日光 (紫外線) にさらされたり、汚れが付着したまま放置されたりすると色褪せする場合があります。

●潜水前にベルトに亀裂がないか点検してください。何らかの原因でベルトが切れ、破損や紛失を招くことがあります。

●操作は、思わぬ怪我や事故の予防のため、安全が確認された状態で行ってください。例えば非行中等に操作を実施しますとぶつかり事故の原因となります。作業潜水水中も、同類事故の原因になることがあります。ご注意ください。

●飛行機搭乗時は起動状態にしないでください。飛行高度が低下する着陸前に、飛行機内の気圧は約0.8気圧から1気圧に上昇します。この気圧上昇により潜水状態となり、1日使用できなくなる可能性があります。

詳細は、zero 海魂 DCI-PRO特設サイトの解説動画をご覧ください

<http://zero-zero.co.jp/kaikon/>

# 「ウェットスーツ・ドライスーツのリサイクル。 海を愛するダイバーができること」

着古したウェットスーツ・ドライスーツ。あなたはどのように処分していますか？

ゼロではウェットスーツ・ドライスーツのリサイクルについて、再資源というカタチでリサイクルをします。






焼却されたウェットスーツ・ドライスーツはスラグ（原材料）になり、道路の路面材や土木、建設用資材の一部として再利用されます。

また、焼却される際に出る燃えカスなどもすべて再資源として活用されます。

あなたを寒さから守ってくれたウェットスーツ・ドライスーツがカタチを変えて地域に貢献します。

ゼロは海を愛するダイバーが出来る環境保全に動きだします。

## ZERO'S ECOLOGY ゼロの環境保護への取り組み

<b>1.</b> 廃棄ウェットスーツ・ ドライスーツ	<b>2.</b> 焼却処理	<b>3.</b> 焼却灰リサイクル	<b>4.</b> 再利用	<b>5.</b> 環境保全
				
皆様が愛用されたウェットスーツ・ドライスーツは、ゼロが責任を持って回収しリサイクル処理業者へ出荷します。	出荷された着古したウェットスーツ・ドライスーツは、焼却処分され、焼却後の残さ物（焼却灰）を製鉄原料として製鉄会社へ売却されます。	製鉄原料として売却された焼却灰は鉄鋼会社の製鉄プロセスを通りセメント原料・土木資材（スラグ）へと生まれ変わります。	皆様が愛用したウェットスーツ・ドライスーツはカタチを変え、土木・建設用資材として有効利用されています。	スラグは、天然砂・砕石の代替品としても利用されます。また最終処分場の不足解消など自然環境の保護にも役立っています。

### ウェットスーツ・ドライスーツリサイクルの特徴

- ◎資源・エネルギー利用効率が高く、省エネルギー・省資源が図れます。
- ◎CO2の排出が軽減でき、地球温暖化対策になります。
- ◎中間処理システムから最終処分まで行える画期的な一貫システムです。

※ゼロは、サーフィン用ウェットスーツメーカー「ヌーベルバーグ・インターナショナル株式会社」様のECO活動に賛同し、環境に優しいウェット & ドライスーツを創造します。

ゼロのウェブサイトも更新しています！

[www.zero-zero.co.jp](http://www.zero-zero.co.jp)

ゼロのウェブサイトでは WEB 上でカタログが見れるほか、オーダースーツのカラーシミュレーションを行うことができます。サイドメニューの「シミュレーション」を選択してください。



スマホや携帯からもアクセスできます。



## 株式会社 ゼロ (ZERO Co,LTD.)

✉ [zero@zero-zero.co.jp](mailto:zero@zero-zero.co.jp)

### 本社

〒152-0004  
東京都目黒区鷹番1丁目11番5号  
TEL(03)5721-1906 FAX(03)5721-1916

### 西日本営業所

〒654-0055  
兵庫県神戸市須磨区須磨浦通4丁目4-6 須磨浦ビル307  
TEL(078)732-7070 FAX(078)732-7078

### 木更津工場・サービスセンター

〒292-0838  
千葉県木更津市潮浜2丁目6番13号  
TEL(0438)36-8581 FAX(0438)36-8582

### カタログに関する注意事項

- 予告なく価格が変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 仕様および規格は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 商品カラーは印刷インクの性質上、現物とは多少異なる場合がございます。
- 本カタログに表示されている価格は、本体価格（税抜き価格）です。別途消費税を加算してください。
- ダイビング器材の使用は有資格者のみを対象としております。当社製品にはすべて製造物賠償保険が付いておりますが、万一無資格のまま、ダイビング中に事故につながった場合、その法的責任は一切負いかねますのでご了承ください。
- 本カタログの写真やイラスト、文章などの無断複写、転載を禁じます。

### 取扱店