ZERO

2025
Professional

ゼロのウェブサイトも更新しています
www.zero-zero.co.jp

ゼロのウェブサイトではカタログが見られるほか、
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。
メニューの「シミュレーション」を選択してください。

スマホからも
アクセスできます。

株式会社 ゼロ（ZERO Co,LTD.）

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

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

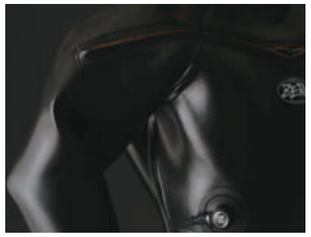
カタログに関する注意事項

- 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税込価格です。( ) 内は税抜き価格です。
- 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、万一無資格のままで、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

信頼と安全。
ゼロだからできること。

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。潜水終了後、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。
ドライスーツを作り続けて 40 年の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。

理想を現実にするインナーウェア素材 「アウトラスト」

温度調整
ＮＡＳＡが宇宙服のために開発した素材で生地が「温度調整」をします。人が快適に思う肌表面温度32℃±1℃に調整をする機能を持っています。
アウトラストはドライスーツの裏地にも採用されています。
●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ドライな状態をキープします。

消臭効果機能
汗や水濡れの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。

”着ごこち”と”着脱”にこだわったシール生地

ドライスーツのネック部とリスト部は防水の重要なパーツのため、生地選びにこだわりを持っています。
ネック部は着脱がしやすく内側に折り込みやすい「3J-ZH」生地、リスト部は内側に滑りのよいオケアノスコーティングを施した「5J-ZH/OS」生地を採用しています。

2025 Professional

目　次

04 ドライスーツ
10 ドライスーツオプション
11 ドライスーツリペア
12 インナーウェア
14 フード
15 グローブ
16 ウェイト
17 セミドライスーツ
18 ウェットスーツ
21 ウェットスーツオプション
22 フルフェイスマスク
24 マスク
24 ナイフ
24 バッグ
24 フィン
25 ヘルメット
26 コマーシャルダイバー
28 エマージェンシーシステム
30 レギュレーター
31 タンク
31 BC
31 ゲージ
32 水中会話装置＆カメラ
36 ケーブル・マイク
37 フーカーホース
38 フローティングケーブル
38 水中溶接（切断）器具
39 インパクトレンチ
40 コンプレッサー
41 空気清浄器
41 貯気空気タンク
41 圧力警報器
42 ダイブコンピューター
43 ライフジャケット
44 水中音響装置
46 ロゴマーク
47 サイズチャート

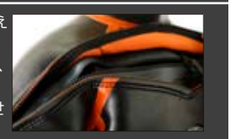
K'sプロ 2 ORD

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「O式プロ」と「流氷プロ」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。

HYBRID FRONT TYPE : K

O式タイプと流氷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したので、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。



カラーバリエーション

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

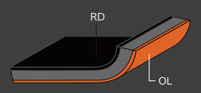
Aブロック：RDブラック
RDテープ：RDブラック

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

（6.5㎜はブラックのみ）

スーツ素材



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】3.5㎜、5.0㎜、6.5㎜

価格

既成サイズ

生地厚	HYBRID FRONT TYPE : K
3.5㎜	K'sプロ 2 ORD-34
	¥333,300（本体価格 ¥303,000）
5.0㎜	K'sプロ 2 ORD-54
	¥344,300（本体価格 ¥313,000）
6.5㎜	K'sプロ 2 ORD-64
	¥355,300（本体価格 ¥323,000）

※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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上）

フルオーダー価格
¥27,500
（本体価格 ¥25,000）

イージーオーダー価格（1カ所）
¥6,600
（本体価格 ¥6,000）

既成サイズ（サイズ表）▶47ページ
オプション ▶ 10ページ
ロゴマーク ▶ 46ページ
標準仕様・付属品▶10ページ

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

O式プロ 2 ORD

世界で唯一、特許取得した
ゼロの定番プロドライスーツ

「O式」の愛称で、日本のプロダイバーに絶大の人気を誇り、
40年以上、不変のプロダイバーご用達のドライスーツです。

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リングの働きをすることに加えて、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。
40年以上ご愛顧いただいてます。（株）ゼロが特許取得した定番商品です。

カラーバリエーション

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オレンジ

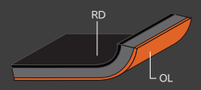
Aブロック：RDブラック
RDテープ：RDレッド

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

（6.5㎜はブラックのみ）

スーツ素材



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】3.5㎜、5.0㎜、6.5㎜

価格

既成サイズ

生地厚	ZERO TYPE : Z
3.5㎜	O式プロ 2 ORD-34
	¥321,200（本体価格 ¥292,000）
5.0㎜	O式プロ 2 ORD-54
	¥332,200（本体価格 ¥302,000）
6.5㎜	O式プロ 2 ORD-64
	¥343,200（本体価格 ¥312,000）

※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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上）

フルオーダー価格
¥27,500
（本体価格 ¥25,000）

イージーオーダー価格（1カ所）
¥6,600
（本体価格 ¥6,000）

既成サイズ（サイズ表）▶47ページ
オプション ▶ 10ページ
ロゴマーク ▶ 46ページ
標準仕様・付属品▶10ページ

O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

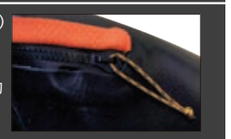
流氷プロ 4 ORD

動きやすさへの追及
樹脂性防水ファスナー「YKK AQUA SEAL」採用

YKK AQUA SEALの利点はエレメント部が金属でないこと。
樹脂性のため錆びることなく、柔軟性に優れています。
軽く真水で洗い、トップエンド（上止）部に専用ワックスをこまめに塗布するだけで、金属タイプのファスナーに匹敵する防水性能を保ちます。

ICE BACK TYPE：RA

樹脂性防水ファスナー(YKK AQUA SEAL)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。



カラーバリエーション

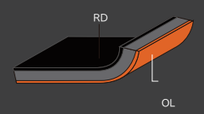
- Aブロック：RDブラック ■ RDテープ：RDレッド ■
- Aブロック：RDブラック ■ RDテープ：RDブラック ■
- Aブロック：RDブラック ■ RDテープ：RDオレンジ ■
- Aブロック：RDブラック ■ RDテープ：RDイエロー ■

カラー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

（6.5㎜はブラックのみ）

スーツ素材



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】3.5㎜、5.0㎜、6.5㎜

価格

既成サイズ

生地厚	ICE BACK TYPE : RA
3.5㎜	流氷プロ 4 ORD-34
	¥331,100 (本体価格 ¥301,000)
5.0㎜	流氷プロ 4 ORD-54
	¥342,100 (本体価格 ¥311,000)
6.5㎜	流氷プロ 4 ORD-64
	¥353,100 (本体価格 ¥321,000)

※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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上）

フルオーダー価格
¥27,500
(本体価格 ¥25,000)

イージーオーダー価格(1カ所)
¥6,600
(本体価格 ¥6,000)

既成サイズ（サイズ表）▶47ページ
オプション ▶ 10ページ
ロゴマーク ▶ 46ページ
標準仕様・付属品▶10ページ

流氷プロ 4 ORD-34
Aブロック ： RDブラック ■
RDテープ ： RDブルー ■

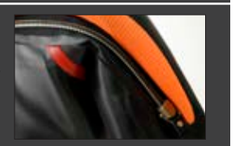
流氷プロ 2 ORD

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。

ICE BACK TYPE：RB

金属製の防水ファスナーBDM(#12)を背中真横一文字に貼り付けたタイプです。
防水性能が高く耐久性に優れたファスナーで、多くのプロダイバーから支持されています。



カラーバリエーション

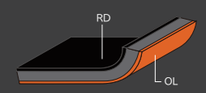
- Aブロック：RDブラック ■ RDテープ：RDレッド ■
- Aブロック：RDブラック ■ RDテープ：RDブラック ■
- Aブロック：RDブラック ■ RDテープ：RDオレンジ ■
- Aブロック：RDブラック ■ RDテープ：RDイエロー ■

カラー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

（6.5㎜はブラックのみ）

スーツ素材



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】3.5㎜、5.0㎜、6.5㎜

価格

既成サイズ

生地厚	ICE BACK TYPE : RB
3.5㎜	流氷プロ 2 ORD-34
	¥388,300 (本体価格 ¥353,000)
5.0㎜	流氷プロ 2 ORD-54
	¥399,300 (本体価格 ¥363,000)
6.5㎜	流氷プロ 2 ORD-64
	¥410,300 (本体価格 ¥373,000)

※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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上）

フルオーダー価格
¥27,500
(本体価格 ¥25,000)

イージーオーダー価格(1カ所)
¥6,600
(本体価格 ¥6,000)

既成サイズ（サイズ表）▶47ページ
オプション ▶ 10ページ
ロゴマーク ▶ 46ページ
標準仕様・付属品▶10ページ

流氷プロ 2 ORD-34
Aブロック ： RDブラック ■
RDテープ ： RDレッド ■

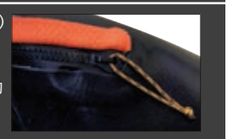
PATRA -パトラ-

調査・作業現場で活躍する、女性プロダイバーのためのドライスーツ

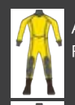
作業現場で寒さから身を守るラジアル素材を使用、
防水ファスナーは動きやすさを重視した樹脂製の
YKK AQUA SEAL。
P4～P7までのプロドライスーツよりもゆとりが少なく
フィット感が良いドライスーツです。

ICE BACK TYPE : RA

樹脂製防水ファスナー(YKK AQUA SEAL)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。



カラーバリエーション


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

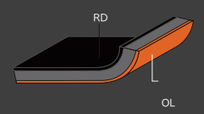
Aブロック：RDブラック
RDテープ：RDレッド

Aブロック：RDブラック
RDテープ：RDブラック

カラー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

スーツ素材



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】3.5㎜、5.0㎜、6.5㎜

価格

既成サイズ

生地厚	ICE BACK TYPE : RA
3.5㎜	PATRA ORD-34
	¥331,100 (本体価格 ¥301,000)
5.0㎜	PATRA ORD-54
	¥342,100 (本体価格 ¥311,000)

※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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上)

フルオーダー価格
¥27,500
(本体価格 ¥25,000)

イージーオーダー価格(1カ所)
¥6,600
(本体価格 ¥6,000)

既成サイズ（サイズ表）▶47ページ
オプション ▶ 10ページ
ロゴマーク ▶ 46ページ
標準仕様・付属品▶10ページ

PATRA ORD-34
Aブロック ： RDブラック
RDテープ ： RDブラック

CDX

鹿の子生地の丈夫なドライスーツ

ポリエステルジャージの中でも、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タイプより選択できます。

鹿の子生地の特徴

鹿の子織りなので、通常生地よりも強度があり、ポリエステルジャージなので速乾性に優れています。
(ナイロン系のジャージとの比較となります)

鹿の子生地

通常生地

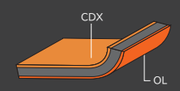
カラーバリエーション

Aブロック ： CDXオレンジ
Bブロック ： CDXブラック

カラー2色

CDXブラック　CDXオレンジ

スーツ素材



WJ CDX/OL
【表】 かのこデラックスジャージ
【裏】 アウトラスト
【生地厚】3.5㎜、5.0㎜、6.5㎜

価格

既成サイズ

生地厚	HYBRID FRONT TYPE:K	ZERO TYPE:Z
3.5㎜	K'sプロ 2 CDX-35	O式プロ 2 CDX-35
	¥301,400 (本体価格 ¥274,000)	¥280,500 (本体価格 ¥255,000)
5.0㎜	K'sプロ 2 CDX-50	O式プロ 2 CDX-50
	¥306,900 (本体価格 ¥279,000)	¥286,000 (本体価格 ¥260,000)
6.5㎜	K'sプロ 2 CDX-65	O式プロ 2 CDX-65
	¥312,400 (本体価格 ¥284,000)	¥291,500 (本体価格 ¥265,000)

生地厚	ICE BACK TYPE:RA (YKK AQUA SEAL仕様)	ICE BACK TYPE:RB (BDM(#12)防水ファスナー仕様)
3.5㎜	流氷プロ 4 CDX-35	流氷プロ 2 CDX-35
	¥303,600 (本体価格 ¥276,000)	¥352,000 (本体価格 ¥320,000)
5.0㎜	流氷プロ 4 CDX-50	流氷プロ 2 CDX-50
	¥309,100 (本体価格 ¥281,000)	¥357,500 (本体価格 ¥325,000)
6.5㎜	流氷プロ 4 CDX-65	流氷プロ 2 CDX-65
	¥314,600 (本体価格 ¥286,000)	¥363,000 (本体価格 ¥330,000)

フルオーダー価格
¥27,500 (本体価格 ¥25,000)

イージーオーダー価格 (1カ所)
¥6,600 (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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上)

既成サイズ（サイズ表）▶47ページ
オプション ▶ 10ページ
ロゴマーク ▶ 46ページ
標準仕様・付属品▶10ページ

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

肘当て（両肘 / 1対）〈補強〉
■1JC/RD ¥9,460（本体価格 ¥8,600）
■メッシュゴムスキン ¥9,460（本体価格 ¥8,600）

脇当て（両脇 / 1対）〈補強〉
■1JC/RD ¥12,650（本体価格 ¥11,500）

尻当て（1カ所）〈補強〉
■1JC/RD ¥9,460（本体価格 ¥8,600）
■メッシュゴムスキン ¥9,460（本体価格 ¥8,600）

排気バルブ回り（1カ所）〈補強〉
■1JC/RD ¥3,960（本体価格 ¥3,600）

D環付ポケット（1カ所）
■RD タイプ ¥15,400（本体価格 ¥14,000）
■WJ タイプ ¥12,100（本体価格 ¥11,000）
※サイズ：タテ26㎝×ヨコ15㎝×マチ4㎝
※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 ¥44,000（本体価格 ¥40,000）
■BDM（#12）防水ファスナー ¥61,600（本体価格 ¥56,000）

サスペンダー
■30㎜巾ゴムベルト
¥7,700（本体価格 ¥7,000）
※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）
¥14,300(差額)（本体価格 ¥13,000）
■左下 / 排気バルブ（オート式）
¥14,300(差額)（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の価格となります。

ひょうたん型ロング膝パット（1対）
■メッシュゴムスキン
¥2,860(差額)
(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：50㎜×115㎜以内
■縫付 ¥2,750（本体価格 ¥2,500）
■貼付＋縫付 ¥4,400（本体価格 ¥4,000）
※取り付け位置をお知らせください。

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

プロドライスーツ　ブーツが選択できます（ジョイントブーツが標準となります）

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 5 ㎜、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：26 ㎝、28 ㎝
※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します。
※注文時価格 up なし
■サイズ：
【 M 】24.5 ㎝～26.0 ㎝
【 L 】26.5 ㎝～28.0 ㎝
【 XL 】28.5 ㎝～30.0 ㎝
【XXL】30.5 ㎝～32.0 ㎝

アンタレスグローブリングセット
(SITECH社)1セット（1着分）
¥50,600（取付料込）
(本体価格 ¥46,000)
ラテックスグローブを装着できます。

装着前

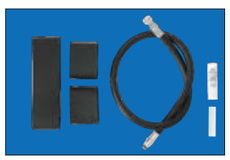
装着時

クイックオーバルリングセット
(SITECH社)1セット（1着分）
¥40,700（取付料込）
(本体価格 ¥37,000)
シリコンリストシールが交換できます。

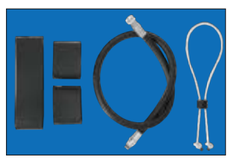
シリコンリストシール
(SITECH社)1個
¥5,390
(本体価格 ¥4,900)
■【S】13㎝～ 16㎝
■【L】16㎝～ 19㎝

ラテックスグローブ
（5本指）
オープンプライス
■サイズ：10号
■カラー：ブラック
※仕様が変更される場合があります。

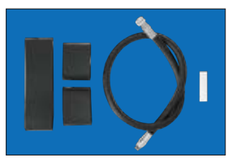
ドライスーツ標準仕様・標準付属品



HYBRID FRONT TYPE：K
ICE BACK TYPE：RA
・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
・YKK AQUASEAL用ZIP TECH
・ジップワックス(1本)



ZERO TYPE：Z（O式）
・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
・しめ具



ICE BACK TYPE：RB
・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
・ジップワックス（1本）

オリジナルZバルブ
・給気バルブ：固定手動式
・排気バルブ：手動式

ショートジョイントブーツ
【 M 】24.5㎝～26.0㎝
【 L 】26.5㎝～28.0㎝
【 XL 】28.5㎝～30.0㎝
【XXL】30.5㎝～32.0㎝

ネックバンド（プロタイプ）
¥1,430（本体価格 ¥1,300）
■サイズ▶ 47ページ
■巾：50㎜
■生地：両面スキン

リストバンド（プロタイプ）1対
¥1,760（本体価格 ¥1,600）
■サイズ▶ 47ページ
■巾：50㎜
■生地：両面スキン

バイオネックシール
¥6,600（本体価格 ¥6,000）
■【M】 28㎝～ 35㎝
■【L】 35㎝～ 40㎝
■巾：80㎜
※驚異の伸縮性と密着性の超軟質樹脂

バイオリストシール
¥6,600（本体価格 ¥6,000）
■サイズ：フリー
■巾：75㎜
※驚異の伸縮性と密着性の超軟質樹脂

YKK AQUA SEAL用
ZIP TECH
¥1,210（本体価格 ¥1,100）

しめ具
¥2,530（本体価格 ¥2,300）
※ZERO TYPE（O式）用

ジップワックス（2本セット）
¥660（本体価格 ¥600）
■サイズ：15φ㎜×60H
※防水ファスナー用の潤滑剤

TIZIP防水ファスナー用ワックス
¥1,100（本体価格 ¥1,000）
■8g
※TIZIP防水ファスナーエンド部専用の潤滑剤

チューブボンド
■小20g ¥550（本体価格 ¥500）

補修用パッチ（3J）10枚セット
¥990（本体価格 ¥900）
■サイズ：50φ㎜

給気ホース
¥7,920（本体価格 ¥7,200）
■長さ：80㎝
■ホース部：樹脂製

※カプラー部の形状が変更になりました

シリコングリス
¥2,640（本体価格 ¥2,400）
■15g
※Oリングなどのゴム製品の劣化防止、潤滑剤

給気バルブ用
プラグカバー
¥550
(本体価格¥500)
■給気バルブのプラグ専用

パウダー
■小150g ¥770（本体価格 ¥700）
■大240g ¥1,100（本体価格 ¥1,000）
※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

アクアシール
¥9,130（本体価格 ¥8,300）
■226.8g
※スーツ縫合部の防水処理剤、補強剤

1.5RD　ラジアルテープ
（1.8m×3本）
¥5,280（本体価格 ¥4,800）
■カラー：ブラック
■巾：20㎜

1.5J ジャージテープ
（1.8m×3本）
¥2,530（本体価格 ¥2,300）
■カラー：ブラック
■巾：20㎜

1.5S スキンテープ
（1.8m×3本）
¥2,310（本体価格 ¥2,100）
■カラー：ブラック
■巾：20㎜

メルコテープ
（1.8m×3本）
¥2,310（本体価格 ¥2,100）
■カラー：ブラック
■巾：15㎜
※スーツ裏生地の貼り目、縫い目の補強テープ

DRY SUIT ACCESSORY

SASARAN-PRO
（プロドライスーツ用ブーツ中敷き）
¥4,400(本体価格 ¥4,000)
■サイズ：M、L、XL
¥5,060(本体価格 ¥4,600)
■サイズ：XXL
■厚み：3.3㎜ ※踏み抜き防止インソール

リップガード
¥4,180（本体価格¥3,800）
■サイズ：【 メンズ 】全長580㎜ 【レディース】全長530㎜
※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。

木製ハンガー
（ドライスーツ専用）
¥4,950（本体価格¥4,500）
■サイズ：700㎜×49㎜

高級ダウンにも匹敵する暖かさと軽さを実現

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。

IW-2200 (ワンピース・お尻ファスナー付き)

オープンプライス

Weezle社の「Compact」クラスです。
■適合水温（推奨）：25℃～15℃
■サイズ：XS、S、M、L、XL
■カラー：ブラック

IW-3200 (ワンピース・お尻ファスナー付き)

オープンプライス

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℃～5℃
■サイズ：XS、S、M、L、XL
■カラー：ブラック

IW-6200 (ワンピース・お尻ファスナー付き)

オープンプライス

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℃～-2℃
■サイズ：XS、S、M、L、XL
■カラー：ブラック

サイズ表　IW2200・3200・6200　　単位：㎝

	サイズ	身長	体重	胸囲	腹囲	尻囲	袖丈	新背丈	股下
MENS LADIES 共通	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±2～4㎝あります）

IW-2200、3200、6200の中綿量の違い

IW-2200　IW-3200　IW-6200

表生地の撥水性能

アウター生地は撥水性に優れており、濡れても水が染み込みにくい素材です。
（完全防水ではありません）

IWシリーズが快適な着心地を保つ理由

水分を体表から外へ放出します。

PARATEX Light【アウター生地】
撥水性、速乾性、防風性に優れています。

SOFTIE PREMIERE【中綿】
高い保温力を誇ります。

TS-I【インナー生地】
体の表面を快適に保ちます。

IW-2200、3200、6200の特徴

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。
HYBRIDタイプでも流氷タイプでもファスナーの噛みを防止します。

膝部補強
補強生地を膝部にも取付。

ポケット
便利な両側ポケット付き。

上下開閉ファスナー
前部は上下開閉式。小用も便利。

お尻ファスナー
お尻部のU字のファスナー付きでトイレも寒くなく楽チン。
さらに裏当生地を取付。

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

オープンプライス

■サイズ：
【Ｓ】23.0㎝ ～ 25.0㎝
【M】25.0㎝ ～ 27.0㎝
【Ｌ】26.0㎝ ～ 28.0㎝
【XL】28.0㎝ ～ 30.0㎝
■ カラー：ブラック

専用の袋に入れれば
コンパクトに持ち運べます。
復元力も抜群です。

『暑い』『寒い』を『ちょうどいい』にするインナー

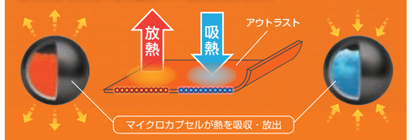
気温でインナーを選ぶと、水中ですぐに冷えてしまいます。水温でインナーを選ぶと、陸上でセッティング・器材装着・ボート、水面移動中に汗をかき、その汗が水中で体を冷やしてしまいます。アウトラストインナーは、使用している生地が、温度調整を行い、さらに吸湿拡散機能をもっているので、汗を速乾させ快適な状態を保ちます。

Outlastの特長

Outlast®

理想の温度帯を守る、最先端テクノロジー

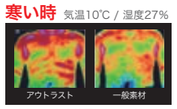
アウトラスト®の機能の秘密は、ミクロのPCM（PHASE CHANGE MATERIAL）を使用したアウトラスト社の特許技術が体の熱さを感知して、余分な熱をぐんぐん吸収・蓄熱します。
逆に寒さを感知すると蓄えていた熱を放出します



寒いとき、暖かい　　暑いとき、涼しい

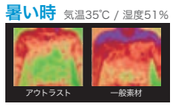
■サーモ実験
アウトラストを使用したアンダーウェアーと一般素材を使用したものとの比較

寒い時　気温10℃ / 湿度27%



アウトラストを使用したアンダーウェアー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。

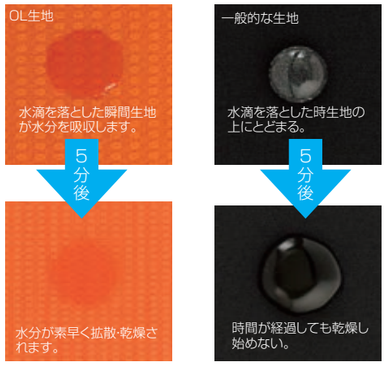
暑い時　気温35℃ / 湿度51%



アウトラストを使用したアンダーウェアー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で、速乾性に優れています。



OL-1102

ロングタッパー

¥17,050 (本体価格 ¥15,500)
■サイズ：MENS & LADIES ／ XS、S、M、L、XL
■カラー：ブラック

¥18,150 (本体価格¥16,500)
■サイズ：XXL
■カラー：ブラック

FRONT　BACK

OL-1202

ロングパンツ

¥16,610 (本体価格 ¥15,100)
■サイズ：MENS & LADIES ／ XS、S、M、L、XL
■カラー：ブラック

¥17,710 (本体価格¥16,100)
■サイズ：XXL
■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：㎝

	サイズ	身長	体重	胸囲	腹囲	尻囲	大腿囲	脹脛囲	股下
MENS LADIES 共通	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
	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
	XL	176-186	71-92	96-116	82-96	94-110	56-69	36-45	72-78
	XXL	185-194	80-100	106-126	89-103	100-114	61-74	40-54	75-84

※ 着用される方の目安です（伸縮性に優れた商品です）

OL-603

ソックス

¥11,110 (本体価格 ¥10,100)
■サイズ：
【Ｓ】22.5㎝ ～ 24.0㎝
【M】24.5㎝ ～ 26.0㎝
【Ｌ】26.5㎝ ～ 28.0㎝
■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。

足底はシリコンプリントされたシートを使用したすべり止め加工。

HT-120

ホットインナーソール

¥3,850(本体価格 ¥3,500)
■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-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。

¥8,800 (本体価格 ¥8,000)
■サイズ：
【Ｓ】22.5㎝ ～ 24.0㎝
【M】24.5㎝ ～ 26.0㎝
【Ｌ】26.5㎝ ～ 28.0㎝
■カラー：ブラック
■素材：ポリエステル70%レーヨン30%
※保温性、速乾性、浸透性抜群

IW-101

ワンピース

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】¥39,600 (本体価格 ¥36,000)
■【　3L　】¥44,000 (本体価格 ¥40,000)
■カラー：ブラック

サイズ表　　単位：㎝

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。

NEW Ture seal

トゥルーシールソックス

着脱しやすいフクラハギ丈の中綿ソックスです。

¥24,200 (本体価格 ¥22,000)
■サイズ：
【Ｓ】23.0㎝ ～ 25.0㎝
【M】25.0㎝ ～ 27.0㎝
【Ｌ】26.0㎝ ～ 28.0㎝
【XL】28.0㎝ ～ 30.0㎝
■ カラー：ブラック
■素材：ナイロン・ポリエステル（中綿）

スタンダード型（S型）
フードの基本形

■3J-ZH
¥6,930（本体価格¥6,300）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■5J-ZH
¥7,480（本体価格¥6,800）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■3.5WJ-ST/ST
¥8,470（本体価格¥7,700）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

■5WJ-ST/ST
¥9,130（本体価格¥8,300）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

クラウン部カラー：STロイヤル

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-ZH
¥9,020（本体価格¥8,200）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■5J-ZH
¥9,570（本体価格¥8,700）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■3.5WJ-ST/ST
¥10,450（本体価格¥9,500）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

■5WJ-ST/ST
¥11,000（本体価格¥10,000）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

クラウン部カラー：STダークグレー

フルフェイス1S型（F-1S型）
フェイス部は、表スムーススキン／裏スライススキンで、フィット

■3J-ZH
¥9,020（本体価格¥8,200）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■5J-ZH
¥9,570（本体価格¥8,700）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■3.5WJ-ST/ST
¥10,450（本体価格¥9,500）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

■5WJ-ST/ST
¥11,000（本体価格¥10,000）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

クラウン部カラー：STネイビー

フルフェイス2型（F-2型）
寒冷地仕様で、冷たさ知らず

■3J-ZH
¥9,570（本体価格¥8,700）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■5J-ZH
¥10,120（本体価格¥9,200）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■3.5WJ-ST/ST
¥10,890（本体価格¥9,900）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

■5WJ-ST/ST
¥11,440（本体価格¥10,400）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

クラウン部カラー：STKピンク

フルフェイス3型（F-3型）
寒冷地・汚濁潜水用に最適

■3J-ZH
¥10,340（本体価格¥9,400）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■5J-ZH
¥10,890（本体価格¥9,900）
※クラウン部カラーはブラックのみとなります。

■3.5WJ-ST/ST
¥11,550（本体価格¥10,500）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

■5WJ-ST/ST
¥12,100（本体価格¥11,000）
※クラウン部カラーはカラーチャート（6色）の中からお選びください。

クラウン部カラー：STKオレンジ

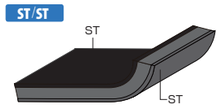
シングルエアーダクト（左）
¥1,100（本体価格¥1,000）

ダブルエアーダクト（右）
¥1,980（本体価格¥1,800）

※フード内のエアーをスムーズに排出
※エアー排出時に水が入らない逆止弁構造

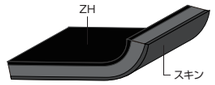
MATERIAL

ST/ST



ST/ST
【表】スタンダードジャージ
【裏】スタンダードジャージ
【生地厚】3.5㎜、5.0㎜
【カラー】6色

J-ZH



J-ZH
【表】超撥水ジャージ
【裏】スキン
【生地厚】3.0㎜、5.0㎜
【カラー】ブラック

従来のSN(スーパーネッスル）から超撥水ジャージZH生地に変更になりました。

エアー排出穴（標準装備）

エアーダクトの取り付けのご希望がない場合は、フードの頭頂部にエアー排出用として3φ㎜の穴が空いています。（裏当て付き）

O.T.V.システム
(Octopus Sucker Type Valve System)

¥2,200（本体価格¥2,000）

エアーダクトが新しくなりました。
オプションで取り付けができます。

※マンティスフルフェイスマスクを使用する場合、バンドがシステムに重なるためエアーが抜けなくなります。
※マスクバンドカバーを使用すると、後頭部側のバルブが使えなくなります。

HOOD COLOR

■超撥水ジャージ（J-ZH）ブラック指定
Jブラック

■スタンダードジャージ/スタンダードジャージ（ST/ST）6色
STブラック　STネイビー　STダークグレー　STロイヤル　STKオレンジ　STKピンク

TG　サーモグローブ

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

流氷ダイビングでも使用される、【ZERO で一番暖かいグローブ】のサーモグローブシリーズ。
生地に厚みがある為、軽く内側に湾曲するように作製、手に力が入っていない状態の形に近づけることで、グローブ装着時に腕に余計な疲労を蓄積させません。
真冬の関東以南なら TG-351Tα、関東以北なら TG-551Tα、水温が特別に低い流氷や湖などはミトン型の TG-531Tα が特におすすめです。

TG-351 Tα
■3J/SCS+Ti-α（3㎜／ 5本指）
XS～XL ¥12,320（本体価格¥11,200） XXL ¥13,090（本体価格¥11,900）

TG-551 Tα
■5J/SCS+Ti-α（5㎜／ 5本指）
XS～XL ¥13,640（本体価格¥12,400） XXL ¥14,410（本体価格¥13,100）

TG-531 Tα（ミトン）
■5J/SCS+Ti-α（5㎜／ 3本指）
XS～XL ¥13,090（本体価格¥11,900）

■カラー：ブラック
※M、L、XL、XXLはメンズサイズ、XS、Sはレディースサイズ

TG-351 Tα

裏地：SCS：スーパーコンポジットスキン

TG-351 Tα、TG551 Tαの2種類にXXLサイズが登場しました。

裏地：SCS：スーパーコンポジットスキン

TG-531 Tα
3本指（ミトン）タイプは寒冷地に特化した製品で、生地厚5㎜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1つの要因です。

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

表地はスタンダードジャージ、裏地は SCS 生地のグローブ。
新しく 2.0 ㎜の生地厚になり、手指にピッタリとフィットします。
サーモグローブより薄く、可動性と扱いやすさは抜群です。

FTG-20 Tα
■2J/SCS+Ti-α（2.0㎜／ 5本指）
¥10,890（本体価格¥9,900）

■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

裏地：SCS：スーパーコンポジットスキン

高い縫製技術で水の侵入を防ぎます。

FAG　フィットエアーグローブ

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

表地はメッシュスキン、裏地は伸縮性のある
ネオスーパーストレッチジャージの 1.5 ㎜厚グローブ。
カメラなどの繊細な作業でも指先まで思い通りに動かせるグローブです。
指先には保護のためにディッピング加工を施し、強度も保ちます。

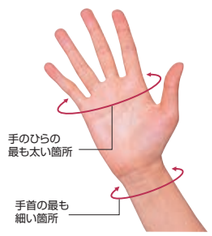
FAG-15 Tα
■1.5MS/NSS（1.5㎜／ 5本指）
¥8,140（本体価格¥7,400）

■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

裏地：NSSネオスーパーストレッチジャージ

優れた伸縮で抜群のフィット感が得られます。

サイズ表



商品	XS	S	M	L	XL	XXL TG-351 Tα、TG-551 Tαのみ
TG-351 Tα TG-551 Tα TG-531 Tα	15.5-17.5	16.5-18.5	18.5-20.5	19.5-21.5	20.5-22.5	21.5-23.5
	12.5-14	13.5-15	15.5-17	16.5-18	17.5-19	18.5-20
FTG-20 Tα	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	―――
FAG-15 Tα	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	―――

単位：㎝　上段：手のひらまわり　下段：手首まわり

※ウェイトは別途送料がかかる場合がございます

NPJ ウェイトベスト

■【S ～ L】 ¥36,300 (本体価格￥33,000)
■【 XL 】 ¥37,400 (本体価格￥34,000)
■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。

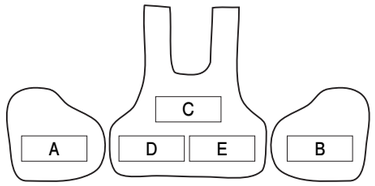
NNP ウェイトベスト

■【 XS 】4kg ¥53,900 (本体価格￥49,000)
■【 S 】4kg ¥53,900 (本体価格￥49,000)
■【 M 】6kg ¥59,400 (本体価格￥54,000)
■【 L 】8kg ¥68,200 (本体価格￥62,000)
■【 XL 】10kg ¥77,000 (本体価格￥70,000)
■【XXL】12kg ¥84,700 (本体価格￥77,000)
■カラー：ブラック、オレンジ

単位：㎜

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ウェイトベストタッチウェイト挿入量確認表】

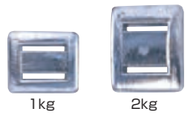


サイズ＼ポケット	A	B	C	D	E	合計
S	1.5kg×1個	1.5kg×1個	1kg×1個	2kg×1個	2kg×1個	8kg
	1kg×1個 +500g×1個	1kg×1個 +500g×1個	500g×2個	1kg×2個	1kg×2個	
M	1.5kg×1個	1.5kg×1個	2kg×1個	2kg×1個 +500g×1個	2kg×1個 +500g×1個	10kg
	1kg×1個 +500g×1個	1kg×1個 +500g×1個	1kg×2個	1kg×1個 +1.5kg×1個	1kg×1個 +1.5kg×1個	
L	1kg×2個	1kg×2個	2kg×1個	1.5g×2個	1.5kg×2個	12kg
	2kg×1個	2kg×1個	1kg×2個			
XL	1kg×1個 +1.5kg×1個	1kg×1個 +1.5kg×1個	1kg×1個 +1.5kg×1個	1.5g×2個	1.5kg×2個	13.5kg

単位：㎜

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
¥22,000 (本体価格￥20,000)
※ウェイト別売り



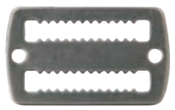
ノーマルウェイト
■1kg ¥2,750 (本体価格￥2,500)
■2kg ¥5,500 (本体価格￥5,000)

カラーウェイト
■1kg ¥3,520 (本体価格￥3,200)
■2kg ¥7,040 (本体価格￥6,400)
■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) ¥3,410 (本体価格￥3,100)
■1kg (ブラック) ¥4,510 (本体価格￥4,100)
■1.5kg (スカイ) ¥7,040 (本体価格￥6,400)
■2kg (イエロー) ¥9,020 (本体価格￥8,200)

ウェイトストッパー
¥220 (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
※50㎜巾

ステンレスベルトキーパー
¥1,430 (本体価格￥1,300)
■105型
※50㎜巾



ステンレスベルトキーパー
¥2,090 (本体価格￥1,900)
■103型
※50㎜巾

SS ウェイトストッパー（D環付）
¥3,520 (本体価格￥3,200)
※50㎜巾

ステンバックル
¥3,080 (本体価格￥2,800)
※50㎜巾用

ウェイトベルト
■130㎝ ¥3,190 (本体価格￥2,900)
■50m ¥66,000 (本体価格￥60,000)
■カラー：ブラック、イエロー、ブルー
※50㎜巾

ラジアルアンクルウェイト（1本）
■500g ¥5,610 (本体価格￥5,100)
■750g ¥6,820 (本体価格￥6,200)
■1kg ¥7,920 (本体価格￥7,200)
■カラー：ブラック

ブーツウェイト（プロ用）
¥5,830 (本体価格￥5,300)
■サイズ
26.0㎝ ～ 32.0㎝ 約935g（1対）

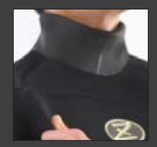
WCJ-01

新感覚のセミドライスーツ。保温性と動きやすさを兼ね備えました

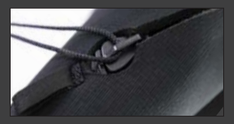
生まれ変わったゼロのプロ用セミドライスーツ。
耐久性に優れたかのこDXジャージを使用。
防水ファスナーを使用し、浸水をより防ぎ、ウエットスーツより暖かく、ドライスーツより動きやすく。

■ネック部
ドライスーツと同じ、ネックシールを採用

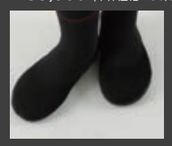
■リスト･アンクル部
生地裏側(体側)にスリップコート(OS)を採用し、水の侵入を極力抑えます。



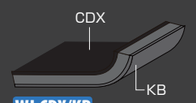
■ファスナー部
樹脂製防水ファスナーのYKK AQUA SEALを使用しているため、ファスナー部分からの浸水はありません。



■ブーツ取付け
オプションで
ブーツ取付が可能です。
¥33,000 (本体価格￥30,000)



■スーツ素材



WJ CDX/KB
【 表 】かのこデラックスジャージ
【 裏 】KBジャージ
【生地厚】5.0㎜、6.5㎜
【カラー】ブラック

■インナーの着用も可能です
上半身はゆとりをもったフィット感で、インナーも着用できます。
動きやすさがさらにアップしました。

※基本は既製サイズでの作製となります。サイズ表はP47をご覧下さい。

既成サイズ価格

生地厚	ワンピース/ドライネック
5.0㎜	¥144,100 (本体価格￥131,000)
6.5㎜	¥155,100 (本体価格￥141,000)

フルオーダー価格
¥27,500 (本体価格￥25,000)
イージーオーダー価格（1カ所）
¥6,600 (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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上)

D社 給/排気バルブ取付
¥55,000 (本体価格￥50,000)
※給 / 排気バルブプレート取付、及び給気ホース代込

既製サイズ（サイズ表） ▶ 47ページ、ロゴマーク ▶ 46ページ

WCJ-01
Aブロック ： ブラック ■
ステッチ ： ブラック ■

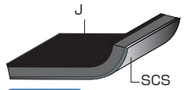
PW-8100

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、スムーススキンの選択が可能です。

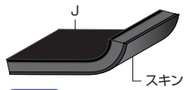
モデル着用スーツ
PW-8103：ワンピース

表地：ジャージタイプ
裏地：スキンタイプ

■スーツ素材



J/SCS
【　表　】ジャージ
【　裏　】スーパーコンポジットスキン
【生地厚】5.0㎜、6.5㎜
【カラー】ブラック



J
【　表　】ジャージ
【　裏　】スキン
【生地厚】5.0㎜、6.5㎜
【カラー】ブラック

モデル着用スーツ
PW-8106：
ワンピース/ドライネック
※胸部ファスナーはYKK AQUA SEALとなります

フルオーダー価格

生地	生地厚	01 オープンジャケット	20 カプリジャケット	30 カプリジャケット／ドライネック	40 カプリジャケット／フード付	11 ボレロ	12 ロングパンツ／胸まで	02 ロングパンツ／折り返し	05 ロングジョン	03 ワンピース	04 シーガル	06 ワンピース／ドライネック
ジャージ/SCS	5.0㎜	¥73,700 本体価格 ¥67,000	¥72,600 本体価格 ¥66,000	¥73,700 本体価格 ¥67,000	¥77,000 本体価格 ¥70,000	¥70,400 本体価格 ¥64,000	¥66,000 本体価格 ¥60,000	¥68,200 本体価格 ¥62,000	¥74,800 本体価格 ¥68,000	¥113,300 本体価格 ¥103,000	¥102,300 本体価格 ¥93,000	¥127,600 本体価格 ¥116,000
	6.5㎜	¥77,000 本体価格 ¥70,000	¥75,900 本体価格 ¥69,000	¥77,000 本体価格 ¥70,000	¥80,300 本体価格 ¥73,000	¥73,700 本体価格 ¥67,000	¥69,300 本体価格 ¥63,000	¥71,500 本体価格 ¥65,000	¥78,100 本体価格 ¥71,000	¥117,700 本体価格 ¥107,000	¥106,700 本体価格 ¥97,000	¥132,000 本体価格 ¥120,000
ジャージ/スムーススキン	5.0㎜	¥71,500 本体価格 ¥65,000	¥70,400 本体価格 ¥64,000	¥71,500 本体価格 ¥65,000	¥74,800 本体価格 ¥68,000	¥68,200 本体価格 ¥62,000	¥63,800 本体価格 ¥58,000	¥66,000 本体価格 ¥60,000	¥72,600 本体価格 ¥66,000	¥111,100 本体価格 ¥101,000	¥100,100 本体価格 ¥91,000	
	6.5㎜	¥74,800 本体価格 ¥68,000	¥73,700 本体価格 ¥67,000	¥74,800 本体価格 ¥68,000	¥78,100 本体価格 ¥71,000	¥71,500 本体価格 ¥65,000	¥67,100 本体価格 ¥61,000	¥69,300 本体価格 ¥63,000	¥75,900 本体価格 ¥69,000	¥115,500 本体価格 ¥105,000	¥104,500 本体価格 ¥95,000	

※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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上）

オプション▶P21　ロゴマーク▶P46

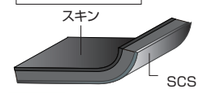
PW-8200

表地はスムーススキン、裏地は SCS：スーパーコンポジットスキン
または、スムーススキンの選択が可能です。

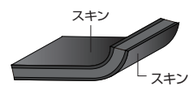
モデル着用スーツ
PW-8203：ワンピース

両面スキンタイプ

■スーツ素材



W/SCS
【　表　】スキン
【　裏　】スーパーコンポジットスキン
【生地厚】5.0㎜、6.5㎜
【カラー】ブラック



W
【　表　】スキン
【　裏　】スキン
【生地厚】5.0㎜、6.5㎜
【カラー】ブラック

モデル着用スーツ
PW-8220：カプリジャケット
※半ファスナーはオプションです
PW-8205：ロングジョン

フルオーダー価格

生地	生地厚	01 オープンジャケット	20 カプリジャケット	30 カプリジャケット／ドライネック	40 カプリジャケット／フード付	11 ボレロ	12 ロングパンツ／胸まで	02 ロングパンツ／折り返し	05 ロングジョン	03 ワンピース	04 シーガル
スムーススキン/SCS	5.0㎜	¥86,900 本体価格 ¥79,000	¥85,800 本体価格 ¥78,000	¥86,900 本体価格 ¥79,000	¥86,900 本体価格 ¥79,000	¥84,700 本体価格 ¥77,000	¥70,400 本体価格 ¥64,000	¥73,700 本体価格 ¥67,000	¥82,500 本体価格 ¥75,000	¥126,500 本体価格 ¥115,000	¥104,500 本体価格 ¥95,000
	6.5㎜	¥89,100 本体価格 ¥81,000	¥88,000 本体価格 ¥80,000	¥89,100 本体価格 ¥81,000	¥89,100 本体価格 ¥81,000	¥86,900 本体価格 ¥79,000	¥72,600 本体価格 ¥66,000	¥75,900 本体価格 ¥69,000	¥84,700 本体価格 ¥77,000	¥128,700 本体価格 ¥117,000	¥106,700 本体価格 ¥97,000
スムーススキン/スムーススキン	5.0㎜	¥84,700 本体価格 ¥77,000	¥83,600 本体価格 ¥76,000	¥84,700 本体価格 ¥77,000	¥84,700 本体価格 ¥77,000	¥82,500 本体価格 ¥75,000	¥68,200 本体価格 ¥62,000	¥71,500 本体価格 ¥65,000	¥80,300 本体価格 ¥73,000	¥124,300 本体価格 ¥113,000	¥102,300 本体価格 ¥93,000
	6.5㎜	¥86,900 本体価格 ¥79,000	¥85,800 本体価格 ¥78,000	¥86,900 本体価格 ¥79,000	¥86,900 本体価格 ¥79,000	¥84,700 本体価格 ¥77,000	¥70,400 本体価格 ¥64,000	¥73,700 本体価格 ¥67,000	¥82,500 本体価格 ¥75,000	¥126,500 本体価格 ¥115,000	¥104,500 本体価格 ¥95,000

※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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上）

オプション▶P21　ロゴマーク▶P46

PW-8000

ウェットスーツのアンダーに着るものだからこそ、フィット感を重視したフルオーダーで作製。
表地はスキンで気化熱による冷えを防ぎ、裏地には着脱の容易なジャージを使用。

エリ付きベスト

FRONT　BACK

PW-8006：エリ付きベスト

ショートパンツ

FRONT　BACK

PW-8007：ショートパンツ

フード付きベスト

FRONT　BACK

PW-8016：フード付きベスト

ショートジョン

FRONT　BACK

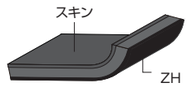
PW-8008：ショートジョン

フルオーダー価格

生地	生地厚	06 エリ付きベスト	07 ショートパンツ	16 フード付きベスト	08 ショートジョン
スキン/ZHジャージ	3.0㎜	¥30,800 本体価格 ¥28,000	¥26,400 本体価格 ¥24,000	¥35,200 本体価格 ¥32,000	¥42,900 本体価格 ¥39,000

※標準装備はオーダーシートにてご確認ください。
※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110㎝、腹囲110㎝、尻囲110㎝以上）

■オプション▶21ページ
■ロゴマーク▶46ページ



J-ZH
【　表　】スキン
【　裏　】超撥水ジャージ
【生地厚】3.0㎜
【カラー】ブラック

ACCESSORY

RDサイドポケット
¥51,700 (本体価格¥47,000)
■サイズ：【S】83㎝～91㎝、【M】87㎝～95㎝、【L】91㎝～99㎝、【XL】95㎝～103㎝　※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／STジャージ
■ポケットサイズ：19㎝×25㎝×5㎝（W×H×D）
■ポケット仕様：開口部ファスナー・側面D環付

ラジアルウェーブニーパット1型（1対）
¥12,100 (本体価格¥11,000)
■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

SASARAN-マリンブーツ
（マリンブーツ用中敷き）
¥4,400 (本体価格¥4,000)
■サイズ：25㎝、26㎝、27㎝、28㎝
※踏み抜き防止インソール

SASARAN-マリンタビ
（マリンタビ用中敷き）
¥4,400 (本体価格¥4,000)
■サイズ：25㎝、26㎝、27㎝、28㎝
※踏み抜き防止インソール

手首ファスナー（両手首）
■切口処理なし
¥6,050 (本体価格¥5,500)
■切口処理あり
¥6,820 (本体価格¥6,200)

足首ファスナー（両足首）
■切口処理なし
¥6,050 (本体価格¥5,500)
■切口処理あり
¥6,820 (本体価格¥6,200)

半ファスナー（1カ所）
■切口処理なし
¥5,940 (本体価格¥5,400)
■切口処理あり
¥6,600 (本体価格¥6,000)
※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
¥3,080 (本体価格¥2,800)
■切口処理あり
¥3,960 (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）
■1JC/RD
¥9,460 (本体価格¥8,600)
■2J
¥6,160 (本体価格¥5,600)
※PWシリーズのみ

NEW

脇当て（両脇）（貼付）
■2J
¥13,200 (本体価格¥12,000)

肘当て（1対）（貼付）
■1JC/RD
¥8,800 (本体価格¥8,000)
■2J
¥7,700 (本体価格¥7,000)
※PWシリーズのみ

肘当て（1対）
（ジャージ用のみ転写貼付）
■NX-A/C-5
¥8,800 (本体価格¥8,000)
※カラー 6色より選択

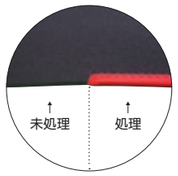
3S膝パット スキン素材（1対）（貼付）
¥8,360 (本体価格¥7,600)

3J膝パット ジャージ素材（1対）（貼付）
¥9,790 (本体価格¥8,900)

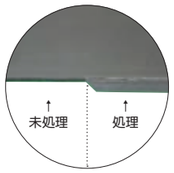
3JC-RD膝パット ラジアル素材（1対）（貼付）
¥12,320 (本体価格¥11,200)

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・取付位置

〈切口処理〉テープ仕上げ
■ジャケットタイプ
¥5,720 (本体価格¥5,200)
■ロングジョンタイプ
¥3,960 (本体価格¥3,600)
■パンツタイプ
¥2,860 (本体価格¥2,600)
■ワンピースタイプ
¥5,390 (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
¥7,370 (本体価格¥6,700)
■ロングジョンタイプ
¥7,370 (本体価格¥6,700)
■パンツタイプ
¥3,740 (本体価格¥3,400)
■ワンピースタイプ
¥4,950 (本体価格¥4,500)
※PW-8200シリーズのみ



反射テープ
■サイズ：50㎜×115㎜ 以内
■縫付　¥2,750 (本体価格¥2,500)
■貼付＋縫付　¥4,400 (本体価格¥4,000)
※取り付け位置をお知らせください。

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能を損なうことなく、確実に固定します。
※セカンドレギュレーターの固定治具はダイブウエイズ社にて特許取得済

MFF-PRO1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レギュレーターを携行してください。

MFF-PRO1 （エムエフエフ-プロワン）
¥151,800 (本体価格 ¥138,000)
【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

MFF-PRO1（エマージェンシー仕様）
¥192,500 (本体価格 ¥175,000)

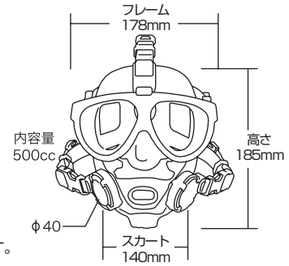
MFFエマージェンシーバルブ
¥58,300
（本体価格 ¥53,000）
※ご購入後取付の場合
※中圧ホースは別売りとなります

排気ティ（弁なし）
¥2,200
(本体価格 ¥2,000)

マンティスフルフェイスマスク
ブラックシリコン（BK/BK）
¥46,200 (本体価格 ¥42,000)

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。

【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
とオクトパスレギュレーターを携行してください。

マンティスフルフェイス吸排気バルブ
¥13,750 (本体価格 ¥12,500)

マンティス
フルフェイスバンド
¥4,730
(本体価格 ¥4,300)
■カラー：ブラック

フルフェイス
バンドカバー
¥4,180 (本体価格 ¥3,800)
■サイズ：250㎜×223㎜
■カラー：ブラック

バンドストッパー F（5個入り）
¥1,430 (本体価格 ¥1,300)
■カラー：ブラック

リティーナ F（5個入り）
¥1,430 (本体価格 ¥1,300)
■カラー：ブラック

ワンタッチバックルF（2個入り）
¥1,430 (本体価格 ¥1,300)
■カラー：ブラック

水中溶接用遮光プレート（濃）
¥5,940 (本体価格 ¥5,400)
※水中溶接作業時に使用
※上下に動く可動式タイプ

ガラス（マンティス用）
¥1,320 (本体価格 ¥1,200)

オーダーレンズに関してはお問い合わせください。

マンティスフルフェイスマスクの
パーツリストはコチラをご覧ください。

DIVEWAYS FULL FACE MASK

新機構！ 低圧と中圧の調整がアジャスト（ツマミ）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。
※セカンドレギュレーターの固定治具はダイブウエイズ社にて特許取得済

ダイブウエ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)
¥205,700 (本体価格 ¥187,000)

PR-FN2型 ガラス仕様
■フーカー潜水用 (0.7 ～ 1.3MPa)
¥211,200 (本体価格 ¥192,000)

付属品
■簡易バッグ
■尾錠（予備）2個
■レンチ1個
■専用中圧ホース1本
■取扱説明書

【標準装備・機能】
■本体重量：アクリル/2,100g（中圧ホース除く）
：ガラス　/2,200g（中圧ホース除く）
■形式：PR型（1面仕様）
■耳抜き用鼻押さえ：FN式（前面操作タイプ）
■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730㎜
■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（エ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
■排気ティ：弁付き仕様

ダイブウェイズフルフェイスマスクの
詳細はコチラの動画をご覧ください。

オプションでL字アダプター取付可能

ダイブウエ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（ツマミ）を回転させ調整する事で（0.7MPa～1.3MPaまで対応）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パスレギュレーターを携行してください。

オプション

PR-FN2型エマージェンシーバルブ取付
¥31,900up (本体価格 ¥29,000)

エ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、緊急時にエアーがレギュレーターに供給されたくなった際に、エ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）からエアーをマスク内に供給することが可能です。エ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。作業開始前にエ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。

エマージェンシーバルブ付仕様

寒冷地仕様
¥27,500up (本体価格 ¥25,000)

パーツ

専用中圧ホース730L
¥9,900 (本体価格 ¥9,000)

Fマスク用バンド （6点ベルト）
¥4,180 (本体価格 ¥3,800)

Fマスク用バンドカバー
¥4,180 (本体価格 ¥3,800)

排気ティ（弁付）
¥3,850 (本体価格 ¥3,500)

L字アダプター（ダイブウエイズ）
¥6,050 (本体価格 ¥5,500)

遮光板（FN仕様）
¥7,480 (本体価格 ¥6,800)

FP/FW用リングネジ
¥6,600 (本体価格 ¥6,000)

FP/FW用プラグ栓
¥1,540 (本体価格 ¥1,400)

ロック付ジョイントカプラー方式：1m
¥17,600 (本体価格 ¥16,000)

NEW
ダイブウエイズ
フルフェイスマスク専用バッグ
¥25,300 (本体価格 ¥23,000)
※社名印刷可能です。

こちらのQRコードより詳細をご確認いただけます。

CCDカメラ&ライト取付け金具
¥43,230 (本体価格 ¥39,300)
※カメラ・ライトは含まれません。

鼻押さえ
¥1,650 (本体価格 ¥1,500)

尾錠
¥1,430 (本体価格 ¥1,300)

FULL FACE MASK

F-1マスク
¥27,500 (本体価格￥25,000)

穴あき済の状態
※穴は右側のみとなります。

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。

インコーマイク取付

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
¥1,980 (本体価格￥1,800)

MASK

Aマスク（アストロ）
¥7,920 (本体価格￥7,200)

ストラップ（Aマスク用）
¥990 (本体価格￥900)
■サイズ：550㎜

Pマスク（パージ）
¥9,460 (本体価格￥8,600)

ストラップ（Pマスク用）
¥990 (本体価格￥900)
■サイズ：550㎜

KNIFE

ダイブナイフ
¥9,350 (本体価格￥8,500)
■カラー：イエロー
■材質：18クローム
■刃渡り：150㎜
※ ケース・ストラップ付

ダイビング目的以外でのナイフの所持、携帯は法律により罰せられます。

BAG

ZEROウォータープルーフバッグ
■【S】¥3,520 (本体価格￥3,200)
■【M】¥3,960 (本体価格￥3,600)
■【L】¥4,950 (本体価格￥4,500)
■【XL】¥6,050 (本体価格￥5,500)

■カラー：
ブラック（S、M、L）
オレンジ（XL）

■サイズ：
【S】440㎜×330㎜
【M】550㎜×440㎜
【L】660㎜×550㎜
【XL】770㎜×660㎜

S/M/L/XL

XLサイズ　Lサイズ

メッシュバッグ
¥12,100 (本体価格￥11,000)
■サイズ：700㎜×370㎜×370㎜

アクアギアバッグ
¥17,600 (本体価格￥16,000)
■サイズ：760㎜×430㎜×300㎜

FIN

スーパートライスター（オレンジ）
¥20,350 (本体価格￥18,500)
■全長：460㎜
■ブレード巾：210㎜
■重量：2kg

ストラップ 1本（スーパートライスター用オレンジ）
¥2,970 (本体価格￥2,700)
■サイズ：410㎜

スーパートライスター（ブラック）
¥20,350 (本体価格￥18,500)
■全長：460㎜
■ブレード巾：210㎜
■重量：2kg

ストラップ 1本（スーパートライスター用ブラック）
¥2,970 (本体価格￥2,700)
■サイズ：410㎜

Cフィン
¥16,500 (本体価格￥15,000)
■全長：500㎜
■ブレード巾：215㎜
■重量：2.2kg

ストラップ 1本（Cフィン用）
¥550 (本体価格￥500)
■サイズ：430㎜

bigblue HELMET

bigblue
THE BRIGHTER IDEA

ホワイトはZERO
オリジナル商品です。

NEW

ビッグブルーダイビングヘルメット
ブラック¥27,500 (本体価格￥25,000)
ホワイト¥30,800 (本体価格￥28,000)
■素材：ABS樹脂
■サイズ：L/XL
■重量：L /585g
XL/625g
■頭囲：L /52-60cm
XL/56-62cm
■付属品：ライトマウント2個
※ホワイトは頭頂部のベルクロが付いていません。
※ホワイトはXLサイズのみとなります。
※ホワイトはロゴが印字されていません。
別途ステッカーが付属されます。

アジャスターノブで楽にサイズ調整が出来ます。

オプション

NEW ヘルメットGoPro用マウント
¥6,050 (本体価格￥5,500)
GoProを取り付けるためのアダプターです。

NEW ヘルメットヘッドライトマウント
¥11,550 (本体価格￥10,500)
HL-1000XWNを取り付けるためのアダプターです。

NEW 反射板取付/社名取付
オープンプライス
標準仕様でベルクロ(♀)が装備されているので、社名や反射板の取付が可能です。

水中ライトの位置は調整可能です。
左右にライトマウントを取付可能
(標準付属品)
(ライトマウント2個付属)
※ハンディタイプライトのみ

HL-1000XWN
¥37,400 (本体価格￥34,000)
詳細は2025bigblueカタログをご参照ください。

AL-1300NP
¥32,450 (本体価格￥29,500)
詳細は2025bigblueカタログをご参照ください。

AL-450 Strobe
¥14,850 (本体価格￥13,500)
詳細は2025bigblueカタログをご参照ください。

内側のクッションは取り外してサイズ調整が可能です。

HELMET

潜水用ヘルメット
（ノーマルタイプ）
¥22,000 (本体価格￥20,000)
■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

潜水用ヘルメット
（ハーフカットタイプ）
¥22,000 (本体価格￥20,000)
■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

COMMERCIAL DIVER

ダイバーの状況を素早く視認・確認出来る、安全潜水形態改革!

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。

■Nタイプ
¥5,533,000（本体価格 ¥5,030,000）
■Tタイプ
¥5,533,000（本体価格 ¥5,030,000）

DIVER 1

海魂
オープンプライス

1 GE-22D-37（改）ガソリンエンジン仕様
（低圧・ガソリン用）
¥557,700（本体価格 ¥507,000）

AL-1300WPライト

VD-1222R4カメラ

AL-1300NPライト

16 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
¥411,400（本体価格 ¥374,000）

NNP ウェイトベスト（オレンジ）
■【XS】4kg ¥53,900（本体価格 ¥49,000）
■【S】4kg ¥53,900（本体価格 ¥49,000）
■【M】6kg ¥59,400（本体価格 ¥54,000）
■【L】8kg ¥68,200（本体価格 ¥62,000）
■【XL】10kg ¥77,000（本体価格 ¥70,000）
■【XXL】12kg ¥84,700（本体価格 ¥77,000）
■カラー：ブラック、オレンジ

ウェイトベルト／130㎝（ブラック）
¥3,190（本体価格 ¥2,900）

ステンバックル
¥3,080（本体価格 ¥2,800）

ノーマルウェイト（1kg）
¥2,750（本体価格 ¥2,500）

AL-450NM Tail Ⅱライト

ダイブナイフ
¥9,350（本体価格 ¥8,500）

スーパートライスター（オレンジ）
¥20,350（本体価格 ¥18,500）

4 空気清浄器3層タイプ（低圧用）×2
¥347,600（本体価格 ¥316,000）

6 電池ボックスⅡ×2
¥46,200
（本体価格 ¥42,000）

5 圧力警報器
PAE-150S（低圧用）×2
¥165,000
（本体価格 ¥150,000）
※別途12Vの電源が必要です。

9 貯気空気タンク
ST-30-100（低圧用）×2
¥147,400（本体価格 ¥134,000）

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-230セット）
¥735,900（本体価格 ¥669,000）

※トランシーバーはオプションです。

DIVER 2

フード/フルフェイスIS型（F-IS型）3.5WJ ST/ST
¥10,450（本体価格 ¥9,500）

15 耳カバー（受信器用カバー）×2
¥7,700（本体価格 ¥7,000）

12 オリジナル4L
緊急用フィルターハーネスセット×2
¥910,800（本体価格 ¥828,000）
※Nタイプ、Tタイプ選択

サーモグローブ
TG-351 Tα
¥12,320
（本体価格 ¥11,200）
■サイズ：XS、S、M、L、XL、XXL
■XXLは¥13,090（本体価格¥11,900）

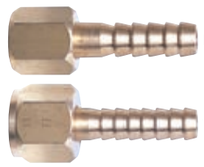
スーパートライスター（ブラック）
¥20,350（本体価格 ¥18,500）

コマーシャルダイバー向け同時通話2人用フルセット

番号	商品名	価格
1	GE-22D-37(改)低圧・ガソリン	¥557,700（本体価格 ¥507,000）
2-1	フーカーホース接続用金具/両端(NタイプorTタイプ)×4	¥17,600（本体価格 ¥16,000）
2-2	加締金具取付(ソケット込み)×4	¥30,360（本体価格 ¥27,600）
3	フーカーホース/2m(耐候性)×2	¥7,040（本体価格 ¥6,400）
4	空気清浄器3層タイプ(低圧用)×2	¥347,600（本体価格 ¥316,000）
5	圧力警報器/PAE-150S(低圧用)×2	¥165,000（本体価格 ¥150,000）
6	電池ボックスⅡ×2	¥46,200（本体価格 ¥42,000）
7-1	フーカーホース接続用金具/両端(NタイプorTタイプ)×4	¥17,600（本体価格 ¥16,000）
7-2	加締金具取付(ソケット込み)×4	¥30,360（本体価格 ¥27,600）
8	フーカーホース/2m(耐候性)×2	¥7,040（本体価格 ¥6,400）
9	貯気空気タンク　ST-30A-100(S)×2	¥147,400（本体価格 ¥134,000）
10	フーカーホース/50m(耐候性)×2	¥176,000（本体価格 ¥160,000）
11-1	フーカーホース接続用金具/両端(NタイプorTタイプ)×4	¥17,600（本体価格 ¥16,000）
11-2	加締金具取付(ソケット込み)×4	¥30,360（本体価格 ¥27,600）
12	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orTタイプ)×2	¥910,800（本体価格 ¥828,000）
13	水中有線電話器/同時通話装置2人用(SV-230セット)	¥735,900（本体価格 ¥669,000）
14	水中有線CCD カメラシステム(VD-1222R4)×2	¥1,975,600（本体価格 ¥1,796,000）
15	耳カバー(受信器用カバー)×2	¥7,700（本体価格 ¥7,000）
16	ダイブウエイズ社製　フルフェイスマスクPR-FN2型　アクリル仕様×2	¥411,400（本体価格 ¥374,000）

10 フーカーホース／50m（耐候性）×2
¥176,000（本体価格 ¥160,000）

14 水中有線CCD カメラシステム
VD-1222R4×2
¥1,975,600（本体価格 ¥1,796,000）



Nタイプ
Tタイプ

2-1 7-1 11-1 フーカーホース接続金具
¥4,400（本体価格 ¥4,000）
※Nタイプ、Tタイプ

※写真と製品の仕様が異なります。リモコンは付属しておらず、タッチパネル式となります。

EMERGENCY SYSTEM

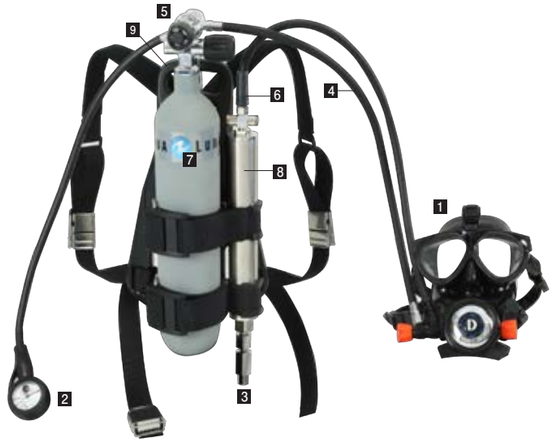
ZEROオリジナル緊急用フィルターハーネスセットにMFF-PRO1が付いてより安全に

オリジナル4L 緊急用フィルターハーネス+MFF-PRO1セット

■Nタイプ ¥525,800 (本体価格 ¥478,000)
■Tタイプ ¥525,800 (本体価格 ¥478,000)

オリジナル2.5L 緊急用フィルターハーネス+MFF-PRO1セット

■Nタイプ ¥504,900 (本体価格 ¥459,000)
■Tタイプ ¥504,900 (本体価格 ¥459,000)



写真番号	商品名+価格	
1	MFF-Pro1(4AFN)エマージェンシー仕様 ¥192,500 (本体価格 ¥175,000)	
2	プレシスシーゲージ(残圧計) ¥31,900 (本体価格 ¥29,000)	
3	逆止弁(Nタイプ選択) ¥17,600 (本体価格 ¥16,000)	逆止弁(革パッキン付)(Tタイプ選択) ¥17,600 (本体価格 ¥16,000)
4	中圧ホース70㎝ ¥8,470 (本体価格 ¥7,700)	
5	カリプソレギュレーター(1st) ¥46,200 (本体価格 ¥42,000)	
6	3ポート低圧アダプター(LPプラグ1個付) ¥12,100 (本体価格 ¥11,000)	
7	4Lメタリコンタンク(19.6Mpa) (選択) ¥133,100 (本体価格 ¥121,000)	2.5Lメタリコンタンク(19.6Mpa) (選択) ¥96,800 (本体価格 ¥88,000)
8	フィルター本体(Nタイプ選択) ¥35,200 (本体価格 ¥32,000)	フィルター本体(Tタイプ選択) ¥35,200 (本体価格 ¥32,000)
9	ハーネスセット(ダブルベルトパック40㎜ステンバックル仕様) ¥42,900 (本体価格 ¥39,000)	

オリジナル緊急用フィルターハーネスセット+MFF-PRO1が一体型になって登場。

MFF-PRO1はエマージェンシー仕様となっており、エアー供給の切り替えが従来のマニホールド(右脇腹部分)ではなく、フルフェイスマスクについたバルブで行えます。エアー供給が絶え、呼吸が苦しくなった際には反射的に顔周りに手を近づけるケースが多いため、フルフェイスマスクにバルブを配置することによりエアー供給をスムーズに切り替えられるという操作性に優れています。
また、MFF-PRO1はレギュレーター一体型マスクのため、レギュレーターのO/H時にマスクやエマージェンシーバルブも一度に点検が出来るので、メンテナンス管理がしやすいのも特徴です。

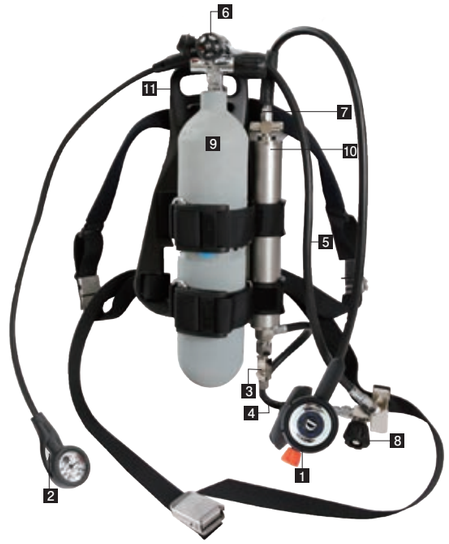
※ドライスーツは浮力を確保するための器材ではありません。緊急時の手順に従って急浮上、潜水落下に注意し圧力平衡を取りながら浮上してください。

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 ¥455,400 (本体価格 ¥414,000)
■Tタイプ ¥455,400 (本体価格 ¥414,000)
※レギュレーターが変更になりました。

オリジナル2.5L 緊急用フィルターハーネスセット

■Nタイプ ¥433,400 (本体価格 ¥394,000)
■Tタイプ ¥433,400 (本体価格 ¥394,000)
※レギュレーターが変更になりました。



写真番号	商品名+価格	
1	2nd D社レギュレーター4AFN(寒冷地対応モデル) ¥62,700 (本体価格 ¥57,000)	
2	プレシスシーゲージ(残圧計) ¥31,900 (本体価格 ¥29,000)	
3	逆止弁(Nタイプ選択) ¥17,600 (本体価格 ¥16,000)	逆止弁(革パッキン付)(Tタイプ選択) ¥17,600 (本体価格 ¥16,000)
4	中圧ホース50㎝ ¥7,480 (本体価格 ¥6,800)	
5	中圧ホース60㎝ ¥7,920 (本体価格 ¥7,200)	
6	カリプソレギュレーター (1st) ¥46,200 (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) ¥12,100 (本体価格 ¥11,000)	
8	マニホールドブロック ¥46,200 (本体価格 ¥42,000)	
9	4Lメタリコンタンク (19.6MPa) (選択) ¥133,100 (本体価格 ¥121,000)	2.5Lメタリコンタンク (19.6MPa) (選択) ¥96,800 (本体価格 ¥88,000)
10	フィルター本体(Nタイプ選択) ¥35,200 (本体価格 ¥32,000)	フィルター本体(Tタイプ選択) ¥35,200 (本体価格 ¥32,000)
11	ハーネスセット (ダブルベルトパック40㎜ステンバックル仕様) ¥42,900 (本体価格 ¥39,000)	

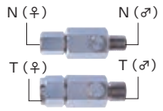
11 ハーネスセット
(ダブルベルトパック
40㎜ステンバックル仕様)
¥42,900 (本体価格¥39,000)
4L用・2.5L用があります。
(タンクベルトの長さが異なります)

10 フィルター本体
¥35,200 (本体価格¥32,000)
■タイプ:Nタイプ、Tタイプ
※活性炭、フィルター入り
※LPプラグは付属されません。

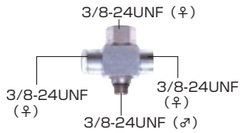
フーカー潜水における安全対策上、必要不可欠の商品です。当社オリジナルの緊急用フィルターハーネスセットは、「より安全のために」を考えて生まれました。マニホールドブロックにより、エアーの供給切り替えが簡単にできます。

PARTS

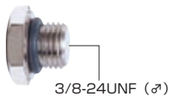
マニホールド
ブロック
¥46,200 (本体価格¥42,000)
※右脇腹付近に取り付け、フーカーホースとタンクのエアー供給を切り換えることができます。



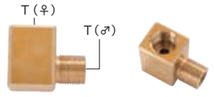
逆止弁 (チェックバルブ)
■Nタイプ (上)
¥17,600 (本体価格¥16,000)
■Tタイプ (下)
¥17,600 (本体価格¥16,000)
※エアーの流れを一方向にしか流さないようにする金具です。
※Tタイプのみ革パッキン1枚付。



3ポート低圧アダプター
(LPプラグ1個付)
¥12,100 (本体価格¥11,000)
※LPポートを3区に分けるためのコネクターです。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)
¥1,210 (本体価格¥1,100)
※低圧LPポート用の金具です。



L字アダプター
Tタイプ
¥16,500 (本体価格¥15,000)
※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。
※革パッキン1枚付。

フィルターハーネスセット
(40㎜ステンバックル仕様)
■Nタイプ ¥72,600 (本体価格¥66,000)
■Tタイプ ¥72,600 (本体価格¥66,000)
※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。
※3ポート低圧アダプター付き (LPプラグ2個付き)
※逆止弁は付いていません。

交換フィルターセット2枚組
¥1,100 (本体価格¥1,000)

活性炭
¥1,210 (本体価格¥1,100)
■内容量:140g

アクアリフター
■25kg ¥53,900 (本体価格¥49,000)
■50kg ¥68,200 (本体価格¥62,000)
■100kg ¥104,500 (本体価格¥95,000)
■200kg ¥138,600 (本体価格¥126,000)
■500kg ¥192,500 (本体価格¥175,000)
■1000kg ¥246,400 (本体価格¥224,000)
■2000kg ¥539,000 (本体価格¥490,000)
※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、排気弁用ロープはついていません。
※輸入品につきましても取扱ございます。ご相談ください。

DIVEWAYS REGULATOR

2nd D社レギュレーター 4AFN（寒冷地対応モデル）
（ホース73㎝）
¥62,700（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
フーカー潜水・タンク潜水（低圧・中圧）が流量調整ノブ（アジャスタブルノブ）の調整で対応できます。調整後も吸い心地は安定しています。

排気ティ（弁なし）
¥2,200
（本体価格 ¥2,000）

耐寒用ホースカバー
¥2,200
（本体価格 ¥2,000）
寒冷地対応レギュレーターのホースカバーです。

2nd D社レギュレーター 5AN
（ホース73㎝）
¥51,700（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
フーカー潜水・タンク潜水（低圧・中圧）が流量調整ノブ（アジャスタブルノブ）の調整で対応できます。調整後も吸い心地は安定しています。

ダイブウエイズ専用
中圧ホース730L
¥9,900（本体価格 ¥9,000）

L字アダプター
（ダイブウエイズ）
¥6,050
（本体価格 ¥5,500）

REGULATOR

タイタンレギュレーター
¥108,900（本体価格 ¥99,000）
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

カリプソレギュレーター
¥93,500（本体価格 ¥85,000）
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 XTX200レギュレーター
¥187,000（本体価格 ¥170,000）
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

寒冷地対応
apeks XL4　OCEAレギュレーター
¥140,800（本体価格 ¥128,000）
※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

2nd カリプソレギュレーター
（ホース74㎝）
¥44,000（本体価格 ¥40,000）
メンテナンス性に優れたスタンダードモデル

シリコンマウスピース
（レギュラー）
■ブラックシリコン
¥1,430（本体価格 ¥1,300）

中圧ホース
（レギュレーター用）
■50㎝ ¥7,480（本体価格 ¥6,800）
■60㎝ ¥7,920（本体価格 ¥7,200）
■70㎝ ¥8,470（本体価格 ¥7,700）
■その他の長さ
（20cm～40cm、80cm～200cmまで）
¥17,710（本体価格 ¥16,100）
※ネジ1st側3/8-24UNF(♂)
2nd側9/16-18UNF(♀)

チェッキングゲージ
（中圧測定器）
¥26,400（本体価格 ¥24,000）

各種ホースの定期交換について

■コマーシャル（作業）ユースでご使用のホース（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・レギュレーターのオーバーホールについて

■フーカー潜水でご使用の場合、外観がきれいでも、内部に塵などが付着してる事があり、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）
K2バルブ付
■2.5L ¥96,800（本体価格 ¥88,000）
■4L ¥133,100（本体価格 ¥121,000）
■10L ¥163,900（本体価格 ¥149,000）
■12L ¥169,400（本体価格 ¥154,000）
■14L ¥179,300（本体価格 ¥163,000）

K2バルブ（19.6MPa）
¥25,300
（本体価格 ¥23,000）

Oリング
■上／P-26
¥330（本体価格 ¥300）
タンク用バルブのつけ根
■下／P-12.5
¥110（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）
¥3,300
（本体価格 ¥3,000）
■カラー：ブラック

検圧計（19.6MPa）
¥35,200（本体価格 ¥32,000）

マリーナバックプレート
¥11,000（本体価格 ¥10,000）
マリーナパック用タンクホルダー
¥8,800（本体価格 ¥8,000）

ベルトパック4L用、8～14L用
¥12,100（本体価格 ¥11,000）

マリーナパックST用プレート
¥28,600（本体価格 ¥26,000）
マリーナパック用タンクホルダー
¥8,800（本体価格 ¥8,000）

ハーネス用ステンレスバックル（右）
■40㎜腹用 ¥6,600（本体価格 ¥6,000）
■40㎜胸用 ¥7,700（本体価格 ¥7,000）
ハーネス用プラバックル（左）
■40㎜腹用 ¥1,540（本体価格 ¥1,400）
■40㎜胸用 ¥2,640（本体価格 ¥2,400）

BC

ウェーブ BC
¥112,200（本体価格 ¥102,000）
■サイズ：3XS、2XS、XS、S、M、ML、L、XL

FRONT

プロHDコンパクト
¥121,000（本体価格 ¥110,000）
■サイズ：XXS/XS、S/M、ML/L、XL/XXL

FRONT

GAUGE

プレシスシーゲージ
（残圧計）

¥31,900（本体価格 ¥29,000）
■最大表示：350bar、蓄光盤面
■重量：305g

プレシス2ゲージ
（残圧計・水深計）

¥48,400（本体価格 ¥44,000）
■水深計／60m 表示、蓄光盤面
■残圧計／最大表示：350bar、蓄光盤面
■重量：455g

プレシス3ゲージ
（残圧計・水深計・
コンパス）

¥62,700（本体価格 ¥57,000）
■水深計／60m 表示、蓄光盤面
■残圧計／最大表示：350bar、蓄光盤面
■コンパス／円盤回転式、サイド視認可、蓄光盤面
■重量：485g

プレシス リストタイプ
デプスゲージ

¥18,150（本体価格 ¥16,500）
■水深計／60m 表示、蓄光盤面
■重量：115g

プレシスリストタイプコンパス

¥17,050（本体価格 ¥15,500）
読み取りやすい大きな文字表示、簡単かつ正確なナビゲーションを可能にする、大型サイドウィンドウ。腕の太さやウェット／ドライに関係なくフィットするベルト形状大きくて頑丈な360°のラチェットベゼル暗い場所でも見やすい蓄光盤面。

シリコンスプレー

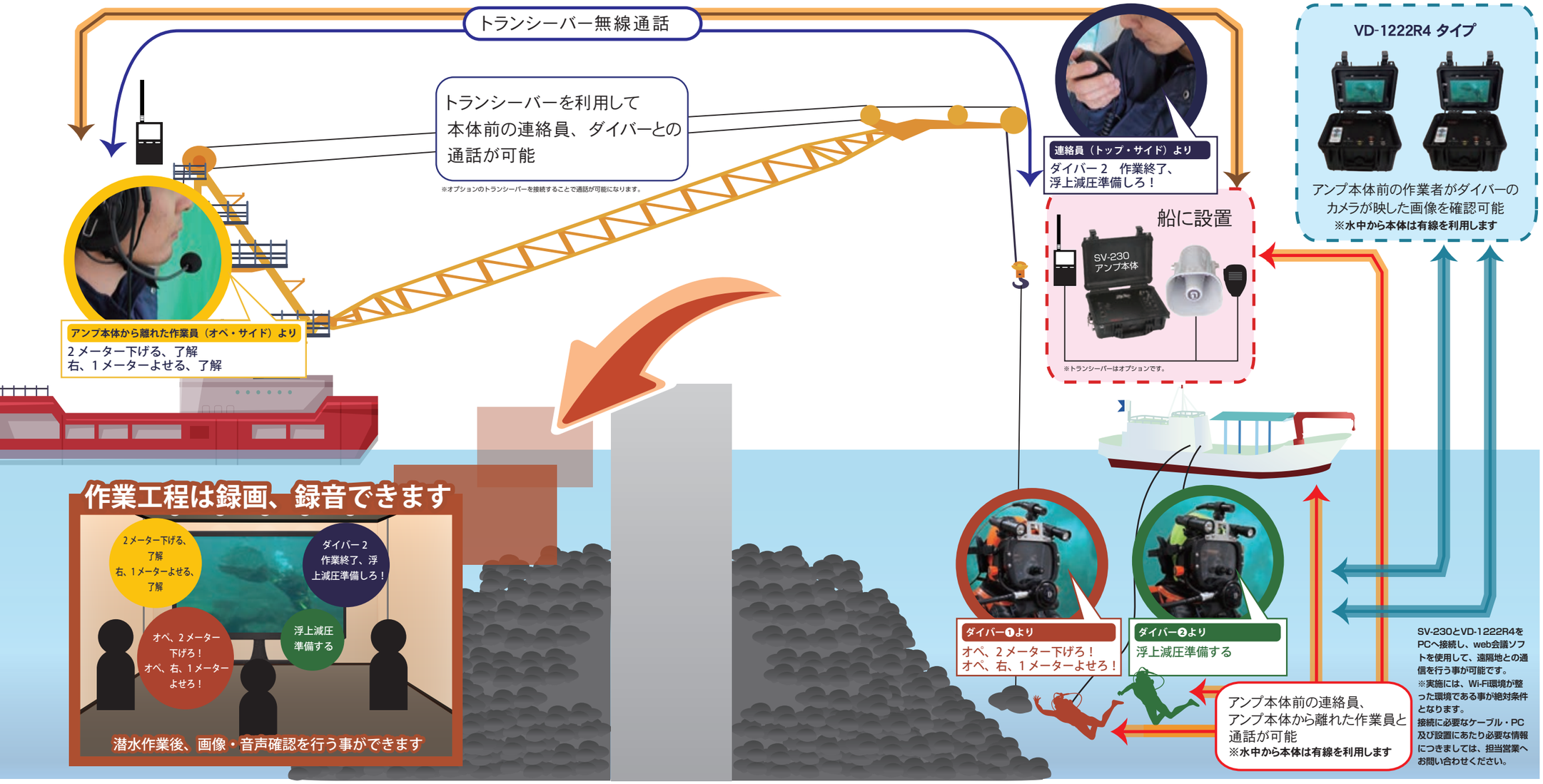
■小100cc ¥1,320
（本体価格 ¥1,200）
■大420cc ¥2,200
（本体価格 ¥2,000）
※防水ファスナーには使用しないでください。

ゲージ用高圧ホース

¥9,900（本体価格 ¥9,000）
※7/16（♂）
■長さ:90cm ■径:10mm
■ネジ:7/16(1st・ゲージ側共)

UNDER WATER CAMERA & TALKING SYSTEM

VD-1222R4&SV-230による安全のご提案



VD-1222R4 タイプ

アンプ本体前の作業者がダイバーの
カメラが映した画像を確認可能
※水中から本体は有線を利用します

SV-230とVD-1222R4をPCへ接続し、web会議ソフトを使用して、遠隔地との通信を行う事が可能です。
※実施には、Wi-Fi環境が整った環境である事が絶対条件となります。
接続に必要なケーブル・PC及び設置にあたり必要な情報につきましては、担当営業へお問い合わせください。

■VD-1222R4の特徴

防水コネクター付カメラ
軽量コンパクトなカメラ。

動画録画機能
SDカードに録画が可能。

モニターサイズ
7インチカラー液晶モニターで電源は内蔵バッテリーを搭載。約連続10時間稼働。

カメラ取付
カメラはYSアダプターで固定しているので、角度の調整が簡単にできます。

SV-02L,03α,230接続
音声の入力が可能。

ライト取付金具(ダブル)
YSアダプター型のライトを取り付けることが可能です。この取付金具は、ダイブウエイズ社製フルフェイスマスク用です。

■SV-230の特徴

コンパクト
ケーブル・外部スピーカーにコネクターがついているので、本体への接続が簡単!

バッテリー搭載型
充電する事で6時間連続使用する事ができます。

ノイズを軽減
ケーブルに取り付けられてるAMP(アンプ)は、水中からのダイバーの声の明瞭度を上げる機能があります。高性能フィルターを内蔵しており、ノイズ(排気音)を軽減します。
※このケーブルはSV-230のみの仕様となります。
※他の水中有線電話機で使用する事は出来ません。

VD-1222R4

NEW

水中有線CCD カメラシステム
VD-1222R4
録画機能付き
¥987,800 (本体価格 ¥898,000)

水深50mに耐える本格仕様の水中カメラです。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。国内製造品。
■カメラ画素数：248万画素
■セット内容：制御ボックス、水中カメラ（防水コネクター付）、100m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、ダイブウエイズフルフェイスマスク取付金具

モニターが新しくなりました。より鮮明な画像で作業の確認が行えます。
※写真と製品の仕様が異なります。リモコンは付属しておらず、タッチパネル式となります。

SV-230

水中有線電話機（同時通話装置2人用）
SV-230セット 〈ペリカンケース仕様〉
¥735,900 (本体価格 ¥669,000)

■国内製造品
■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㎜×D334㎜
■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純正品をご使用ください。
※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。
※トランシーバーは別売りとなりました。

オプション

トランシーバーセット
オープンプライス

■セット内容：
トランシーバー×2台、インカム×1台
トランシーバー接続ケーブル×1本

水中会話装置

背面

付属品

水中有線電話機（片側通話装置1人用）SV-02L

¥70,400 (本体価格 ¥64,000)

■国内製造品
■外形寸法：幅112㎜×高さ44㎜×奥行き120㎜±2㎜
■重量：790g
■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。
※P36掲載の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。
※P36掲載のFW・FWS・FP・FPS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。
※P36掲載のFW・FWS・FM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、RCAケーブル
※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。

背面

付属品

水中有線電話機（同時通話装置2人用）SV-03α

¥397,100 (本体価格 ¥361,000)

■国内製造品
■外形寸法：幅174㎜×高さ60㎜×奥行き206㎜
■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。
※P36掲載の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。
※P36掲載のFW・FWS・FP・FPS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。
※P36掲載のFW・FWS・FM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、RCAケーブル
※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。

※RCAケーブルの端子部カバーの色は異なる場合がございます。

■SV-02L、SV-03αの特徴

聞き取りやすい

陸上用マイク(ハンドマイク)のスイッチを押すと水中スピーカー(ダイバー側)に呼び出し音が鳴ります。
この事により、水中のダイバーが会話に集中する事が出来るので、スムーズに会話をする事が出来ます。

VD-1222R4へ接続

SV-03α、SV-02L共に録音機器への接続をすることで、
会話の録音が可能になりました。

ビルドアップ型ダイバー用CCDカメラ

NEW 水中有線CCDカメラ ZCH-500

本体とカメラのみの構成、モニター・バッテリー・録画器材などは
お好みのもので構成可能なビルドアップスタイルのため、
コストパフォーマンスにも優れています。
また、映像出力がHDMIのため、高画質での録画、モニターへの
映し出しが可能です。

¥400,400 (本体価格 ¥364,000)

アンプ本体
■国内製造品
■本体外形寸法：幅112㎜×高さ88㎜×奥行200㎜±2㎜
■本体重量：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。
※防水コネクターは付いていません。
水中カメラ・ケーブル
■国内製造品
■カメラ画素数：500万画素
■耐水深：50m
■水中カメラ外形寸法：φ40×50㎜
■重量：10.5kg（ケーブル含）
※モニターは付属されておりません。ご用意ください。

推奨周辺機器のご案内

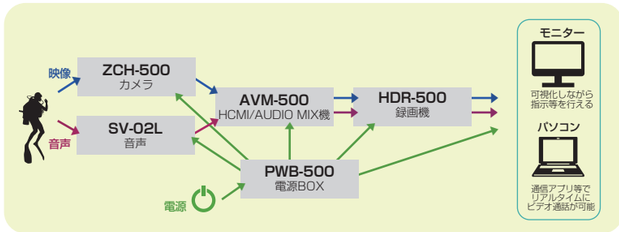
NEW **1 PWB-500** 電源ボックス(電源の分配器)
¥196,900 (本体価格 ¥179,000)
国内製造品
本体外形寸法：幅112㎜×高さ88㎜×奥行200㎜±2㎜
本体重量：1.2kg
使用電源範囲：DC12V～DC24V
※外部電源は上記の範囲の物をご用意ください。

NEW **2 AVM-500** AUDIO MIX器
¥196,900 (本体価格 ¥179,000)
国内製造品
外形寸法：幅112㎜×高さ44㎜×奥行120㎜±2㎜
重量：600g
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。
※RCAケーブル、HDMIケーブルは付属していません。

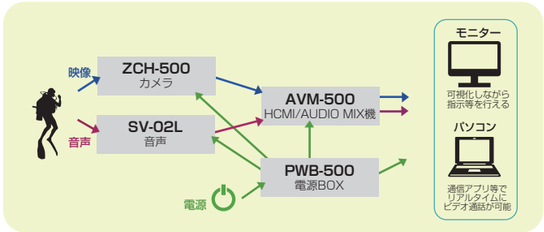
NEW **3 HDR-500** HDMI録画機
¥242,000 (本体価格 ¥220,000)
国内製造品
外形寸法：幅112㎜×高さ44㎜×奥行200㎜±2㎜
重量：900g
使用電源範囲：DC12V～DC24V
※外部電源は上記の範囲の物をご用意ください。
※HDMIケーブルは付属していません。

ビルドアップ例

①映像と音声を録画、録音するシステム



②モニターにて映像の確認を行うシステム
(録画しない場合、またはPC等で録画を行う場合)



※HDMI入力端子のないノートパソコンで画面出力する場合は、別途HDMIキャプチャーカードやVGA変換アダプタが必要になります。

水中会話装置　水中マイク＆ケーブル

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-02L用ケーブル 100m
2芯用（FW-40付）
¥55,000（本体価格 ¥50,000）
2芯用（FWS-40付）
¥56,100（本体価格 ¥51,000）
■SV-03α用ケーブル 100m
4芯用（FW-40付）
¥64,900（本体価格 ¥59,000）
4芯用（FWS-40付）
¥66,000（本体価格 ¥60,000）

※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。
※コネクターはSV-230専用です。

■SV-230用ケーブル100m
4芯用（AMP・FW-40・コネクター付）
¥97,900（本体価格 ¥89,000）
4芯用（AMP・FWS-40・コネクター付）
¥100,100（本体価格 ¥91,000）

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

防水コネクター 2芯用
A オス側 ¥14,300（本体価格 ¥13,000）
B メス側 ¥15,400（本体価格 ¥14,000）
防水コネクター 4芯用
C オス側 ¥25,300（本体価格 ¥23,000）
D メス側 ¥26,400（本体価格 ¥24,000）

1 防水コネクター 2芯用♂用キャップ（♀） ¥19,800（本体価格 ¥18,000）
2 防水コネクター 4芯用♂用キャップ（♀） ¥13,200（本体価格 ¥12,000）
3 防水コネクター 2芯用 4芯用♀用キャップ（♂） ¥16,500（本体価格 ¥15,000）

2芯用
4芯用
ロッキングスリーブセット（♂×♀）
¥24,200（本体価格 ¥22,000）

オプション

防水コネクターをケーブルや水中有線電話へ
取り付ける事が出来ます。
お気軽にお問い合わせください。

取付例

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。
●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。
●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。

FW-50 送受器
¥24,200
（本体価格 ¥22,000）
※50m耐圧

FW-40 送受器
¥22,000
（本体価格 ¥20,000）
2芯用

FWS-50 送受器
¥25,300
（本体価格 ¥23,000）
※50m耐圧

FWS-40送受器
¥23,100（本体価格 ¥21,000）
※マンティスフルフェイスマスク用
2芯用

FPSにツバが取付られており、
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
¥44,000（本体価格 ¥40,000）
※MFF以外のフルフェイスマスク用
※SV-230用
4芯用

FWS-40 AMP付送受器
¥45,100（本体価格 ¥41,000）
※マンティスフルフェイスマスク用
※SV-230用
4芯用

2芯ケーブル
■100m
¥35,200
（本体価格 ¥32,000）
2芯用

4芯ケーブル
■100m
¥51,700
（本体価格 ¥47,000）
4芯用

FM-50型インコーマイク
¥13,750（本体価格 ¥12,500）
※50m耐圧
FM-40型インコーマイク
¥12,100（本体価格 ¥11,000）
※スピーカー側／聞く 2芯用 4芯用

FP-50型インコーマイク
¥13,750（本体価格 ¥12,500）
※50m耐圧
FP-40型インコーマイク
¥12,100（本体価格 ¥11,000）
※マイク側／話す 2芯用 4芯用
※MFF以外のフルフェイスマスク用

FPS-50型インコーマイク
¥14,850（本体価格 ¥13,500）
※50m耐圧
FPS-40型インコーマイク
¥13,200（本体価格 ¥12,000）
※マイク側／話す 2芯用 4芯用
※マンティスフルフェイスマスク専用

電池ボックスⅡ
¥23,100
（本体価格 ¥21,000）
※12V（単一電池×8本）
※電池は別売りです。

ハンドマイク
¥14,740（本体価格 ¥13,400）
■使用可能機種：
SV・20・230・1200・1300・02L・03α
ダイバーガードAQ・50S2
水中警報装置DWS・12

耳カバー
（受信器用カバー）NP-108
¥3,850
（本体価格¥3,500）

小型船舶無線機用小型ホーンスピーカー
（防水・耐塩）NP-108
¥8,580（本体価格 ¥7,800）
■入力：5W
■インピーダンス：8Ω
■質量：約1.0kg
■寸法：口径154㎜×140㎜、全長155㎜
※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

※注意　50m耐圧のインコーマイクは浅場での聞き取りが悪くなる場合がございます。20m以深でのご使用がおすすめです。

HOOKAH HOSE

<日本製>
ポリウレタン製フーカーホース
（耐候性、浮き型）※金具別売り

新しくポリウレタン製のフーカーホースが登場しました。
ポリウレタン製ホースの特徴は、匂いがまったくありません。
さらにZEROのポリウレタンホースは日本製、
一般的なポリウレタン製ホースと比べて十分な強度と耐久性があります。

■50m ¥121,000（本体価格 ¥110,000）
■70m ¥169,400（本体価格 ¥154,000）
■80m ¥193,600（本体価格 ¥176,000）
■100m ¥242,000（本体価格 ¥220,000）
■150m ¥363,000（本体価格 ¥330,000）
■200m ¥484,000（本体価格 ¥440,000）

■カラー：オレンジのみ
■重量
50m ：15kg
70m ：24kg
80m ：24kg
100m：30kg
150m：45kg
200m：60kg

※150m、200mはお買い上げ合計金額に関わらず、
1件分の送料がかかります。
※150m、200mは在庫数に限りがございます。
ご購入検討時、予め営業担当者へご相談ください。

フーカーホースについて
（1m単位での長さでの販売ができます）
1m ¥2,420（本体価格 ¥2,200）

ZEROポリウレタン製　フーカーホース

ZEROポリウレタン製ホースはホースが丸まった状態で力を加えてもキンクしにくいので安全です。
さらに日本製なので国内の品質管理で製造、検査されています。

一般的なポリウレタン製　フーカーホース

一般的なポリウレタン製ホースはホースが丸まった状態で力を加えてるとキンクしてしまいます。

<日本製>
フーカーホース
（耐候性、浮き型）※金具別売り

ゴム製のフーカーホースです。
耐久性に優れ、多くのダイバーから
長年支持を頂いております。

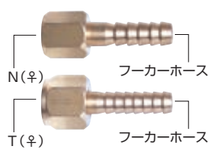
■50m ¥88,000（本体価格 ¥80,000）
■70m ¥123,200（本体価格 ¥112,000）
■80m ¥140,800（本体価格 ¥128,000）
■100m ¥176,000（本体価格 ¥160,000）

■カラー：グリーンのみ
■重量
50m ：15kg
70m ：24kg
80m ：24kg
100m：30kg

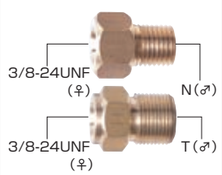
フーカーホースについて
（1m単位での長さでの販売ができます）
1m ¥1,760（本体価格 ¥1,600）

フーカーホース加締め（ソケット代込）
¥7,590（本体価格 ¥6,900）
ゴム製、ポリウレタン製両方のフーカーホースへの取付が可能です。
※取付料金は一ヶ所、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orTタイプ）の料金は含まれません。
※取付は弊社フーカーホースとフーカーホース接続金具の加締金具取付のみとなります。

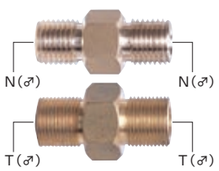
Nタイプ　Tタイプ



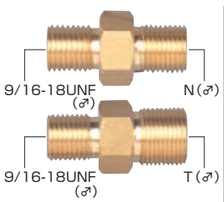
フーカーホース接続用金具
■Nタイプ（上）
¥4,400（本体価格 ¥4,000）
■Tタイプ（下）
¥4,400（本体価格 ¥4,000）
※Tタイプのみ革パッキン1枚付
※フーカーホースの両端に取り付ける金具です。



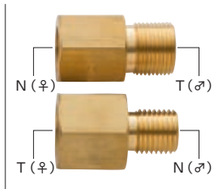
フーカー用 低 圧 アダプター
■Nタイプ（上）
¥4,070（本体価格 ¥3,700）
■Tタイプ（下）
¥4,070（本体価格 ¥3,700）
※フーカーホースとオクトパスレギュレーターの中圧ホースを接続する金具です。



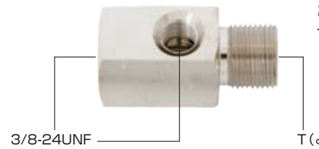
ジョイント金具（ニップル）
■Nタイプ（上）
¥3,960（本体価格 ¥3,600）
■Tタイプ（下）
¥3,960（本体価格 ¥3,600）
※フーカーホースとフーカーホースをつなげる金具です。
※ホースの両端にフーカーホース接続金具が必要です。



異径ジョイント金具（異径ニップル）
■Nタイプ（上）
¥4,290（本体価格 ¥3,900）
■Tタイプ（下）
¥4,290（本体価格 ¥3,900）
※タンクフーカー用
※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）
¥6,490（本体価格 ¥5,900）
※革パッキン（Nタイプ）1枚付
■T♀×N♂（下）
¥7,810（本体価格 ¥7,100）
※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
¥4,620（本体価格 ¥4,200）
※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）
¥154（本体価格 ¥140）
※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）
¥187（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。

金具のサイズについて
♂側（外径）N：14㎜
T：17㎜
♀側（内径）N：12.5㎜
T：15.6㎜

FLOATING CABLE

フローティングケーブル
ケーブルを発砲被覆材で覆い、浮力を持たせたケーブル。
泥水の中でも浮かぶので視認性が良く、浮きの取り付け
も不要のため設置の手間が掛かりません。
作業効率がアップします。

キャブタイヤ用　2芯ケーブル　4芯ケーブル

オープンプライス
価格につきましては別途お見積りいたします。
お問合せください。

従来のケーブル

浮き設置、ケーブル取付に多くの作業者と工数が必要。

フローティングケーブル

水面に浮かべるだけなので、設置の手間がかかりません。

水中土木工事で幅広く利用できます

水中溶接作業

潜水士用の操作線ケーブル

水中バックホウへの給電

UNDER WATER CUTTING & WELDING TORCH

水中溶接（切断）用ホルダーセット
¥23,320（本体価格 ¥21,200）
※キャップタイヤなし
※溶接（切断）棒なし
〈パーツ〉
1 キャップ部 ¥11,550（本体価格 ¥10,500）
2 グリップ部 ¥5,610（本体価格 ¥5,100）
〈内部パーツ〉
3 チップA ¥2,530（本体価格 ¥2,300）
4 チップB ¥1,870（本体価格 ¥1,700）
5 チップC ¥1,870（本体価格 ¥1,700）

酸素用バルブ
（ニードルバルブ：竹の子付）
オープンプライス

酸素用ホース
オープンプライス
■6φ（内径）
長さ：50m・100m

キャブタイヤWCT-38
■38㎜
オープンプライス
長さ：50m・100m

切断棒
■W-7（1箱：100本）
オープンプライス

切断穿孔棒
■SC8-5W（1箱：100本）
オープンプライス

アースクリップEB-500
オープンプライス

ターミナル
■38㎜
オープンプライス
※キャブタイヤ取付料別途

※枠内の商品はすべて受注発注商品となります。価格につきましては、お見積もりいたしますのでお問い合わせください。

INPACT WRENCH

世界初 充電式
水中インパクトレンチ - 50M

防水で、充電式のインパクトレンチは水陸での使用を問わず、
広範囲に渡る締付作業が可能です。バッテリーは大容量の6Ah仕様です。
コンパクト感のある手持ちサイズながら、
最大トルク170N/mと強力なパワーを備えております。
最大使用深度50Mで、耐塩水性です。

オープンプライス

■バッテリー： 18V 6Ah リチウムイオン電池(概算充電時間1-2時間)
■空転時(負荷無し）速度： 2,300回転(分)
■最大打撃数： 3,200打撃(分)
■最大トルク： 170N/m
■正方形ソケット： 1/2インチ
■製品重量(バッテリー接続時)　： 3.2kg
■最大使用深度： 50m
■左右LED照明付き
※国内で修理、オーバーホールを承ることができます。

セット内容

インパクトレンチ本体
充電式リチウムイオンバッテリーパック×2個
充電器
手動ポンプ
収納ケース

パーツ

充電式リチウムイオンバッテリーパック 6Ah(1個)
オープンプライス
手動ポンプ
オープンプライス
バッテリー用Oリング(3個セット)
オープンプライス

充電式リチウムイオン
バッテリーパック 6Ah

手動ポンプ

バッテリー用Oリング

機能

LEDライト
暗闇での作業用にLEDライトを左右に搭載しています。

トリガー式スイッチ
トリガー式スイッチで回転数の調節が手元で楽に行えます。

圧力バルブ
6気圧まで対応の圧力バルブ搭載
（加圧用手動ポンプ付き）

充電式バッテリー
充電式バッテリーパック2個付き

PSE（電気用品安全品）適合品
付属のリチウム電池と充電器に経済産業省で定められているPSEマークを表示しております。

COMPRESSOR

【ガソリン駆動】

■出張作業用エンジン駆動タイプ（低圧型）

	GE-15E-13（改）	GE-22D-37（改）	GE-33C-9（改）
価格	¥471,900（本体価格 ¥429,000）	¥557,700（本体価格 ¥507,000）	¥753,500（本体価格 ¥685,000）
制御圧力	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa
吐き出し空気量	170L/min	245L/min	390L/min
外形寸法	965×444×596(㎜)	965×444×535(㎜)	1180×478×642(㎜)
総質量	71kg	77kg	109kg
空気タンク容量	10L	10L	19L

GE-15E-13（改）
〈低圧型エンジン駆動〉

■出張作業用エンジン駆動タイプ（低圧型）セルスターター仕様

	GE-33C-**（改）
価格	オープンプライス
制御圧力	0.78～0.98MPa
吹き出し空気量	390L/min
外形寸法	1180×478×642(㎜)
総質量	115kg
空気タンク容量	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。

■出張作業用エンジン駆動タイプ（中圧型）

	GKEH37BE-11（改）
価格	¥1,135,200（本体価格 ¥1,032,000）
制御圧力	1.18～1.37MPa
吹き出し空気量	375L/min
外形寸法	1380×610×1085(㎜)
総質量	228kg
空気タンク容量	213L

※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

【モーター駆動】

■連続運転仕様（低圧型）※モーター駆動式はオープンプライスとなります。価格はお問合せ下さい。

	GH-15N-10（改）	GH-22CN-18	GKN-37-220（改）
価格	オープンプライス	オープンプライス	オープンプライス
制御圧力	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa	0.78～0.98MPa
吐き出し空気量	150L/min	260L/min	410L/min
外形寸法	1126×394×757(㎜)	1240×409×710(㎜)	1370×425×890(㎜)
総質量	99kg	123kg	183kg
空気タンク容量	73L	80L	119L

※50Hz、60Hz選択　※ON・OFFのスイッチは取り付けておりません。

GH-15N-10（改）
〈低圧型モーター駆動〉

■連続運転仕様（中圧型）

	GKNH22-8（改）	GKNH37-12（改）
価格	オープンプライス	オープンプライス
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(㎜)	1608×560×1008(㎜)
総質量	188kg	237kg
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。

GKNH-22-8（改）
〈中圧型モーター駆動〉

COMPRESSED AIR FILTERS & PRESSURE ALARM

空気清浄器3層タイプ【低圧・中圧用】
¥173,800（本体価格 ¥158,000）
■潜水士1名用

交換フィルター（低圧・中圧用）

A AFF-EL4B
¥13,200（本体価格 ¥12,000）
●エアーフィルター：圧縮空気の一定量の過飽和水分と5㎛以上の固形異物の除去

B AM-EL250
¥6,930（本体価格 ¥6,300）
●ミストセパレーター：圧縮空気の油分0.3㎛以上の固形異物の除去

C AMF-EL250
¥27,500（本体価格 ¥25,000）
●オーダリムーバルフィルター：活性炭素繊維エレメントで圧縮空気から臭気の除去

空気清浄器3層タイプ（旧）交換フィルター

【低圧用】
AF40P-060S
¥2,200（本体価格 ¥2,000）
●エアーフィルター：圧縮空気の一定量の過飽和水分と5㎛以上の固形異物の除去

AFM40P-060AS
¥6,270（本体価格 ¥5,700）
●ミストセパレーター：圧縮空気の油分0.3㎛以上の固形異物の除去

AMF-EL250
¥27,060（本体価格 ¥24,600）
●オーダリムーバルフィルター：活性炭素繊維エレメントで圧縮空気から臭気の除去

【中圧用】
AFF-EL8B
¥25,410（本体価格 ¥23,100）
●エアーフィルター：圧縮空気の一定量の過飽和水分と5㎛以上の固形異物の除去

AM-EL350
¥11,000（本体価格 ¥10,000）
●ミストセパレーター：圧縮空気の油分0.3㎛以上の固形異物の除去

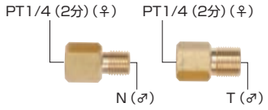
AMF-EL350
¥32,890（本体価格 ¥29,900）
●オーダリムーバルフィルター：活性炭素繊維エレメントで圧縮空気から臭気の除去

空気清浄器2層タイプ（旧）交換フィルター

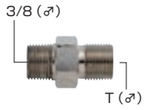
【低圧用・中圧用】
AMH-EL150
¥12,540（本体価格 ¥11,400）
●ミストセパレーター：圧縮空気の油分0.3㎛以上の固形異物の除去

AMF-EL150
¥19,360（本体価格 ¥17,600）
●オーダリムーバルフィルター：活性炭素繊維エレメントで圧縮空気から臭気の除去

※空気清浄器は潜水士1人に対して1台の設置をしてください。



コンプレッサー／貯気空気タンク接続金具
■左／CN23B
¥4,730
（本体価格 ¥4,300）
■右／CT23B
¥4,730
（本体価格 ¥4,300）
※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
¥4,400
（本体価格 ¥4,000）

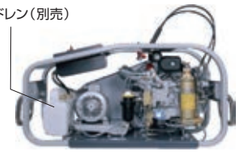
圧力警報機

PAE-150S
（フーカー潜水／低圧用）
¥82,500（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）
¥108,900（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。

HIGHPRESSURE PORTABLES

キャピターノ140
オープンプライス
■タイプ：モーター、エンジン



マリーナ200
オープンプライス
■タイプ：モーター、エンジン

マリーナ250
オープンプライス
■タイプ：モーター、エンジン

マリーナ320
オープンプライス
■タイプ：モーター、エンジン

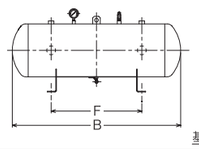
P21トリプレックスフィルター
オープンプライス
※お取り寄せ商品となります。

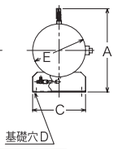
テクニカルデータ

ナイトロックス仕様の高圧コンプレッサーについては、ご相談ください。

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 kW	Drive HP	Dimensions approx.㎝ L	W	H	Weight net approx.kg
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

AIR RECEIVERS



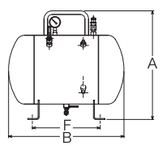


貯気空気タンク（横型）

（低圧用タンク：0.98Mpa）
ST-95-208
オープンプライス
ST-160-100
オープンプライス
ST-230-100
オープンプライス

（中圧用タンク：1.37Mpa）
ST-95-308
オープンプライス
ST-160-140-**
オープンプライス
ST-230-140-**
オープンプライス

ST-30-100



ST-30-203

貯気空気タンク（低圧用タンク：0.98Mpa）
ST-30-100　¥73,700（本体価格 ¥67,000）

アルミ製貯気空気タンク（低圧用タンク：0.98Mpa）
ST-30-100AL　¥93,500（本体価格 ¥85,000）
※従来のスチール製に比べて各段重量が軽くなりました。
※低圧でのご用意のみとなります。

貯気空気タンク（中圧用タンク：1.37Mpa）
ST-30-203　オープンプライス
※持ち手の形状が低圧用タンクと異なります。

接続金具はNタイプ、Tタイプより選択（低圧用タンク）

形式		ST-30-100	ST-30-100AL	ST-95-208	ST-160-100	ST-230-100
内容量	L	32	30	97	162	227
常用使用圧力	MPa	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98
概略寸法 ㎜	A	480	482	551	614	675
	B	510	525	1114	1369	1501
	C	290	290	350	450	450
	D	4穴-φ10	4穴-φ10	4穴-φ15	4穴-φ15	4穴-φ15
	E	φ304	φ292	φ350	φ406	φ470
	F	300	300	600	700	800
質量	kg	20	8	50	75	116

接続金具はNタイプ、Tタイプより選択（中圧用タンク）

形式		ST-30-203	ST-95-308	ST-160-140-**	ST-230-140-**
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 ㎜	A	445	550	612	675
	B	632	1092	1371	1522
	C	250	350	450	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

※中圧用タンクには、ボールコックは付いておりません。

海魂

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

Dive Computer 海魂 DC1-PRO

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、プランナ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

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。

オープンプライス

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）は掲示されずに、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時さ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）

詳細はZERO海魂DC-1PROの特設サイトの解説動画をご覧下さい。

KAIKON OPTION

画面プロテクター
傷がついても水中での視認は出来ますが、陸上で視認しづらくなった時に交換をお勧めします。
¥1,320
(本体価格 ¥1,200)

USBケーブル
インターフェイス・プランナーをご使用するパソコンでブルートゥースで接続が出来ない場合ご使用ください。
¥13,200
(本体価格 ¥12,000)

バネ棒
ベルトの交換時と同時に交換する事をお勧めします。
¥660
(本体価格 ¥600)

バッテリー交換セット
バッテリー交換時と同時に交換をする事をお勧めします。
・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
¥2,860
(本体価格 ¥2,600)

ベルトカバーセット
ゴム製品の為、劣化によるひび割れ等が発生し、ベルトが切れてコンピューターの紛失をする前に交換をする事をお勧めします。
・ベルト♀
・ベルト♂
・ベルトカバー
¥4,180
(本体価格 ¥3,800)

LIFE JACKET

オーシャン LG-1型 TYPE A（自動膨張ショルダー式）
¥24,200 (本体価格 ¥22,000)
■サイズ：胴囲/150cmまで
適応体重/180kgまで
■浮力：18kgf
■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）
¥21,450 (本体価格 ¥19,500)
■サイズ：胴囲/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

オーシャン WR-1型 TYPE A（自動膨張ウェストタイプ）
¥24,200 (本体価格 ¥22,000)
■サイズ：胴囲/75cm～120cmまで
適応体重/200kgまで
■浮力：19.6kgf　■カラー：レッド、ブルー

オーシャン WR-3型 TYPE A（手動膨張ウェストタイプ）
¥21,450 (本体価格 ¥19,500)
■サイズ：胴囲/75cm～120cmまで
適応体重/100kgまで
■浮力：10kgf　■カラー：レッド、ブルー

オーシャン C-III型 TYPE A
¥7,920 (本体価格 ¥7,200)
■サイズ：胴囲/120cmまで
適応体重/90kgまで
■浮力：8.8kgf　■カラー：オレンジ

オーシャン DX-5型 TYPE A
¥8,580 (本体価格 ¥7,800)
■サイズ：胴囲/120cmまで
適応体重/85kgまで
■浮力：8.36kgf　■カラー：オレンジ

型

※こちらに掲載されているライフジャケットは、すべて国土交通省型式承認試験及び検定への合格印である「桜マーク」が印されています。

※会社名等のプリント加工は別途お問合せください。

津波からダイバーを守る

アンプ部をブイに収納したもの

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。

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。

水中警報装置 AQ-200WL（無線タイプ）

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る。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。

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時にも活躍します。
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 アンプボックス	
警報音	1種類
電源	内蔵バッテリー
充電方法	専用アダプターにて充電
ライン入力	1系統
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
外形	(W) 472㎜× (D) 351㎜× (H) 174㎜
重量	約14kg

2 制御ボックス	
電源	内蔵バッテリー、ACアダプター
連続動作時間	約12時間(内蔵バッテリー使用時)
液晶表示器	16桁×2行
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
外形	(W) 270㎜× (D) 246×㎜ (H) 174㎜
重量	約5.5kg

3 ブイ(アンプボックスカバー)	
外形	φ650×(H) 200㎜
重量	約2.3kg

4 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) 223㎜
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。

5 無線モジュール	
適合規格	ARIB STD-T67準拠 (技術基準適合証明取得済み)
送信出力	10mW
アンテナ	1/4波長 ワイヤーアンテナ(防水カバー付)

※ 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 DWS-12（有線タイプ）

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1,000m。

【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。

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) 174㎜
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) 223㎜
重量	約12kg(ケーブル含む)

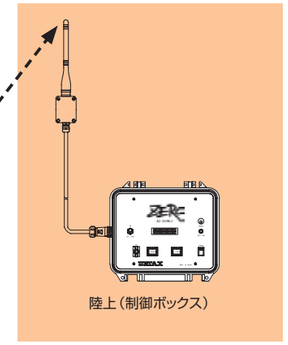
※外形寸法、重量はスピーカーの保護ケースに組み込んだ時の値です。

※ 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。

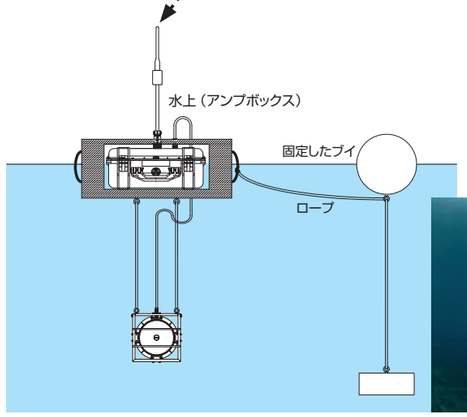
無線タイプのシステムイメージ図

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。

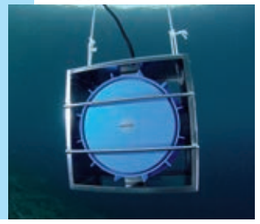
無線通信制御



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ます。



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）

¥732,600（本体価格 ¥666,000）

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の出る装置を使用してください。

仕 様

ダイバーガードAQ-50S2	
送出出力	サイレン132W、音声65W、特殊"F"ファントムカープ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100m～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
サイズ	アンプ／(W) 406㎜×(D) 330㎜ (H) 174㎜ スピーカー／φ200㎜×65㎜ 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

EMERGENCY GOODS

エアーガン（クリップタイプ）

¥4,180（本体価格￥3,800）

フロートの空気入れに使用できます。

アクアホイッスルS AH-160

¥19,360（本体価格￥17,600）

■サイズ：φ70×φ52×160㎜
■電源：9V006P角形電池（アルカリ電池）
機械音なので水中認識しやすく広範囲への合図に最適です。

胸部

MU-A1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝40/100㎜

MU-A2(白)<J><S>
天地 / 左右＝40/100㎜

MU-Q1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝50/80㎜

MU-Q2(白)<J><S>
天地 / 左右＝50/80㎜

ＺＥＲＯワッペン<J><S>
天地/左右＝50/85㎜

MU-P1L(大)(黒)<J><S>
天地 / 左右＝95/100㎜
MU-P1S(小)(黒)<J><S>
天地 / 左右＝81/85㎜

MU-P2L(大)(白)<J><S>
天地 / 左右＝95/100㎜
MU-P2S(小)(白)<J><S>
天地 / 左右＝81/85㎜

MU-E1L(大)(黒)<J><S>
天地 / 左右＝80/100㎜
MU-E1S(小)(黒)<J><S>
天地 / 左右＝68/85㎜

MU-E2L(大)(白)<J><S>
天地 / 左右＝80/100㎜
MU-E2S(小)(白)<J><S>
天地 / 左右＝68/85㎜

MU-N1L(大)(黒)<J><S>
天地 / 左右＝95/100㎜
MU-N1S(小)(黒)<J><S>
天地 / 左右＝81/85㎜

MU-N2L(大)(白)<J><S>
天地 / 左右＝95/100㎜
MU-N2S(小)(白)<J><S>
天地 / 左右＝81/85㎜

サイド部（脚）

SD-F1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝215/47㎜
SD-F2(白)<J><S>
天地 / 左右＝215/47㎜

SD-C1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝248/52.5㎜
SD-C2(白)<J><S>
天地 / 左右＝248/52.5㎜

SD-D1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝256/34㎜
SD-D2(白)<J><S>
天地 / 左右＝256/34㎜

SD-E1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝247/24㎜
SD-E2(白)<J><S>
天地 / 左右＝247/24㎜

SD-STN1(黒)〈J〉
天地 / 左右＝31/250㎜
SD-STN1(黒)〈S〉
天地 / 左右＝31/250㎜

SD-STN2(白)〈J〉
天地 / 左右＝31/250㎜
SD-STN2(白)〈S〉
天地 / 左右＝31/250㎜

SD-A1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝50/260㎜

SD-A2(白)<J><S>
天地 / 左右＝50/260㎜

SD-J1L(大)(黒)<J><S>
天地 / 左右＝58/300㎜
SD-J1S(小)(黒)<J><S>
天地 / 左右＝50/260㎜

SD-J2L(大)(白)<J><S>
天地 / 左右＝58/300㎜
SD-J2S(小)(白)<J><S>
天地 / 左右＝50/260㎜

ポイント

P-Z1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝40/50㎜

P-Z2(白)<J><S>
天地 / 左右＝40/50㎜

P-B1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝50/50㎜

P-B2(白)<J><S>
天地 / 左右＝50/50㎜

P-L1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝50/50㎜

P-L2(白)<J><S>
天地 / 左右＝50/50㎜

P-DNG1(黒)<J><S>
天地 / 左右＝50/50㎜

P-DNG2(白)<J><S>
天地 / 左右＝50/50㎜

ジャージのみ

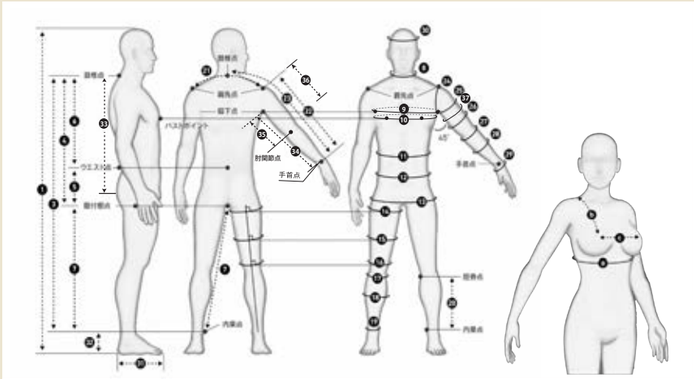
P-DNG3(赤)<J>
天地 / 左右
＝50/50㎜

採寸について

採寸箇所一覧表　※2025年3月より、採寸箇所の名称が一部変更になりました。

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～内果点（内くるぶし中心）
4	胴丈	股付根点～頸椎点まで一気に計測
5	股上	股付根点～ウエスト点
6	ウエスト丈	頸椎点～ウエスト点まで一気に計測
7	股下	股付根点～内果点（内くるぶし中心点）
8	首囲	ノドボト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バストポイント回り
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	太モモ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	ふくらはぎ囲	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を通過して体表にそった長さ
22	袖丈	腕を45°に開いた状態で、肩先点～手首点
23	ゆき丈	腕を45°に開いた状態で、頸椎点～肩先点～手首点
24	腕付根囲	腕を45°に開いた状態で、脇下点～肩先点の回り
25	上腕付根囲	腕を45°に開いた状態で、最上大腕の回り
26	上腕最大囲	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	前腕最大囲	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	耳上から眉毛を通っ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	頸椎点～尻最大部	頸椎点～尻までの長さ（背丈）
34	脇下点～手首点	腕を45°に開いた状態で、脇下点～手首点
35	脇下点～肘関節点	腕を45°に開いた状態で、脇下点～肘関節点
36	半袖丈	腕を45°に開いた状態で、肩先点～希望の半袖の長さ
37	切口囲	半袖丈の切口回り
a	アンダーバスト	（女性）バストのすぐ下回り
b	乳下り	（女性）バストポイント～肩の厚みの最上部
c	乳頭間	（女性）左右のバストポイントの間



採寸治具
¥4,950（本体価格 ¥4,500）

採寸マニュアルシート
¥550（本体価格 ¥500）

採寸マニュアルDVD
¥1,100（本体価格 ¥1,000）

JWMA
JAPAN WETSUITS MANUFACTURERS ASSOCIATION
（一社）日本ウェットスーツ工業会会員

※採寸箇所の名称変更に伴い、随時採寸治具、マニュアル DVD、マニュアルシートの中の表記を変更いたしますが、在庫品があるものについては旧名称で記載されている場合がございます。

※ 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。採寸をしてオーダーシート（注文書）へご記入ください。

HP のカラーシミュレーションでオーダーシートを作成することができます。

PRO'S　DRY SUITS

単位：cm

	身長	体重	股下	胴丈	首囲	胸囲	腹囲	尻囲	太モモ囲	フクラハギ囲	裄丈	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

PATRA DRY SUITS　3.5（5.0）㎜　※レディースのみ

単位：cm

	身長	体重	股下	胴丈	首囲	胸囲	腹囲	尻囲	太モモ囲	フクラハギ囲	裄丈	手首囲	足サイズ
XXS-A	149-154	39-44	59-62	57-60	28-29	75-79	58-61	78-82	46-49	30-32	57-62	12-14	XXS:22-22.5
XXS-B	149-154	42-47	59-62	57-60	28-29	78-83	60-64	81-86	48-51	31-34	57-62	12-14	XXS:22-22.5
XS-Y	153-158	39-44	61-64	59-62	29-30	75-79	58-61	78-82	46-49	30-32	60-65	12-14	XXS:22-22.5
XS-A	153-158	42-47	61-64	59-62	29-30	78-83	60-64	81-86	48-51	31-34	60-65	12-14	XS:23-23.5
XS-B	153-158	46-52	61-64	59-62	29-30	81-87	63-67	84-90	50-54	32-35	60-65	12-14	XS:23-23.5
S-Y	157-162	42-47	63-66	61-64	30-31	78-83	60-64	81-86	48-51	31-34	63-68	12.5-14.5	XS:23-23.5
S-A	157-162	46-52	63-66	61-64	30-31	81-87	63-67	84-90	50-54	32-35	63-68	12.5-14.5	S:24-24.5
S-B	157-162	51-57	63-66	61-64	30-31	84-90	66-71	88-94	52-56	33-36	63-68	12.5-14.5	S:24-24.5
M-Y	161-166	46-52	65-68	63-66	31-33	81-87	63-67	84-90	50-54	32-35	66-71	13-15	S:24-24.5
M-A	161-166	51-57	65-68	63-66	31-33	84-90	66-71	88-94	52-56	33-36	66-71	13-15	S:24-24.5
M-B	161-166	55-62	65-68	63-66	31-33	87-93	69-74	91-98	55-59	34-38	66-71	13-15	M:25-25.5
L-Y	165-170	51-57	67-70	65-68	32-34	84-90	66-71	88-94	52-56	33-36	68-74	14-16	M:25-25.5
L-A	165-170	55-62	67-70	65-68	32-34	87-93	69-74	91-98	55-59	34-38	68-74	14-16	M:25-25.5

WCJ-01 SEMI DRY SUITS

単位：cm

	身長	体重	首囲	胸囲	腹囲	尻囲	太腿最大囲	股下	膝下囲	足首囲	大腕囲	手首囲	A点～尻
SA	160-165	50-54	34-35	84-88	66-70	82-86	47-50	65-67	29-32	20-21	25-26	15-16	58-60
SB	160-165	55-59	35-36	87-91	69-73	84-88	49-52	65-67	30-33	21-22	26-27	15-16	58-60
SBB	160-165	60-64	36-37	90-94	73-77	86-90	51-54	65-67	31-34	21-22	27-28	16-17	58-60
MA	166-170	55-59	35-36	87-91	69-73	85-89	49-52	68-70	30-33	21-22	26-27	15-16	61-63
MB	166-170	60-64	36-37	90-94	72-76	87-91	51-54	68-70	31-34	22-23	27-28	16-17	61-63
MBB	166-170	65-69	37-38	93-97	76-80	89-93	53-56	68-70	32-35	22-23	28-29	16-17	61-63
LA	171-175	60-64	36-37	90-94	72-76	88-92	51-54	71-73	31-34	21-22	27-28	16-17	64-66
LB	171-175	65-69	37-38	93-97	75-79	90-94	53-56	71-73	32-35	22-23	28-29	16-17	64-66
LBB	171-175	70-74	38-39	96-100	79-83	92-96	55-58	71-73	33-36	22-23	29-30	17-18	64-66
LLA	176-180	65-69	37-38	93-97	75-79	91-95	53-56	74-76	32-35	22-23	28-29	16-17	67-69
LLB	176-180	70-74	38-39	96-100	78-82	93-97	55-58	74-76	33-36	23-24	29-30	17-18	67-69
LLBB	176-180	75-79	39-40	99-103	82-86	95-99	57-60	74-76	34-37	23-24	30-31	17-18	67-69
3LA	181-185	70-74	38-39	96-100	78-82	94-98	55-58	77-79	33-36	22-23	29-30	17-18	70-72
3LB	181-185	75-79	39-40	99-103	81-85	96-100	57-60	77-79	34-37	23-24	30-31	17-18	70-72
3LBB	181-185	80-84	40-41	102-106	85-89	98-102	59-62	77-79	35-38	23-24	31-32	18-19	70-72