



Dive Instruments

コンソールゲージ / 水深計 / 残圧計 / コンパス

取扱説明書

- 以下の製品について下記のような場合は、保証の対象外です。
ゲージ：画面およびガラスレンズのはまったベゼルの損傷および水没、ひっかき傷、ダイアフラムの破損または直射日光や高温下での放置による損傷。
高圧ホース：通常使用で付いた傷や故意による傷などからのエア漏れ。
高圧ホースの交換の目安は3年に1回ですが、保証期間とはご購入日より1年間です。保証期間以降の高圧ホースの交換は保証の対象になりません。
- 本製品の故障に起因する付随的損害（たとえばダイビングに要した諸費用およびダイビング等により得べかりし利益の損失等）については保証いたしかねます。
- 製品保証書は再発行いたしませんので、紛失しないようご注意ください。
- 保証期間以降の修理は有料修理とさせていただきます。

* 製品保証書は保証規定により無料修理または交換をお約束するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
* ご不明な点は、お買い上げ店または、SCUBAPRO e サポート TEC センターまでお問い合わせください。
* ご記入頂く個人情報は SCUBAPRO JAPAN の内規により厳しく保管・管理され、当社のアフターサービスのために使用しメンテナンスと無関係な事柄には一切使われません。

P9

7. 製品保証規定

- 本書などの注意書きに従った正常な使用状態で、お買い上げ日より1年以内（職業的使用は6ヶ月）に当社の責任とみられる故障や不具合がおきた場合、お買い上げ日が記載された製品保証書（本書の裏表紙に掲載）を本製品に添付の上、お買い上げ店へご持参あるいはご送付、または SCUBAPRO e サポート TEC センターまでお送りいただければ無償修理または交換をいたします。
* この場合の交通費等の諸費用と、送付される場合の送料等はお客様の負担となります。
* 通常の修理、検査、メンテナンスにかかる費用は、保証期間内でも保証対象外となり有償となります。
* 職業的使用：インストラクター、ガイドダイバー、コマーシャルダイバーによる使用。ショップおよびダイビングサービスでのレンタル用など。
- SCUBAPRO JAPAN あるいは日本国内の SCUBAPRO JAPAN 正規製品取扱店より販売された製品に限らせていただきます。
- 製品保証書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.
- 保証期間中の修理、交換は、保証期間の延長にはなりません。
- 保証期間内でも次の場合は、無償修理および交換の対象にはなりません。
① 使用上の誤り（本書記載以外の操作等）により生じた故障。
② 紛失、置き忘れ、詐欺、横領等の事故の場合。地震、噴火などの天災によって生じた故障の場合。
③ 保管の不備や手入れの不備。塩素水での使用。不適当な使用や、乱暴な取扱いがされた場合。
④ 当社以外で行われた修理・改造・分解による故障。当社以外による改造やケースを開閉した跡が見られた場合。
⑤ 製品保証書の添付のない場合。
⑥ 製品保証書に正規製品取扱店、または系列店のお買い上げ店名・住所・電話番号、お買い上げ日等の記載がない場合、ならびに記載事項を訂正された場合。
⑦ 通常のご使用による外観上の損傷、変化。

P8

6. 保証について

6.1) 保証とは

SCUBAPRO JAPAN あるいは日本国内の SCUBAPRO JAPAN 正規製品取扱店より販売された製品に限らせていただきます。

本製品の製品保証規定は P8 をご覧ください。

6.2) 保証期間

保証期間はご購入後1年間（職業的使用は6ヶ月*）です。

保証期間中の修理、交換は、保証期間の延長にはなりません。

*** 職業的使用：インストラクター、ガイドダイバー、コマーシャルダイバーによる使用。ショップおよびダイビングサービスでのレンタル用など。**

本製品の購入者とユーザーは、本製品使用中または後に起こる事故や故障、破損等に対し、SCUBAPRO JAPAN および、販売店に対する責任追求権を放棄するものとします。

6.3) 保証範囲

SCUBAPRO JAPAN で改善される製造上のミスや材料欠陥に関しては、追跡調査を行います。
クレーム事項を審査し、いかなる故障の修理方法も決定します。その場合、本製品の修理は無料で行われ、故障パーツの交換、本製品そのものの交換はそれぞれ保証でカバーされます。外装部品の破損、ネジ等の欠落等は保証の対象外です。

6.4) 以下の事項に起因する故障は保証の対象外です

- 外部からの影響、たとえば運搬中の損傷、落下や衝撃による故障、気温などの影響、その他の自然現象による故障。
- お買い上げ店または SCUBAPRO JAPAN 以外での修理やサービスに起因する故障。

P7

5. 取扱い上の注意

- 残圧計の高圧ホースには負担をかけないでください。高圧ホースを無理に曲げて保管したり、かし目の部分に負担をかけると破損につながるおそれがあるので注意してください。
- 高圧ホースは、高い圧力に耐えられる合成樹脂製品です。残圧計の高圧ホースは使用頻度に関わらず、約3年を目安に交換してください。
- 落としたり、ぶつけたり強い衝撃を与えないでください。
- 使用後は真水で良く洗い、日陰で良く乾かしてから、湿気のないところで保管してください。
- 長時間直射日光にさらさないでください。
- 長時間直射日光にさらしたり、湿度の高いところに放置しておく、コンパス内のオイルが膨張しコンパスの変形や気泡発生の原因となりますので、絶対にやめてください。
- コンパス内に気泡が発生すると正しい方向を示しません。進行方向を見失う危険性があります。パディがコンパスを所持し使用できる場合以外、ただちにダイビングを中止してパディと浮上してください。また早急にお買い上げ店または SCUBAPRO e サポート TEC センターまで点検、修理に出してください。
- シンナーなどのお手入れは絶対にやめてください。コンソールゲージ、水深計、残圧計、コンパス等の汚れを落とす場合は、水で薄めた中性洗剤などをご使用ください。
- コンパスはスピーカーやテレビなどの強い磁気近くでのご使用、放置、保管はやめてください。

P6

| | |
|------|-------------------------------------|
| 分類名 | |
| 商品番号 | |
| お客様 | フリガナ |
| | お名前 |
| ご住所 | |
| 保証期間 | お買い上げ日から 1年間 お買い上げ日 年 月 日 |
| 販売店名 | |
| 住所 | |
| TEL | |

SCUBAPRO JAPAN

スキューバプロ・アジア株式会社

本社 〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい3-3-1

三菱重工横浜ビル 22F

TEL 045-489-4800 (代表) FAX 045-222-8195

本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
ご使用にあたって、まず以下のことをご留意ください。

■重大な注意

- ★ご使用前に本取り扱い説明書（以下本書）をすべてお読みください。本書内の操作方法や警告、注意事項を守らないと、重大な障害あるいは生命に危険をおよぼす可能性があります。
- ★本書は本製品と一緒に保管および携帯をしてください。
- ★不明点がございましたら、お買い上げ店または SCUBAPRO e サポート TEC センターまでお問い合わせください。

■本書で使われているマークについて

本書では、本製品の操作や機能を十分に理解していただくために、以下のような表示を使用しています。特に注意してお読みください。



- 本製品を操作する上で重要な情報やコツを表示しています。



- ダイビングを安全に行い、かつ危険な状況を早期に回避するために、注意すべき情報や特長を明記しています。



- 危険な状況を知らせる警告です。これを無視した場合、生命に関わる危険な状況に陥る可能性があります。この警告には必ず従ってください。

目次

| | |
|----------------------------------|---|
| 1. 必ずお守りください！ [ご使用にあたっての厳守事項] …… | 2 |
| 2. 必ずお守りください！ [ご使用にあたっての危険事項] …… | 3 |
| 3. 安全のための注意事項 …… | 4 |
| 4. コンソールゲージ …… | 5 |
| 4.1) ゲージ類の組み込み&取り外し …… | 5 |
| 5. 取り扱い上の注意 …… | 6 |
| 6. 保証について …… | 7 |
| 6.1) 保証とは …… | 7 |
| 6.2) 保証期間 …… | 7 |
| 6.3) 保証範囲 …… | 7 |
| 6.4) 以下の事項に起因する故障は保証の対象外です …… | 7 |
| 7. 製品保証規定 …… | 8 |



1. 必ずお守りください！ [ご使用にあたっての厳守事項]

- ① **ダイビング C カード 取得者以外の使用は禁止されています。**
本製品を使用できるのは、世界的に認定されたダイビング指導団体による、少なくともベーシックのオープンウォーターダイビングトレーニングを受講し、認定書（C カード）を取得したダイバーでなくてはなりません。
- ② **本書と、本製品に関する警告や注意をすべて読んでください。**
本製品の操作を誤ると、重大な障害や生命に危険を及ぼす事態すら招いてしまうことがあります。限られた項目だけを選んで読むことは、重要な情報を見落としてしまうこととなります。リスクを最小限にするために、この取扱説明書すべてを理解するまで読まなくてはなりません。
- ③ **本製品を、海洋や、より本格的な環境で使用する前に、プールなどの限定水域で使い方をマスターするまで練習しなくてはなりません。**
- ④ **スキューバダイビングへ出かける前に、本製品を点検しなくてはなりません。**
各部を点検し、異常がある場合は、お買い上げ店または SCUBAPRO e サポート TEC センターまで点検、修理に出してください。
- ⑤ **お客様自身で、本製品の分解、修理、改造、調整等をしてはいけません。**
適切な知識がなく、本製品の分解、修理、改造、調整等を行うと、本製品の故障の原因となり、事故や生命に危険を及ぼす可能性があります。
- ⑥ **使用頻度に関わらず毎年 1 回の点検をしなければなりません。**
1年に1度または、3ヶ月以上ご使用にならなかった時は、ご使用前にお買い上げ店または SCUBAPRO e サポート TEC センターで点検をしてからご使用ください。
- ⑦ **本製品の取り扱いや保管に、十分注意を払わなくてはなりません。「取扱い上の注意」を必ず読まなくてはなりません。**
 - 直射日光が当たる場所、高温や低温での保管は避け、乾燥した風通しの良い涼しいところに保管してください。
 - 使用後は必ず真水で洗ってください。
 - 極端な衝撃（高所からの落下など）や、荷重（空気タンクの下敷きなど）牽引（船にホースをひっかけてたままエントリーするなど）を与えないでください。



2. 必ずお守りください！ [ご使用にあたっての危険事項]

- 本製品を使う前に、安全なダイビングのために以下の項目を遵守しなければなりません。遵守しないと、事故や生命に危険を及ぼすことがあります。
- ① **本製品は、スキューバダイビング用に開発されています。その他の目的のために使用してはいけません。**
 - ② **本製品は、健康で平均的体力を持った人を基準に設計しています。**
本製品の設計基準は、一般に健康で平均的体力を持った人です。個々のダイバーは必ず自分にあった安全なダイビングの計画と遂行を、責任を持って行わなければなりません。
 - ③ **各深度での適切な浮上スピードを守り、十分な安全停止を行い、必要な場合は減圧停止を行う、安全面を十分に考慮したダイビングを行わなくてはなりません。**
 - ④ **視界不良の海などで、コンパスのみを頼りにしてはいけません。視界不良時にはダイビングを中止してください。**
 - ⑤ **各指導団体において、コンパスナビゲーションに関する知識を学ばなくてはなりません。**



3. 安全のための注意事項

スキューバダイビングは危険を伴うスポーツです。ダイビング認定書である C カードを取得したスポーツダイバーとして、以下の常識を守らなくてはなりません。これを守らない場合、事故や生命に危険を及ぼすことになります。

- ① **スキューバダイビングを行う場合は、必ず良好な健康状態でなくてはなりません。**
- ② **スキューバダイビングを行う前に、飲酒や薬品等の摂取をしてはいけません。**
- ③ **スキューバダイビングを行う前に、ダイビングガイド、パディと入念な潜水計画、打合わせをしなくてはなりません。**
- ④ **スポーツダイビングの安全範囲を越えたダイビング（大深度、長時間）やパディなしの単独潜水をしてはいけません。**
- ⑤ **常に自分の技量のレベルやトレーニングに合ったダイビングをしなくてはなりません。**
- ⑥ **ダイブテーブルおよびダイビングに関する知識は絶対に必要です。**
- ⑦ **浮上速度には十分注意を払わなくてはなりません。**
- ⑧ **減圧停止が必要なダイビングは避けなければなりません。エキジット前には余裕を持った安全停止を心がけましょう。**
- ⑨ **窒素酔い防止のため、30m 以深でのダイビングはやめましょう。**
- ⑩ **ダイビング終了後の急激な高度変化、激しい運動は避けなければなりません。**
- ⑪ **本製品はユーザーのダイバーとしての技術を向上させるものではありません。**

4. コンソールゲージ

コンソールゲージとは、水深計、残圧計、コンパスをコンソールケースに組み込んだものです。スキューバプロのコンソールゲージは、1つのゲージのみ、2つのゲージのセットと、3つのゲージのセットのタイプがあります。

- 1ゲージコンソール…残圧計（プレッシャーゲージ）のみです。
- 2ゲージコンソール…残圧計に、水深計あるいはコンパスがセットになっています。
- 3ゲージコンソール…水深計、残圧計、コンパスを組み込んでいます。

4.1) ゲージ類の組み込み&取りはずし

各ゲージ類のコンソールケースへの組み込み、および取りはずしは、専用工具が必要な場合があるため、必ずお買い上げ店または、SCUBAPRO e サポート TEC センターへご依頼ください。

- 分解および修理全般は、必ずお買い上げ店または、SCUBAPRO e サポート TEC センターへご依頼ください。
- 残圧計や高圧ホースをコンソールケースから無理に取り出したり、無理に入れようとすると、コンソールケースおよび高圧ホースの破損、高圧ホースについている O リングの破損または紛失のおそれがあります。破損に気づかず使用していると非常に危険です。