

取扱説明書

屋内専用 対象年齢 15 才以上

RC マイクロ潜水艦

U-Diver (ユーダイバー)

この取説をよくお読みのうえ、正しく安全に遊んでください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。



△ 注意

ここに示した注意事項は製品を安全にお使いいただき、ご自身や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

《本体・充電式電池を誤使用すると発熱・破損・発火・液もれなどの危険があります。下記に注意してください。》

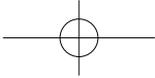
- 充電の方法については、取扱説明書の方法を絶対を守ってください。
- 分解・改造・ハンダ付けしたり、とがったものを刺さないでください。火災、思わぬ事故、ケガの原因になります。
- 火気の近く、直射日光の当たる場所、高温多湿になる場所、車中での保管はしないでください。ショート、過熱、発火、火災の原因になります。
- 火の中に入れたり、加熱しないでください。火災、ケガ、思わぬ事故の原因になります。
- 使用後は必ず本体のパワースイッチを OFF の状態にしてください。
- 充電は必ず目の届くところでおこない、本体及び充電器に異常がないことを常に確認してください。
- 充電中に下記の異常が起きた場合には、すぐに充電器の CHARGE スイッチを OFF にして、本体に接続している充電プラグをとりはずしてください。
 - ・ 30分以上充電しても LED (赤) が消灯しない
 - ・ 異常に熱い
 - ・ 本体が膨らんだ
 - ・ 異臭がする
 - ・ 煙が出ている
- 充電済みの本体に再充電はしないでください。本体が過熱するおそれがあります。
- 再充電するときは、必ず本体のモーターが止まるまで使用して完全に放電してください。
- 長期保管の際は、電池の劣化を防ぐため、充電してから保管してください。

《電池を誤使用すると発熱・破損・発火・液もれなどの危険があります。下記に注意してください。》

- 充電器にはアルカリ乾電池のみご使用ください。充電式電池は絶対に使用しないでください。
- +- (プラスマイナス) を正しくセットしてください。
- ショートさせたり、充電・分解・加熱・水や火の中に入れたりしないでください。
- 古い電池と新しい電池、いろいろな種類の電池を混ぜて使用しないでください。ショート、火災の原因になります。
- 万一、電池からもれた液が目に入ったときはすぐに大量の水で洗い、医師に相談してください。皮膚や服についたときは水で洗ってください。

《思わぬ事故・ケガの原因になります。下記に注意してください。》

- 本製品は水槽専用です。屋外では絶対に使用しないでください。正常な操作ができないおそれがあります。
(おすすめの水槽サイズ (幅×奥行き×深さ) : 45 × 30 × 30 ~ 90 × 45 × 45 cm)
- 本製品はお風呂では絶対に使用しないでください。思わぬ事故、ケガをする原因になります。
- 魚など生き物がいる場所、水草などがある場所では、絶対に使用しないでください。思わぬ事故、ケガをする原因になります。
- 本製品は海、川、湖、水泳プール、水深がわからない場所などでは、絶対に使用しないでください。思わぬ事故、ケガをする原因になります。
- 対象年齢未満の子供がいるところで使用しないでください。また、対象年齢未満の子供に使用させないでください。思わぬ事故、ケガをするおそれがあります。



△ 注意

- コントローラーのアンテナは無理に曲げないでください。折れて鋭角な部分でケガをするおそれがあります。
- 使用後は必ず本体とコントローラーのパワースイッチがOFFの状態であることを確認してください。電池の消耗、思わぬ事故の原因になるおそれがあります。
- ぶついたり、ふりまわすなどの乱暴な扱いをしないでください。
- 使用前に必ず本体・コントローラー・充電器に破損箇所などがないか確認してください。
- 使用後は必ず本体の水分を乾いた布巾などで完全に取り除いてください。ぬれた状態で家具などの上に放置するとサビや変色などの原因になります。

その他の注意

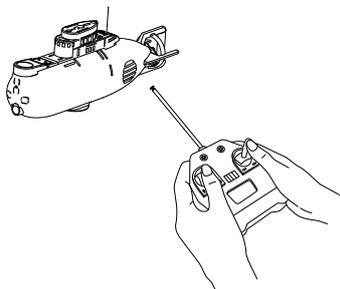
- 本製品は淡水でのみご使用ください。海水、汚水、化学水などで使用すると、故障の原因になります。
- 本製品は精密電子回路や多数のパーツを使用しています。乱暴に扱ったり、落としたりしないでください。
- 破損・変形を防ぐため、長期保管するときは、本体の水分を完全に取り除いてからパッケージに入れてください。

セット内容

- 本体：1 艇
- コントローラー：1 台
- コントローラー用アンテナ：1 本
- 充電器：1 台
- 取扱説明書（本書）：1 冊

電波について

- 同じ 27 MHz のラジオコントロール製品を近くで同時に操作すると、誤動作の原因となります。
- コントローラー以外の妨害電波が出ている場合も誤動作の原因となります。この場合、場所を変えるか、時間をおいてください。



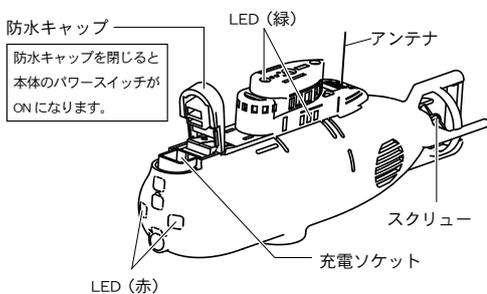
仕様

本体：ニッケル水素充電電池（内蔵）
 コントローラー：9V 角形乾電池 × 1 個（別売）
 充電器：単 2 形アルカリ乾電池 × 6 本（別売）
 使用周波数：27.145 MHz
 連続使用時間：約 15 分
 充電時間：約 30 分
 本体への充電回数の目安：約 15 回
 ※ 新品単 2 形アルカリ乾電池 1 セット（6 本）につき
 操作可能距離：約 2m
 アクション：潜水・浮上・前進・後進・左右回転
 ※ 連続使用時間、充電時間、本体への充電回数はあくまで目安です。電池メーカー、使用状況などによって異なります。

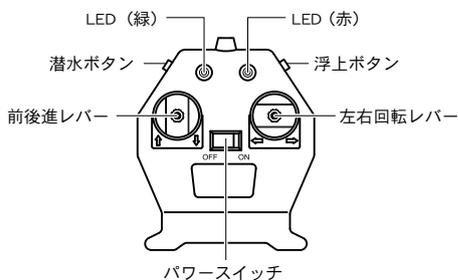
各部説明

※ イラストと実際の商品は多少異なります。

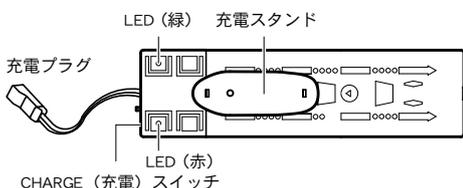
本体



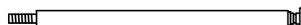
コントローラー



充電器



コントローラー用アンテナ



取扱説明書（本書）



本体の LED について

LED (緑)：パワー残量 あり：点灯／なし：消灯
 LED (赤)：パワースイッチ ON：点灯／OFF：消灯

コントローラーの LED について

LED (緑)：パワースイッチ ON：点灯／OFF：消灯
 LED (赤)：操作時：点灯

こんな場所では遊ばない

お風呂では、絶対に使用しないでください。
海、川、湖、水泳プール、水深がわからない場所などでは、絶対に使用しないでください。
海水、汚水、化学水などで使用しないでください。
魚などの生き物がいる場所、水草などがある場所では、絶対に使用しないでください。



おすすめの水槽サイズ

幅×奥行き×深さ：45×30×30～90×45×45cm

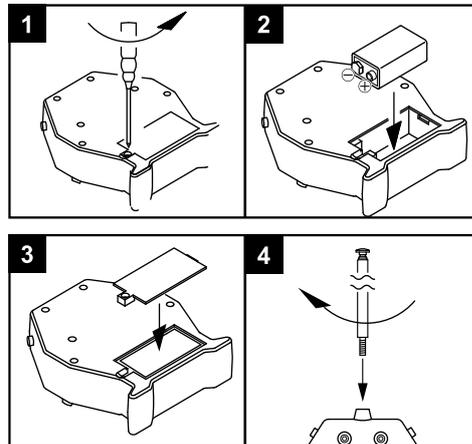
遊ぶ前の準備

コントローラー

- 1 コントローラー裏面の電池カバーのネジをプラスドライバーでゆるめ、電池カバーを外します。
- 2 新品の9V角形電池を、+-（プラス マイナス）が図と同じようになるように正しくセットします。
- 3 電池カバーを取り付け、プラスドライバーでネジを締めます。
- 4 コントローラーにアンテナを取り付けます。

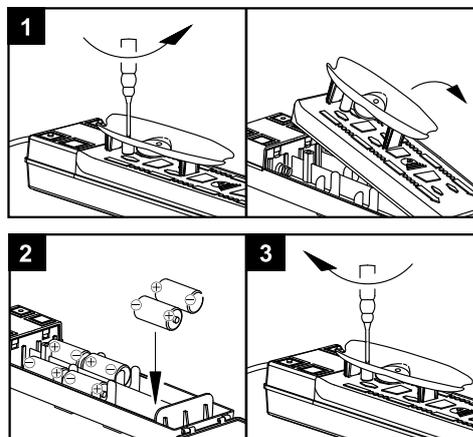
コントローラーに関する注意

- ⊘ むれた手でコントローラーにさわらないでください。
- ⊘ コントローラーを水の中に落とさないでください。



充電器に電池を入れる

- 1 充電器の充電スタンドにあるネジをプラスドライバーでゆるめ、電池カバーを図のように矢印の方向へ開けます。
- 2 単2形アルカリ乾電池6本を、＋（プラス マイナス）が図と同じようになるように正しくセットします。
- 3 電池カバーを閉め、プラスドライバーでネジを締めます。

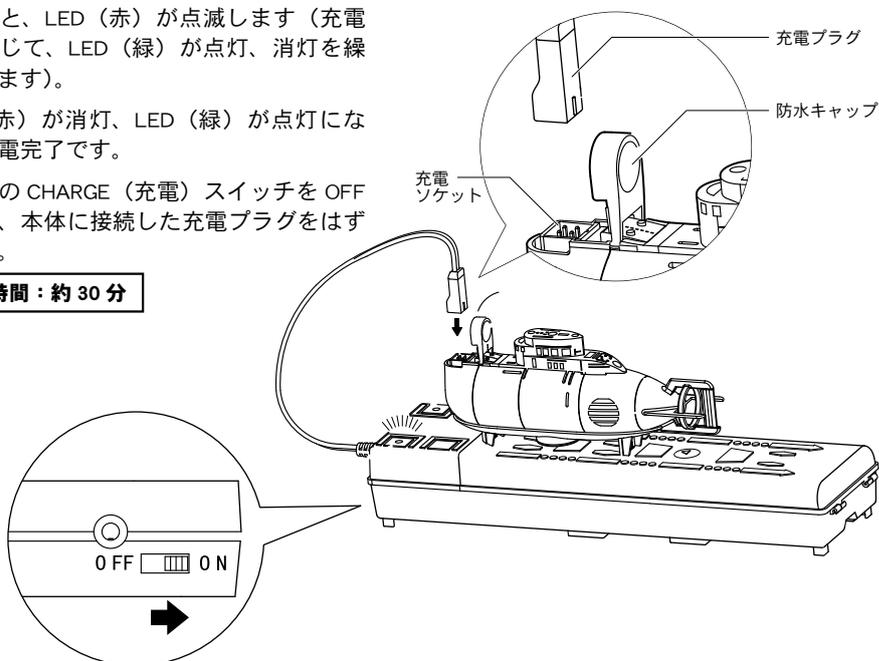


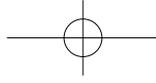
本体を充電する

- 1 本体を布巾などで拭いて水分を完全に取り除きます。
- 2 本体の防水キャップを開けます。
- 3 充電器の充電プラグを本体の充電ソケットに図の向きでしっかりと差し込み、本体を充電スタンドに置きます。
- 4 充電器の CHARGE（充電）スイッチを ON にすると、LED（赤）が点滅します（充電量に応じて、LED（緑）が点灯、消灯を繰り返します）。
- 5 LED（赤）が消灯、LED（緑）が点灯になると充電完了です。
- 6 充電器の CHARGE（充電）スイッチを OFF にして、本体に接続した充電プラグをはずします。

※ 連続使用時間、充電時間、本体への充電回数はあくまで目安です。電池メーカー、使用状況などによって異なります。
※ 本体への充電回数の目安は約 15 回です。充電器用電池が消耗して本体への充電ができないときは全て新しい電池に交換してください。

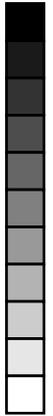
充電時間：約 30 分





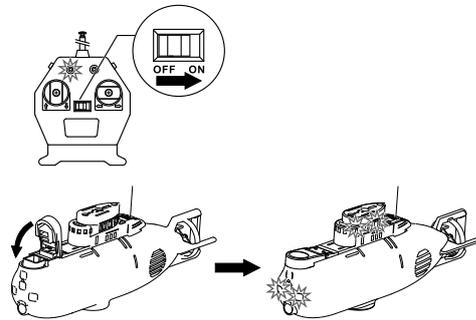
⚠ 充電に関する注意

- ❗ 出荷時、本体内蔵のニッケル水素充電電池は充電されていません。必ず充電してから使用してください。
- ❗ ニッケル水素充電電池の性質上、初めての充電時や長く使用しなかったときは、電池が早く消耗する場合があります。そのときは、充電→スクリューが完全に停止するまで動かす、を5～8回繰り返すと、本来の性能を発揮します。
- ❗ 充電は必ず目の届くところでおこない、本体およびコントローラーに異常がないことを常に確認してください。
- ⊘ 車中では充電しないでください。
- ❗ 充電中に下記の異常が起きた場合には、充電器の CHARGE (充電) スイッチを OFF にして、本体に接続している充電プラグをとりはずしてください。
 - ・ 30分以上充電しても充電器のLEDランプ(赤)が消灯しない。
 - ・ 異常に熱い
 - ・ 異臭がする
 - ・ 煙が出ている
- ❗ 再充電するときは、本体のスクリューが完全に止まるまで使用してから充電してください。
- ❗ 再充電するときは、本体を布巾などで拭いて水分を完全に取り除いたあと充電してください。
- ❗ 長期保管の際は、電池の劣化を防ぐため充電してから保管してください。

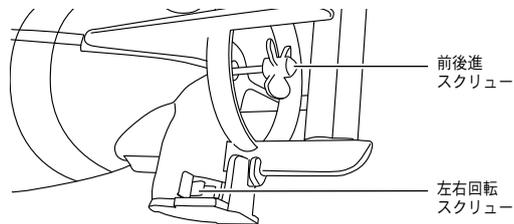


水に入れる前に！

- 1 コントローラーのパワースイッチを ON にします。LED (緑) が点灯することを確認してください。アンテナを伸ばします。
- 2 図のように、水に入れる前に必ず防水キャップをしっかりと閉じてください。防水キャップを閉じると、本体のパワースイッチが ON になり、LED (赤) / (緑) が点灯します。
- 3 必ず本体の防水キャップがしっかりと閉じていることを確認してください。
- 4 本体を水の中に静かに入れます。



水の中の不純物がスクリューに付着し、スクリューが廻りにくくなることがあります。そのときは、スクリューをつまようじなどで軽く廻してから遊んでください。



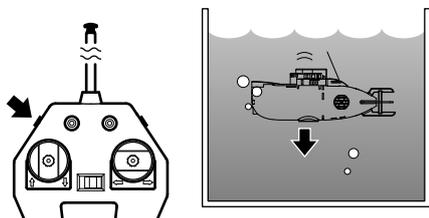
基本操作

コントローラー操作時は、LED（赤）が点灯します。

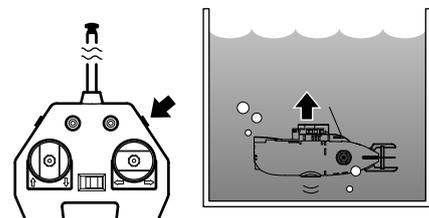
※左右回転スクリュー部分に空気が溜まり、回転動作しない場合があります。図のように本体を手に持ち、水につけます。本体を左右に振って、左右回転スクリュー部の空気を取り除いてください。



潜水 コントローラーの潜水ボタンを押すと、本体は潜水をはじめます。



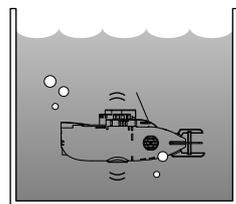
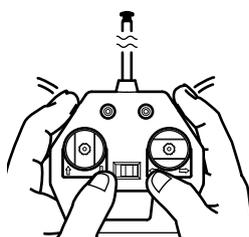
浮上 コントローラーの浮上ボタンを押すと、本体は浮上をはじめます。



水深レベルを一定に保つ

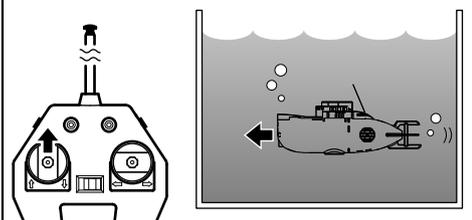
潜水・浮上ボタンで調整します。
コントローラーの潜水ボタンを押すと、本体は潜水をはじめます。
ある程度の深さまで潜水したら、潜水ボタンをはずし、浮上ボタンを押して本体を浮上させます。潜水と浮上をくりかえし、水深レベルを調整します。

ポイント：潜水・浮上ボタンは長押しせず、カチッ、カチッ と短く押したほうが水深レベルを調整しやすくなります。

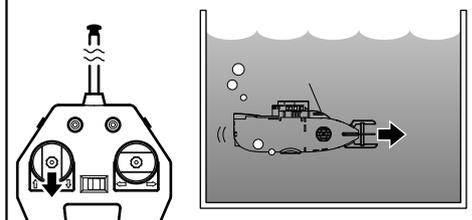


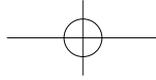
以下の操作は、水深レベルを調整後におこなってください。

前進 コントローラーの前後進レバーを上方に少しずつ倒すと、本体は前進しはじめます。



後進 コントローラーの前後進レバーを下方に少しずつ倒すと、本体は後進しはじめます。

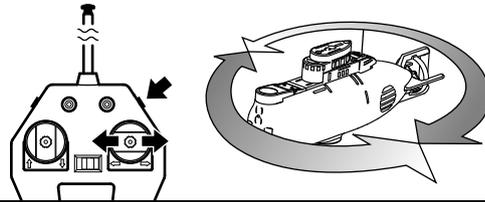




回転

浮上ボタンを一度押し、左右回転レバーを右または左に倒すと本体はレバーをはなすまで回転します。

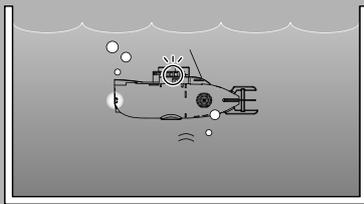
ポイント：潜水または浮上ボタンをときどき押しながら操作すると、より簡単に本体の水深レベルを保ちながら操作することができます。



操作に関する注意

❗ 本体は電池の容量が一定の量まで減ると、自動的に水面に浮上します。このとき本体のLED（緑）は消灯します。消灯を確認したらすぐに操作をやめ、本体を水中から取り出してください。

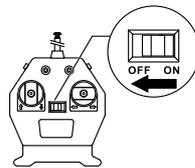
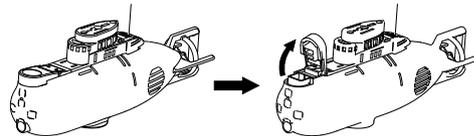
※この時、本体のLED（赤）は点灯しています。



❗ 本体が誤動作する場合、妨害電波の干渉を受けている可能性があります。その場合は、場所を変えるか時間をおいてください。

遊んだあとは

- 1 スクリューが完全に停止するまで動かします。
- 2 本体を布巾などで拭いて水分を完全に取除きます。
- 3 防水キャップを開けます。防水キャップを開けると、本体のパワースイッチがOFFになり、LED（赤）が消灯します。
- 4 コントローラーのパワースイッチをOFFにします。LED（緑）が消灯することを確認してください。
- 5 コントローラーの電池をはずします。



メンテナンスについて

- 操作後は、スクリュー部の水分を完全に取除き日陰などで十分に乾燥させてください。
- 保管するときは、密閉した容器・箱などでの保管は避け、風通しのよい場所で保管してください。
- 長期保管の際は、電池の劣化を防ぐため充電してから保管してください。

故障かな？と思う前に

状態	原因	直し方	参照ページ
本体が動かない	コントローラーの電池が正しく入っていない	電池を正しく入れ直してください	5 ページ
	コントローラー用電池が消耗している	新しい電池と交換してください	5 ページ
	本体の電池が消耗している	本体の電池を再充電してください	6 ページ
	スクリューが回らない	スクリューをつまようじなどで軽く廻してください	7 ページ
	スクリューにはこりなどの異物が絡まっている	異物を取り除いてください	7 ページ
充電プラグを充電ソケットに接続しても本体の電池に充電されていない	充電プラグの接続状態が悪い	再度、充電プラグを充電ソケットにしっかりと接続してください	6 ページ
	充電器の電池が正しく入っていないため、本体の電池が充電されていない	電池を正しい向きで入れなおして、本体の電池を充電してください	6 ページ
	本体充電プラグ内の充電端子に“よごれ”が付着している	ハブラシや綿棒などを使って掃除してください。 ※充電端子が折れたり、曲がったりしないように気をつけてください。	—
本体が操作に関係なく勝手に動く	防害電波を受け、誤動作している	場所を変えるか、時間を置いてください	—

アフターサービスについて

※サービスセンターに修理品・別売りパーツのご発注をいただいてからお客様に発送するまで、通常10～14日ほどかかります。年末年始・ゴールデンウィークなど、時期によっては混み合いさらに日数がかかる場合があります。あらかじめご了承ください。

保証書について

必ず「お買い上げ年月日・店名」などの記入をお確かめになり、保証書の内容をよくお読みの上、大切に保管してください。

保証期間中の修理について

保証期間中に修理を依頼される場合は、もう一度取扱説明書10ページの「故障かな?と思う前に」をよくご確認ください。それでも異常がある場合は、【株式会社 シー・シー・ピー サービスセンター】へ必要事項を記入した保証書をそえて製品をお送りください。

保証期間経過後の修理について

保証期間経過後に修理を依頼される場合は、【株式会社 シー・シー・ピー サービスセンター】にご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合には、お客様のご要望により有料にて修理を承ります。

●修理品ご発送の前に、本体とコントローラーの電池が消耗していないか必ずお調べください。

●修理品のご発送時には、コントローラーの電池を必ずはずしてください。



充電式電池リサイクルのお願い

この製品にはリサイクル可能な充電式リチウムイオンポリマー電池を使用しています。使用済みの充電式電池を貴重な資源として再利用するため、リサイクルにご協力ください。(リサイクルすることは、ゴミを減らし環境を守ることに繋がります。)製品の廃棄の際には、分解せずに本体ごと弊社の【株式会社シー・シー・ピー サービスセンター 電池リサイクル係】に送料着払いにてお送りください。

株式会社 シー・シー・ピー サービスセンター「電池リサイクル係」

〒135-0064 東京都江東区青海 3-2-17 ワールド流通センター A 棟 ユニエックス倉庫内 TEL: 03-3527-8866

電話受付時間: 月～金曜日(祝祭日は除く) 9:30～12:00 / 13:00～17:00

※電話番号をよくお確かめのうえ、お間違いのないようご注意ください。

- 11 -

キリトリせん

【保証規定】

1. 正常なご使用状態において製造上の不備により故障した場合は、お買い上げ日から1ヶ月無料にて修理いたします。
2. 次のような場合は、保証期間内でも有料修理となります。
 - 保証書の提示がない場合。
 - お客様のご使用上の誤りで発生した故障や破損。
 - 不当な修理や改造による故障や破損。
 - お買い上げ後の輸送・移動・落下・水没等による故障や破損。
 - 本保証書の所定事項の未記入、あるいは字句を書き換えられた場合。
3. 保証書にお買い上げ店名の捺印・お買い上げ月日の記載のない場合は、保証いたしかねます。
4. この保証書は日本国内においてのみ有効です。

This warranty shall be valid only within Japan.

お願い

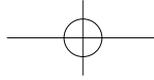
- 修理品ご発送の前に、本体とコントローラーの電池が消耗していないか必ずお調べください。
- 修理品ご発送時には、コントローラーの電池を必ずはずしてください。

故障内容調査表

必ず下記にご記入または該当事項に○印を付けてください。

- (1) 使い始めてからどの位で故障しましたか。
イ: 1週間以内 □: その他 日位
- (2) 電池が消耗していないかどうか調べましたか。
イ: はい □: いいえ
- (3) 故障内容を具体的に記入してください。
例/●コントローラーを操作しても全く動かなくなつた。
●上昇しなくなつた。

故障内容記入欄



別売りパーツについて

購入方法：郵送でお申し込みください。

パーツ名	単価 (消費税・送料込)
コントローラー用アンテナ	¥500

お送りいただくもの：郵便定額小為替とご注文書

※普通郵便で株式会社 シー・シー・ピー サービスセンターへお送りください。

郵便定額小為替：郵便局で代金分現金を普通郵便小為替または郵便定額小為替に換えて同封してください。

❶ 普通郵便小為替または郵便定額小為替には何も記載せず、切り取らずにお送りください。

※詳しくは郵便局窓口でお問い合わせください。発行額に応じて手数料がかかります。あらかじめご了承ください。

ご注文書：ご希望のパーツ名、数量、お客様のご氏名、ご住所、郵便番号、電話番号をご記入いただいたメモをお送りください。

❶ ご記入もれがある場合、弊社より商品をお送りできなかつたり、ご連絡を差し上げることができないことがあります。必ずご記入をお願いします。

かぶしきがいしゃ

株式会社 シー・シー・ピー サービスセンター

しょうひん こしょう かん と あ しゅうりひんはつそう べつう ちゅうもんしょ はつそう か き
商品の故障に関するお問い合わせ、修理品発送、別売りパーツご注文書の発送は下記サービスセンターへお願いします。

〒135-0064 とうきょうとうとうくあおみ りゅうつう どう ユニエックス倉庫内 TEL：03-3527-8866

でんわうけつけじかん げつ きんようび しゅくさいじつ のぞ
電話受付時間：月～金曜日（祝祭日は除く）9:30～12:00 / 13:00～17:00

でんわばんごう ちと ちが
※電話番号をよくお確かめのうえ、お間違いないようにご注意ください。



株式会社 シー・シー・ピー 〒111-0043 東京都台東区駒形 2-5-4 <http://www.ccp-jp.com>

INS-07007-CCP
2010.04

- 12 -

キリトリせん

U-Diver (ユーダイバー) 保証書 07007			
ご氏名		TEL	- -
ご住所	〒		
お買い上げ日	年	月	日
販売店名			

保証期間
1ヶ月

株式会社 シー・シー・ピー
サービスセンター

〒135-0064 とうきょうとうとうくあおみ りゅうつう どう ユニエックス倉庫内
TEL：03-3527-8866
電話受付時間：月～金曜日（祝祭日は除く）
9:30～12:00 / 13:00～17:00