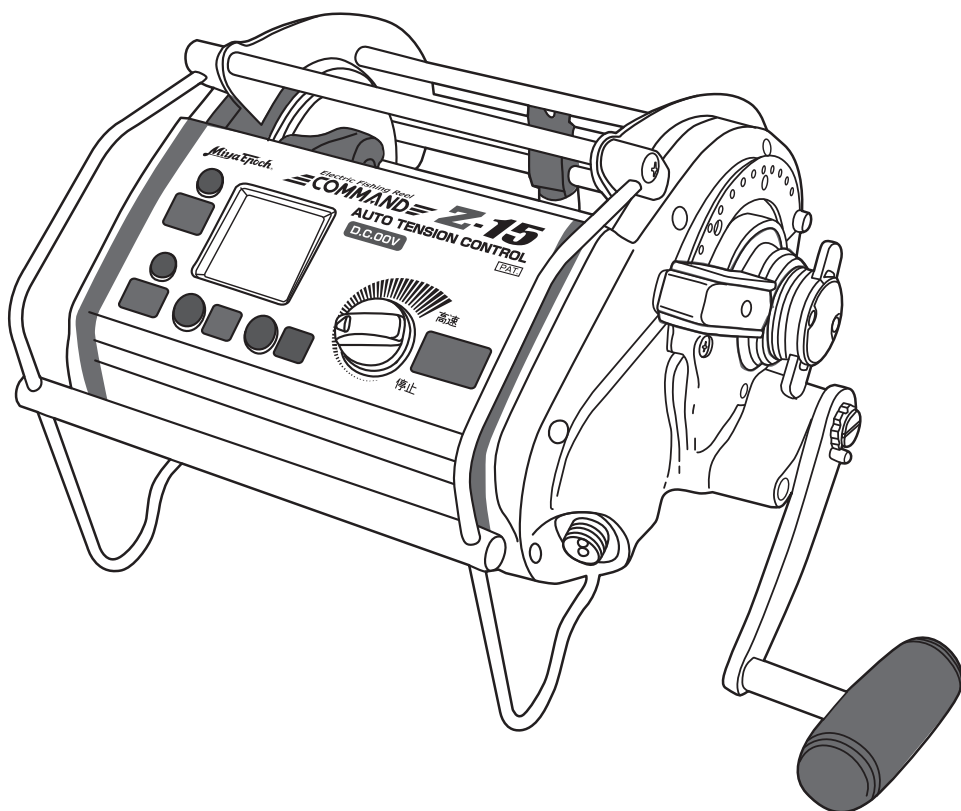


取扱説明書

Miya Epoch®

Electric Fishing Reel
COMMAND Zシリーズ



ミヤエポック

魚釣り用電動リール

CZシリーズ

- このたびは、ミヤエポック製品をお買い上げ頂きまして、ありがとうございます。
- 安全に正しくお使い頂くために、ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読み下さい。
- 本書の裏表紙に品質保証書があります。紛失しないように保管して下さい。
- 本書に記載しているイラストはイメージ図です。

品質保証書付き

Electric Fishing Reel
COMMAND Zシリーズ 取扱説明書

もくじ

はじめに

次のものが入っていますか？	2
安全上のご注意	3
仕様	4
各部の名前	5 ～ 6
電源を接続する	7 ～ 8
釣り糸の準備	9 ～ 10

操作方法

釣り糸を出す方法	11
釣り糸を巻き取る方法	12
ドラグの調整・船べり停止機能	13
深さ記憶機能	14
釣力コントロール機能	15

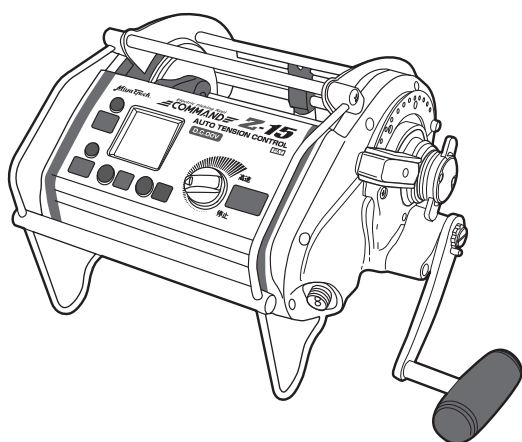
困った時に・保証など

おかしいな?と思ったら	17～18
分解図	19～20
アフターサービスについて	21
電動リールのお手入れについて	22
品質保証書・保証規定	裏表紙

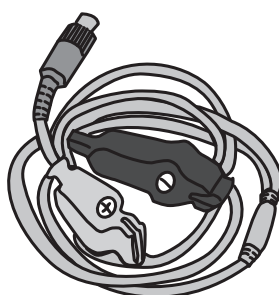
次のものが入っていますか？

箱の中には次のものが入っています。万一不足のものがありましたら、ミヤマエ・ミヤエブロック部 (TEL:06-6782-1010) までご連絡下さい。

① 電動リール本体



② 電源コード (3m)



③ 取扱説明書 (品質保証書付き)



④ 簡単スイッチ操作マニュアル



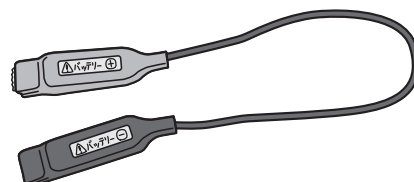
⑤ 製造No.シール



⑥ リールグリース



⑦ 直列用コード (24V仕様のみ)



はじめに

操作方法

困った時に・保証など

安全上のご注意

- ここに記した内容は、製品を安全に正しくお使い頂き、あなた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。
- 表示の注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示し、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を、次のように表示しています。

禁止・警告・注意の意味



禁止

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危害が、切迫して生じることが想定される内容を示します。



警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うことが、想定される内容を示します。



注意

誤った取り扱いをすると、人が障害を負ったり物的損害*の発生が想定される内容を示します。

*物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットに関わる拡大損害を示します。

電源に関するご注意



禁止

電源コードの改造はしないで下さい。



警告

電動リールの電源は正しい指定電圧でご使用下さい。
本機はDC(直流)12Vあるいは24V仕様です。AC(交流)100Vや200V等に接続しますと焼損したり、使用不可能となります。



注意

電源コードはご使用前に必ず点検して下さい。
長くご使用されている間に断線やショート(短絡)している場合があります。
断線の場合、魚釣りが出来ませんし、ショートしている場合は、釣り船の配線が焼けたり、バッテリーが故障または焼損する恐れがあります。



注意

電動リールに正しく電源コードを接続しても、作動または液晶画面が表示しない場合は、直ちに電源コードを外して下さい。そのままにしますと故障や焼損の原因となります。

電動リール使用上のご注意



禁止

電動リールを魚釣り以外の目的に使用しないで下さい。



禁止

電動リールを分解・改造しないで下さい。



警告

スプールが回転している時は、回転部分に触れないで下さい。
けがをする恐れがあります。



警告

釣り糸を通すガイドホルダーに指を近づけて魚釣りをしないで下さい。
指を挟まれてけがをする恐れがあります。

Miya Epoch Electric Fishing Reel **COMMAND** **Zシリーズ**仕様

品番	CZ-9S		CZ-9		CZ-15		CZ-20		CZ-30
仕様	DC-12V	DC-24V	DC-12V	DC-24V	DC-12V	DC-24V	DC-12V	DC-24V	DC-24V
最大糸巻量 (PE) ミヤNEWディープセンサー 使用時	PE10号-1,600m PE12号-1,400m PE15号- 900m PE20号- 800m PE30号- 500m				PE10号-2,000m PE12号-1,600m PE15号-1,200m PE20号-1,000m PE30号- 700m				PE15号-1,600m PE20号-1,200m PE30号- 900m
瞬間最大巻上力 (スプール最小径時)	75kg 735N	110kg 1,078N	75kg 735N	110kg 1,078N	100kg 980N	110kg 1,078N	110kg 1,078N	115kg 1,127N	120kg 1,176N
持 続 巻 上 力	40kg 392N	50kg 490N	40kg 392N	50kg 490N	45kg 441N	55kg 539N	50kg 490N	60kg 588N	65kg 637N
最大巻上速度 (スプール最大径無負荷時)	110m/分	120m/分	110m/分	120m/分	110m/分	120m/分	110m/分	120m/分	120m/分
ド ラ グ 耐 力	40kg/392N ~ 110kg/1,078N								
巻 上 方 式	3ウェイ (電動、手巻、電動+手巻)								
消 費 電 流	1.4A~23A	0.9A~12A	1.4A~23A	0.9A~12A	1.4A~23A	0.9A~12A	1.4A~23A	0.9A~12A	0.8A~12A
手 巻 き ギ ャ 比	1 : 3.18						1 : 2.5		1 : 3.18
電 子 制 御	釣力コントロール、船ベリ停止、深さ記憶、スロースタート・スローストップ、 無段変速 (一時停止・最低速~最高速)、								
安 全 機 構	+-逆接続防止、過負荷停止制御、バッテリー電圧低下検出、過電圧検出								
液 晶 表 示	釣力コントロール表示、ローラーによるメートル表示、回転数表示、深さ記憶表示、棚停止方向・ 上から・底から表示、スプール回転方向表示、スピード設定値表示、電圧レベル表示、電圧警告表示								
使 用 温 度	- 10℃ ~ +80℃								
ボールベアリング	10個								
バックラッシュ防止	音ブレーキ								
リール自重	4.4kg		5.2kg		5.7kg		5.9kg		6.3kg
付 属 品	電源コード (3m)、リールグリス、直列用コード (24V仕様のみ)								

※本仕様は、改良等のため予告なく変更する場合があります。

MADE IN JAPAN

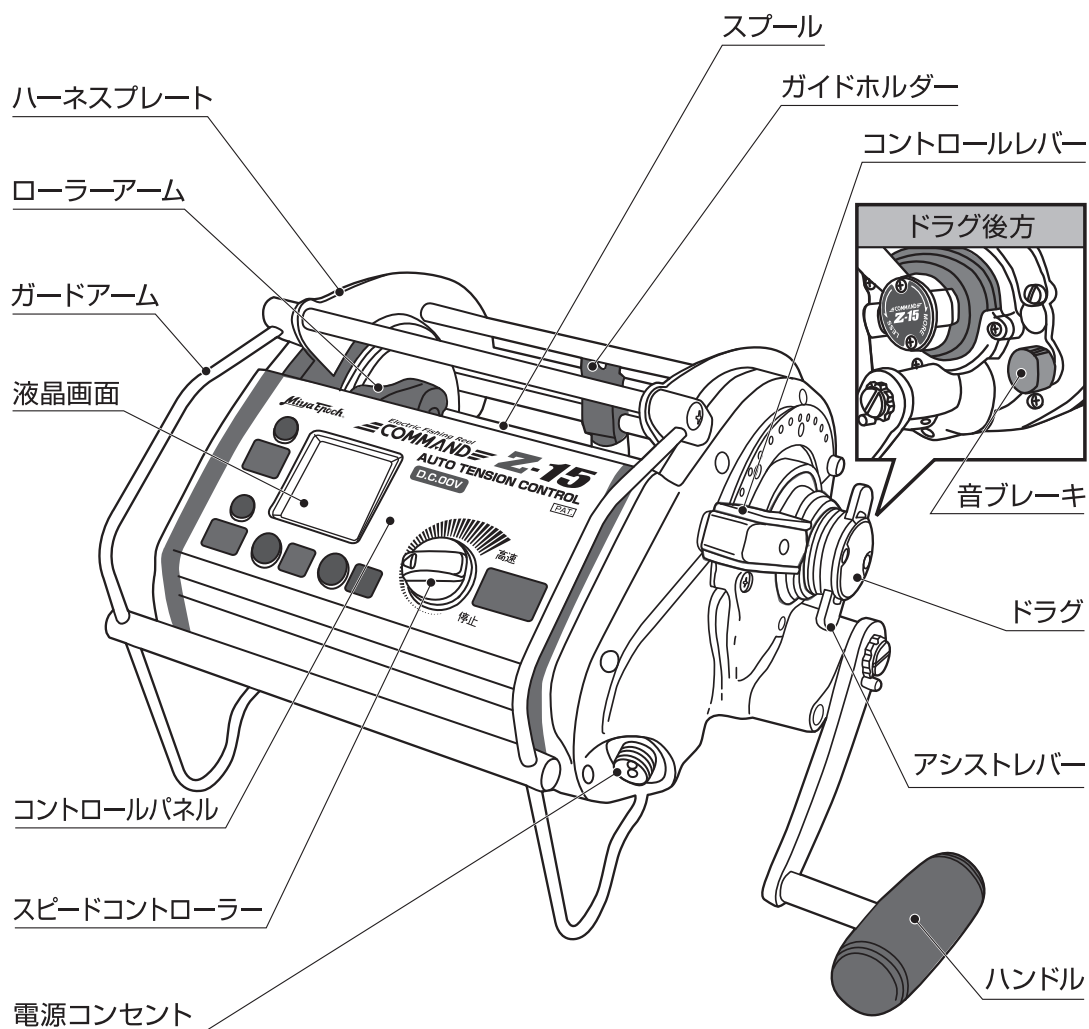
はじめに

操作方法

困った時に・保証など

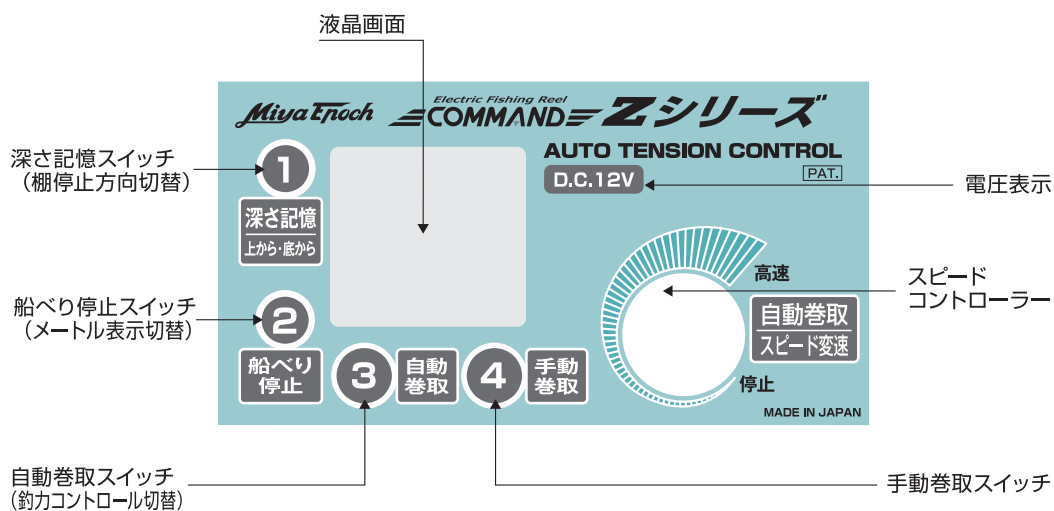
各部の名前

Electric Fishing Reel **COMMAND Zシリーズ** 本体各部の名前



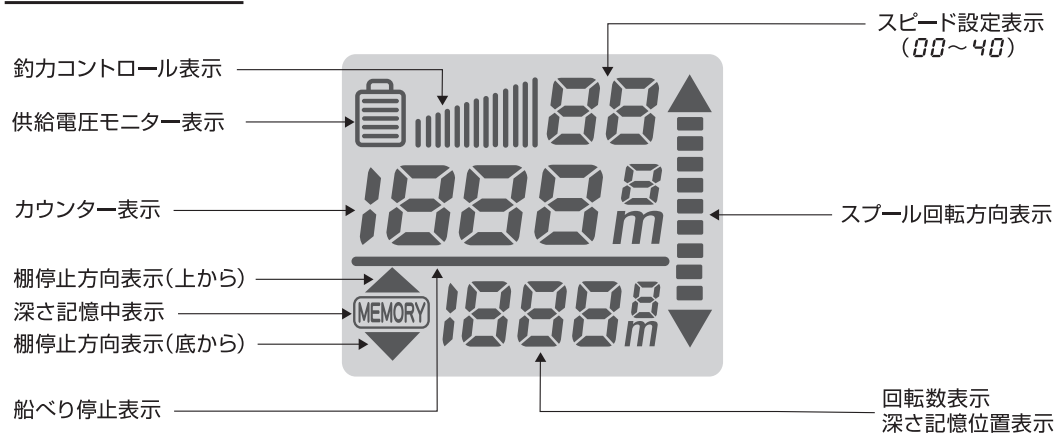
*CZ-9Sは、ガードアームが付属していません。

コントロールパネル各部の名前



*数字はわかりやすくするためのものです。
実際のスイッチに数字はありません。

液晶画面の表示



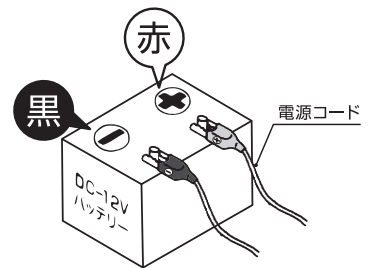
電源を接続する

1 DC-12V仕様の場合

電源コードをバッテリーに接続します。

バッテリーの⊕側に電源コードの⊕クリップ(赤)を挟み、⊖側に⊖クリップ(黒)を挟んで下さい。
(釣行の際は、バッテリーはなるべく海水のかからない安定した場所に置いて下さい)

DC-12V仕様の場合

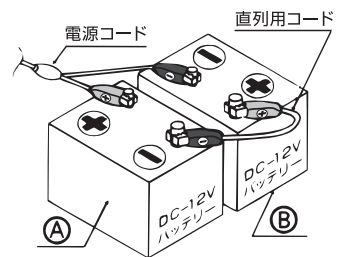


DC-24V仕様の場合

直列用コードと電源コードをバッテリー
(DC-12V) 2個に接続します。

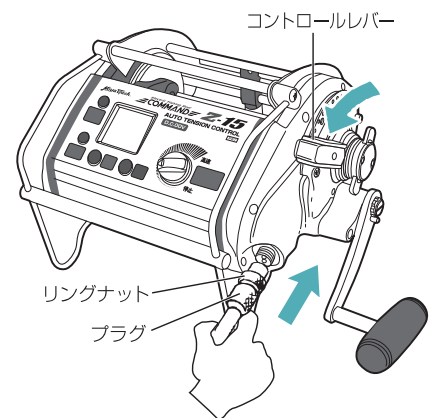
1. バッテリー①の⊖側に直列用コードの⊖クリップ(黒)を挟み、バッテリー②の⊕側に直列用コードの⊕クリップ(赤)を挟みます。
2. 電源コードの⊕クリップ(赤)をバッテリー①の⊕側に挟み、⊖クリップ(黒)をバッテリー②の⊖側に挟みます。

DC-24V仕様の場合



2 電源コードをリールに接続します。

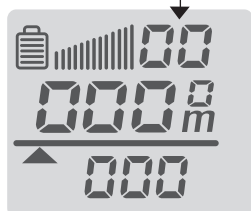
リールのコントロールレバーを手前に引き、
スプールをフリーの状態にします。
電源コードのプラグをリールのコンセントに
接続して、リングナットを締め付け、しっかりと
固定して下さい。



3 電源が正しく接続されたと 液晶画面は下の[図1]の様に表示されます。

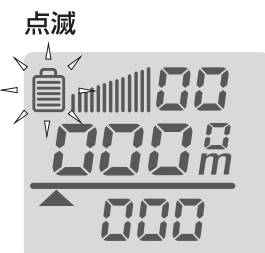
00~40の数字を
表示します

[図1]



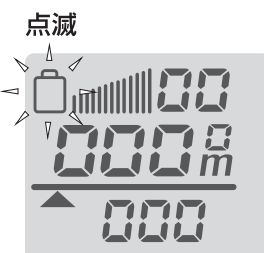
使用可能電圧

[図2]



電圧警告

[図3]



電圧警告

供給電圧レベル表示

■ 供給電圧をバッテリーマークで表示しています。

バッテリーマーク	12V仕様	24V仕様	
バー5本表示点滅	約19.0V以上	約30.0V以上	※電圧警告
バー5本表示	約12.0V以上	約24.0V以上	使用可能 電圧
バー4本表示	約11.8V以上	約23.0V以上	
バー3本表示	約11.5V以上	約22.0V以上	
バー2本表示	約11.0V以上	約21.0V以上	
バー1本表示	約10.5V以上	約20.0V以上	※電圧警告
枠のみで点滅	約10.5V未満	約20.0V未満	



*電圧警告[図2][図3]が出ている場合は、「使用可能電圧」の範囲内でお使い下さい。ご使用になられている電源・環境により、バッテリーマーク表示と実際の電圧が一致しない場合があります。



警告

本製品はDC-12V(および24V)専用仕様であり、使用可能電圧はDC-10.5V～13.8V(20.0V～26.0V)です。バッテリーマークがバー5本表示で点滅している時[図2]は、供給電圧がDC-12V仕様で約19V以上、DC-24V仕様で約30V以上と非常に高くなっています。またAC-100V、200V等を接続すると焼損して使用できなくなったり、事故の原因にもなりますので、接続しないで下さい。

釣り糸の準備

1 釣り糸をガイドホルダーに通し、スプール軸に2～3回巻きつけて、スプールの糸止めに掛けて結びます。

2 電源を接続します。(P7～8参照)

3 コントロールレバーを奥に押します。

4 ローラーアームを倒し、船べり停止スイッチ ② を長押しするとメートル数 [図1] が表示されます。

5 スピードコントローラーにより、スピード設定値を 00 以外の数値にして下さい。[図1・表示例 30]

6 手動巻取スイッチ ④ か、ハンドルで少し巻きます。表示は

000m→19999→8→7→0 11111→1998m

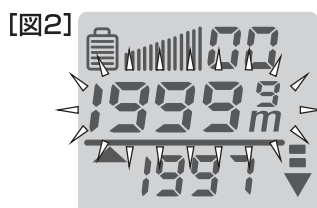
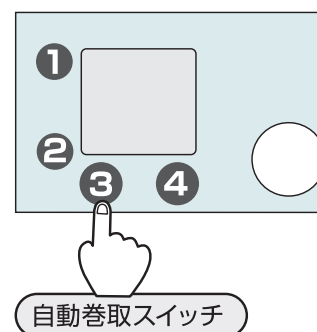
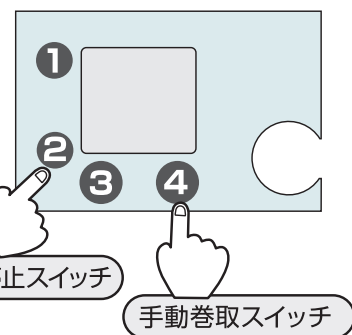
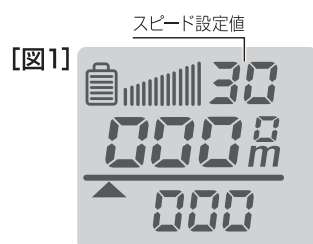
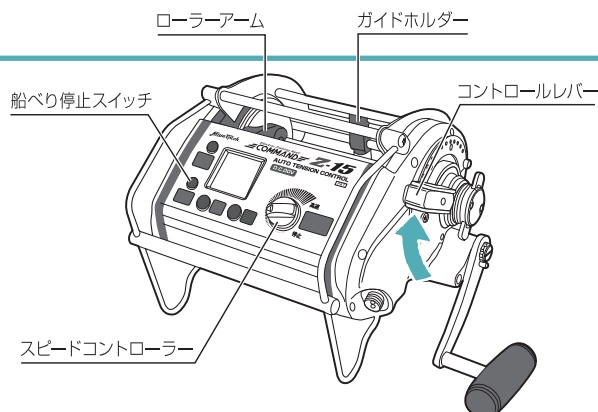
とマイナス表示します。

*000m時は巻き込み防止機能が働きます。

7 釣り糸に適度な負荷を掛け、自動巻取スイッチ ③ を押して、巻き取りをして下さい。

スピード設定値が 00 の時は一時停止状態となっており、自動巻取スイッチを押してもモーターは回転しません。その際には、カウンター表示が点滅し[図2] 一時停止状態をお知らせします。

8 巻き取りスピードはスピードコントローラーにより、任意のスピードが設定できます。

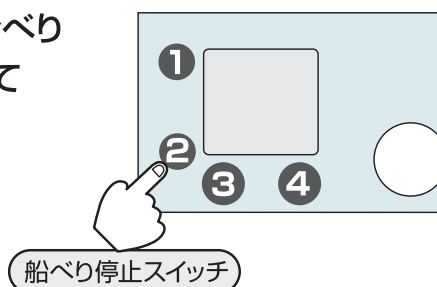


- 9 巻き取る釣り糸が残り少なくなれば、自動巻取スイッチ ③ を押して巻き取りをストップし、手動巻取スイッチ ④ か、ハンドルで残りを巻き取って下さい。



注意 釣り糸はスプール径を超えないように巻いて下さい。

- 10 カウンター表示を確認するため、船べり停止スイッチ ② を長押し(3秒)して下さい。[図3]の表示になります。



[図3]



- 11 コントロールレバーを手前に引き、スプールをフリーにし、釣り糸を手で少し引き出し、カウンター表示が

000m → 1-2 m → 001m

と変化する事をご確認下さい。

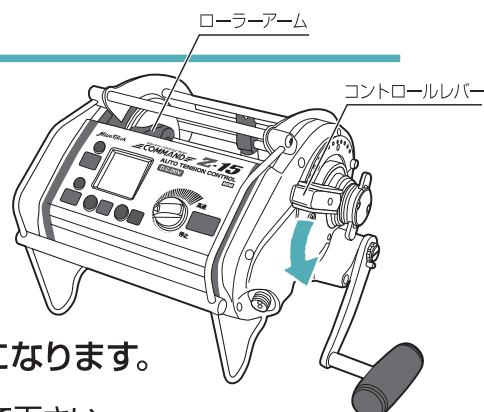
釣り糸の準備の完了です

ご注意とお願い

- ナイロン糸やワイヤー（コーティングワイヤーを含む）を釣り糸としてご使用になりますと表示メートル数に誤差が発生します。
- 釣行後、ローラーアームの回転部に塩分等が付着していますので、必ず真水で洗って下さい。
- 釣り糸の巻き取り径はスプール径を超えないようにして下さい。
- 船べり停止位置は獲物の大きさ・引き、釣り糸の伸縮等により多少の変動を生じる事があります。その場合は必要に応じて再度船べり停止位置（P13参照）を設定して下さい。

釣り糸を出す方法

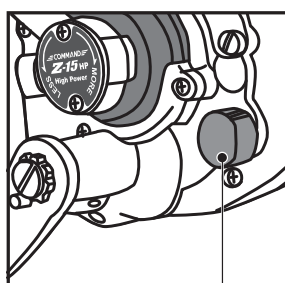
- 1 釣り糸がガイドホルダーに通っているか確認して下さい。
- 2 ローラーアームを倒します。
- 3 コントロールレバーを手前に引きます。
- 4 スプールがフリーになり、釣り糸が出るようになります。



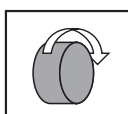
* 釣り糸の出が悪い時は、P13 [ドラッグの調整] を参照して下さい。

音ブレーキ

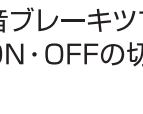
音ブレーキはバックラッシュを防止する機能です。
また、魚がかかった際に音でヒットをお知らせします。



音ブレーキツマミ



音ブレーキON



音ブレーキOFF

音ブレーキツマミを回すと
ON・OFFの切替ができます。

仕掛け投入時は音ブレーキをONにして、バックラッシュを防止して下さい。また、巻き取り時は音ブレーキをOFFにして下さい。

* お客様にお届けした際には、音ブレーキはOFFとなっております。

ローラーアーム

スピールの回転数を利用して使うには、ローラーアームを起こして釣り糸を出すことにより、メートル表示から、回転数表示に切り替わります。再びメートル表示にするには、ローラーアームを倒し、船べり停止スイッチを長押し(3秒)して下さい。

●ローラーアームの専用ゴムの取替方法

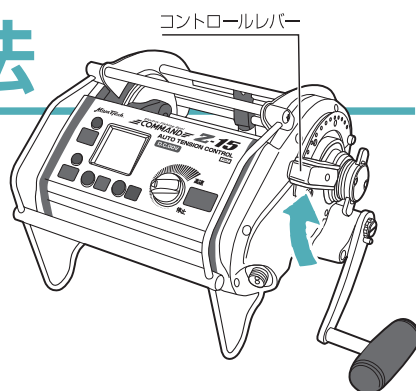
ローラーアームの専用ゴム(Oリング)は、使用状況により劣化し、メートル表示の精度に影響をおよぼす場合があります。劣化した場合は取り替えて下さい。



※ ①のネジをマイナスドライバーで外し、ローラー部を抜きますと専用ゴム(Oリング)が外れます。

釣り糸を巻き取る方法

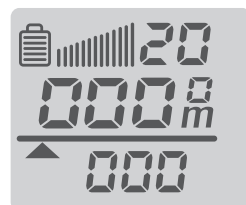
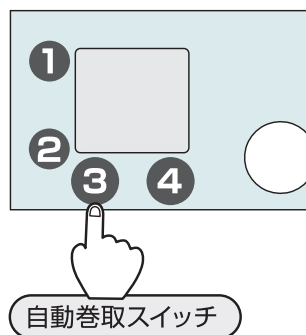
釣り糸を巻き取るには、
コントロールレバーを奥に押して
以下の方法で行います。



はじめに

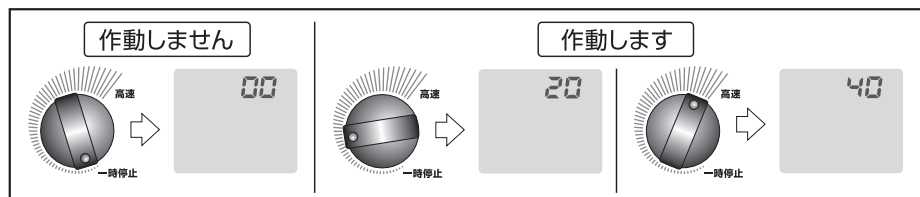
■自動巻取スイッチ③を押す。

- *スイッチを押して放すと、投入した仕掛けを設定されているスピード値で船べり停止位置(000m)まで巻き取ります。
- *自動巻取中に再度スイッチを押すと巻き取りが停止します。
- *液晶画面のカウンターが000mの時は巻き込み防止のためモーターは作動しません。また、スピード設定値が00の時も作動しません。この場合、スピード設定値を上げるとモーターが作動し、巻き取りを開始します。



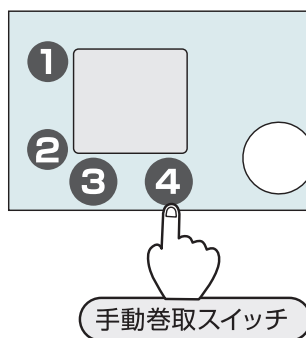
巻き込み防止のため作動しません

スピード設定値



■手動巻取スイッチ④を押す。

- *スイッチを押している間、モーターがスピード設定されているスピード値で回転し、放すと停止します。糸フケを取る時や、少しでも巻き取りたい時にお使い下さい。



困った時に・保証など

ドラグの調整

ドラグの使い方

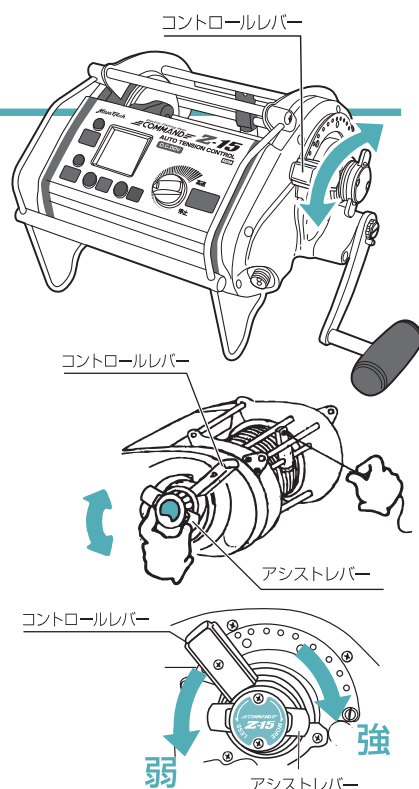
コントロールレバーを手前に引けばドラグが緩みスプールがフリーになります。奥に押せばドラグが締まります。

ドラグ調整の仕方

コントロールレバーを任意の位置に決め、アシストレバーを回してドラグ力を調整して下さい。

ヒット中のドラグ調整

魚がかかった際は、コントロールレバーを前後させることでドラグの調整ができます。また、コントロールレバーを動かさないでアシストレバーにより、ドラグの微調整を行うことができます。



⚠ 注意

- ① アシストレバーは掛かった魚とのやり取り中にドラグを微調整するための機能であり、むやみにドラグ力をアップさせるものではありません。無理に締め込みますと製品を損傷させる可能性がありますのでご注意ください。
- ② ドラグを緩めすぎるとドラグおよび内部部品(ベアリング、ドラグプレート)が外れる事がありますので十分にご注意下さい。万一部品が外れた場合は、分解図(P19～20)を参考に組み付けて下さい。

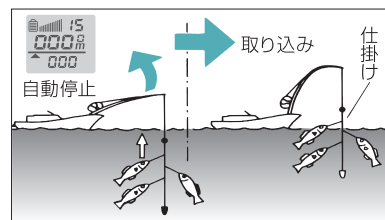
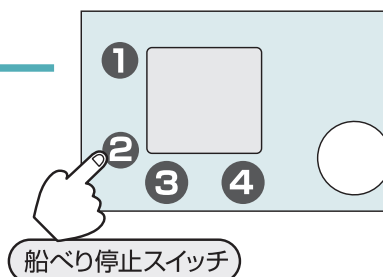
船べり停止機能

船べり停止とは 000 設定した位置まで釣り糸を巻き上げた際に自動で停止する機能です。

船べり停止位置の設定方法

魚の取り込み、餌の取り替え、仕掛けの取り込みに適した位置で、船べり停止スイッチ②を長押し(2秒)すると液晶画面のカウンター数値が点滅後 000 に切り替わり、次の巻き上げ時はこの位置で自動停止します。

船べり停止位置は釣り糸の伸縮、獲物の引きなどによって多少異なることがあります。その場合は再度停止位置を決めて、船べり停止スイッチを押して下さい。



深さ記憶機能

深さ記憶とは、任意のメートル数もしくは回転数の位置を記憶させ、次回投入時にその位置で釣り糸の出を止める機能です。

記憶させたい深さで深さ記憶スイッチ①を押して放すと、その深さを記憶します。また、液晶画面に記憶された深さがメートルまたは回転数で表示されると同時に (MEMORY) が表示され、次回の仕掛け投入時より記憶された深さで自動停止します。▲(上から)時

深さ記憶を変更したい場合は、記憶したい深さで停止させ、再度スイッチを押して放すと、深さ記憶が変更できます。

深さ記憶を解除したい場合は記憶されている深さで停止中か、船べり停止中に再度スイッチを押して放すと (MEMORY) の文字が消え、解除されます。

■棚停止方向切替機能

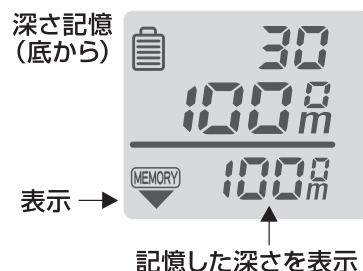
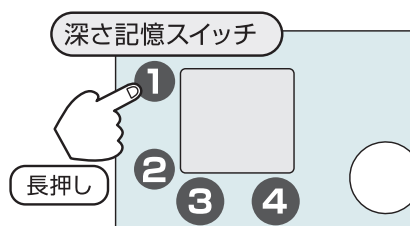
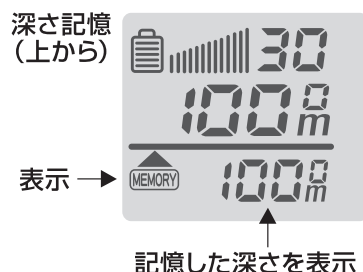
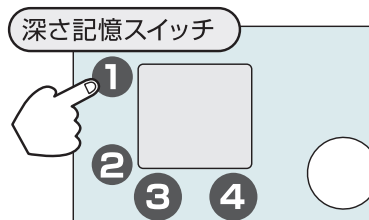
深さ記憶スイッチを長押しする事で上からの停止(仕掛け投入時の停止)を底からの停止(巻き上げ時の停止)に切り替えることができます。

▼(底から)

*電源投入時は▲(上から)の停止に設定されています。

*▼(底から)の停止は、釣力コントロールモード OFF 時のみ有効です。

通常(釣力コントロールモード ON)時には、お使いいただけませんのでご注意ください。



はじめに

操作方法

困った時に・保証など

釣力コントロール機能 [PAT.]

- 電源投入直後は、釣力コントロールモードがONになっています。

釣力コントロール機能 [PAT.] とは

ヒットした魚の引きに対応して、コンピューターが巻き上げ速度を自動的にコントロールします。

「引きが強くなれば、巻き上げ速度が遅く」なり、

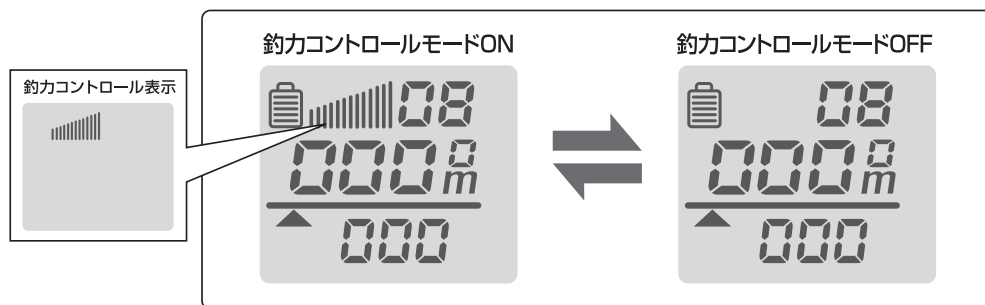
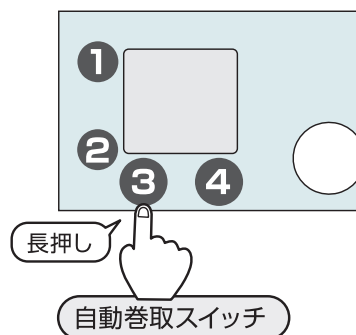
「引きが弱くなれば、巻き上げ速度が速く」なります。

また、無駄に電流を流さないでバッテリーへの負担が軽減し、モーターの長寿命化を実現しております。

[釣力コントロール機能 [PAT.]]に加え、スピードコントローラーを操作することで、より繊細なやりとりを可能とし、キャッチ率を高めます。

釣力コントロールの切替方法

- 船べり停止位置で、自動巻取スイッチ③を長押し(3秒)して釣力コントロールモードのON/OFFを選択して下さい。



*電源投入直後は、釣力コントロールモードがONになっています。
釣力コントロールモードOFFの場合でも、一旦電源を落としますと再び、
釣力コントロールモードONになります。

MEMO

はじめに

操作方法

困った時に・保証など

おかしいな?と思ったら

症状	原因と思われるもの	対策
電源が入らない	電源は正しく接続されていますか。	クリップやコネクタが外れていませんか。確認して下さい。
	電源コードは破損していませんか。	コードを新品と交換して下さい。
	バッテリーの電圧は正常ですか。	電圧の確認をして下さい。 <u>DC-12V=10.5V~13.8V</u> <u>DC-24V=21.0V~26.0V</u>
液晶表示は点灯するが、モーターが動かない	船べり停止位置 000 品で自動巻取を押していませんか。	手動巻取スイッチを押してみてください。
	スピード設定表示が 00 になっていませんか。	スピードコントローラーを回しスピード設定値を上げて下さい。
カウンター表示が点滅する	スピード設定表示が 00 になっていませんか。	スピードコントローラーを回しスピード設定値を上げて下さい。
カウンター表示が動かない	ローラーアームのローラーは回転していますか。	ローラーアームのローラー部が回転するか確認して下さい。
回転数表示からメートル表示にならない	ローラーアームが上がっていませんか。	ローラーアームを倒し、船べり停止スイッチを長押ししてメートル表示にして下さい。

症状	原因と思われるもの	対策
メートル表示が正しくない	釣り糸にかかる負荷によって釣り糸の伸びが異なりますのでメートル表示に誤差が生じる場合があります。	メートル表示は、ミヤニューディープセンサー（当社指定PEライン）を使用した場合に正しく表示されるようになっていきます。それ以外の釣り糸を使用した場合は誤差が生じる場合があります。
	ローラーアームのローラーは回転していますか。	ローラーアームのローラー部が回転するか確認して下さい。
深さ記憶機能で止まらない	MEMORY が表示されていますか。	深さ記憶スイッチを押して MEMORY を表示させて下さい。
	棚停止方向がまちがっていませんか。	深さ記憶スイッチを長押しして、方向を切り替えて下さい。
釣力コントロールが効かない	釣力コントロールがOFFになっていませんか。	船べり停止位置で自動巻取スイッチを長押しして解除して下さい。
船べり停止がおかしい	巻き取り後、船べり停止を合わせていますか。	船べり停止スイッチを押して船べり停止位置を合わせて下さい。

★内容を確認しても、正常に戻らない場合、および他の故障が生じ修理が必要な場合は、お買い求めの販売店、または弊社アフターサービスにお問い合わせ下さい。

アフターサービスのお問い合わせ

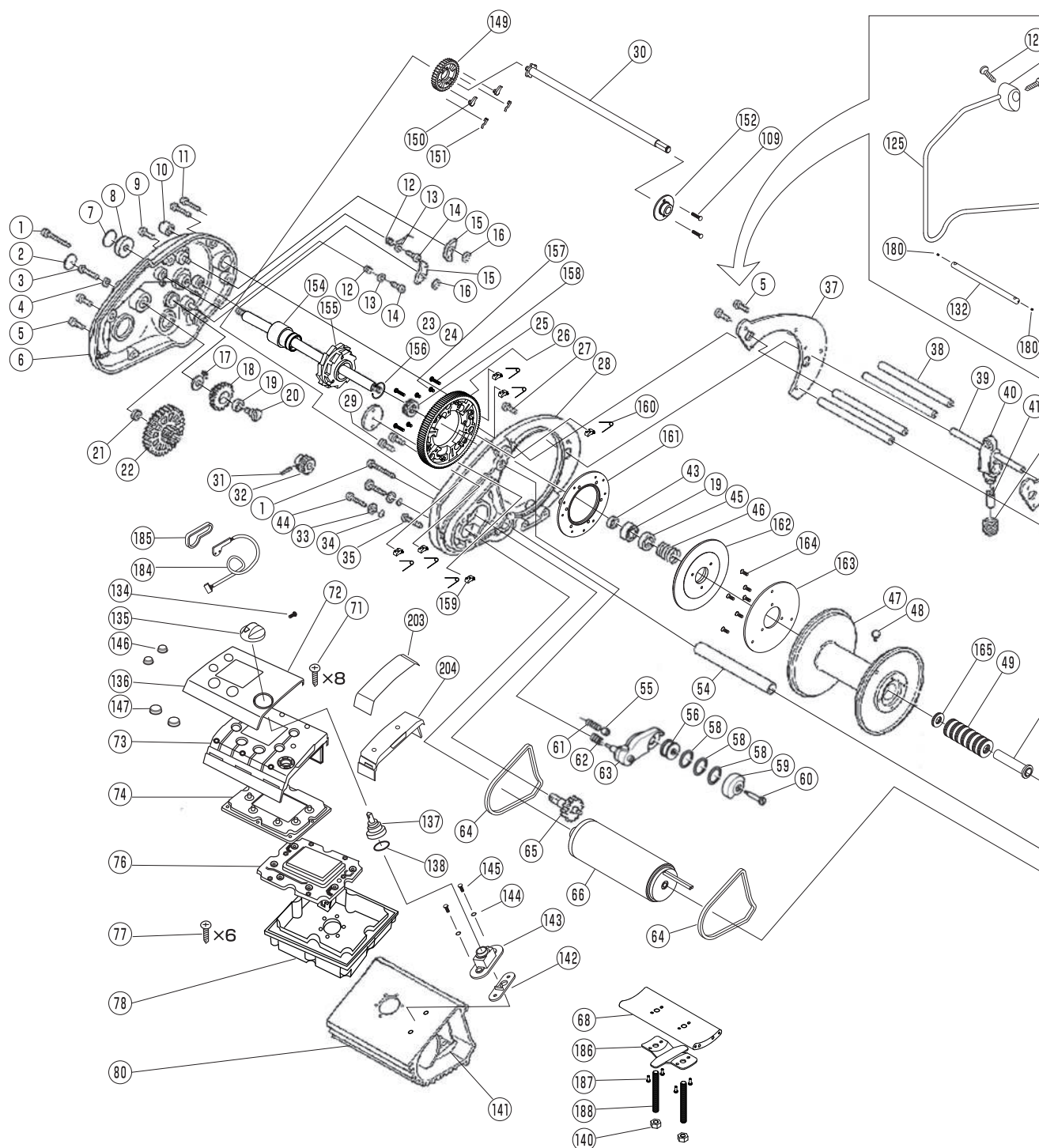
株式会社 ミヤエ

ミヤエボック部アフターサービス

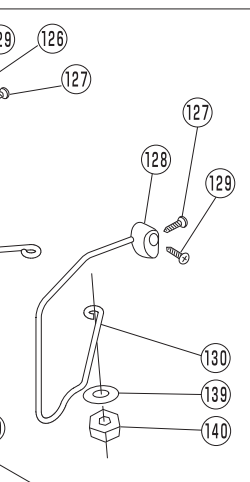
〒577-0023 大阪府東大阪市荒本1-2-32
TEL(06) 6782-0035 FAX(06) 6782-0040

分解図

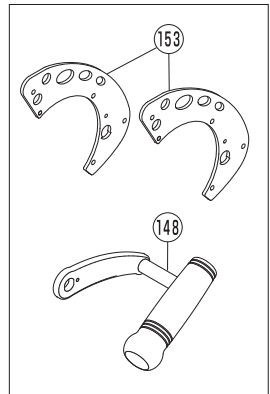
Electric Fishing Reel
COMMAND Z・シリーズ



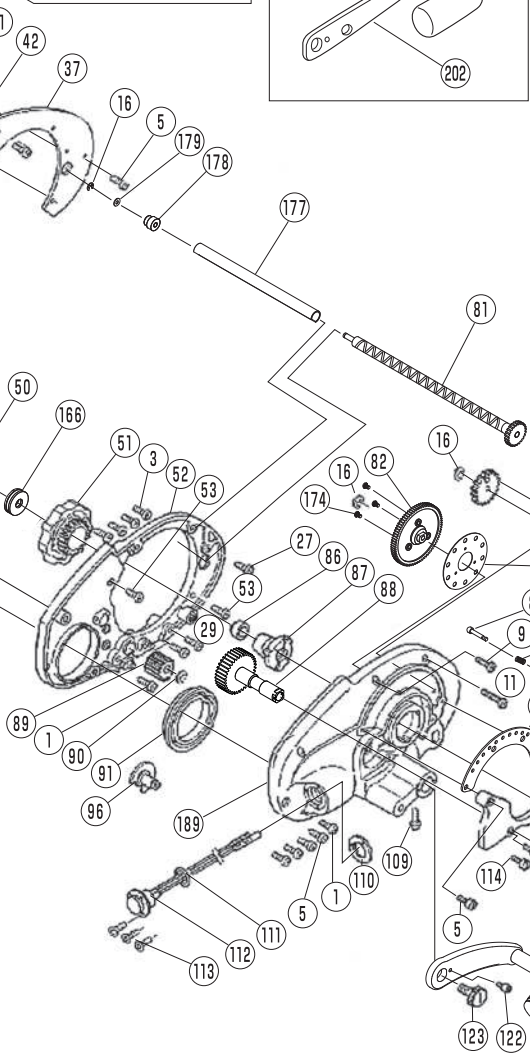
アフター用の部品をご注文の場合は部品表の番号、部品名、DC.12V・DC.24Vのタイプ別をご指示下さい様、お願い致します。



CZ-20用ハーネスプレート・ハンドルアーム



CZ-9S用ハンドルアーム



番号	部 品 名	数量	番号	部 品 名	数量
1	④ナベ小ネジ M4×30	4	74	パネルバック	1
2	銘板D	1	76	コントロール基板部組	1
3	④ナベ小ネジ M3×8	1	77	④サラ小ネジ M2.6×6	6
4	平ワッシャー M3用	6	78	コントロールボックス	1
5	④ナベ小ネジ M4×12	8	79	Oリング S35	1
6	本体(左)部組	1	80	モーターカバー部組	1
7	銘板C	1	81	トラバースカム部組	1
8	ロックナット	1	82	レバインギヤB部組	1
9	④ナベ小ネジ M4×16	2	83	センサーギヤ部組	1
10	フクロナット	1	84	音ブレーキバネ	1
11	④ナベ小ネジ M4×25	2	85	音ブレーキピン	1
12	ワッシャー M3用	2	86	スプーギアリング	1
13	④ナベタッピン 3×6	2	87	ドラッグカムA	1
14	ラチェット	1	88	駆動ギヤ部組	1
15	Eリング φ3用	4	89	駆動ピニオン	1
16	ポリスライダー φ13	1	90	Eリングφ5用	2
17	中間ギヤ	1	91	防水バックC	1
18	ベアリング 688-2RS	2	92	④ナベタッピン 3×5	1
19	中間ギヤ軸	1	93	カム固定板	1
20	リング	1	94	スプーロックカム	1
21	減速ギヤ B、C部組	1	95	バネA	1
22	メインシャフト	1	96	オープンカム	1
23	カムシャフト	1	97	カムストッパー	1
24	カラストベアリング	1	98	バネB	1
25	メインギヤ	1	99	音ブレーキカムホルダー	1
26	④ナベ小ネジ M3×15	2	100	レバーガイド	1
27	フレームA部組	1	101	レバーストップネジ	1
28	④ナベ小ネジ M4×18	3	102	サイドプレート	1
29	マスターギヤシャフト部組	1	103	ドラッグカムB	1
30	平行ピン 2×10	1	104	クラッチレバー	1
31	減速ピニオン	1	105	SUSボール 4φ	1
32	平ワッシャー M4用	2	106	バネF	1
33	Oリング P4	2	107	レバープレート	1
34	④ナベ小ネジ M4×20	2	108	④ナベタッピン 3×8	1
35	ハーネスプレート	2	109	④ナベ小ネジ M2.6×6	3
36	取付バー	4	110	メタコンセットプレート	1
37	ガイドバー	1	111	Oリング S14	1
38	ガイドホルダー	1	112	メタルコンセント	1
39	レバイン	1	113	④サラ小ネジ M2×20	3
40	レバインナット	1	114	④ナベ小ネジ M3×12	3
41	スリーブ	1	115	クラッチギヤ	1
42	④トラス小ネジ M4×18	2	116	ドラッグプレート	1
43	カラーB	1	117	スラストベアリング	1
44	コスール	1	118	ドラッグ	1
45	永止メ	1	119	銘板B	1
46	血バネカラー	1	120	CZ-9S-15-30用ハンドルアーム部組	1
47	スプーギヤ	1	121	ハンドルネジB	1
48	フレームB部組	1	122	ハンドルネジA	1
49	④ナベ小ネジ M4×15	2	123	ガードアーム左	1
50	マスターギヤ軸パイプ	1	124	アームホルダー左	1
51	ロックピン	1	125	④ナベ小ネジ M3×10	2
52	アームホイール	1	126	アームホルダー右	1
53	Oリング	3	127	④トラス小ネジM4×28	2
54	アームA	1	128	ガードアーム右	1
55	アームシャフト	1	129	アームサポート	1
56	バネE	1	130	④ナベタッピン M2.6×12	1
57	バネD	1	131	コントロールノブ	1
58	アーム部組	1	132	パネルカバー部組	1
59	防水バックA	1	133	ポリウムカム	1
60	減速ギヤ	2	134	OリングP12	1
61	モーター部組	1	135	血バネφ8	2
62	スタンベース	1	136	六角ナット	4
63	ギアナット M8	1	137	電源基板	1
64	④ナベ小ネジ M2.6×12	2	138	ポリウムバック	1
65	銘板A	1	139	ポリウムケース	1
66	コントロールパネル	1	140	OリングP3	1
67			141	④トラス小ネジ M3×8	2
68			142	スイッチボタンA	2
69			143	スイッチボタンB	2
70			144	CZ-20用ハンドルアーム部組	1
71			145	マスターギヤ	1
72			146	ラチェット爪	2
73			147	ラチェットバネ	2
			148	マスターギヤプレート部組	1
			149	CZ-20用ハーネスプレート	2
			150	メイビニオン	1
			151	ダブルラチェット	1
			152	バネC	1
			153	④ナベタッピン 2.6×6	3
			154	④ナベ小ネジ M3×18	3
			155	ラチェット爪A	6
			156	ラチェットバネ	6
			157	メインギヤキャップ	1
			158	ライニング板	1
			159	スプープレート	1
			160	④サラ小ネジ M2.6×4	6
			161	スラストベアリング φ10×φ18×5.5	1
			162	ラジアルベアリング φ8×φ22×7	1
			163	Oリング S8	1
			164	ドラッグレバー	1
			165	ドラッグキャップ	1
			166	④ナベ小ネジ M3×5	2
			167	SUSボール φ6	1
			168	バネG	1
			169	音ブレーキクラッチ板	3
			170	④ナベ小ネジ M2.6×4	1
			171	音ブレーキつまみ	1
			172	④ナベ小ネジ M2.6×8	1
			173	カムケース	1
			174	トラバース受け	1
			175	ポリスライダー φ4.1×φ6.5×t0.5	1
			176	ムシネジ M3×4	2
			177	センサー基板K	1
			178	中継ハーネスK	1
			179	センサーカバー	1
			180	Mセンサーギヤ	1
			181	センサー防水ゴムA	1
			182	スタン	1
			183	④ナベ小ネジ M4×10	4
			184	スタンドスクリュウ	2
			185	本体(右)部組	1
			186	CZ-9S用ハンドルアーム部組	1
			187	CZ-30用パネルカバー部組	1
			188	CZ-30用コントロールパネル	1
			189		
			190		
			191		
			192		
			193		
			194		
			195		
			196		
			197		
			198		
			199		
			200		
			201		
			202		
			203		
			204		

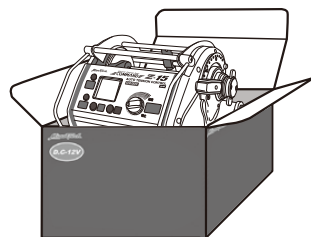
はじめに

操作方法

困った時に・保証など

アフターサービスについて

電動リールの調子が悪い場合は、ご購入頂いた販売店に修理をご依頼下さい。その際には必ず、修理箇所・不具合内容を具体的にお知らせ下さい。〔例：釣り糸の出がわるい〕また、オーバーホールも同様に販売店にご依頼下さい。電動リールを末長く快適にご使用されるためにも、年に1～2回はオーバーホールに出されることをお勧めします。（有償）



修理・オーバーホールご依頼の流れ

①製品お預け

お客様が販売店様へ製品をお預け下さい。

②製品検査

販売店様からミヤエボック・アフターサービスにお預かり製品の送付後、製品検査を行います。

③見積もり内容のご連絡

ミヤエボック・アフターサービスから販売店様にお見積もり内容をご連絡致します。

④見積もり内容のご確認

お客様は販売店様から見積もり内容をご確認下さい。ご確認後、修理・オーバーホールを行います。

⑤修理・オーバーホールの終了

ミヤエボック・アフターサービスから販売店様に製品を送付致します。

⑥製品のお受け取り

お客様は販売店様から製品をお受け取り下さい。

アフターサービスのお問い合わせ

株式会社 ミヤエ

ミヤエボック部アフターサービス

〒577-0023 大阪府東大阪市荒本1-2-32
TEL (06) 6782-0035 FAX (06) 6782-0040

22

品質保証書

この度は、ミヤエポック製品をお買い上げ頂きまして、誠にありがとうございます。この製品は当社の厳密な検査に合格したものです。お客様の正常なご使用のもとで、万一ご購入日より一年以内に故障が生じた場合は、本品質保証書を提示いただければ右記規定により修理させていただきます。

品 名	☐ CZ-9S(12V) ☐ CZ-9S(24V)
	☐ CZ-9(12V) ☐ CZ-9(24V)
	☐ CZ-15(12V) ☐ CZ-15(24V)
	☐ CZ-20(12V) ☐ CZ-20(24V)
	☐ CZ-30(24V)
製造No.	製造No.シールを貼って下さい

ご購入年月日 年 月 日

ご愛用者様 住所・氏名・TEL・年齢

住所	
TEL	
氏名	年齢

ご購入店名



お客様控え

この控えは、お客様で大切に保管してください。

品 名	☐ CZ-9S(12V) ☐ CZ-9S(24V)
	☐ CZ-9(12V) ☐ CZ-9(24V)
	☐ CZ-15(12V) ☐ CZ-15(24V)
	☐ CZ-20(12V) ☐ CZ-20(24V)
	☐ CZ-30(24V)
製造No.	製造No.シールを貼って下さい

ご購入年月日 年 月 日

ご購入店名

保証規定

- 保証期間 ご購入日より(1年間)
- 免責額 2,000円
- 保証範囲 故障の原因が下記の場合は有償となります。
 - ①乱用または、使用方法の誤りによるもの。
 - ②天災、火災、地震等によるもの。
 - ③ショックまたは、加圧、ならびに保管上の不備によるもの。
- 修理品の送料はお客様にてご負担願います。
- 本製品の保証修理以外は補償致しかねます。

保証書の取り扱い

- お客様にご迷惑をお掛けしないために、ご購入年月日、ご愛用者様の住所氏名、ご購入店名は必ずご記入下さい。
※ご購入年月日、ご購入店名につきましては、ご購入店様にて記入して頂きますようお願い致します。
- 保証修理の際は必ず左の品質保証書を添付の上お申し付け下さい。ご提示のない場合は有償となります。

ご注意

ミヤエポック製品の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り(廃番)後、7年とさせていただきます。7年以上経過した機種につきましては、修理が出来ません。リサイクルショップで中古品を購入される場合等、特にご注意下さい。製造打切り(廃番)情報は、下記URLか、ミヤエポック部・アフターサービスにお問い合わせ下さい。

アフターサービスのお問い合わせ

修理品については不具合箇所を明記の上、下記までお送り下さい。

株式会社 ミヤエポック

ミヤエポック部アフターサービス

〒577-0023 大阪府東大阪市荒本1-2-32
TEL (06) 6782-0035
FAX (06) 6782-0040

製造発売元 **株式会社 ミヤエポック**

■ミヤエポック部 〒577-0023 大阪府東大阪市荒本1-2-32 TEL(06)6782-1010

■東京営業所 〒144-0051 東京都大田区西蒲田5-27-5 TEL(03)3731-7100

<http://www.miyaepoch.jp>