



# SEAPOWERS 800

---

使用说明书

# 目录

注意事项	1~9(1,2)
电源	10~12
如何连接电源	10
关于电源	11
电量指示器	12
维护	13,14
关于维护	13
维护程序	13
电源线操作和维护	14
电源线维护	14
其他维护要点	14
各部分的名称与功能	15,16
开关的名称与功能	17
前言	18
功能设置的基本操作	19~39
1. 菜单界面的使用方法	19,20
便捷功能的设置方法	19,20
2. 母线输入	21~30
线长 P1	21~23
收线米数设定 P2	24~27
出线米数设定 P3	28~30
3. 开始垂钓前	31
水面归零设置	31
钓线断裂时	31
4. 船舷停止	32
可选船舷自动停止	32
5. 底层计数器	33
6. 送线功能	34
7. 定时器	35
8. 实际垂钓记录	36

9. 其他便捷功能	37,38
各种警报	37
警报ON/OFF选择	37
Language (语言) 选择	37
单位选择	38
计数器指示灯	38
断路器工作显示	38
10. 手柄把手的拆卸方法	39
钓竿固定夹安装方法	40
规格一览	41
卷线器规格一览	41
计数器部分规格	41
展开图	42,43
在判断其为故障之前	44

## 入线方法一览

本卷线器可按以下方法入线。

线长 P1 21~23	若知道要卷的钓线总长则十分便利的方法。
收线米数设定 P2 24~27	此为下卷入线方法。但是需要知道长度且总长在100M以上的钓线。
出线米数设定 P3 28~30	该方法用于在卷线结束的状态下将钓线拉出重新入线。但是，需要知道长度且总长在60M以上的钓线。

非常感谢您本次购买SEAPOWER 800。本电动卷线器搭载了诸多便于船钓的功能，为了您能够正确使用，请在使用前熟读本使用说明书。此外，请慎重保存本说明书与卷线器。

# 注意事项

本文件包含与电动卷线器使用有关的重要说明。请在使用前仔细阅读本文件。请注意，如果您在使用本产品前没有阅读说明手册以及产品随附的“警告清单”，我们将不提供任何保修。

## ●关于符号



该符号表示“禁止”。在该符号所在区域或其附近，禁止作出特定动作。



该符号表示“小心”。在该符号所在区域或其附近，作出特定动作时需要小心。



该符号表示“强制规定”。在该符号所在区域或其附近，必须作出特定动作。



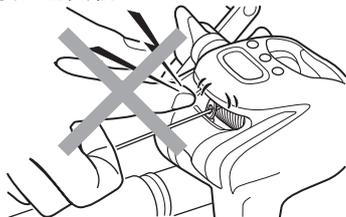
## 警告

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

- 水平绞线器用于将鱼线均匀缠绕在卷线器上。请注意手指不要卡在卷线轴与水平绞线器之间，可能会受伤。



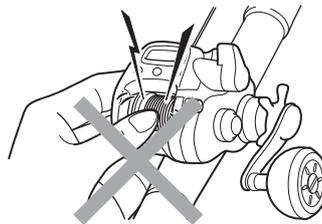
请勿用手触摸!



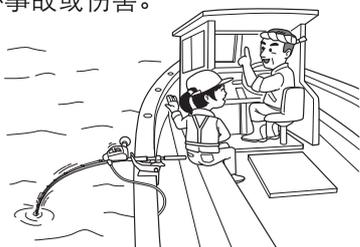
- 鱼线准备就绪后，（电机操作）松开离合即可进行缠线。注意手指不要卡住。可能会受伤。



请勿用手触摸!

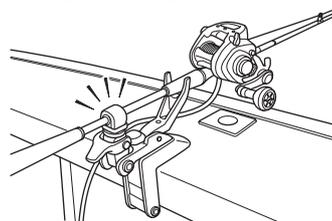


- 使用期间，请注意观察卷线器。否则，可能导致意外事故或伤害。

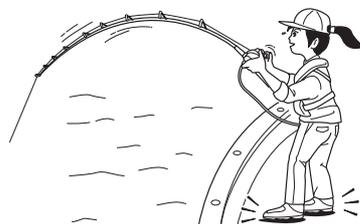


- 使用大型电动卷线器钓大鱼时，请将卷线器正确且牢固地固定在鱼竿夹持器或支架上。固定不牢可能导致意外事故或伤害。

安装到竿上时，请务必使用附带的竿夹。



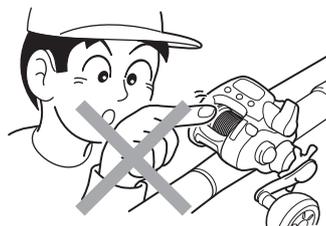
- 落脚点不平衡、不自然时，请勿使用本卷线器。双脚应稳稳站在地面上，保证身体平衡。



- 儿童应在成人或父母密切监督下使用本产品。请特别注意手指和手臂应远离活动部件或卷线器上的开孔。



小心操作



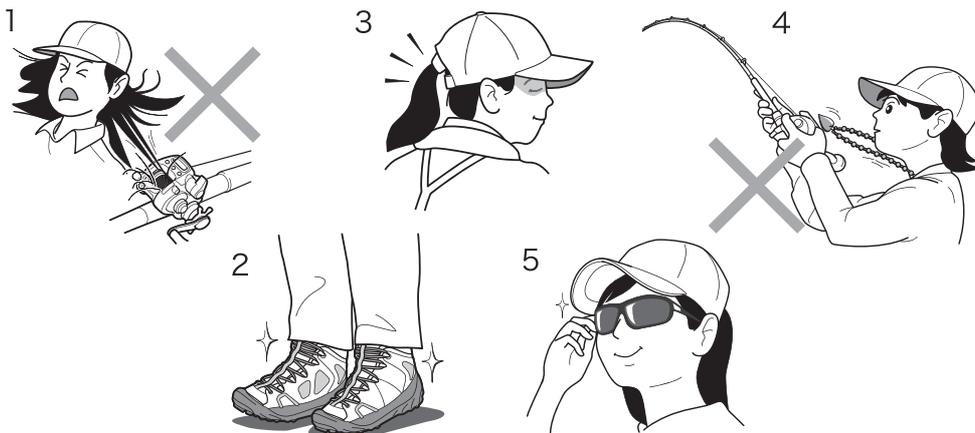
- 大型电动卷线器功率较高，因此负载高时，请小心鱼竿、竿架或船的安装部破损，人被拖拽进海里以及船被拉扯导致的事故或受伤。

# 注意事项

## 警告

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

- 使用期间，请穿着适当的衣服和装备。您的手指可能会不小心卡在旋转部件之间或者被飞溅出来的残渣伤害，导致严重伤害或残疾。
  1. 头发、衣服和/或手套应远离旋转部件。
  2. 请穿上防滑鞋。
  3. 请将长发藏在帽子或头巾下。
  4. 请勿佩戴项链、领带或其他珠宝首饰，以防意外卡住。
  5. 请使用适当的眼睛保护设备，比如普通眼镜或偏光眼镜。



- 请勿在儿童可以触及的地方使用和存放本产品。请在儿童无法触及的地方存放和使用本产品以及卷线器、配套物品和附件。



安全存放!



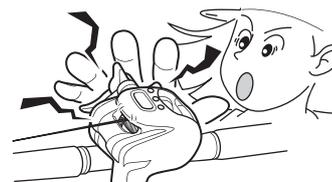
- 使用电动卷线器时，会产生微弱的无线电波，可能影响医疗设备功能，比如造成助听器和心脏起搏器故障。特别是体内植入了心脏起搏器的人，使用电动卷线器可能导致心悸、头晕；请勿使用本产品。



请勿使用!



- 使用电池或船载电源时，只适用指定电压。其他电压可能导致电动卷线器出现异常高温，造成手臂烧伤或者芯片损坏。请勿连接市电或任何交流电源。电路可能出现短路，导致冒烟和火灾。



240V



220V



高压



请勿使用!

# 注意事项

## 警告

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

- 请勿将电池浸泡在导电材料中，比如水。这样做可能导致电池短路，引起产品损坏，起火或烧伤。



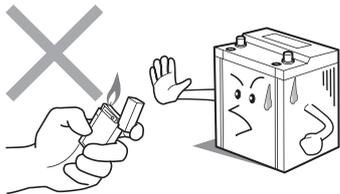
- 请勿用绳索将电动卷线器与身体捆绑在一起。如果大鱼将您拖入水中或者出现其他情况时，您可能会遇到生命危险。



请勿使用!



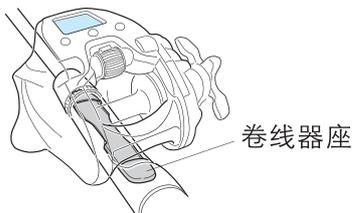
- 请勿将卷线器、电线和电池放于可燃材料和易燃物质（液体、气体和粉尘）附近，以防点燃或爆炸。



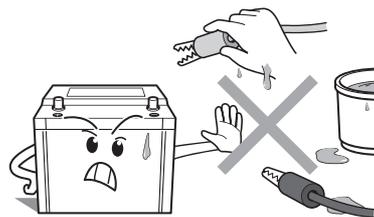
- 如果在钓鱼时，因某些原因导致电机没有停止，请注意手指不要卡在卷线器中。请立即切断电源。



- 使用前，请将电动卷线器固定在卷线器座上。卷线器没有放稳并且发出咔嚓声时或者没有牢牢固定时，请勿使用。如果钓鱼过程中卷线器脱落，您可能会受伤。



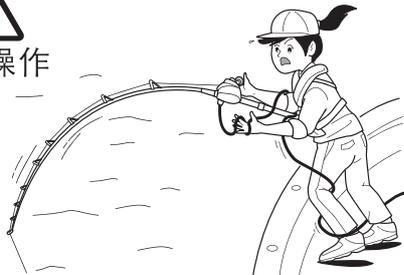
- 手湿时，请勿连接卷线器与电池和/或电缆。否则可能会触电。如果在下雨天使用本产品，请用干毛巾等擦干您的手，然后再快速连接。



- 请勿将电源线缠绕在您的身体上。否则，您可能被拖入水中。



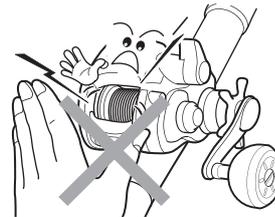
小心操作



- 使用期间，请勿触碰活动部件。可能会受伤。



请勿用手触摸!



# 注意事项

## 警告

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

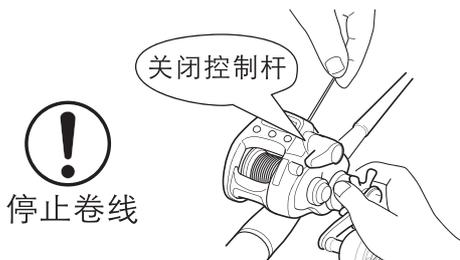
- 请根据国家和地方法规处置本产品和电池。



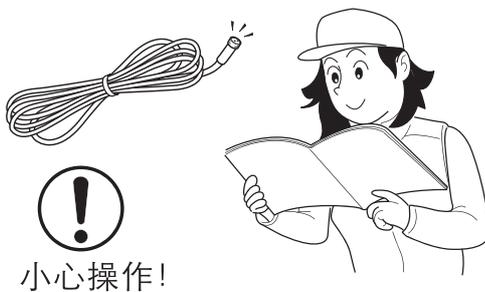
- 不使用本产品钓鱼时，请关闭卷线杆和电源。否则可能会导致产品意外运行，从而导致人身伤害或其他问题。



- 请在设置拖动功率前，关闭自动卷线控制杆。否则手动拖拽鱼线，设置拖曳功率时，手臂有可能被鱼线割伤。



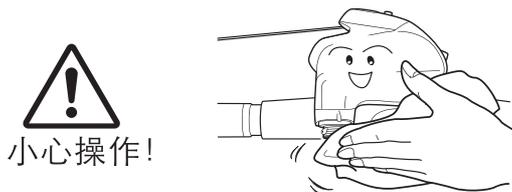
- 根据产品使用或保存条件，电线可能出现破损或短路，导致冒烟或火灾。请遵守“电线处理注意事项”、“电线维护说明”和“其他维护注意事项”。请在进行电缆维护前，断开电源。老化的电线可能出现破损、短路或故障。我们建议两年或使用60次后更换一次电线，以确保卷线器的性能。



- 请勿在快速放线或卷线过程中触碰或抓住鱼线。鱼线可能割伤您的手指。



- 重新连接船上的电源线时，用干布彻底擦干连接部件上的水分，比如海水。如果连接的时候连接部分是湿的，可能导致短路，引起触电、冒烟，甚至火灾。



- 请注意不要用手触摸马达散热部、拉力调节器散热部。否则有可能因高温而烫伤。



# 注意事项

## 警告

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

- 请勿尝试拆解或改装卷线器。否则可能导致卷线器性能出现问题或引起功能故障。此类情况不在质保范围内。



请勿改装！



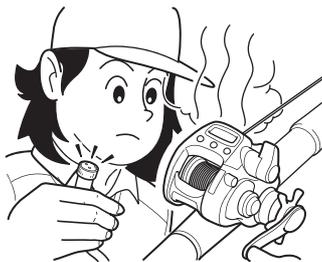
- 请勿改装电缆！可能导致短路或其他问题，引起冒烟或火灾。



请勿改装！



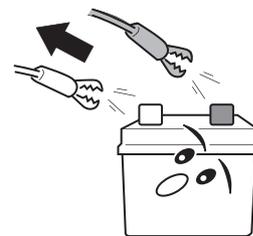
- 如果出现异常情况，比如烧焦味或漏电，请立即停止操作，切断电源。否则可能导致异常发热、火灾或触电。



拔掉！

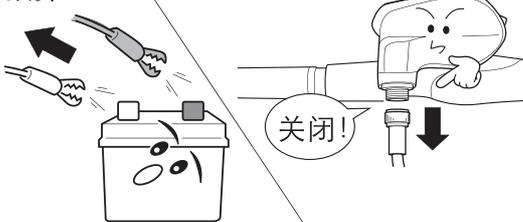


拔掉电源！



- 断开电源前，请停止操作。否则可能导致功能故障。卷线器转动过程中切断电源可能引起火花、火灾或爆炸。

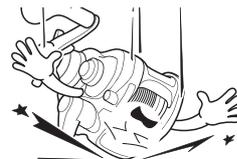
拔掉！



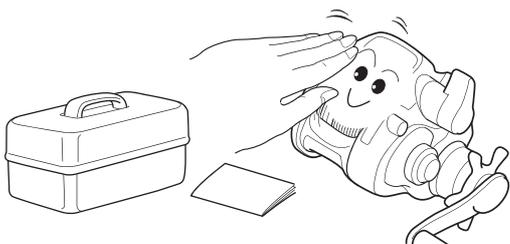
- 包括产品掉落在内各种振动可能导致内部电子部件破裂或损坏或开裂，进而引起有水渗入或电路板短路，引起功能故障。请勿对产品施加高强度振动或重压。（即使是外观没有任何异常，产品也可能存在功能故障）。产品掉落也可能导致您受伤。



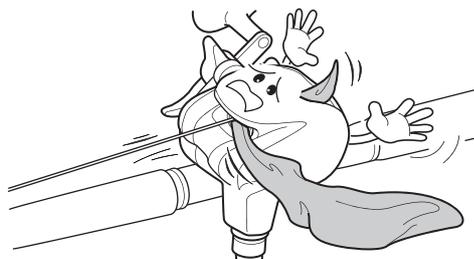
小心操作！



- 钓鱼前，请检查卷线器操作是否正常，以免影响您的钓鱼心情。



- 请注意，卷线时，布料、衣服或头发不要卡在卷线器中。请注意，卷线时要牢固，鱼线不能过于松散，以防反冲等问题。



# 注意事项

## ⚠ 注意

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

- 如果卷线器掉落或受到撞击，卷线器上的计数器或者主体部分可能开裂，导致有水渗入。在这种情况下使用卷线器可能导致电机失控，引起人员受伤。请停止使用本产品并前往最近的DAIWA经销商处，进行维修。



请勿使用!



- 室内卷线时，请快速完成。如果卷线速度过慢，拉力太大，则电机可能会异常发热冒烟。电动卷线的功率可能会下降。



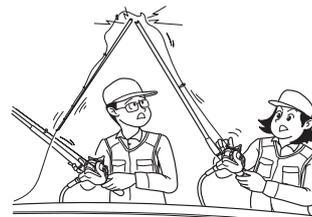
小心操作!



- 当鱼线与其他钓鱼的人的鱼线缠绕在一起时或者挂到水底障碍物时，请勿用蛮力卷线。可能导致鱼竿和其他组件损坏。

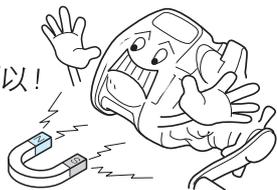


小心操作!



- 请勿将带磁物品放在产品附近，比如磁铁。否则，产品可能发生功能故障或者无法使用。

不可以!



- 鱼钩卡在水底时，请勿试图通过急拉鱼竿将其拉出来。请手动拉起鱼线，如果确实拉不动，再切断鱼线。（请戴上手套或使用毛巾，保护您的手臂。）  
如果使用的是很粗的前导线，用手无法割断，请与船长联系，找到安全的处理方法。



小心受伤!



- 请小心操作，避免活动部件的润滑脂或润滑油弄脏衣服。



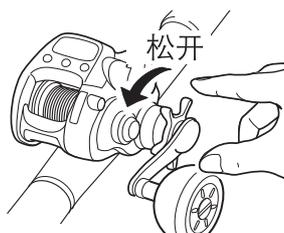
小心操作!



- 连接电源前，请先松开钓力阀。如果IC断裂，而电机没有停止运行，则终端装置可能会缠在卷线器上，导致鱼竿断裂。



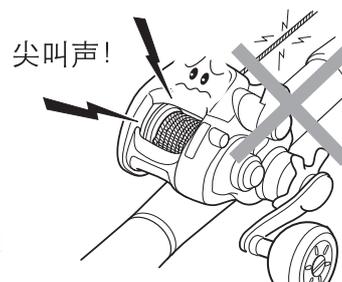
规定操作!



- 请勿使用卷线器缠绕电线。可能导致卷轴磨损或损坏。



请勿使用!



# 注意事项

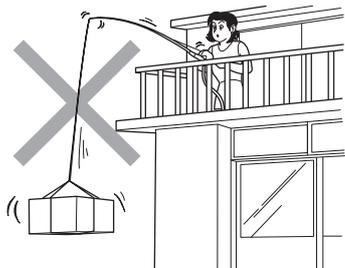
## ⚠ 注意

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

- 本卷线器仅适用于钓鱼。



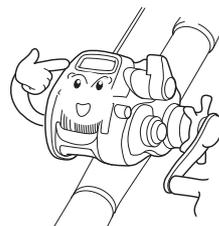
请勿用于其他用途！



- 计数器显示数字错误时，请重启并切断鱼线，切断电源或更换鱼线进行测试。如果在没有重启计数器情况下使用卷线器，则终端设备可能会被拉入卷线器中，导致鱼竿或其他组件破裂。



规定操作！



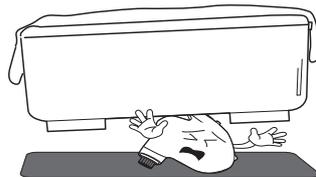
- 表面或表面涂层（比如喷漆）剥落时，请勿触碰部件。可能会受伤。



请勿用手触摸！



- 请勿踩踏卷线器或将任何物体放在卷线器上。可能导致卷线器出现问题。



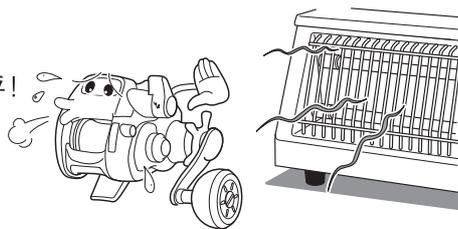
- 请勿将棍棒或金属物品插入到卷轴与卷线器框架或其他部件中间的缝隙中。可能导致卷线器出现问题。

切勿这样！

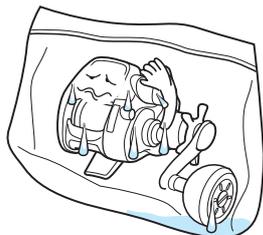


- 请勿将卷线器放在加热设备旁边。树脂可能熔化和变形或质量下降，引起问题。

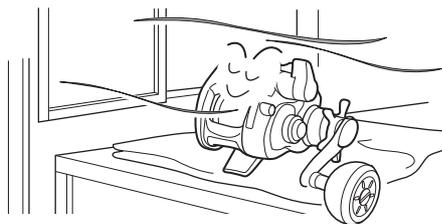
呼！



- 请勿将湿的卷线器放在塑料袋或杆包中，否则可能生锈或发生功能故障。



- 卷线器长时间不使用时，必须完全擦干水分，尽可能放在通风的地方，防止阳光直射。保存时，松开钓力阀。



# 注意事项

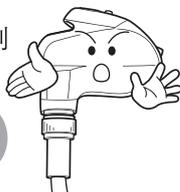
## ⚠ 注意

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

- 使用中性清洁剂（餐洗剂）清洗电动卷线器。请勿使用氯、酸性或酒精类型的清洁剂。可能导致树脂老化，卷线器出现问题。

稀释剂、联苯、酒精、防虫、防晒、杀虫剂等化学药品类等有机溶剂，可能会使本机表面变质或涂漆剥落，请勿使用。另外，请不要在手上粘有上述物质的情况下使用本机。

中性清洁剂



氯、酸性或酒精

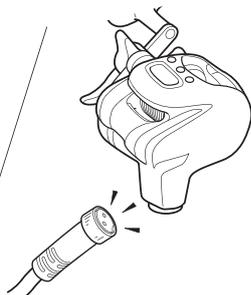
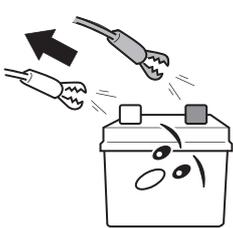


- 卷线器与被海水打湿的鱼线存放在一起时，卷轴可能生锈。请用自来水彻底冲洗卷轴部分，去除海水，然后放于通风良好、没有阳光直射的地方自然干燥，再进行保存。

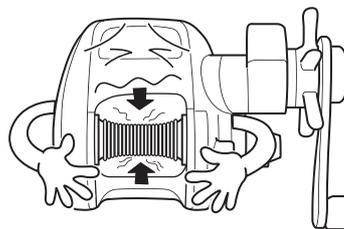


- 不使用时，拔下电源插头和电缆。

拔掉！



- 卷线器保存时，卷线器上的鱼线不应缠得过紧，不应有水分。保存期间，鱼线可能干燥并缩水，导致卷轴损坏。请勿将尼龙或氟碳线缠绕到PE线（编织线）专用卷线器上。



- 船舷停止位置受卷线张力的影响会发生变化。使用较强的张力卷线时，请勿进行归零重启。

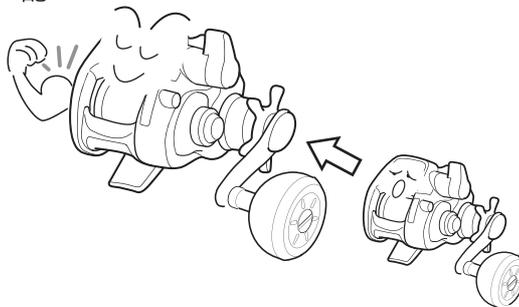
\*应留出充足的裕度，设置自动停止点。如果设置时没有留出充足的裕度，鱼竿可能破裂。



小心操作！



- 如果经常断线，则表示卷线器尺寸与您的钓鱼方式或想钓的鱼种不匹配。使用的卷线器规格和尺寸应与您的钓鱼模式相匹配。



# 注意事项

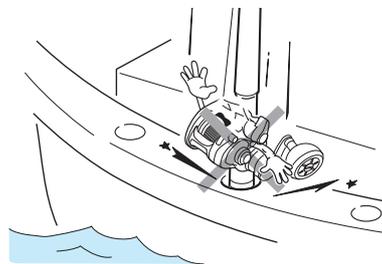
## ⚠ 注意

下述所涉及内容如忽视或不严格遵守说明，可能会导致各种问题，严重者甚至威胁生命。

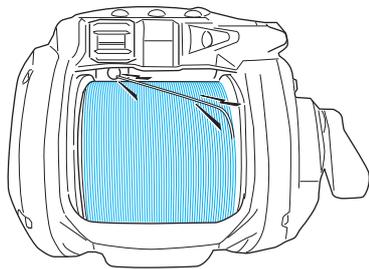
- 将伸缩式钓鱼竿收起来时，请勿在没有拆除卷线器的情况下将鱼竿底部放在地上敲打。卷线器可能损坏。



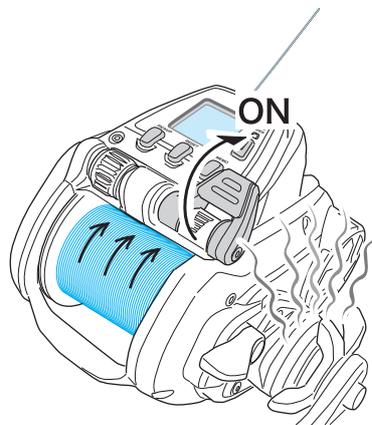
- 卷线器安装在鱼竿上并将鱼竿插入船舷上的孔中时，请确认卷线器是否与船舷接触。如果会接触到，则请勿将其插入开孔中。卷线器可能损坏。



- 请不要在因渔线全部卷收进去而导致匀绕器的动作和渔线的出线位置不同步的状态下连续使用，否则，钓组下沉性能和卸力出线性能将变差，有时还可能造成匀绕器破损，破损的零部件还可能会给您造成伤害。如果处于如上所述不同步状态，请将钓丝拉出所需最大长度，然后重新进行收线。



- 电动收线时，如果马达ON下因卸力部打滑而无法将渔线卷到卷线筒上的状态长时间持续的话，有可能出现卸力部的润滑油和垫圈因温度过高而冒烟、烧焦，导致刹车动作及主体受损的情况。使用时请多加注意。请注意：在如上所述的状态下，渔线轮的有些地方温度会很高，如果直接接触的话会被烫伤。如果发生了如上所述的情况，建议对它进行一次彻底检修。因为卸力部及其外围元件可能已经不能发挥它们本来的性能了。



- 如果以高张力、高速度反复进行长距离的卸力出线的话，润滑油和垫圈就会发热冒烟，有时还会因温度过高而导致主体破损。请注意：如上所述的状态下，渔线轮的有些地方温度会很高，如果直接接触的话会被烫伤。如果发生了如上所述的情况，建议对它进行一次彻底检修。因为卸力部及其外围元件已经不能发挥它们本来的性能了。

# 注意事项



注意

- 请勿润滑MAG SEALED滚珠轴承，以免影响MAG SEALED的功能。
- 请勿拆除滚珠轴承，以免影响MAG SEALED的功能。



注意

- MAG SEALED滚珠轴承内部采用磁流体壁（MAG OIL），保证了卓越的防锈和防尘性能。
- 可能会有少量的MAG OIL流到滚珠轴承表面，但不会影响性能。（请勿擦掉表面上的油）
  - 请勿用手指触碰或用布或毛巾擦拭MAG SEALED滚珠轴承。擦掉MAG SEALED可能导致MAG SEALED功能损坏。

## ◆关于计数器显示

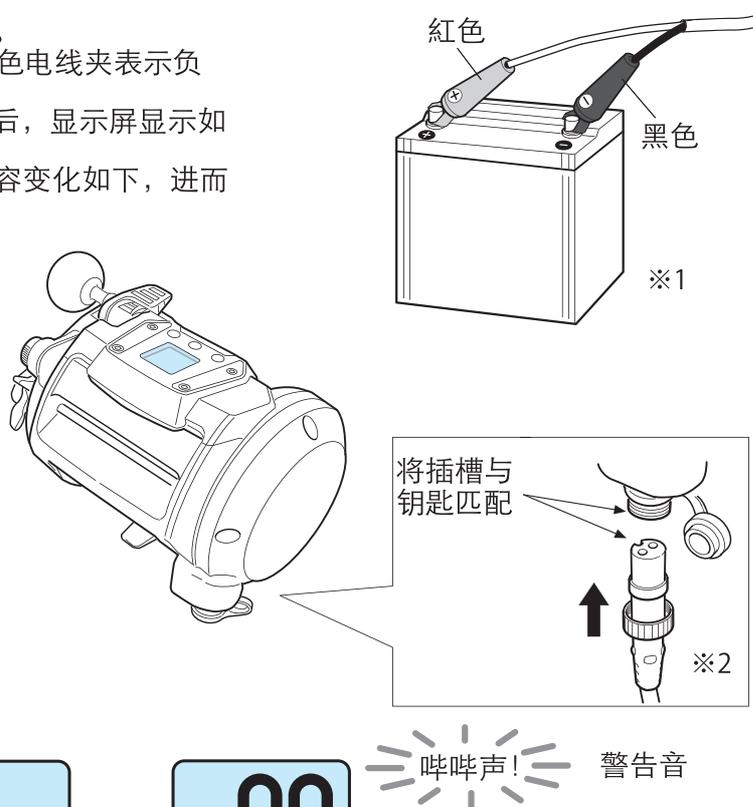
- 1.过冷或过热的天气、仲冬（显示屏表面温度低于-10℃）、仲夏（显示屏表面温度高于60℃）。\*上述情况下，由于是液晶显示屏，可能很难看清楚显示的内容。 请注意。
- 2.当光线从特定角度照射到显示屏上时，显示屏上的数字可能会有阴影。这点不会影响产品功能。

注册商标：本产品使用DAIWA公司注册商标。请注意伪造和仿制品。根据各个国家的法律规定，严禁生产和销售伪造产品。

# 电源

## ● 如何连接电源

1. 将电线夹固定在电池上。  
红色电线夹表示正极，黑色电线夹表示负极。
  2. 将接头插入卷线器。之后，显示屏显示如下。
- ※根据适当步骤，指示内容变化如下，进而可以进行数据设置。



(设备启动时，屏幕显示) (屏幕显示水深)



警告

- \* 1: 注意不要反接。如果电源线反接 (+/-)，则无法导电，可能导致电池、主设备和电线损坏。
- \* 双手有淡水或海水时，请勿连接电源。这样做可能导致触电。如果在雨天接通电源，请在接通前戴上橡胶手套。双手被淡水或海水弄湿时，请勿连接电源，否则可能导致触电。下雨时，请戴上橡胶手套进行接线。
- \* 2: 如果接线错误，则无法导电。连接错误可能导致短路，进而致使电线破损。
- \* 请勿将可燃或易燃物品放于电源、卷线器或产品旁边。可能引起火灾。请切勿串联锂电池，可能会引起火灾。



注意

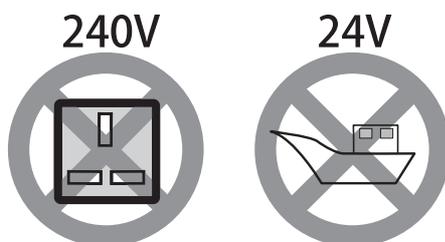
- 更换电池时，取出旧电池后，显示屏的备份内存将保持激活约15分钟。因此，在15分钟内装上新的电池后，无需重新进行上述显示屏启动顺序。

# 电源

## ●关于电源

本卷线器采用12-16.8V直流电。请勿使用超出本范围的其他电源（比如，100V交流市电和船上的24V交流电源）。

船上的电源电压不稳定，会受到船上的发电机和布线影响，触发保护电路，导致突然卷线器突然停止运行或间歇式运行。为保证卷线器最佳性能，请使用规定的电动卷线器电池。



### 警告

- 1.因电池引起的功能故障或损坏不在我公司保修范围内。  
\*Daiwa不建议使用超出Daiwa产品或安全标准且未标明与Daiwa电动卷线器兼容的电池。  
因在Daiwa产品中使用此类电池而导致的任何事故和损坏，Daiwa公司概不负责。使用其他电池的风险由您自行承担。使用锂电池时要特别注意，可能导致严重事故。
- 2.使用船上的电源可能导致船上的供电系统损坏。  
\*如果您使用船上的电源，则请勿在发动机关闭时用完所有电量。  
\*如果电量用尽，则发动机无法启动，您可能迷失在海上。
- 3.卷线器的工作电压为12V-16.8V直流电。  
\*电源电压高于24V时或者使用市电时，将导致电动卷线器的电子回路损坏，致使电机失控。连接不当可能导致冒烟或火灾。请检查电源环境和规格。

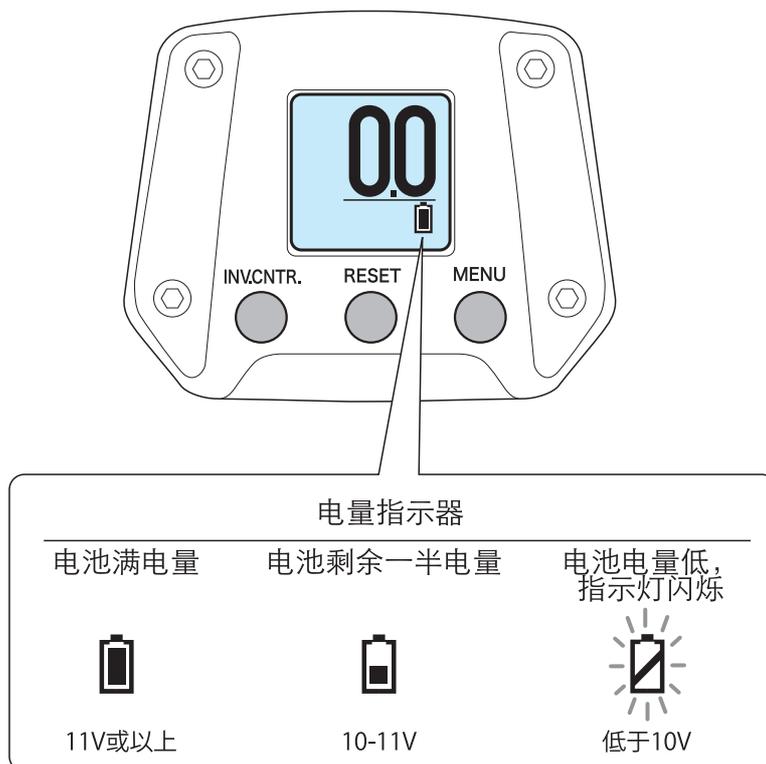
### 注意

- 1.请勿使用非规定电源。  
我们推荐使用专为海上设计的防水性DEEPCYCLE电池，作为电源。  
本卷线器只能使用规定的锂电池（所售国家）。  
\*请联系您最近的DAIWA经销商。
- 2.本产品直接与市电或船上电源相连可能导致损坏。
- 3.出海钓鱼前，请先充电。电池会自然放电。
- 4.请确认船上有适当的电源（包括电压，连接器形状等）。  
-被腐蚀的连接处会阻碍电流的流动。清除连接器上的任何腐蚀部分或污物。
- 5.使用电压输出正确的电池。在低电压高负载时卷线可能会损坏电子元件。

# 电源

## ● 电量指示器

电池电压低时启动本产品，电量指示器将显示如下。  
电量低于10V或以下时，卷线器的卷线功率受限，无法达到最大性能。  
如果电机没有运行时，指示器闪烁，表明电池剩余电量下降导致电池电压低。如果闪烁，请用充好电的电池更换（如果使用船上电源，请检查船上的电源电压和终端）。



- \*卷线器的检测电压与电源的实际电压之间可能存在些许差异。
- \*电池电量用完时，计数器显示屏熄灭，请勿手动操作电动卷线器卷线，请在进行任何（与钓鱼有关的）操作前更换电池。在这种情况下进行手动操作可能会引起水深计数器功能故障，导致更换电池后重新启动电动卷线器时，鱼竿的尖端因意外被鱼线缠绕而损坏。
- \*计数器显示消失的状态下，用手动卷线缠线的时候，下次投入前一定要进行水面零复位。因为计数器数值处于混乱状态，可能会被卷进损坏鱼竿。



**注意**

· 出现电池电量低的信号时，请更换电池。电量低的情况下进行操作可能导致电动卷线和/或IC功能等问题。

# 维护

## ●关于维护

本产品可水洗。请在钓鱼后冲洗掉残余的盐颗粒和砂砾。

## ●维护程序

1.请用餐洗剂和柔软的海绵清洗卷线器。请勿使用溶剂。

※请勿使用肥皂或其他清洁剂。其他肥皂或溶液可能损坏卷线器的外部和内部。

※推荐配比：1L水添加1.5mL洗涤剂。  
溶液可能损坏卷线器的外涂层，导致内部润滑脂分解，引起润滑脂溢流。

2.用流动的水冲洗清洁剂和污垢，冲洗阀芯以去除盐分。

使用30℃以下温水。

3.擦干卷线器。

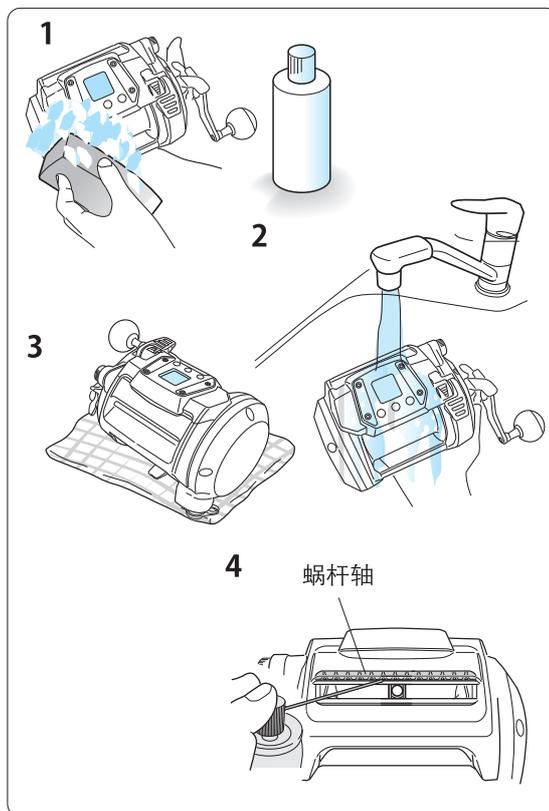
※保存时，松开钓力阀。

4.请给蜗杆轴、手柄把手、离合器注油。

请注意，加入过多润滑脂反而可能有损原有性能。

※推荐润滑脂：原装卷线器防护润滑脂（产品代码：2 380027）

可以去渔具店购买专用喷射剂。



## ⚠注意

- 请勿用海水冲洗或浸泡在水中。
- 请勿使用有机溶剂，比如苯和稀释剂。
- 请勿使用卷轴器刷或磨屑清除器。
- 加进去的油可能会回弹和喷涌。

- 请勿弯腰看蜗杆轴部件。
- 请勿向出水孔加油。
- 请勿将磁性物品放在产品主体附近。

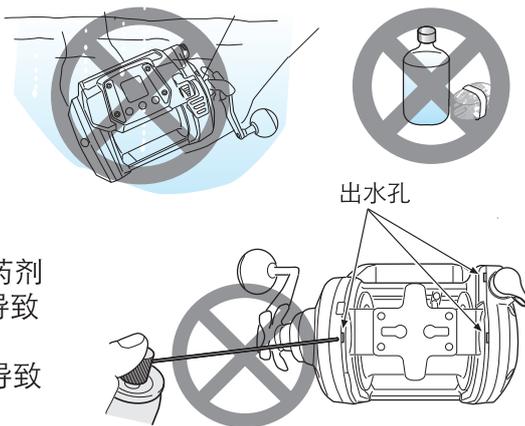
- 请勿向IC计数器周围注油或使用化学药剂等有机溶剂对其进行清洁。否则可能导致电装部分故障。

- 向规定注油处以外的地方注油，可能导致卷线器主体发生故障。

- 由于内部构造复杂，请勿拆解卷线器的齿轮部等进行保养。

- 请勿使用市售的防锈润滑剂等，否则可能导致滚珠轴承和内部机构零件等的耐久性受损。

- 不使用时请放到附带的卷线器包中进行保管。



# 维护

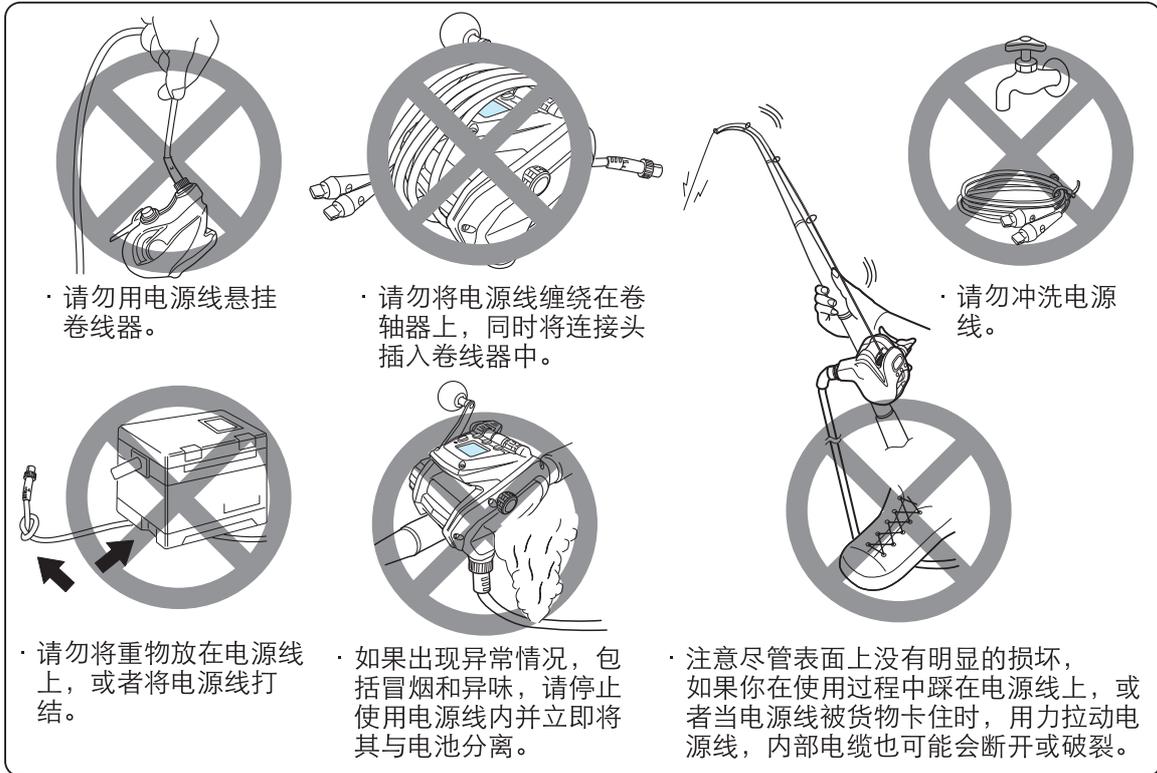
## ● 电源线操作和维护

请遵守以下限制条件，避免电源线断开等情况引起麻烦。

请确保使用与卷线器一同供应的特定电源线。

※请注意本设备与其他电源线不兼容。

※请勿改造电源线。可能导致意外故障。请注意保证电源线完好无损。



## ● 电源线维护

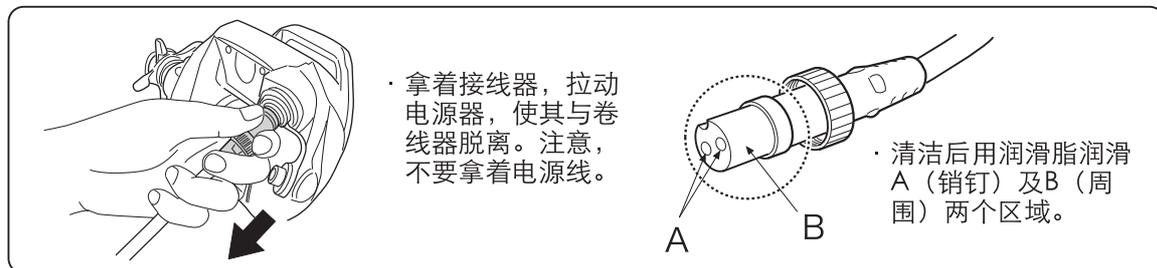
· 用湿润的毛巾擦拭电源线，然后待其自然干燥。

· 特别注意要取下盖子，擦干尖端部分。

· 干燥后，用润滑脂润滑连接器。

※推荐润滑脂：SLPW连接器润滑脂501（产品代码：4 386502）可前往渔具店购买专用润滑脂。

· 在储存之前，请将电源线与卷线器断开。



## ● 其他维护要点

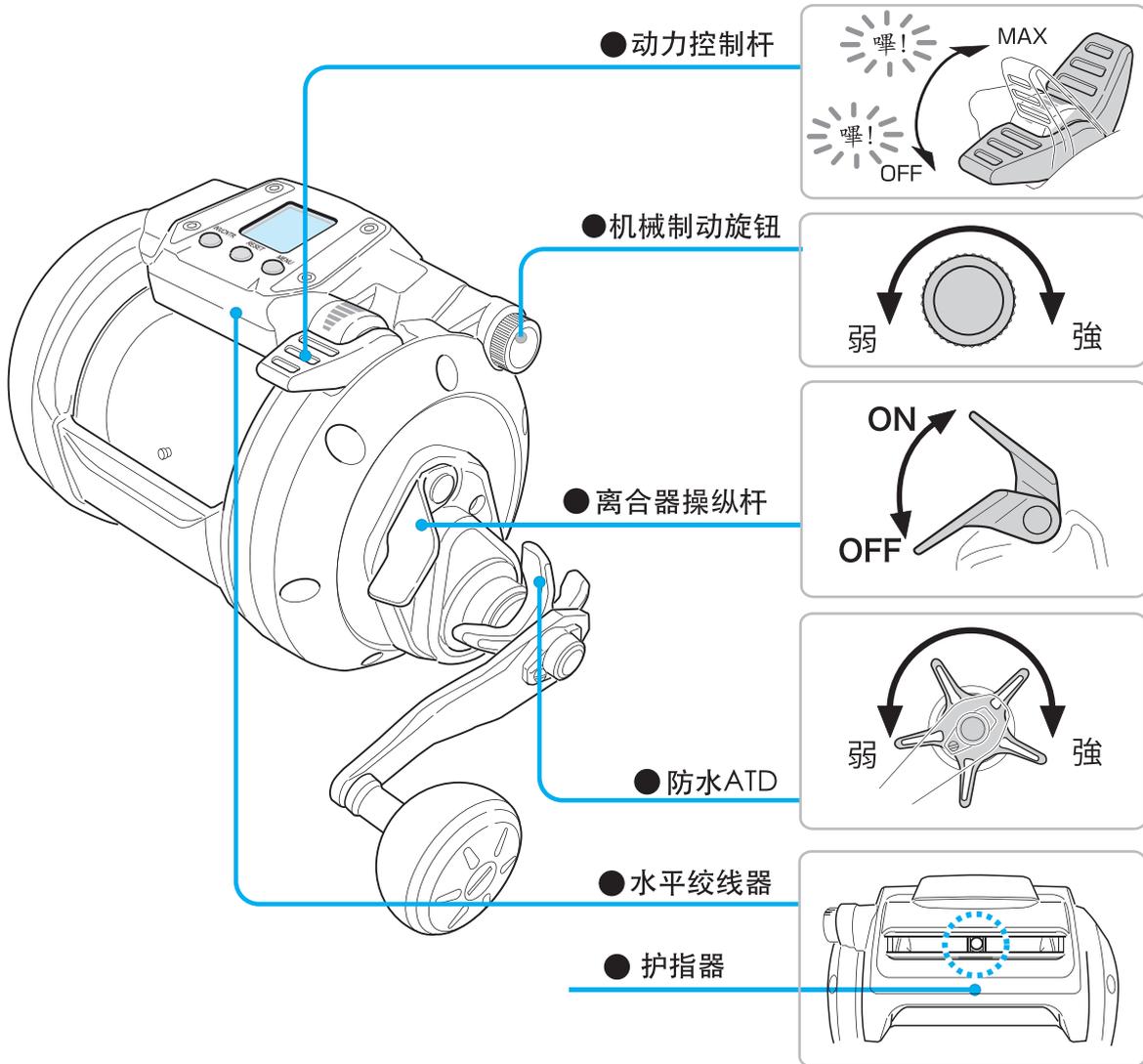
· 本卷线器是一款由电路和电机组成的精密仪器。

请勿自行拆解卷线器。

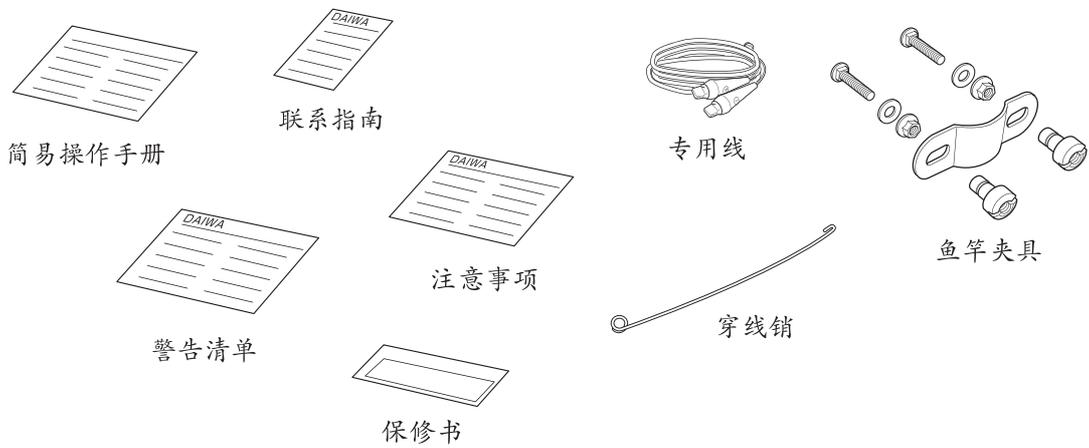
· 请用保护盖保护卷线器上的电源接线器。

· 老化电线可能出现破损、短路或故障。建议2年或使用60次后更换电线，从而保证卷线器的性能。

# 各部分的名称与功能



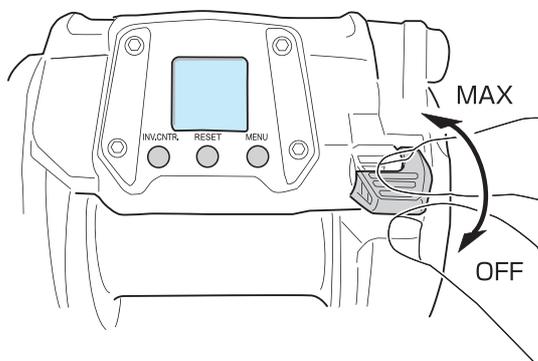
## ●配件



# 各部分的名称与功能

## ●动力控制杆

- 操纵杆可以用大拇指和食指捏住来操作。



- 通过操作此杆，可以在OFF~MAX之间自由改变卷线输出（功率/速度）。
- 向前推动此杆（MAX侧），输出将会提升。将此杆复原（OFF侧），输出会下降。
- 如果开始卷线时此杆不在OFF的位置，请先将此杆恢复到OFF的位置（在OFF的位置会发出警报声），然后向前推动此杆开始卷线。
- 在船舷停止位置附近，出于安全考虑，可能无法操作此杆。
- 由于卷线负荷的变化等，此杆的设置显示可能出现波动，这是正常现象。

## ●防水ATD

### ※带泄力旋钮

- 该装置通过调节星形泄力旋钮的松紧，应对鱼的剧烈拖拽，防止线轴空转和钓线断裂。
1. 请先将卷线器安装到钓竿上，将钓线穿过钓竿的导环后再进行调节。
  2. 在离合器ON的状态下，一边用手拉出钓线一边调节拉力调节器的松紧。一般，调节至钓线将断未断时即线轴空转状态。

## ●离合器操纵杆

- 离合器OFF时，按下此键即可使离合器变为ON。

## ●机械制动旋钮

- 控制放线机构的下落速度，防止反冲。请根据船只的摇晃和放线机构的重量，调节紧固程度。

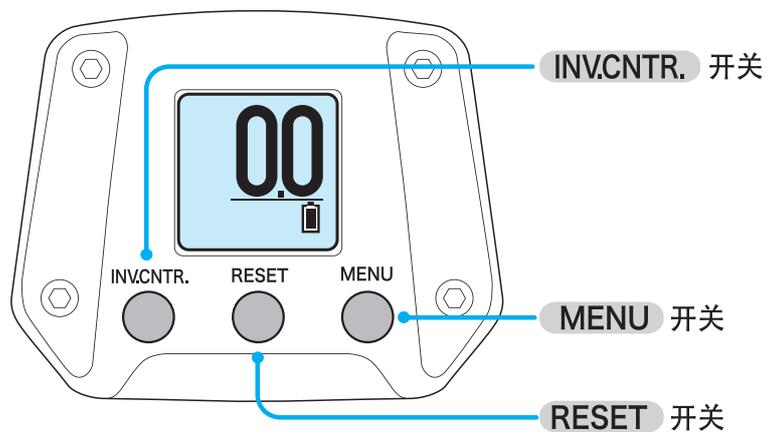
## ●水平绞线器

- 将钓线穿过导环。钓线平行卷绕于线杯上。
- ※根据卷绕钓线时的条件不同，线杯上的绕线可能一定程度向单侧偏移。

## ●配件

- 专用线/联系指南/警告清单
- 简易操作手册/鱼竿夹具
- 保修书/注意事项
- 穿线销  
用于将钓线穿到水平绞线器中。  
(穿线销是配件，与卷线器袋一起放在塑料袋中)

# 开关的名称与功能



## ● RESET

- 在开始垂钓前，请务必按一次 **RESET** 开关。
- 以按下开关的点为基准，设定船舷停止点。
- 长按此开关可以修正钓线断裂时的数据。

## ● MENU

- 设置各种便捷功能。

## ● INV.CNTR.

- 用于底层计数器的复位。
- 长按可设定船尾停止点。
- 菜单内为 **[EXIT]** 开关。

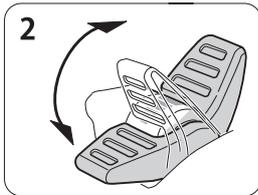
# 前言

初次接通电源时选择语言。

1.请接通卷线器电源。

※连接方法请参照P.10《电源的连接方法》。

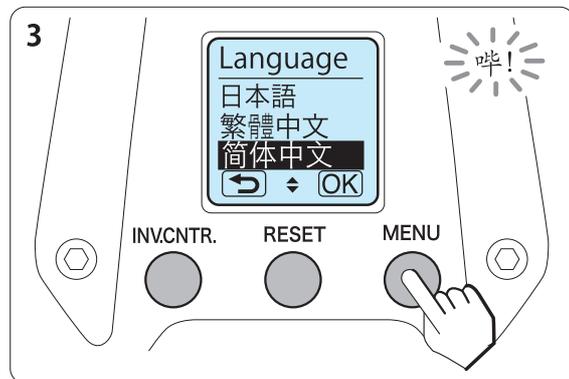
2.请使用动力控制杆选择语言。



(电源接通界面)

3.确认所选择的语言有无问题，

OK (MENU 开关)。



4.跳转至水深界面，设置结束。

注意：

初次设置的语言和单位，之后仍可在MENU界面中变更。

※详细情况请参照P.37“Language(语言)选择”。

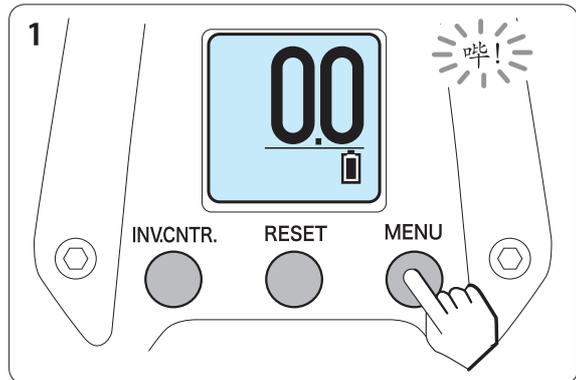


# 功能设置的基本操作 「1. 菜单界面的使用方法」

## ● 便捷功能的设置方法

· 菜单中有许多便捷功能。  
 ※ 已设置好的功能，可记忆保存至下次垂钓时。  
 (如果在设置后立即关闭电源，可能出现未记忆保存的情况。)

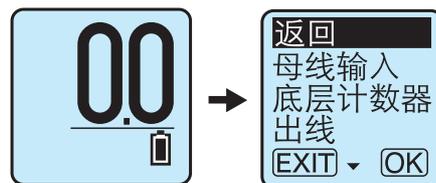
1. 显示为 **0.0** 时，  
 请按 **MENU** 开关。



(水深界面)

2. 使用动力控制杆选择各功能，按下 **OK** (**MENU** 开关) 进行各种设置。

按 **MENU** 开关键

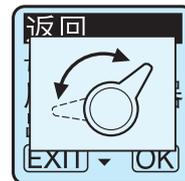


(水深界面)

(菜单界面)

※ 暂时不操作的话，右图的动力杆画面会亮灯。  
 ※ 各功能的详细设置方法请参照以下页面。

使用动力控制杆选择菜单



返回	→	“参照P21~30”
母线输入	→	“参照P33”
底层计数器	→	“参照P34”
出线	→	“参照P37”
警示音	→	“参照P36”
实钓履历	→	“参照P18,37”
语言	→	“参照P38”
单位	→	
EXIT ▾ OK		

# 功能设置的基本操作 「1. 菜单界面的使用方法」

## ■ 菜单的操作方法

以菜单界面为例进行说明。



**OK** 开关

按下 **MENU** 开关，返回到前一个界面。

▲ 或者，显示 ▼ 时，可以使用摇柄选择项目。



**EXIT** (返回) 开关

按 **INVCNTR.** 开关，则返回水深画面。  
或者在计数器内选择“返回水深画面”，  
按 **OK** (**MENU** 开关) 即返回水深画面。

3. 完成设置后，请返回水深界面并开始垂钓。

# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」

线长 P1

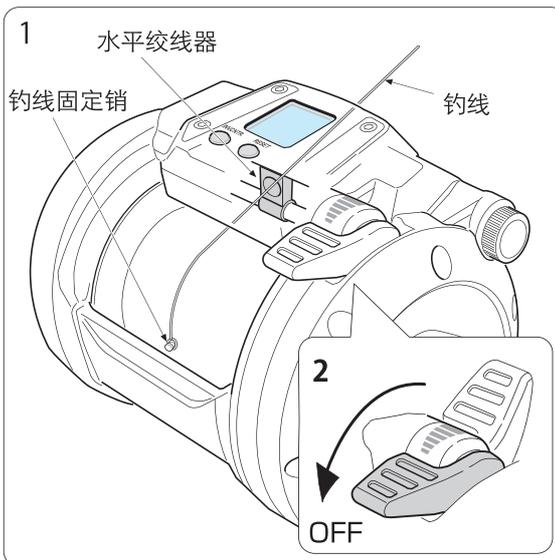
这种方法在知道绕在卷线器上的钓线长度时十分便利。  
(以输入绕卷PE8号600m为例进行说明。)

  
小心烫伤!

· 入线时，马达过热框体和卷轴会发烫，因此请勿用手直接触摸框体和卷轴。请使用濡湿的毛巾等盖在框体和卷轴上进行入线。

1. 请将钓线穿过水平绞线器并缠到线杯上。

※使用附带的穿线销可以轻松穿过。  
※为了防止线杯面上钓线打滑，请务必使用钓线固定销缠好钓线。  
※请拧紧拉力调节器。



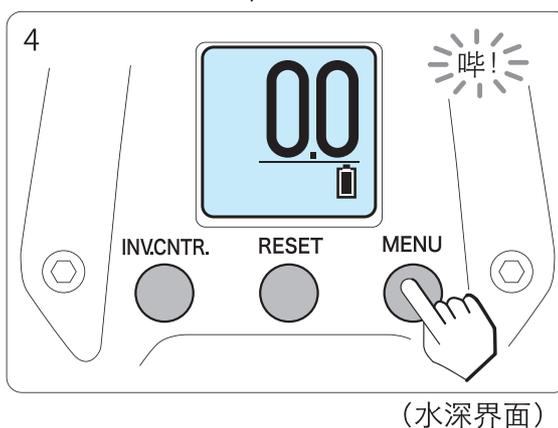
2. 请将动力控制杆恢复到OFF状态。

3. 请接通卷线器电源。

※连接方法请参照P.10“与电源的连接方法”。



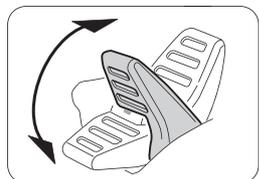
4. 显示为 0.0 时，  
请按 MENU 开关。



# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」

线长 P1

5.使用动力控制杆选择“母线输入”，按下 **OK** (**MENU** 开关)。



※通过转动动力控制杆，选择项目会反转显示。

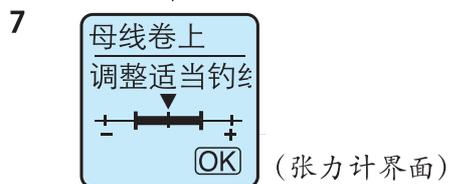
※因为显示了“执行”，所以再次按 **OK** (**MENU** 开关)。

6.选择“线长P1”，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

7.调整张力，将动力控制杆扳到MAX的位置，进行卷线。



※卷线过程中，请调整张力，尽可能让▼在界面中央。



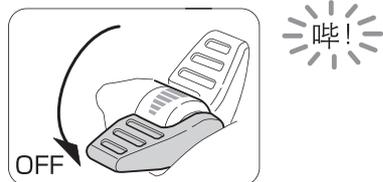
**注意**

- 如果钓线碰到护指器或框体，可能导致卷线器损坏。请注意确保不要碰到钓线。
- 如果在室内以低速、高张力长时间绕卷钓线，马达会异常过热而导致故障。请将动力控制杆扳到MAX处进行入线。此外，实际垂钓时在海水等作用下马达会冷却，因此不必担心。

# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」

线长 P1

8.卷线结束后，将动力控制杆恢复到 OFF 位置，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

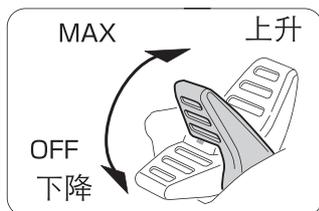


**注意**

- 请注意不要卷绕全部钓线。请在靠近尾端时将动力控制杆扳到 OFF 位置，用手柄卷绕剩余钓线。如果卷绕全部钓线，可能导致计数器有误差。
- 不足 PE4 的细线无法使用这种入线方法。
- 卷绕不足 PE6 的细线时，绕卷到线杯外径附近时，线可能进入到线杯与框体之间，因此建议绕卷时比线轴外径少 1mm 左右。

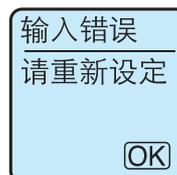
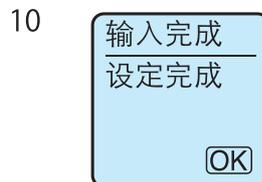
9.使用动力控制杆，选择钓线的长度，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

- ※ 图为设置为 600m 的情况。
- ※ 初始设置值为 500m。
- ※ 设置的数值以 10m 为单位。



10.显示输入完成界面后，按下 **OK** (**MENU** 开关)。返回水深界面，结束输入。

- ※ 显示输入错误界面时，按下 **OK** (**MENU** 开关)，返回水深界面，请从头开始重新输入。



# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」

需要知道是100m以上长度的钓线。

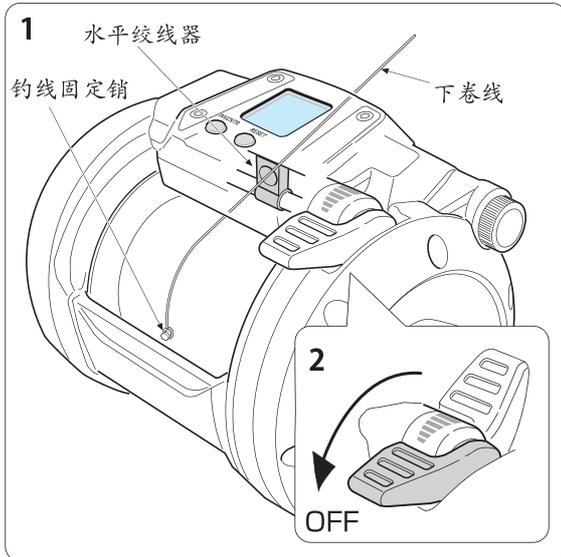
**小心烫伤!**

· 入线时，马达过热框体和卷轴会发烫，因此请勿用手直接接触框体和卷轴。请使用濡湿的毛巾等盖在框体和卷轴上进行入线。

1. 请将下卷用钓线穿过水平绞线器并缠到线杯上。

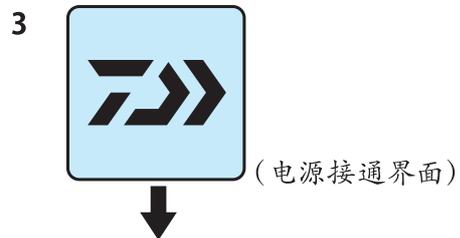
- ※使用附带的穿线销可以轻松穿过。
- ※为了防止线杯面上出现钓线打滑，请务必将钓线系在固定销上。
- ※请拧紧拉力调节器。
- ※如果已经完成下卷，请直接进入下一步。

2. 请将动力控制杆回到OFF状态。

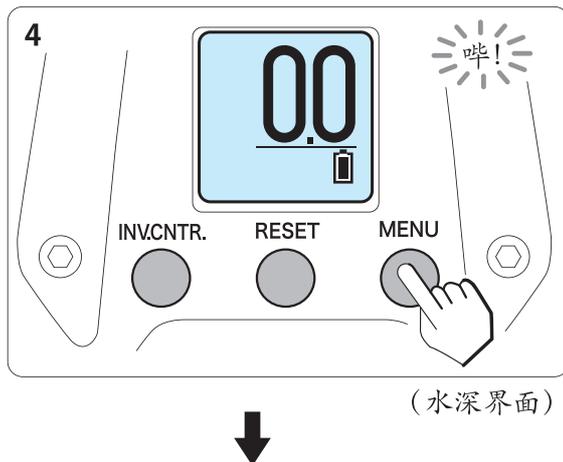


3. 请接通卷线器电源。

※连接方法请参照P.10“与电源的连接方法”。

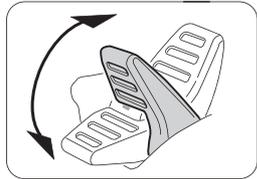


4. 显示为 **0.0** 时，  
请按 **MENU** 开关。



# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」

- 5.使用动力控制杆选择“母线输入”，按下 **OK** (**MENU** 开关)。



※通过转动动力控制杆，选择项目会反转显示。  
 ※因为显示了“执行”，所以再次按 **OK** (**MENU** 开关)。

- 6.选择“收线米数设定 P2”，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

- 7.卷绕下卷用钓线，卷绕完成后，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

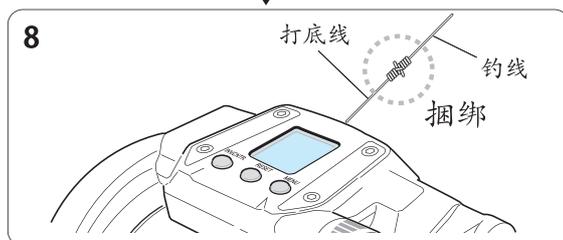
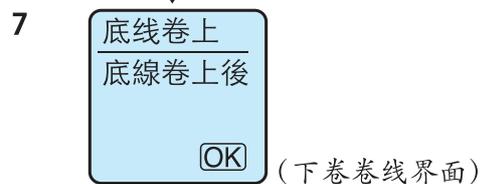
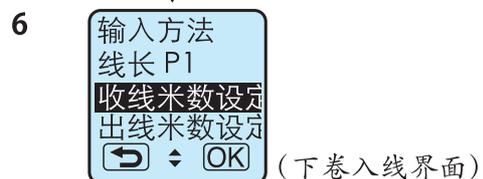
※如果已经完成打底线，请直接按下 **OK** (**MENU** 开关)。

- 8.牢固捆绑上线。

- 9.调整张力，将动力控制杆推至MAX的位置，一边注意钓线的颜色一边卷线直至剩下100m。



※卷线过程中，请调整张力，尽可能让▼在界面中央。



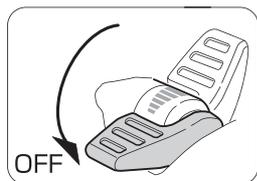
# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」



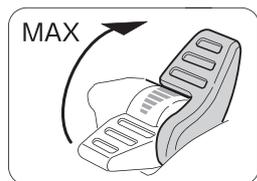
**注意**

- 如果钓线碰到护指器或框体，可能导致卷线器损坏。请注意确保不要碰到钓线。
- 如果在室内以低速、高张力长时间绕卷钓线，马达会异常过热而导致故障。请将动力控制杆扳到MAX处进行入线。此外，实际垂钓时在海水等作用下马达会冷却，因此不必担心。

10. 绕卷结束后，按下  
OK (MENU 开关)。



11. 调整张力，将动力控制杆扳倒至MAX的位置，一边注意钓线的颜色一边卷绕50m钓线。



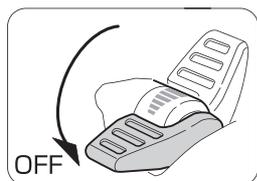
11



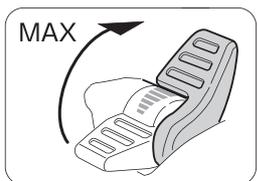
(卷线界面)

※卷线过程中，请调整张力，尽可能让▼在界面中央。

12. 绕卷结束后，将动力控制杆扳回到OFF的位置，按下  
OK (MENU 开关)。



13. 调整张力，将动力控制杆推至MAX的位置，一边注意钓线的颜色一边卷线直至最后。



13



(卷线界面)

※卷线过程中，请调整张力，尽可能让▼在界面中央。

# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」



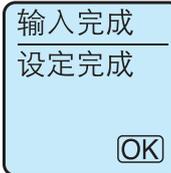
- 请注意不要卷绕全部钓线。请在靠近尾端时将动力控制杆扳到OFF位置，用手柄卷绕剩余钓线。如果卷绕全部钓线，可能导致计数器有误差。
- 不足PE4的细线无法使用这种入线方法。
- 卷绕不足PE6的细线时，绕卷到线杯外径附近时线可能进入到线杯与框体之间，因此建议绕卷时比线轴外径少1mm左右。

14. 绕卷结束后，将动力控制杆扳回到OFF的位置，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

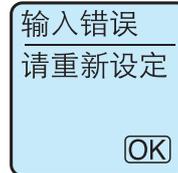


15. 显示输入完成界面后，按下 **OK** (**MENU** 开关)，返回水深界面，结束输入。

15



- ※显示输入错误界面时，按下 **OK** (**MENU** 开关)，返回水深界面，请重新输入。

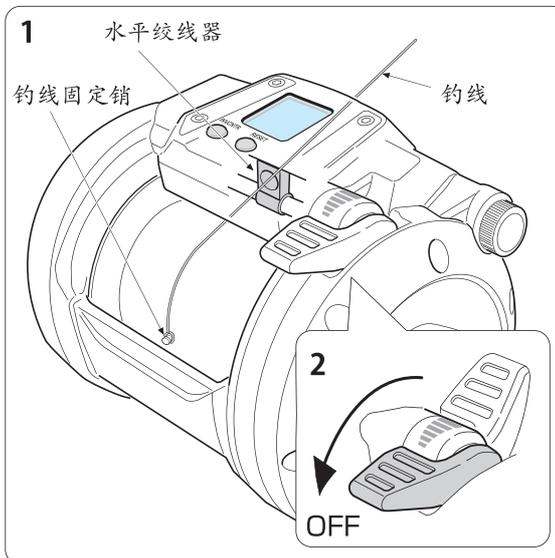


# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」

这是在卷线结束的状态下将钓线放拉出重新入线时十分便利的方法。但是，需要知道钓线长度且总长为100M以上。

1. 请将钓线穿过水平绞线器并缠到线轴上。

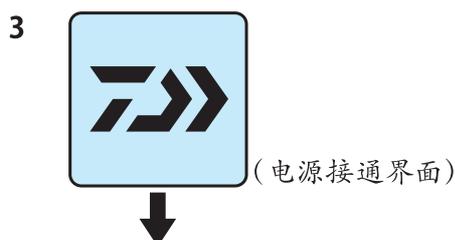
- ※使用附带的穿线销可以轻松穿过。
- ※为了防止线轴面上出现钓线打滑，请务必将钓线系在固定销上。
- ※请拧紧拉力调节器。



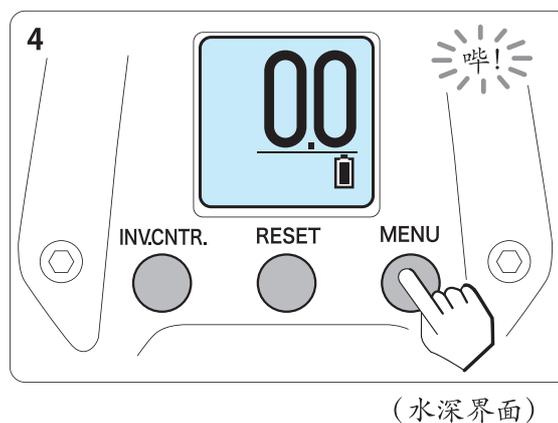
2. 请将动力控制杆回到OFF状态。

3. 请接通卷线器电源。

- ※连接方法请参照P.10 “与电源的连接方法”。

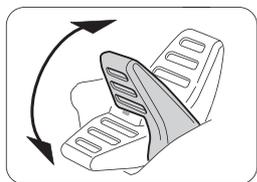


4. 显示为 **0.0** 时，  
请按 **MENU** 开关。



# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」

- 5.使用动力控制杆选择“母线输入”，按下 **OK** (**MENU** 开关)。



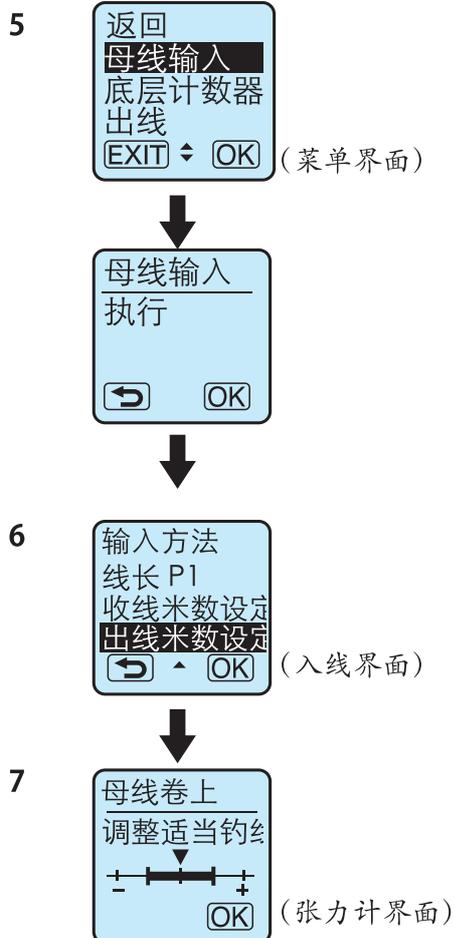
- ※通过转动动力控制杆，选择项目会反转显示。  
 ※因为显示了“执行”，所以再次按 **OK** (**MENU** 开关)。

- 6.选择“出线米数设定 P3”，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

- 7.调整张力，将动力控制杆扳到MAX的位置，进行卷线。



- ※卷线过程中，请调整张力，尽可能让▼在界面中央。  
 ※如果已经完成调整卷线，请直接按下 **OK** (**MENU** 开关)。

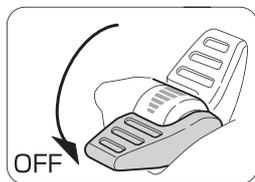


**注意**

- 如果钓线碰到护指器或框体，可能导致卷线器损坏。请注意确保不要碰到钓线。
- 如果在室内以低速、高张力长时间绕卷钓线，马达会异常过热而导致故障。请将动力控制杆扳到MAX处进行入线。此外，实际垂钓时在海水等作用下马达会冷却，因此不必担心。

# 功能设置的基本操作 「2.母线输入」

8. 卷绕结束后，将动力控制杆恢复到OFF位置，按下 **OK** (**MENU** 开关)。



9. 一边注意钓线的颜色一边放线30m，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

9



10. 一边注意钓线的颜色一边放线30m，按下 **OK** (**MENU** 开关)。

10



11. 显示输入完成界面后，按下 **OK** (**MENU** 开关)，返回水深界面，放出的线缠卷完成。

11



※显示输入错误界面时，按下 **OK** (**MENU** 开关)，返回水深界面，请重新输入。



## 注意

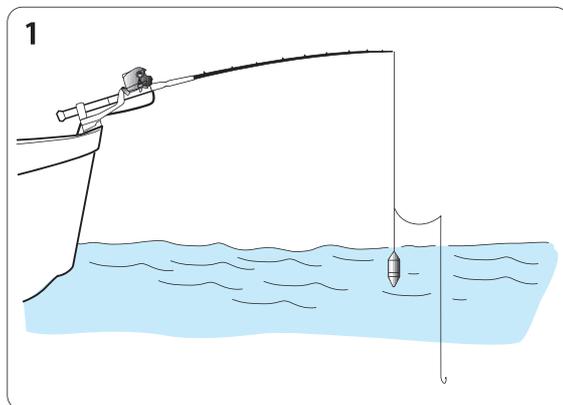
- 请注意不要卷绕全部钓线。请在靠近尾端时将动力控制杆扳到OFF位置，用手柄卷绕剩余钓线。如果卷绕全部钓线，可能导致计数器有误差。
- 不足PE4的细线无法使用这种入线方法。
- 卷绕不足PE6的细线时，绕卷到线杯外径附近时，线可能进入到线杯与框体之间，因此建议绕卷时比线轴外径少1mm左右。

# 功能设置的基本操作 「3.开始垂钓前」

## ●水面归零设置

开始垂钓前请务必实施此操作。这样可以准确地建钓棚。

1.连接电源线，放线，设置钓组。



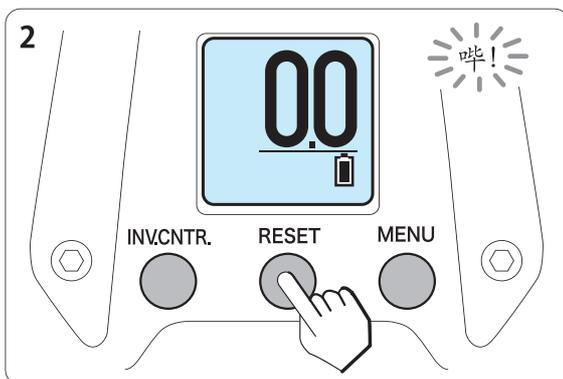
2.抛出鱼竿，当钓组在水面上时按下 **RESET** 开关。

显示变为 **0.0** m，“哔”一声就完成了设置。

电动卷线时，在离船舷2m处自动停止。

※未实施水面归零设置时，为了确保安全，将在离船舷5m处自动停止。

※船舷停止后，为了防止误操作导致钓竿卷入，不使用动力控制杆进行卷线。



- 卷绕新的钓线时，或者悬挂重物进行卷线时，可能因钓线的拉伸而导致船舷停止位置出现偏差。此时，请重新进行水面归零。
- 受到船的晃动或是钓坠型号影响，停止位置可能存在一定程度的超线。这种情况下，请增加设置值再使用。
- 水深100m以上且负荷变化大时，可能因停止位置的偏差而导致卷入钓组或钓竿破损。进行这样的垂钓时，请在设置船舷停止位置时留出余裕。

## ●钓线断裂时

· 钓线断裂时，请进行钓线断裂修正。

请修正已断裂钓线的钓线数据。请在通电状态下，卷线至竿梢，按 **RESET** 开关2秒以上。显示变为 **0.0** 即表示完成。

※通过上述作业，钓线数据将被覆盖（修正）。

※如果在除了钓线断裂时的数据修正之外实施此操作，可能导致计数器错误，因此请勿长按 **RESET** 开关。

# 功能设置的基本操作 「4.船舷停止」

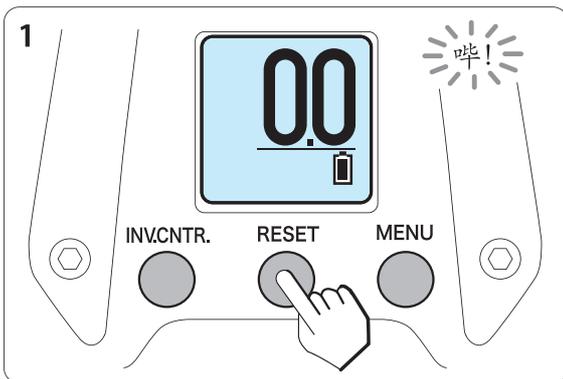
## ● 可选船舷自动停止

船舷停止位置随心所欲，鱼线收回轻松快捷。

- 可选船舷自动停止，可以在距离按下 **INVCNTR.** 开关的位置1m~5m的范围内任意选择并设置船舷停止位置。（以10cm为单位）  
但是，为了安全起见，船舷停止位置不可设置为1m以下。
- 由于钓线拉长，可能会感觉船舷自动停止位置偏下。这种情况下，请重新实施水面归零设置。
- 在船舷停止位置附近，为了安全起见，有时可能无法使用动力控制杆进行操作。

1. 接通卷线器电源，在钓组位于水面上时按 **RESET** 开关。  
(水深归零设置)

显示变为 **0.0** m。

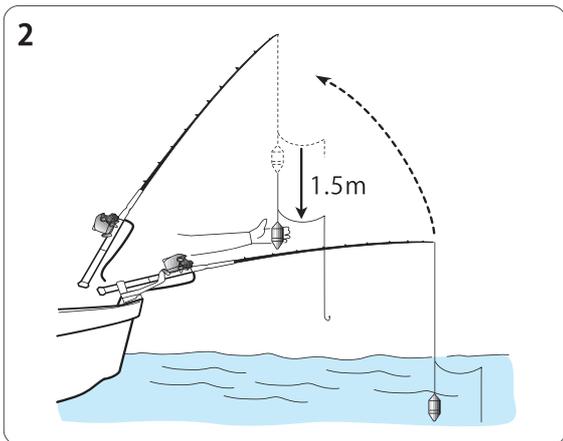


2. 竖起钓竿，放线至容易拿取钓组的位置或容易卷线的位置。

图示的情况为1.5m。

便利

· 如果把竿立起来的时候，渔具设定为靠近身边的话，倒手就非常方便了。

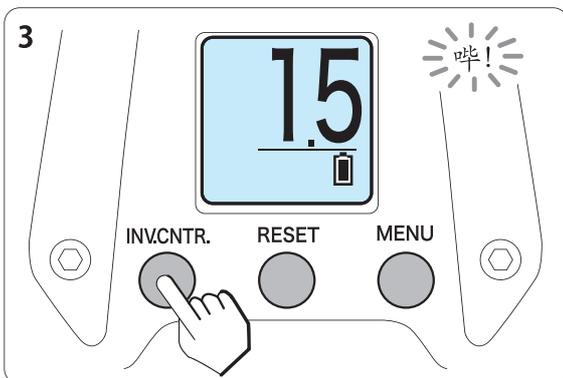


3. 在该位置长按 **INVCNTR.** 开关约2秒。

“哔”一声，设定就完成了。

※船舷自动停止的初始设置为2.0m。

(如果未按下 **RESET** 开关，则会在5.0m时停止。)



4. 回收钓组时，会按照设置值自动停止电动卷线，只需竖起钓竿钓组即可到达手边。

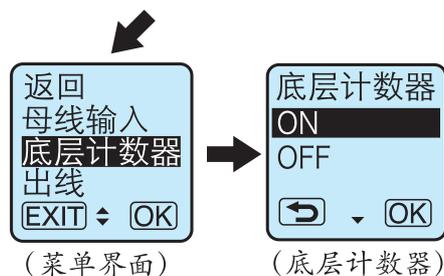
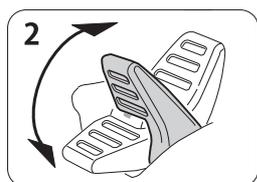
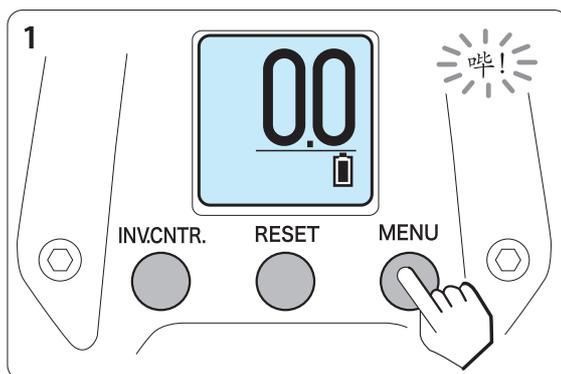
# 功能设置的基本操作 「5.底层计数器」

水深计数器下面可以显示底部计数器。  
※在初始设定中，底层计数器为“OFF”。

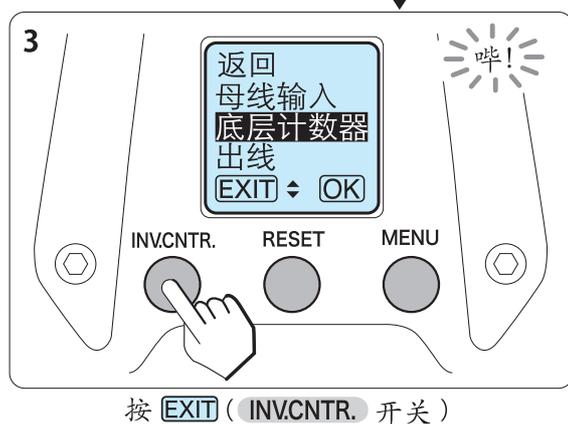
## ●底层计数器

从上到底都能测量的两个计数器两面攻击吊棚。

1. 请按 **MENU** 开关 进入菜单画面。
2. 在动力杆选择“底层计数器”，按 **OK** (**MENU** 开关)，然后在动力杆选择“ON”，按 **OK** (**MENU** 开关)。



3. 返回菜单画面，按 **EXIT** (**INVCNTR.** 开关)。



4. 水深计数器下面显示底层计数器。

5. 投入渔具，在底部和目标吊棚等任意位置按下 **INVCNTR.** 开关，底层计数器变为 **0.0**，计数器以该处为基准工作。



· 电源电压低时，底层计数器不显示，优先显示电池标记。



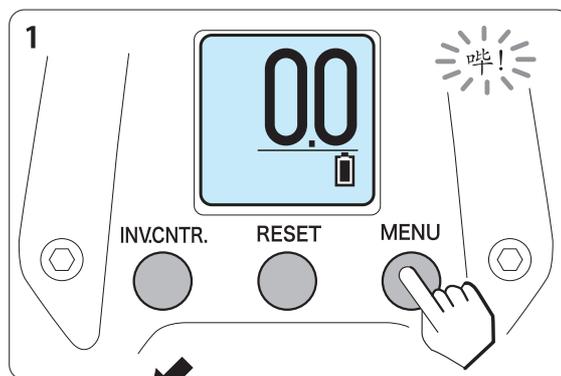
# 功能设置的基本操作 「6.送线功能」

## ●送线功能

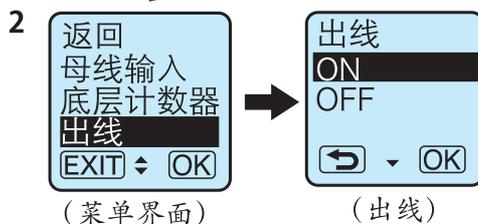
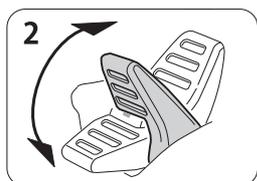
马达齿轮逆转，线轴转至出线方向，辅助钓线放出。

## ●出线

1. 请按 **MENU** 开关 进入菜单画面。



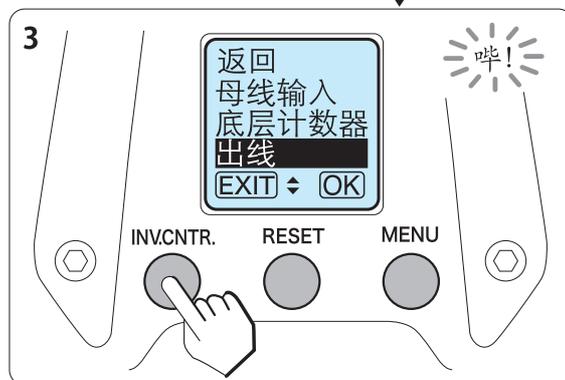
2. 在动力杆上选择“送线”，按 **OK** (**MENU** 开关)，然后在动力控制杆中选择“ON”，按 **OK** (**MENU** 开关) 设置完毕。



3. 返回菜单画面，

按下 **EXIT** (**INVCNTR.** 开关) 后返回水深画面。

- 关闭离合器投入渔具后，送线功能将从船舷停止位置加2.5m开始动作。
- 根据渔具落下的线轴旋转速度，自动调整送线输出。
- 送线过程中动力杆动作时，停止送线。
- 如果因反作用力等原因，送线进给停止一定时间的话，则不要重新开始。



### ⚠ 注意

- 在送线（马达动作）过程中，如果离合器为ON，则有时会卷入线。
- 当船上下摆动剧烈或风大的情况下，如果送线设置定为ON，投入渔具的话，则容易产生反作用力，可能会阻碍渔具的顺利落下。

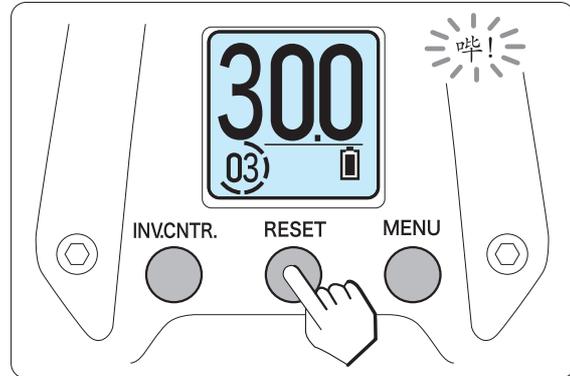


# 功能设置的基本操作 「7.定时器」

## ●定时器

每次直接清晰显示钓组投放经过时间。对保持拉杆节奏十分便利。

- 显示从钓组投放开始的经过时间。可以成为衡量摆饵或是回收钓组的时间点的参考。
- 计时器从钓组投放后水面计数器7.0m自动开始计时。



※1分钟以内以秒为单位，1分钟以上以分为单位显示。

※定时器功能无法解除。

※为了正确使用定时器，请将钓组卷线到船舷自动停止位置后再进行下一轮的投放。



注意

- 如果在中途按 **INVCNTR.** 开关，计时器显示会从 **0** 开始。

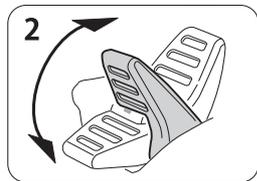
# 功能设置的基本操作 「8.实际垂钓记录」

## ●实际垂钓记录

可以确认电动卷线器的卷取总距离和总使用时间。  
※显示值可能存在一定程度的误差。

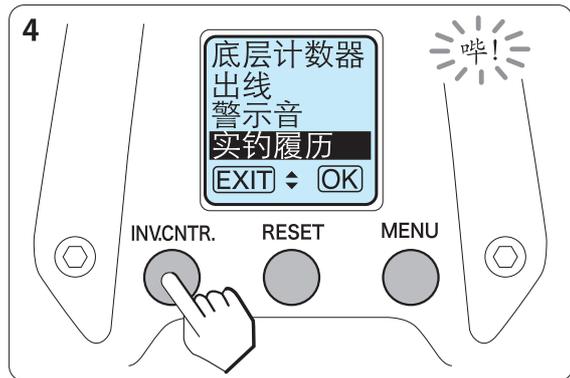
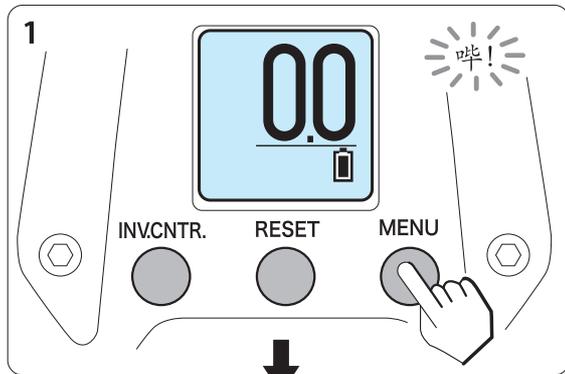
1. 请按 **MENU** 开关 进入菜单画面。

2. 使用动力控制杆选择“实际垂钓记录”，按下 **OK** (**MENU** 开关)。



3. 可以确认卷取总距离和总使用时间。  
按下 **OK** (**MENU** 开关)可返回水深画面。

4. 从菜单画面按 **EXIT** (**INVCNTR.** 开关) 返回水深画面。



# 功能设置的基本操作 「9.其他便捷功能」

## ●各种警报

用声音对船舷、钓棚记忆等各种信息进行通知的各种警报。



### 动力控制杆

- 用警报声对动力控制杆的MAX位置和OFF位置进行通知。

### 船舷通知警报

- 在卷线过程中，从距离船舷停止器6m处开始，以2m为间隔发出“哔”声，在船舷停止位置发出“哔——”声，以此通知钓组逐渐靠近船舷。

### 钓棚记忆通知警报

- 在钓组投放中，从距离记忆的钓棚10m开始，以2m为间隔发出“哔”声，在记忆的钓棚位置发出“哔——”声，以此通知钓组逐渐靠近记忆的钓棚。
- ※寻找钓棚时，为了防止警报频繁鸣响，设置为从记忆的钓棚卷线6m以上后，若不重新放线则警报不响。

设定底层计数器，启动吊棚存储通知警报功能。

### 开关警报

- 按下各种开关时，警报（哔）会响起，通过声音确认开关已切实按到位。（也可以通过菜单设置关闭。）

### 过电压警告警报

- 电源电压高于卷线器使用范围时，发出连续警报声以进行警告。请立即停止使用该电源。

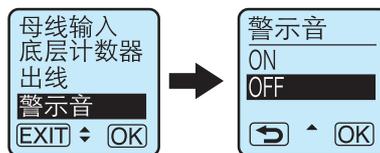
## ●警报ON/OFF选择

可以通过设置将警报声静音。



- 初始设置为ON。
- 如果将警报设为OFF，即使操作开关、动力控制杆等，也不会发出警报声。

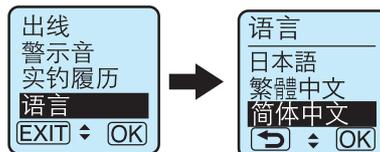
1. 请从菜单界面切入警报ON/OFF选择界面。
2. 请使用动力控制杆操作，设为OFF。
3. 按下 **OK** (**MENU** 开关) 设定完成。
4. 从菜单画面按下 **EXIT** (**INVCNTR.** 开关)，返回水深画面。



## ●Language (语言) 选择

可以从English/日本語/繁體中文/简体中文/Espanol/Le français/Deutsch/Italiano/한국어中选择液晶显示屏的显示语言。

1. 请从菜单界面切入Language界面。
2. 请使用动力控制杆选择想要设置的语言。
3. 按下 **OK** (**MENU** 开关) 设定完成。
4. 从菜单画面按下 **EXIT** (**INVCNTR.** 开关)，返回水深画面。

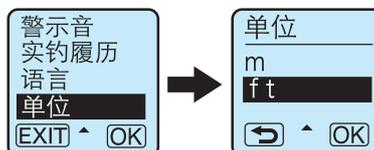


# 功能设置的基本操作 「9.其他便捷功能」

## ●单位选择

可以从m（米）/ft（英尺）中选择液晶显示屏上显示的数值单位。  
※但是，即使设置为ft（英尺），在入线时仍会以m（米）显示。

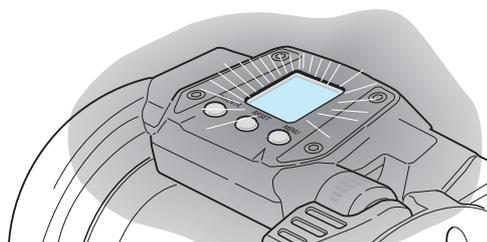
- 1.请从菜单界面切入单位界面。
- 2.请使用JOG动力控制杆选择想要设置的单位。
- 3.按下 **OK** (**MENU** 开关) 设定完成。
- 4.从菜单画面按下 **EXIT** (**INVCNTR.** 开关)，返回水深画面。



## ●计数器指示灯

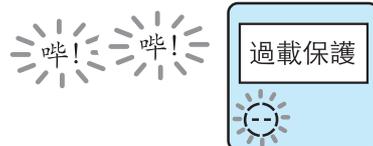
计数器内的指示灯常亮。

- 计数器内带有在通电期间常亮的指示灯，以确保在昏暗的环境中也能看清计数器。



## ●断路器工作显示

- 为了防止卷线器本体破损，如果检测到负载过大或温度过度上升，断路器会启动，停止卷线。负载过大时停止5秒，温度过度上升时停止15秒。

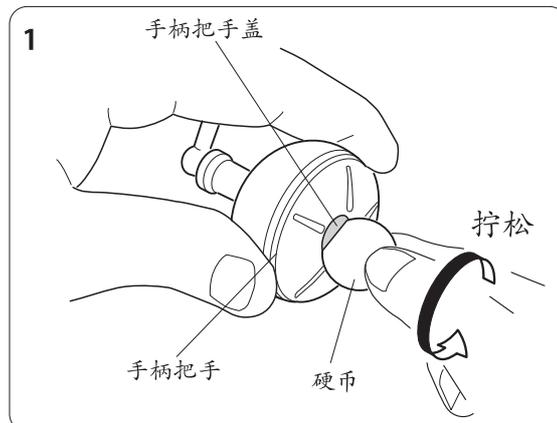


(闪烁显示)

# 功能设置的基本操作 「10. 手柄把手的拆卸方法」

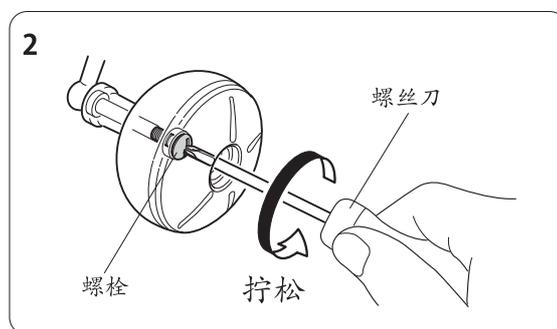
1. 按下手柄把手，同时使用硬币拧松手柄把手盖。

※必须使硬币切实嵌合并转动手柄把手盖，否则可能损伤手柄把手盖，敬请注意。

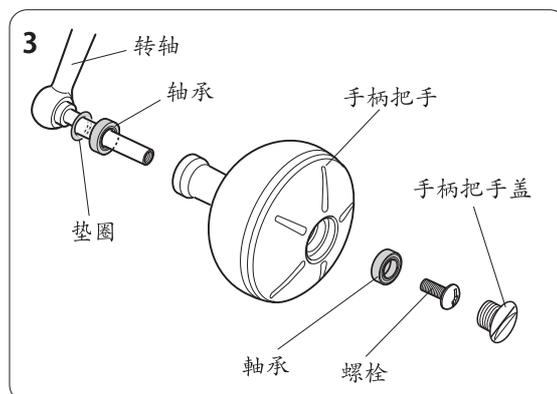


2. 使用螺丝刀拧松并取下把手内部的螺栓。

※螺栓上涂有防松胶，因此较难拧动。请注意不要损伤螺纹。



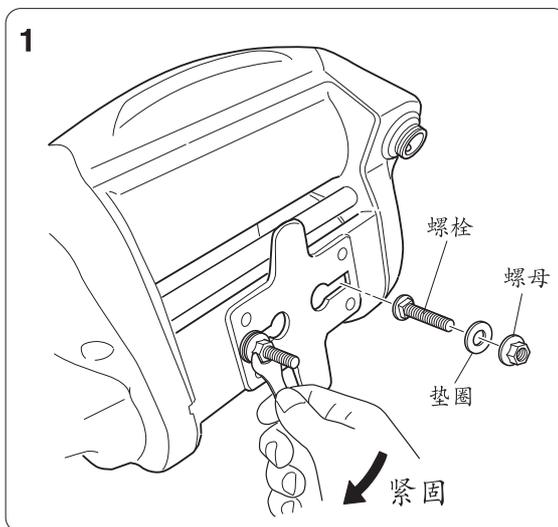
3. 零部件构成如图所示。



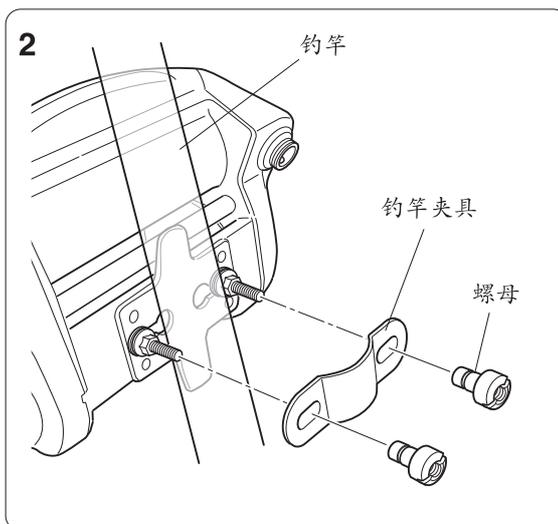
# 钓竿固定夹安装方法

在金属杆上安装，或钓竿的负载很大时，请务必使用杆夹具。  
(杆夹具可安装到直径25~34mm粗细的杆。)

1. 将螺栓插入框架的安装孔，并安装垫圈、螺母固定。



2. 将绕线轮固定到钓竿上，从钓竿下方将夹板贴紧将钓竿咬合住，然后安装夹板螺母并固定。



- 钓竿的卷线轮密封部为树脂时，如果过于用力拧紧螺母，卷线轮密封处可能会破损。
- 如果只是安装螺栓就钓鱼的话，可能会被螺钉的螺纹割伤手，所以不可这样做。

# 规格一览

## ●卷线器规格一览

SEAPOWVER 800

产品代码		00810034	
齿轮比（手动时）		2.1:1	
标准自重（g）		1,980	
最大钓力（kg）		30	
标准卷线量（m）	PE （号）	6	800
		8	600
		10	500
		12	400
	尼龙 （号）	12	500
		14	400
		16	350
滚珠轴承装入量（滚珠）		10	
电源电压		DC12V~16.8V	
最大卷线力 ※1	（Kg）	363	
常用卷线速度（1kg负荷时）※2	（m/min）	120	
JAFS标准卷线力 ※3	（Kg）	28	
JAFS标准卷线速度 ※3	（m/min）	140	
电流（A）	无负荷时	4	
	额定	5.5	
	最大	35	
变速功能	无负荷时	0~140 m/分钟（无级变速）	
最适合的蓄电池		DAIWA超级锂电池系列 DAIWA持久蓄电池系列	

※1：最大卷线力=根据电源电压13V、轴转矩得出的参考值。（Kg = Kg $\cdot$ cm）

※2：常用卷线速度=电源电压13V、1kg负荷时的100m卷线速度的平均值。

※3：JAFS标准卷线力/卷线速度=日本钓鱼用品工业会规程、电源电压13V时的测定值。

※卷线量为参考值，根据厂家、品类、张力的差异而有所不同。

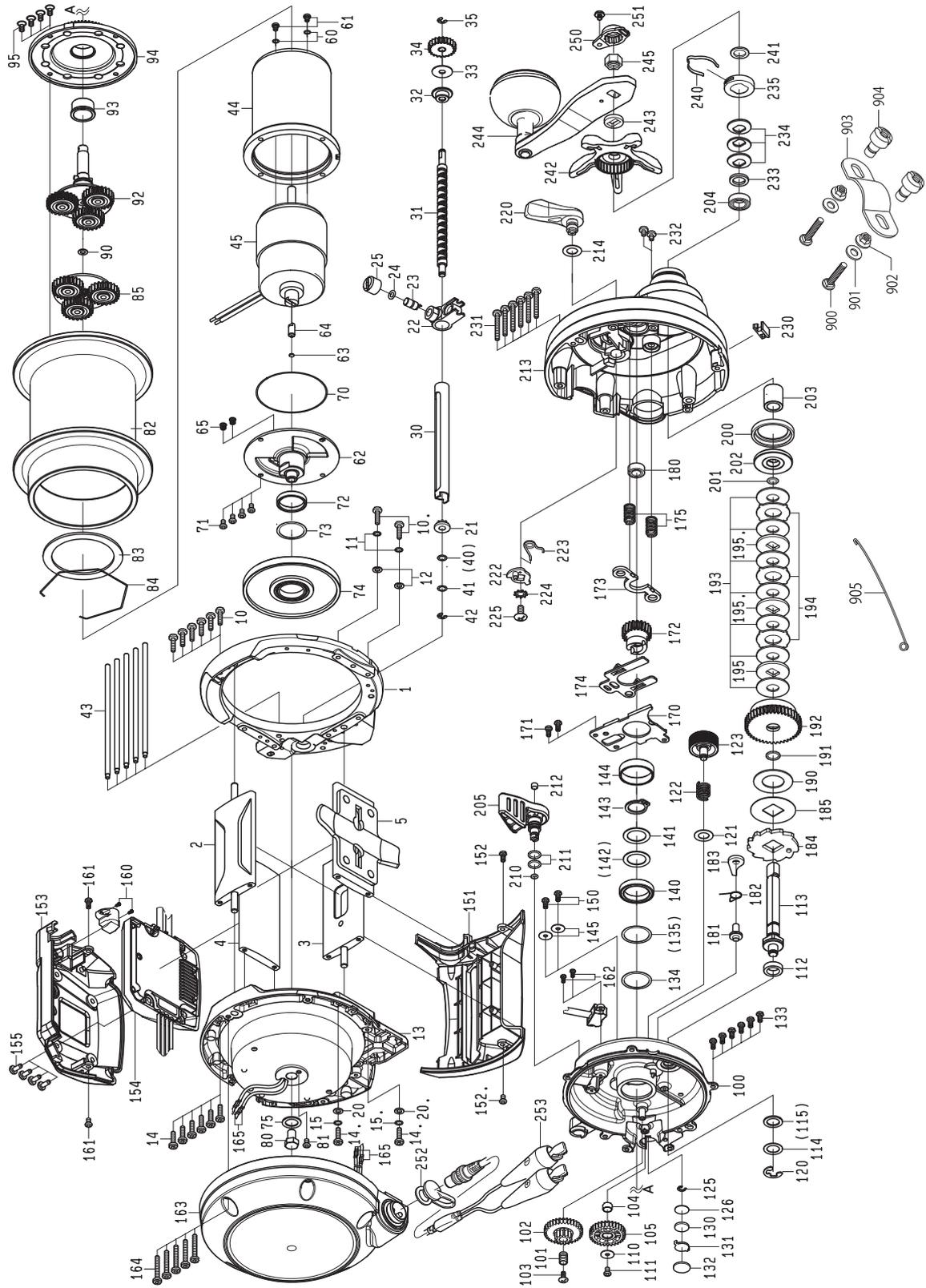
## ●计数器部分规格

水深显示范围	上部计数器： 0.0~3000 m 下部计数器： -3000~3000 m
可使用的温度	-10℃~60℃

※为进行改良，可能在未经预告的情况下变更规格。

# 展开图

SEAPOWER 800



# 展开图

## SEAPOWER 800

No.	Parts Name	No.	Parts Name	No.	Parts Name
1	RIGHT SIDE PLATE (A)	101	IDLE GEAR COLLAR (A)	185	RATCHET WASHER
2	FRAME PANEL (A)	102	IDLE GEAR (A)	190	DRIVE GEAR WASHER
3	FRAME PANEL (B)	103	IDLE GEAR SCREW (A)	191	DRIVE SHAFT O RING
4	FRAME PANEL (C)	104	IDLE GEAR COLLAR (B)	192	DRIVE GEAR
5	REEL STAND	105	IDLE GEAR (B)	193	DRAG WASHER
10	RIGHT SIDE PLATE SCREW (A)	110	IDLE GEAR WASHER	194	EARED WASHER
11	RIGHT SIDE PLATE SCREW WASHER (A)	111	IDLE GEAR SCREW (B)	195	KEY WASHER
12	RIGHT SIDE PLATE SCREW WASHER (B)	112	DRIVE SHAFT BUSHING	200	DRAG COLLER PACKING
13	LEFT SIDE SET PLATE	113	DRIVE SHAFT	201	DRAG COLLAR O RING
14	LEFT SIDE SET PLATE SCREW	114	DRIVE SHAFT WASHER (A)	202	DRAG COLLAR
15	LEFT SIDE SET PLATE SCREW WASHER (A)	115	DRIVE SHAFT WASHER (B)	203	DRIVE SHAFT COLLAR
20	LEFT SIDE SET PLATE SCREW WASHER (B)	120	DRIVE SHAFT RETAINER	204	DRIVE BALL BEARING
21	WORM SHAFT COLLAR (A)	121	MECHANICAL BRAKE KNOB WASHER (A)	205	JOG POWER LEVER
22	LEVELWIND	122	MECHANICAL BRAKE KNOB SPRING	210	JOG POWER LEVER O RING (A)
23	PAWL	123	MECHANICAL BRAKE KNOB	211	JOG POWER LEVER O RING (B)
24	PAWL WASHER	124	MECHANICAL BRAKE KNOB WASHER (B)	212	JOG POWER LEVER COLLAR
25	PAWL HOLDER NUT	125	MECHANICAL BRAKE KNOB RETAINER	213	RIGHT SIDE PLATE
30	WORM SHIELD	126	MECHANICAL BRAKE WASHER (A)	220	CLUTCH LEVER
31	WORM SHAFT	130	MECHANICAL BRAKE WASHER (B)	222	CLUTCH CAM
32	WORM SHAFT COLLAR (B)	131	MECHANICAL BRAKE WASHER (C)	223	CLUTCH CAM SPRING
33	WORM SHAFT GEAR WASHER	132	MECHANICAL BRAKE WASHER (D)	224	CLUTCH CAM WASHER
34	WORM SHAFT GEAR	133	RIGHT SIDE SET PLATE SCREW	225	CLUTCH CAM SCREW
35	WORM SHAFT GEAR RETAINER	134	SPOOL BEARING WASHER (A)	230	LINE STOPPER
40	WORM SHAFT WASHER (A)	135	SPOOL BEARING WASHER (B)	231	RIGHT SIDE PLATE SCREW (A)
41	WORM SHAFT WASHER (B)	140	SPOOL BALL BEARING	232	RIGHT SIDE PLATE SCREW (B)
42	WORM SHAFT RETAINER	141	SPOOL BEARING WASHER (C)	233	DRIVE BEARING WASHER
43	FRAME PANEL PILLAR	142	SPOOL BEARING WASHER (D)	234	HANDLE SPRING WASHER
44	MOTOR HOLDER	143	SPOOL GEAR RETAINER	235	CLICK SPRING HOLDER
45	MOTOR	144	SPOOL BEARING COLLAR	240	CLICK LEAF SPRING
60	MOTOR HOLDER SCREW O RING	145	SET PLATE SCREW WASHER	241	STAR DRAG WASHER
61	MOTOR HOLDER SCREW	150	SET PLATE SCREW	242	STAR DRAG
62	MOTOR HOLDER COVER	151	FINGER GUARD	243	HANDLE COLLAR
63	MOTOR COLLAR WASHER	152	FINGER GUARD SCREW	244	HANDLE
64	MOTOR COLLAR	153	IC MODULE COVER	245	HANDLE NUT
65	MOTOR HOLDER COVER PACKING	154	IC MODULE	250	HANDLE LOCK PLATE
70	MOTOR HOLDER COVER O RING	155	IC MODULE COVER SCREW (A)	251	HANDLE LOCK PLATE SCREW
71	MOTOR HOLDER COVER SCREW	160	SENSOR SCREW (A)	252	CONNECTOR CAP
72	MOTOR HOLDER COVER COLLAR	161	IC MODULE COVER SCREW (B)	253	CORD
73	MOTOR HOLDER COVER WASHER	162	SENSOR SCREW (B)	900	CRAMP BOLT
74	MOTOR HOLDER COVER PLATE	163	LEFT SIDE PLATE	901	CRAMP NUT WASHER
75	LEFT SIDE SET PLATE WASHER	164	LEFT SIDE PLATE SCREW	902	CRAMP NUT (A)
80	LEFT SIDE SET PLATE SCREW (A)	165	CORD COVER	903	ROD CRAMP
81	LEFT SIDE SET PLATE SCREW (B)	170	CLUTCH PLATE	904	CRAMP NUT (B)
82	SPOOL	171	CLUTCH PLATE SCREW	905	LINE THREADER
83	MOTOR HOLDER WASHER	172	PINION GEAR		
84	MOTOR HOLDER RETAINER	173	YOKE		
85	SPOOL GEAR (A)	174	YOKE PLATE		
90	SPOOL GEAR WASHER	175	YOKE SPRING		
92	SPOOL GEAR (B)	180	PINION BALL BEARING		
93	SPOOL GEAR COLLAR	181	ANTI REVERSE CLAW PIN		
94	SPOOL PLATE	182	ANTI REVERSE CLAW SPRING		
95	SPOOL PLATE SCREW	183	ANTI REVERSE CLAW		
100	RIGHT SIDE SET PLATE	184	ANTI REVERSE RATCHET		

※可能因调整或其他原因导致展开图、零部件表的内容与产品不一致，敬请谅解。

## 在判断其为故障之前

症状	可能的原因	处理方法	参照页码
操作动力杆但马达仍不旋转。	· 船舷停止后，仍继续卷线，计数器显示为 2.0 m。	· 此为正常状态。（为了防止卷入，除手动以外不会启动）。	P32
	· 没有先将动力杆返回到 OFF 的位置。	· 请先将动力杆返回到 OFF 位置 1 次，再开始卷线。	P16
	· 使用了不稳定的船只电源。	· 船只电源不稳定，可能出现无法正常动作的情况。请使用电动卷线器专用蓄电池。	P11
	· 离合器处于 OFF 状态。	· 开启离合器后，将重新开始卷线。	P16
计数器打不开。	· 蓄电池剩余电量耗尽。	· 请重新对蓄电池充电。	P11
	· 电源线断线。	· 请更换电源线。	P14
	· 与蓄电池 $\oplus$ 、 $\ominus$ 极的连接不正确。	· 请切实重新连接，确保不出现 $\oplus$ 、 $\ominus$ 极逆接。	P10
船舷停止位置异常。	· 设置钓组时，没有按 <b>RESET</b> 开关。	· 设置钓组后，请务必进行水面归零设置。	P31
	· 可能因钓坠的号数和船只的晃动等出现一定程度的偏差。	· 请调整可选择的船舷停止的设置值。	P32
计数器显示的误差多。	· 钓线拉长，水面归零设置点向下偏移。	· 请重新实施水面归零设置。	P31
	· 使用期间钓线可能出现拉长，导致计数器显示与钓线颜色之间产生偏差。	· 请重新输入钓线数据。	P21~30
	· 实际垂钓中，在电源关闭的情况下卷线。	· 请重新输入钓线数据。	P21~30
· 放线时长按了 <b>RESET</b> 开关。	· 请重新输入钓线数据。		

※实施上述检查后仍无法恢复正常时，以及出现其他故障需要维修时，或是订购零部件时，请咨询您购买产品的经销店，或联络使用说明书背面记载的客户中心。

## 参考

### **Daiwa Corporation**

11137 Warland Drive,  
Cypress, CA 90630, U.S.A.  
Phone: 0562-375-6800  
[www.daiwa.us](http://www.daiwa.us)

### **Daiwa (Australia) Pty.Ltd.**

Unit G, 134-140 Old Pittwater Road,  
Brookvale, NSW 2100, Australia  
Phone: 02-8644-8644  
[www.daiwafishing.com.au](http://www.daiwafishing.com.au)

### **Daiwa France S.A.S.**

25 Boulevard Industriel, 76300  
Sotteville-Lès-Rouen, France  
Phone: 02-32-91-98-50  
[www.daiwa.fr](http://www.daiwa.fr)

### **Daiwa Germany GmbH**

Georg-Brauchle-Ring 23-25,  
D-80992 München, Germany  
Phone: 089-309065-0  
[www.daiwa.de](http://www.daiwa.de)

### **Daiwa Sports Ltd.**

Netherton Industrial Estate,  
Wishaw, ML2 0EY, Scotland, U.K.  
Phone: 01698-355-723  
[www.daiwasports.co.uk](http://www.daiwasports.co.uk)

### **Daiwa Italy S.r.l.**

Via Polesine 13 20139  
Milano, Italy  
Phone: 02-8725-0585  
[www.daiwaitaly.it](http://www.daiwaitaly.it)

### **Daiwa Rus LLC**

Krasnoproletarskaya str. 16/2,  
office III, room 12, Moscow,  
127473, Russian Federation  
Phone: 0495-223-71-68  
[www.daiwarus.com](http://www.daiwarus.com)

### **Daiwa FT Enterprise (Taiwan) Co.,Ltd.**

No.70-2 Yueh Hu Road,  
Tun Pei Village, Hou Li District,  
Taichung city, Taiwan  
Phone: 04-2556-5099  
[www.daiwaseiko.com.tw](http://www.daiwaseiko.com.tw)

### **Daiwa Sports (M) SDN.BHD.**

No.1929, Jalan Industri Permatang  
Batu, Permatang Batu, 14000 Bukit  
Mertajam, Pulau Pinang, Malaysia  
Phone: 04-540-4457  
[www.daiwa.my](http://www.daiwa.my)

### **Daiwa Sports**

**(Guangzhou) Co.,Ltd.**  
1202 No.1 Longxidong Road,  
Liwan District,  
Guangzhou, China. 510375

### **LIMITED WARRANTY TERMS**

WARRANTY WILL EXPIRE WHEN ONE OF THE  
FOLLOWING HAS BEEN SURPASSED.

\*ONE YEAR FROM DATE OF ORIGINAL  
PURCHASE.

\*200 TOTAL HOURS OF USE.

### **GARANTIE**

LA GARANTIE EXPIRE LORSQUE L'ON  
ATTEINT.

\*SOIT 1 AN APRES L'ACHAT.

\*SOIT 200 H D'UTILISATION.

### **TERMINOS DE GARANTÍA LIMITADOS**

La garantía caducará cuando algo de lo siguiente  
se haya sido superado.

\*Un año de la fecha de la compra original.

\*200 horas totales de uso.