

POWER AERO
SPIN POWER

使用说明书 SHIMANO

非常感谢您本次购买 SHIMANO 产品。
为了能将本产品的性能充分发挥出来
并长期使用,在使用本产品之前请详细
阅读此说明书并和渔轮一起妥善保管

禧玛诺(上海)贸易有限公司
中国上海市仙霞路 137 号盛高国际大
厦 17 楼
邮编: 200051
电话: 021-52061212
官方网站:
www.shimano-fishchina.com
官方微信号: 禧玛诺渔具
官方微信二维码:



安全与使用上的注意事项

使用前请务必阅读

注意

- 抛投时请勿忘记将导线环归位, 否则可能会切线并让钓组飞向意想不到的方向, 让周围的人受伤。
- 在抛投拥有逆止开关切换功能的渔轮时, 请保持逆止开关ON。在逆止开关处于OFF的状态下钓鱼时, 手把可能会逆转, 导致碰撞手而受伤。
- 在拥有逆止开关切换功能的机型中, 如果将逆止开关设为OFF状态下钓鱼时, 手把可能会逆转, 导致碰撞手而受伤。
- 快速出线时请不要触碰渔线, 可能会割伤手指。
- 当镀层或者涂装表面脱落, 或渔轮在撞击后表面出现锐利封口时, 请不要触碰此部位, 可能会导致受伤。
- 请不要触碰转动中的线杯, 可能会导致受伤。

关于产品售后

- 由于使用非本公司产品零件造成的损坏, 请自行承担其后果。
- 在发现产品出现问题后, 直接联系SHIMANO专柜店处理, 请不要自行拆卸或修理产品。
- 如需修理产品时, 请告知专柜店产品名称及故障现象, 修理产品会发生一定费用, 请事先和专柜店确认。
- 当渔轮停产后, 产品在停产6年内能够在保证正常使用的前提下可进行维修, 但非使用性部件可能会提前停止供给。

保养方法(喷油设计让保养更简单、放心)

采用SA-RB (Shielded Anti-Rust Bearing), 正常使用后只需如1和2的水洗和干燥即可。大约使用5次后保养1次。此外, 距离下一次使用间隔1个月以上时, 请同时进行3. 的注油, 效果更佳。本产品采用了注油装置, 很容易向渔轮内部补油。如果渔轮被水浸泡过, 从如下1. 到3. 的维护可以进行应急处理, 但是建议尽快送到所购买的专柜店, 接受本公司的售后服务。

1. 水洗...请用淋浴喷头并用清水冲洗。冲洗附着在渔轮上的盐分和污垢。(图A)

※ 用温水的话可能会冲洗掉润滑油, 所以请避免使用温水。同样, 请不要将渔轮放入水中。

※ 如果水洗时没有取下渔轮水洗后任由其放置在鱼竿上, 渔轮座脚部和鱼竿渔轮座部会残留海水, 可能会导致腐蚀生锈。

2. 干燥...冲洗结束后, 彻底排净水分, 并放置在阴凉处晾干, 避免阳光直射。(图B)

※ 请不要使用吹风机、避免阳光直射, 这会使渔轮内部过热。

※ 排水、晾干时, 取下注油盖的效果更佳。

※ 请注意不要弄丢取下的注油盖。(图C)

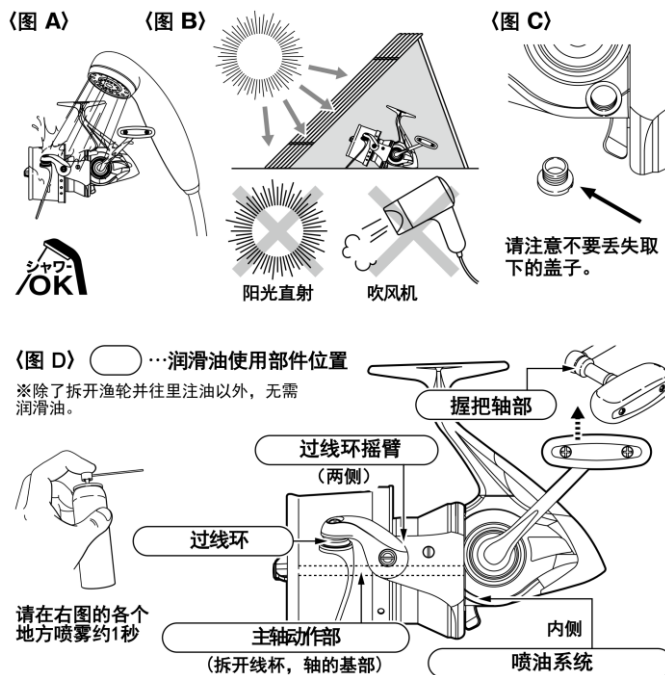
3. 注油时请注意

产品包装中附赠润滑油。润滑油的用法请参考下图。

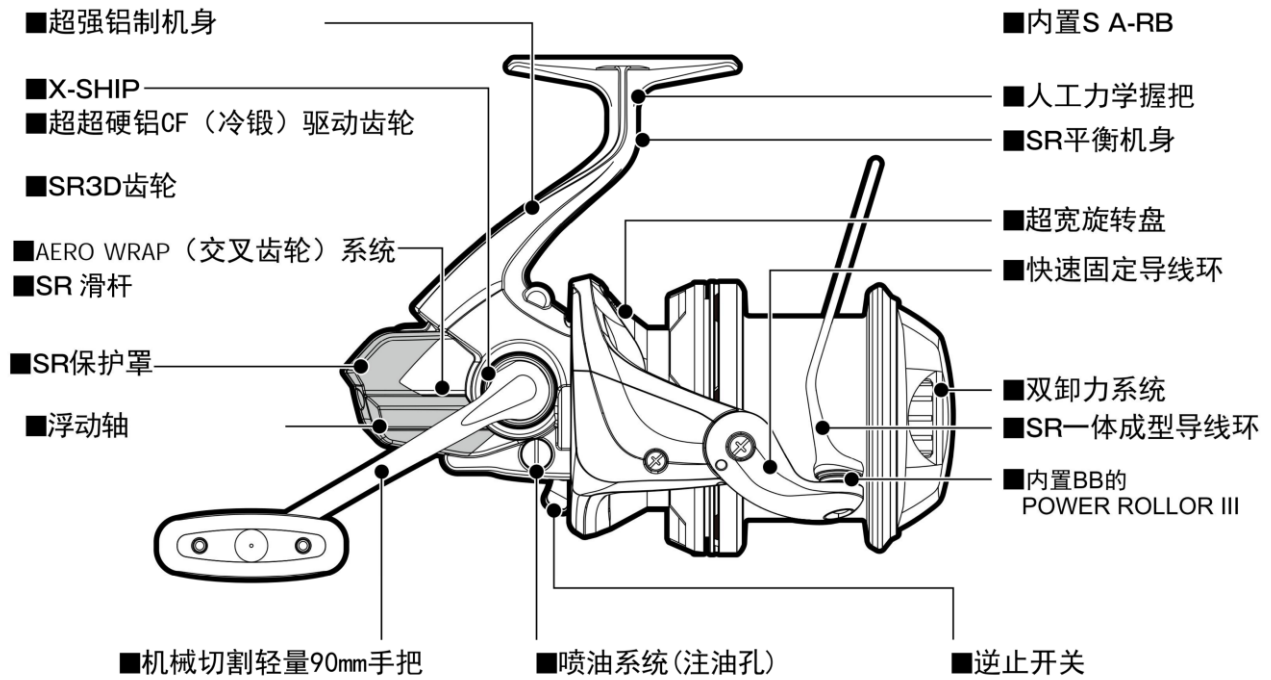
● 请不要使用非SHIMANO品牌的油。

● 少许油量即可, 溢出的润滑油请用纸巾等擦去。卸力部分请不要注油。

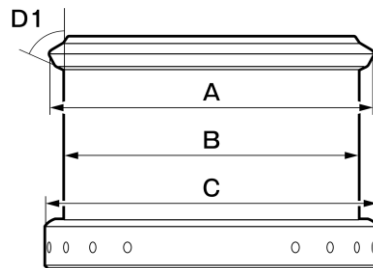
● 注油部位



■ 各部位の名称



线杯规格



线杯型号		3号	5号	8号	10号
线容量	尼龙(号-m)	2-300、3-200、4-150	4-250、5-200、6-170	6-275、8-200、10-150	8-250、10-200、12-160
	PE (号-m)	1.5-250、2-200、3-130	3-225、4-175、5-140	5-225、6-185s 8-140	6-235、8-175、10-140
线杯环材质		一体式铝合金			
前凸缘径 A (mm)		76			
胴径 B (mm)		68.8	65.3	60.0	56.5
后凸缘径 C (mm)		78			
边缘角 D1 (度)		65	75	81	83
行程 (mm)		35			

规格

型号		齿轮比	最大卸力(N/kg)	重量 (g)	培林数(S A-RB/罗拉)	线杯尺寸(前凸缘径 mm/线杯高度 mm)	最大收线长(cm/手把转一圈)
POWER AERO SPIN POWER	标准	3.5	186.2/19.0	565	7/1	76/35	84
	粗线						
	极粗线						

《使用母线》

PE 线时 ... 最粗 7.5 号长度 15m 的 PE 母线为止 尼龙线时 ... 最粗 14 号长度 15m 的尼龙母线为止

※在 PE 线上使用尼龙母线，或在尼龙线上使用 PE 母线时，或者使用特别粗、特别长的母线时，请注意线容量。

※BB/罗拉培林使用的是将以往 A-RB 密封后减少盐分渗入的，更适合海水环境的 S A-RB (Shielded Anti-Rust Bearing)。

●标准附属品：使用说明书、分解图、替换用线杯、布袋、线号标贴、线杯调整垫圈 (1.0/0.5/0.25mm 各一枚)

■X-SHIP



在 SHIMANO 一直以来精心打造的高回转性能〈Super SHIP〉基础上进一步改善,使其进化成终极〈Extra〉形态的 X-SHIP。从堪称回转性能心脏的齿轮系统开始重新打造,通过齿轮的直径扩大与最优化配置,齿面精度及支撑刚性的提高,回转阻力的排除,实现终极回转性能。成功获得了异次元般的超轻回转、高感度、以及压倒性的超强力度,进一步提升了丝般顺滑的手感。这才是次世代渔轮的新基准。

■超宽旋转盘



本产品为了减少抛投时渔线由于旋转盘干涉产生的阻力,实现更加顺滑的出线,将旋转盘轻量化至极限,同时压缩外径以获得有史以来最好的手感。

■0°BODY (0度机身)



将渔轮安装至鱼竿时,渔轮和鱼竿完美平行。该设计让主线在抛投时很难与鱼竿发生接触,减少能量损耗,延长抛投距离。

■AERO WRAP (交叉齿轮) 系统



通过将渔线整齐紧密地缠绕在线杯上,减少渔线放出时的阻力,提高抛投时的手感。AERO WRAP 系统的高回转效率让您感受到丝般顺滑的抛投。

■SR 滑杆

通过将线杯轴上下的间隙压缩至极限,抑制线杯上下晃动,让线杯的收卷状态更加稳定。

■POWER AL 超强铝合金



采用壳体材料中拥有最高刚性的“POWER AL”壳体。它的超高刚性能保证渔轮在严苛条件下也能发挥最高性能。

■浮动轴

浮动轴是本产品高性能的关键之一,通过增大主轴与小齿轮的非接触部分,大幅减少渔轮回转时的摩擦损耗。

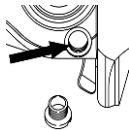
■S A-RB



所有的 BB 都采用了新设计的密封型 S A-RB (Shielded Anti-Rust Bearing)。将老款 A-RB 培林的侧面用防锈材质密封,减少盐水的渗入。不仅具备 A-RB 处理培林的防锈性能,同时减少由于渗入培林内部的盐分造成盐结晶现象,让您在盐水环境下也能放心使用。

■轻松保养

润滑油、油脂的注油保养,只需取下注油盖即可轻松进行。



■SR 保护罩

保护旋转盘、机身的金属部件免受外力损伤。

■SR 平衡机身

通过 3D 解析技术将渔轮撑脚前后方的重量平均分配。以此减少渔轮手持时的重量感,降低重复抛投时的疲劳感。

■SR 一体成型导线环

导线环由不锈钢材质一体成型,完全消除接缝。通过冷锻工艺达到超高硬度,不易损伤。此外,极细的外形能够减少导线环从打开状态到收卷状态移动时,渔线和金属之间的摩擦。以此让渔线更加顺滑,降低渔线问题。

※请注意 NEW SUPER AERO FLIEGEN 为了避免抛投时产生问题,没有采用手把旋转复位的导线环设计。抛投后请手动将导线环复位后再进行收卷。

■快速固定导线环

打开导线环时会有咔哒一声的提示音,能够让您更准确、快速地进行导线环操作。

■内置 BB 的 POWER ROLLOR III (强力罗拉 III)



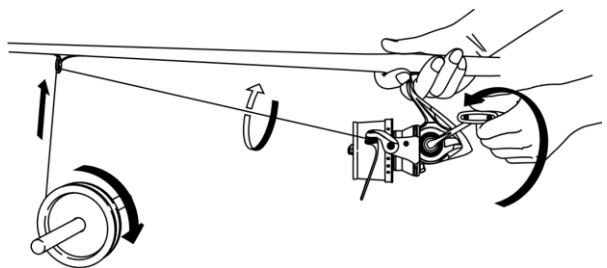
造成渔线缠绕杆头、导环等问题的原因是渔线打卷,而它主要发生在渔线绕卷的时候。由此,SHIMANO 纺车轮采用了新开发的「POWER ROLLOR III」,在渔线绕卷时能够使渔线打卷的概率降低 50%。成功减少的渔线问题。※1

(依照本公司产品对比基准) ※2

POWER ROLLOR III 使用时请注意

为了您能够舒适愉快地使用「POWER ROLLOR III」,请在线杯绕卷新渔线时注意以下要领。

1. 如图将渔轮安装在鱼竿上。
2. 将渔线穿过手把节导环并连接线杯。
3. 使用筷子等轴状物穿过线盘上线。
4. 让人帮忙手持线轴,并保持一定的张力一边回转线轴一边绕线。



※1 关于渔线打卷

下述外部条件会影响过线环的性能发挥,导致渔线打卷的情况发生。敬请谅解。

- 渔线本来已经打卷时。
- 钓组发生旋转,使渔线开始缠绕时。
- 缠绕新的渔线时,方法不正确。
- 使用非常轻的钓组绕卷,过线环没有转动时。
- 抛投钓组后发生炸线,立即收卷时。
- 其它渔线张力不足,过线环没有转动时。

※2 本公司产品对比,平均降低 50%。

模拟矶钓、抛钓、路亚等各种钓法使用条件下(钓组、路亚、绕卷情况),进行为期 1 天的测试(本公司品质规格),和以往产品进行对比的数据。平均降低 50%,但是根据使用条件不同效果会有差异。

■超级逆止开关 II (内置 1 个罗拉培林)

■人工力学握把

■梦屋可装卸部件

《梦屋型号》

型号	手把握把	线杯
标准	B	P-1
粗线		
极粗线		

※详情请在 SHIMANO 官网确认。

■海水使用 OK



■冲洗 OK

在使用完渔轮后,可用淋浴喷头冲洗。请不要浸入水中。

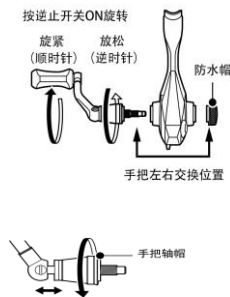


■ 渔轮的使用方法

● 手把的左右交换方法

手把为左右侧通用螺旋入式。变更左右手方向时，先将逆止开关调至ON，然后反向转动手把直至将其从机身取下。将手把和手把旋盖左右交换后，在逆止开关ON的状态下正向转动手把直至拧紧。

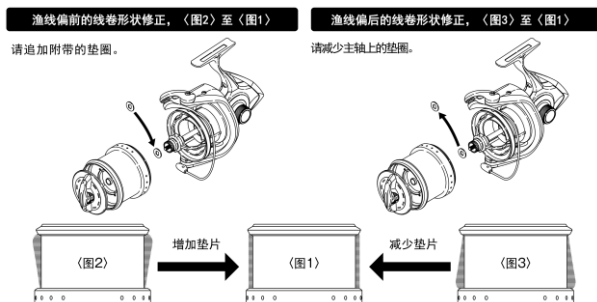
※将手把（双手把等轴帽固定款式除外）安装至渔轮时，如果发生拧紧途中手把停止旋转，无法固定的情况，请先将手把拧松取下，按照右图所示将手把轴帽朝箭头方向旋转，确认上下方向都可以自由移动时，再次进行安装。



● 上线形状调整方法

线卷形状如〈图1〉所示，线面平行、上下无空隙时可以有效放置渔线问题的发生。

如发生〈图2〉〈图3〉所示的变形时，推荐您按照下述方法进行调整。



● TWIN DRAG 瞬间启动双重卸力。

瞬间启动等待咬钩状态的卸力设定。目标为大型鱼的抛投放置杆时不可或缺的瞬间启动双重卸力

不仅可以瞬间切换卸力ON/OFF，还可以根据对象鱼种、钓场情况随时调整等待咬钩状态的卸力设定。目标为大型长背鱼的放置杆、目标为鲷鱼和比目鱼的生饵钓时，为了不让对象鱼感到异常，等待咬钩状态的卸力设定为弱。相反，在潮流比较快的钓场，目标为真鲷、胡椒鲷时，等待咬钩状态的卸力设定为强。

每次抛投后对上述这些等待咬钩状态的卸力设定进行微调很麻烦。此外，重复抛投的效率会变低，引发其它问题。瞬间启动双重卸力可以帮您解决上述问题。

操作步骤

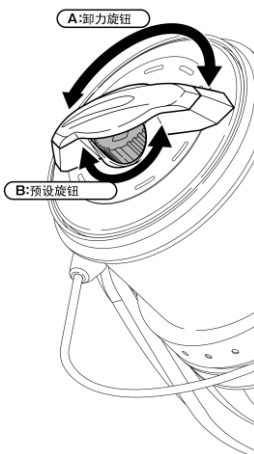
先拧松【A：卸力旋钮】。

再根据对象鱼种、钓场状况，旋转【B：预设旋钮】至您所喜好的咬钩等待状态的卸力状态即可。

抛投时，请拧紧【A：卸力旋钮】再投出。

（瞬间关闭）抛投后，拧松【A：卸力旋钮】即可瞬间回到之前设定的咬钩等待状态卸力。

最开始对【B：预设旋钮】进行调整后，即可瞬间恢复等待咬钩状态的卸力设定，这就是瞬间启动双重卸力。



梦屋·WEB CASTING

非常感谢您本次购买 SUPER AERO 系列产品。SHIMANO 对于各位抛投爱好者以及远投发烧友提供各种侧面支持。

SHIMANO 抛投

搜索

诚意期待您的参与。

渔轮使用的注意事项

本产品由诸多精密电子元器件组成，请阅读并遵守以下注意事项。

《使用注意事项》

- 请先将渔轮安装至您所使用的鱼竿上确认是否合适。
- 当钓组勾住水底时，请不要硬拉钓竿或渔轮。请您在手上缠绕毛巾或抹布后将鱼线收回，最后剪断鱼线时，请尽量不在钓场遗留鱼线、钓组。
- 请小心使用渔轮。拿放时不要随手乱扔，携带时，如存放在包内，请注意与其他物品碰撞可能会损坏。
- 将鱼竿树立在沙滩、岩石海岸时，用力敲打杆尾所产生的冲击力可能会导致渔轮的支撑脚折断，请务必小心慢放。
- 虽然产品各处都使用了可以大幅减少沙砾、水分渗入的密封件，但本产品并非防水构造。
- 本产品无法对应水中使用或者水中保养，请注意不要将产品泡入水中。（万一发生渔轮掉入水中，水分渗入内部的情况，请参照「保养方法」的对应项）另外，不必要的拆解产品，可能会导致密封件破损，影响产品的性能，请务必注意。
- 请绝对不要将油脂涂抹在旋转盘内部的罗拉培林部位。油脂会影响罗拉的运作，导致逆止开关失效。
- 在高温、高湿状态下长时间放置的话，可能会造成渔轮变形或强度劣化。如果要长期保存，请按照上述的内容进行保养后，放置于通风良好的场所。
- 客户自行拆解、修理时，请注意不要让零件的边缘等割伤手。
- 这款渔轮的手把不能折叠收纳。
- 如果渔轮上有水分且长时间放置在高湿度状态下密封空间中(车的后备箱等)，可能引起腐蚀。请充分晾干后放置在通风良好的地方保存。
- 请注意不要损伤渔轮机身的漆面。否则可能从掉漆处开始腐蚀生锈。
- 敬请注意

渔轮的状况不仅受到使用频率的影响，还因使用环境、使用方法和对象鱼种等产生很大的差异。正常使用时，建议您在购买的专柜店接受至少一年一次的整体保养。