

SHIP

BIOMASTER XT L

取扱説明書

このたびは、シマノ・バイオマスターXTLシリーズをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

バイオマスターXTLシリーズは、従来のSBL（シマノバランスロック）に加えて新たにSHIP（スムーズ&ハイパワーシステム）を採用、これにより今までにない高耐久性、スムーズな回転、操作感、強力で敏感なリールリングパワーを実現しました。また、微調整が可能で操作性にすぐれた高性能クリック機構付リアドラッグ、糸よれを防止するパワーローラー、糸ガラムを解消したビルトインローターなど先進のメカニズムを搭載し、人間工学から生まれたバイオグリップやフラッシュサーフェスデザインなど、いままでのメカニズムを集約洗練化して受け継ぎ、高級スピニングリールとしての高品質と高基本機能を極限まで充実させています。

バイオマスターXTLシリーズの機能をフルに引き出し、未永くご愛用いただくためにも、使用前にこの取扱説明書をお読みいただき、リール同様大切に保存して下さるようお願い申し上げます。

SHIMANO

安全上のご注意 **ご使用前に必ずお読みください。**

注意



キャスト（投げる）の時は、ベールを起こすことを忘れないでください。仕掛けが切れたり、思わぬ方向にとんで、周囲の人にけがをさせるおそれがあります。
キャスト（投げる）の時は、ストッパーをONにして投げてください。OFFにして投げると、ハンドル等が逆転し、手に当たりけがをするおそれがあります。
ストッパーをOFFにして釣っていると、ハンドル等が逆転し、手に当たりけがをするおそれがあります。
糸が勢よく出ている時は、糸にふれないでください。糸で指を切るおそれがあります。



回転しているハンドル、ローター等には、触れないでください。けがをするおそれがあります。
レバーブレーキ付きリールでは、レバーを操作する時、指を伸ばすと回転しているローターに当たりけがをするおそれがあります。

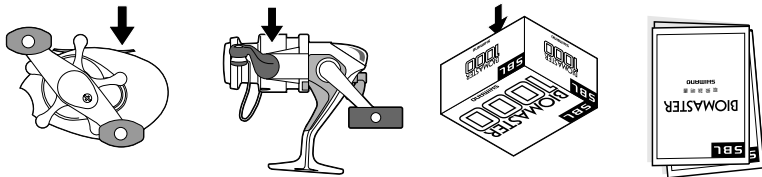
株式会社シマノ全国サービスネット

株式会社シマノ 北海道営業所 〒001-0034 札幌市北区北34条西10-6-21 TEL.(011)716-3301	株式会社シマノ 名古屋営業所 〒454-0012 名古屋市中川区尾頭橋2-6-21 TEL.(052)331-8666
株式会社シマノ 仙台営業所 〒983-0043 仙台市宮城野区萩野町2-17-10 TEL.(022)232-4775	株式会社シマノ 大阪営業所 〒590-8577 大阪府堺市老松町3-77 TEL.(072)223-3920
株式会社シマノ 埼玉営業所 〒362-0043 埼玉県上尾市西宮下3-194-1 TEL.(048)772-6662	株式会社シマノ 岡山営業所 〒700-0941 岡山市青江6-6-18 TEL.(086)264-6100
株式会社シマノ 東京営業所 〒143-0013 東京都大田区大森南1-17-17 TEL.(03)3744-5656	株式会社シマノ 広島営業所 〒734-0005 広島市南区翠1-11-6 TEL.(082)255-8143
株式会社シマノ 千葉営業所 〒284-0045 千葉県四街道市美しが丘1-30-11 TEL.(043)433-1780	株式会社シマノ 四国営業所 〒768-0014 香川県観音寺市流岡町1496-1 TEL.(0875)23-2220
株式会社シマノ 静岡営業所 〒410-0807 静岡県沼津市錦町674 TEL.(055)962-3983	株式会社シマノ 九州営業所 〒841-0048 佐賀県鳥栖市藤木町字若松4-6 TEL.(0942)83-1515

株式会社シマノ 釣具事業部 本社：〒590-8577 大阪府堺市老松町377番地
商品の性能、スペック、カタログ、イベントなどに関するお問い合わせ
フリーダイヤル ☎0120-861130(ハローイサオ)受付時間:AM9:00~12:00・PM1:00~5:00(土・日・祝祭日除く)
釣具サービス課：〒592-8331 大阪府堺市築港新町1-5-15
商品の修理、パーツなどアフターサービスに関するお問い合わせ TEL.(072)243-2851 / FAX.(072)243-2860
シマノホームページ アドレスは <http://www.shimano.co.jp> です。
シマノならではのオリジナル情報を発信しています。また、新しくカタログのお申し込みの受付も開始いたしました。(総合カタログは除く)
Printed in Japan (030110) 026



取扱説明書・分解図・パーツ図・底面図・製品（コードの上5ケタを表示しています）



製品コードの位置

製品コード：SC371000
例/製品名：バイオマスター-1000 部品番号：2

ご自分で修理をされる場合の部品や替えパーツの取り寄せは分解図をご覧ください。
お近くにある取扱店がない場合は、最寄りの営業所、本社サービス課へお問い合わせください。

修理に出される際には、お買い上げの販売店へ現品をお預け願います。その際には必ず、修理箇所、不具合内容を具体的に（例/スッパが動かない）お知らせください。また、修理箇所、不具合内容を具体的に（例/スッパが動かない）お知らせください。また、修理箇所、不具合内容を具体的に（例/スッパが動かない）お知らせください。

リールのメカニズムの説明は裏面に詳しく載っています。手紙でのお問い合わせに際しては、必ずお客様の電話番号をお書き添えくださるようお願いいたします。

弊社の製品、部品には全てコードがつけられています。製品のコードにつきましては図の中に表示されています。また部品につきましては分解図に載せています。
製品の性能、スッパ等のお問い合わせの際は図をご覧ください。製品名と製品コード番号をお知らせください。（例/製品名：バイオマスター-1000、製品コード：SC371000）

製品のお問い合わせ・アフターサービスのご案内

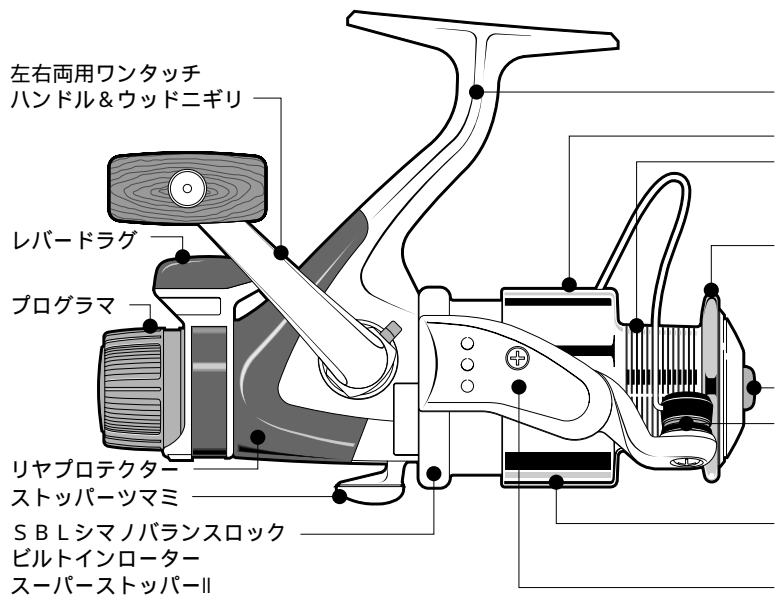
ご使用上の注意
根掛かりした時には、竿やリールで無理にあらならないで、糸を手にとり切るようにしてください。
バイオマスターXTLは丁寧に扱ってください。移動時、特に磯渡し時の取り扱いや、バック内の他の道具との接触による破損には十分ご注意ください。
砂浜、磯の上で竿を立てるとき、石突きや打ち込み、シモウツでリールの脚部が折れることがありますので、必ずゆとりと竿を立ててください。
リールシートにバリがある場合には、バリ等で取ってからリールを装着してください。

お手入れの方法
各部分に付着したゴミ、砂などは、真水に浸した柔らかい布でキレイにふき取って十分乾燥させてください。シンナー、ベンジンなど揮発性溶剤は絶対に使用しないでください。
ハンドル部、ハンドルアーム部、スッパアーム部、アームローラー、アームカムなどの可動部分には、市販のシリコンオイルを注油してください。また、定期的にスッパ、キマ、セニア、スッパ、スッパなど、内部機構にも注油してください。
フロア部分には、絶対にオイルをこぼさないでください。オイルがはいると約力が低下することがあります。
高温、高湿の状態が長時間放置されますと、変形や強度劣化する恐れがあります。長期保存される場合は、上記のお手入れを実施後、風通しの良い場所で保存されるようにしてください。

バイオマスターXTLは精密部品で構成されていますので、下記の注意事項を守って取り扱いください。

お取り扱いの注意

各部の名称と仕様



- ボールベアリング内蔵4個
ローラーベアリング1個
フラッシュサーフェスデザイン
バイオグリップ
- ラインホルダー
ロングストローク
完全平行巻
- チタンコーティング
ステンレススプールリング
- プッシュボタン
- ボールベアリング内蔵
チタンコーティング
パワーローラー
- アルミマシンカット
スプール
- ポジティブベール

品番 製品コード	ギヤ比	最大 ドラグ力 (kg)	自重 (g)	ベアリング数		糸巻量 (号・m)
				ボール ベアリング	ローラー ベアリング	
1000 SC561000	5.2	2	275	4	1	1.5-130 2-100 3-65
2000 SC562000	5.2	2	280	4	1	2-150 3-100 4-70
3000 SC563000	5.1	4	355	4	1	2-220 3-150 4-100
4000 SC564000	5.1	4	370	4	1	3-200 4-150 5-110

いままでのスピニングリールを更にパワーアップしたSHIP

SHIP

スムーズ&ハイパワーシステム
SMOOTH&HIGH POWER SYSTEM

いままでにない巻き上げ、軽さ、スムーズな
回転、強力で敏感なリールリングパワーを実現
しました。

BUILTIN ROTOR

ビルトインローター
アームカムを内側から取付けたことにより糸ガラムを解消しました。

POSITIVE BAIL

ポジティブベール
ベールを開くとカチッというクリック音がしてベール操作がスピーディに正確に行えます。

SUPER STOPPER II

スーパーstopper II
これまでのスーパーstopperをさらにグレードアップしたローラーベアリング内蔵のstopperで、瞬時のアワセや糸フケとそれにとまらぬガイドがらみを防止します。

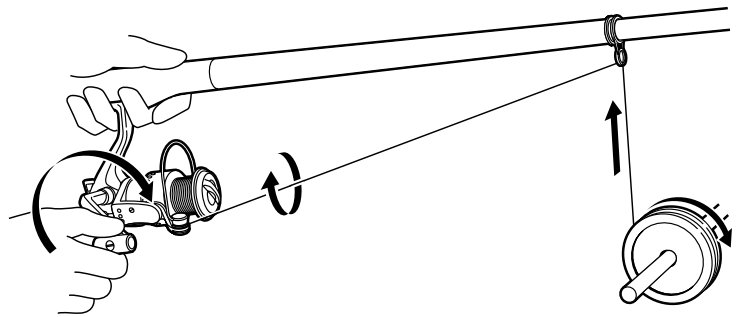
- ステンレススプールリング付きアルミマシンカットスプール
- ロングストローク・完全平行巻
- バイオグリップ
- ボールベアリング内蔵4個
- ローラーベアリング内蔵1個
- フラッシュサーフェスデザイン
- ロングライフスプリング
- 高性能クリック機構付きフロントドラグ



パワーローラー
竿の穂先やガイドへの糸がらみなど、トラブルの原因となる糸ヨレは主に糸を巻き取る時に生じます。そこでシマノのスピニングリールには、糸を巻き取る時、糸のヨレを50%解消する新開発「パワーローラー」を採用。ライントラブルの減少を図りました。 1
(当社比、基準による) 2

パワーローラーご使用上の注意

「パワーローラー」で快適な釣りを楽しんでいただくために、スプールに新しく糸を巻く場合は、下図の要領で糸を巻いて下さい。

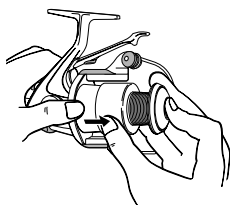


図のようにリールを竿に取り付けます。
第1ガイドから糸を通してスプールに結びます。
ドラグの締まっていることを確認して下さい。
糸が巻かれているポビンに割り箸のような軸になるものを通します。
それを誰かに持ってもらい、適度なテンションをかけてポビンを回転させながら糸を巻いて下さい。

- 1 糸ヨレについて
次のような外的条件によっては、ローラー性能が発揮できないため、糸ヨレが生じる場合があります。ご了承下さい。
もともと糸がヨれている時。
ドラグが作動した時。
仕掛けが回転して、ヨリをかけている時。
新しい糸を巻くおり、巻き方が不適切だった時。
非常に軽い仕掛けの巻きとりでローラーが回転しない時。
仕掛けを投げた直後の糸フケを巻き取る時。
その他、糸にテンションがかからずローラーが回転しない時。
- 2 当社比、平均50%解消
磯釣、投げ釣、ルアーフィッシングなど異なる釣種の色々な使用条件下(仕掛け、ルアー、巻きとり具合)で1日釣をしたということを想定したテスト(当社品質規格)を行い、従来商品と比較したデータです。平均で50%解消していますが、使用条件によりその効果は多少異なります。

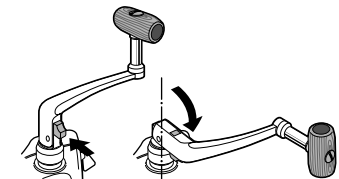
操作方法

スプールの脱着方法



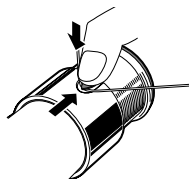
取りはずし方
人差し指でプッシュボタンを押しながら、スプールを引いて下さい。
取りつけ方
スプールをゆっくり回しながら、カチッと音がするまで押し込みます。確実に装着できたか、一度引っ張ってはずれないか確認してください。

ワンタッチハンドルの折りたたみ方法



ハンドルをたたむ時は、ワンタッチボタンを押して、手前に倒して下さい。ハンドルをのばす時は、たたむ時と逆にします。

ラインホルダー



とめ方
人差し指でラインホルダーを押さえるようにし、爪の上に糸をすべらしてガイドしながらラインホルダーに糸を引っかけてください。

レバードラグの操作

- 実際に使用する竿に本機を取り付け、道糸をガイドに通します。
- レバードラグを中央のストライクポジションに合わせます。ストライクポジションに合うと、カチッと音がします。
- ラインの先端を何かにかけ、図のように竿をしぼり込みます。
- この状態で、糸が少しずつ出ていくようにプログラマを調整します。
- プログラマつまみを時計まわりに回すとドラグ力は増加し、逆に回すとドラグ力は減少します。

以上で最適ドラグ値の設定は完了です。設定後、プログラマ操作は不要です。あとはレバードラグを左に右に倒すだけで、やりとりはまさにトルーリング感覚。最適ドラグはいつも一定。レバーをセンターに戻すとクリック音と目で確認できます。

使用する竿や仕掛けを変えた場合は同様の手順で再調整してください。

より正確にドラグ値を設定する場合

- の時にバネ計りを使用します。バネ計りを固定するか、他の人にもってもらい、糸の先端をバネばかりに結びつけます。こうしておいて、バネ計りの目盛りをよみながらドラグ力を設定するわけです。

糸の破断強度の1/3がおすすめ設定値です。

