

LIBERTY 3500/4000

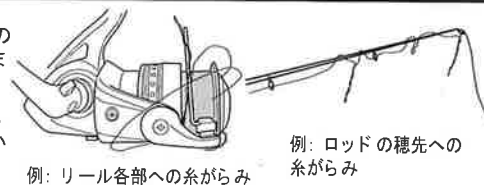
※調整、その他の理由により、展開図、部品表内容が製品と一致しない場合がありますので、あらかじめご了承ください。

No.	部品名	No.	部品名	No.	部品名	No.	部品名	No.	部品名	No.	部品名	No.	部品名
1	ドラッグノブ	9	クリックギヤ	17	ラインローラー	25	クラッチホールドプレート(A) SC	33	ビニオン	41	ドライブベアリング	49	ボディ
2	ドラッグリング	10	ローターナット SC	18	ローターカライ(B)	26	クラッチホールドプレート(A)	34	リヤカバー(SC A)	42	ドライブボールベアリング	50	ハット MSC
3	ドラッグデスクW	11	ローターナット	19	ローターカライ(B)ホログ	27	クウェイクタッチ	35	リヤカバー(SC B)	43	ドラッグギヤ	51	ハット JW(A)
4	ドラッグW	12	ローター	20	カバーSC	28	クラッチリング	36	リヤカバー	44	ホルディングスライダー	52	ハット JW(B)
5	ドラッグリップW	13	ローターSC	21	アームバースカバー	29	クラッチホールドプレート(B)	37	ボディカバーSC	45	ホルディングギヤ	53	ハット JW(C)
6	スプール(2-6)	14	アームバースC	22	アームバー	30	ビニオンベアリングプレートSC	38	ボディカバー	46	ストップカムSP	54	スプール(W)(C)
7	スプール(A)	15	ベール	23	アームバースSP	31	ビニオンベアリングプレート	39	ドライブボールベアリング	47	ストップカム	55	リヤカバーW
8	スプール(B)	16	ローターカライ(A)	24	キックレバー	32	ビニオンボールベアリング	40	ドライブW	48	ストップカバー		

ツイストバスター (TB)

スピニングリールをご使用中に、よくあるライトラブルとしてリール各部・ロッドのガイドへの糸がらみなどがあげられます。その原因には、もちろんキャスト時のミスや風の影響などもありますが、じつは糸のヨレが大きな影響を与えていたのです。

ツイストバスターは、糸巻き取り時のヨレ※1を大中に解消しました。ご使用方法はカンタン。基本的には、これまでのスピニングリールと同じです。ただし、お客様が糸を巻かれるときには、最初からツイストバスターの性能を十分に発揮させるため、以下の方法をおすすめします。



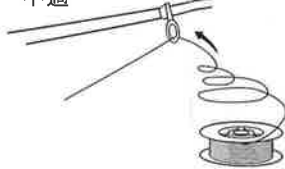
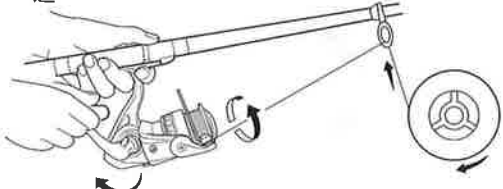
例：リール各部への糸がらみ

例：ロッドの穂先への糸がらみ

■新品の糸を巻かれる場合には、下図のように巻くことをおすすめします。

適

不適



・ドラッグは、しっかりと締め、巻き取り時にスベらないようにしてください。

・新品の糸の場合、ポビンを図のようにタテにして、適度のテンションを与えながら巻いてください。

・図のようにロッドの元竿部および元ガイドを活用するとベリです。

※1 糸巻き取り時の糸ヨレ

・スピニングリールにおける糸ヨレには、釣法・使用糸・ロッド・その他タックルの影響や、ドラッグによる糸引き出し時に発生するヨレなどがありますが、ライトラブルの大きな原因となるほどの糸ヨレは、糸を巻き取るときに多く発生します。ツイストバスターが、その糸を巻き取るときに発生する糸ヨレを大中に解消しました。

⚠️ ご注意

※ツイストバスターによる糸ヨレの解消率は、釣種・釣法・糸の素材・形状などにより多少異なります。

1. 以下のように糸ヨレがあまり発生しない状況下では、今までの製品との性能差がはっきりと出ないことがあります。

- ①糸のテンションが低い場合
- ②キャスト距離が短い場合

2. 以下のような場合は、ツイストバスターの性能が十分に発揮されないことがあります。

- ①ドラッグを多用した場合
- ②竿の元ガイドとの距離が極端に短い場合
- ③PEラインをご使用の場合

※ただし、PEラインはその特性(編み糸構造)上、糸ヨレが発生してもトラブルにはなりにくくなっています。

アンチバックラッシュシステム

スピニングリールをご使用中に、よくあるライトラブルとしてバックラッシュがあります。アンチバックラッシュシステムは、そのトラブルを大幅に解消しました。

例：バックラッシュ(パーマ、ゴップ)

⚠️ ご注意

アンチバックラッシュシステムによるバックラッシュ(ゴップ)の解消率は、釣種・糸の状態・キャスト時のミスや風の影響などにより多少異なります。

以下のような場合は、アンチバックラッシュシステムの性能が十分に発揮されないことがあります。

- 1. 糸を弱いテンションで巻いた場合
- 2. 糸を標準巻糸量より多く巻いた場合

