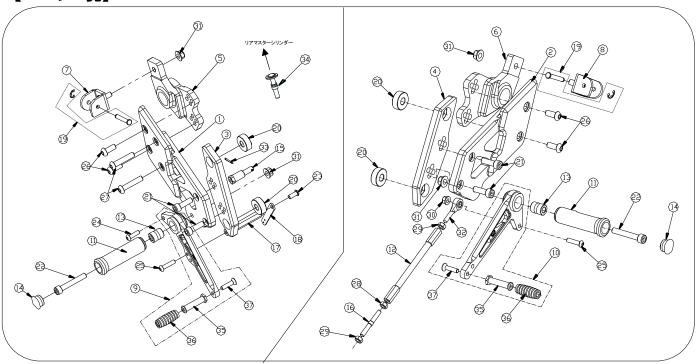


# MORIWAKI BACK STEP KIT BLACK

# カワサキ ZEPHYR1100

Parts No. 05060-2B215-01 取扱説明書

# 【パーツ一覧】



No	部品番号	商品名	個数	単価(税込)	No	部品番号	商品名	個数	単価(税込)
1	50014814	Rステッププレート	1	¥14,850	20	B2710100	カラー φ 10.2x φ 27 x L10	4	¥550
2	50014813	Lステッププレート	1	¥14,850	21	CB08025U	キャップボルトM8x25	4	¥110
3	50104814	R ホルダープレート	1	¥4,620	22	CB08050U	キャップボルトM8x50	2	¥138
4	50104813	Lホルダープレート	1	¥4,620	23	BB06015U	ボタンキャップボルトM6x15	1	¥55
5	50634816	R タンデムプレート	1	¥12,100	24	BB06020U	ボタンキャップボルトM6x20	1	¥77
6	50634817	L タンデムプレート	1	¥12,650	25	BB06025U	ボタンキャップボルトM6x25	2	¥77
7	50670-20215-00	R タンデムステー	1	¥1,650	26	BB08020U	ボタンキャップボルトM8x20	4	¥110
8	50770-20215-00	L タンデムステー	1	¥1,650	27	BB08040U	ボタンキャップボルトM8x40	2	¥110
9	5006B0BB	ブレーキペダル	1	¥8,250	28	NT060000	ナット6mm	1	¥28
10	5006BB8C	チェンジペダル	1	¥8,250	29	NT06000L	ナット6mmL	2	¥55
11	50660-20020-B0	ステップ゜ハ゛ー レーシンク゛ ミル 90mm	2	¥3,850	30	FU060000	フランジロックナットM6	1	¥110
12	0024145B	チェンジロッドM6×145	1	¥2,200	31	FU080000	フランジロックナットM8	4	¥110
13	00131620	ベアリングカラー	2	¥814	32	00JAML06	ピロボールオスM6L	1	¥2,750
14	0515000B	キャップ, ステップバー	2	¥440	33	WP20120U	割りピン 2×12	1	¥33
15	50280844	ブレーキマスターピン	1	¥1,650	34	43530-KV3-701	プッシュロッド	1	¥1,353
16	0024M050	スタッドボルト M6×M6L×L50	1	¥1,650	35	0606000B	ペダルノブ	2	¥979
17	50094811	バー,スプリングフック	1	¥1,980	36	00980001	ラバーペダルノブ	2	¥495
18	50606-20215-00	ステー、スイッチスプリング	1	¥770	37	SB06025U	テーパーキャップボルトM6x25	2	¥83
19	50639-20215-00	ピン	2	¥825					

1/4210402

## MORIWAKI BACK STEP KIT KAWASAKI ZEPHYR1100 取扱説明書



【製品名】カワサキ ZEPHYR1100 バックステップ キット ブラック (Parts No. 05060-2B215-01

【仕様】 【適応車種】 車種名 **ZEPHYR1100** 

【マフラー】 スタンダード、モリワキ製マフラー

【ポジション】 40mm アップ、60mm バック

40mm アップ、70mm バック 50mm アップ、60mm バック

50mm アップ、70mm バック

【その他】 ・正チェンジ仕様

・タンデムステップ使用可能

・サイドスタンド取付け可能

# **①注意事項**

- ① 作業はエンジンが十分冷めてから行って下さい。エンジンやマフラーに触れて火傷をする可能性があります。
- ② 作業する時は、けが防止のため、軍手を着用して下さい。
- ③ エンジンを始動する場合には、必ず換気の良い場所で行って下さい。
- ④ ステップ取付け時には、プレートの脱落、マスターシリンダーの緩みなどのトラブルが発生しないように各部の 締め付けを十分確認して下さい。特にブレーキ周りの取付け不良は、大事故を引き起こす可能性があります。
- ⑤ 装着後、ステップが各部と干渉していないか必ず確認して下さい。
- ⑥ 本製品は出荷時に仮締めしてある部品がありますが、取付け時には、必ず本締めして下さい。
- ⑦ 走行中の振動により、ボルト類が緩むことがありますので、必要に応じて増し締めをして下さい。 特に転倒時には緩みやすくなりますので必ず点検をして下さい。
- ⑧ 本製品は、基本的にスタンダード車両を対象としています。取付け車両にマフラー、スイングアーム、フレーム 等の改造箇所がありますと装着できない場合があります。
- ⑨ 不正な取付けによるステップ破損等の返品は、お受けしておりませんのでご了承下さい
- ⑩ 転倒歴のある車両では、フレームのステッププレート取付け部分が曲がり、取付かないケースがありますのでご 注意下さい。

#### 【準備物】

工具 ヘキサゴンレンチ 4mm、5mm、6mm、 各1本

スパナ 10mm 2本

スパナ 12mm 1本

ソケットレンチ 13mm 1本

スナップリングプライヤー、トルクレンチ、ラジオペンチ、スプリングプラー

その他 軍手、ネジ止め剤、グリス、ウエス

#### 【締め付けトルク】

標準締め付けトルク

ネジ径	N·m	kgf·m		
M6ボルト、ナット	1 0	1. 0		
M8ボルト、ナット	2 2	2. 2		

2/4210402



# 【1. ポジションを決定する】

ポジションを決定します。

ステップホルダーには4つのポジションがあります。各 ポジションにおけるスタンダードとの位置関係は右図 のようになります。

図1のホルダープレートはL·R共に純正ボルトを使用 してフレームに取付けます。

(右図参照 図1,2)

## 【2. モリワキステップの取付け】

#### 右側ステップ

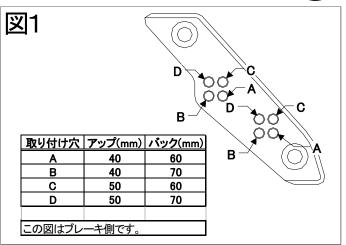
①マスターシリンダーのプッシュロッドを交換します。マスターシリンダーのカバーゴムを取外します。

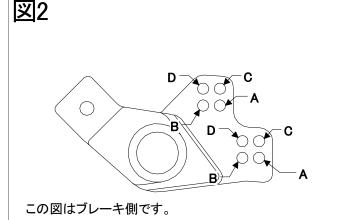
次に内側にあるC形止め輪を取外し、純正プッシュロッドと付属のプッシュロッドを交換します。

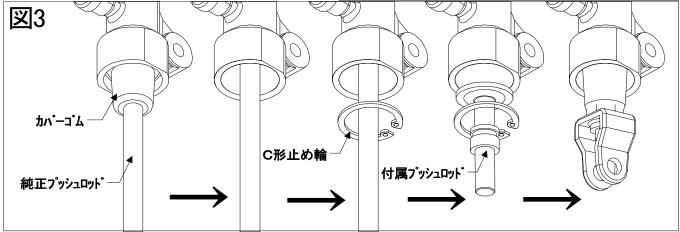
C形止め輪を取付け、最後にカバーゴムを取付けます。 ※止め輪はスナップリングプライヤーを使用して取り 外してください。

(下図参照 図3)

↑注意 プッシュロッドを交換する際、オイル漏れやエアーの混入などすると大変危険です。交換時には注意し、取付け後は走行前にブレーキがしっかり効くことを確認して下さい。







②ポジションに合せてバー, スプリングフックの位置を変えます。

ポジションAまたはCの場合は**ステップバー側**、BまたはDの場合は**ペダルノブ側**に取付けます。

(右図参照 図4)

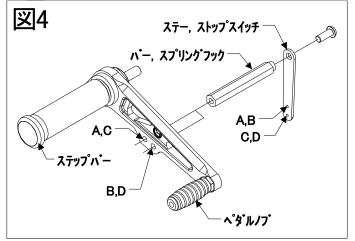
③純正ストップスイッチスプリングは図5の様にステー,ストップスイッチに取付けます。

ポジションAまたはBの場合は**上側の穴**、CまたはDの場合は**下側の穴**に取付けます。

(右図参照 図4)

④純正ペダルリターンスプリングは図5のように取付けます。

はじめにバー,スプリングフックをペダルに取付けます。



3 / 4 210402

MORIWAKI

次に純正ペダルリターンスプリングをバーに引っ掛けます。

※スプリングプラーを使用すると取付けがしやすいです。 最後にステー,ストップスイッチをバーに取付け、ブレーキランプが点灯するようにステーの傾きやストップス イッチのネジ部を調整して下さい。

(右図参照 図5)

⑤各部が干渉していないかチェックする。

ボルト・ナットの締め忘れがないかチェックする。

#### 左側ステップ

①チェンジロッドの長さを調整し、ペダルのポジション を合せます。

チェンジロッドの3箇所のネジ部は、ネジのかかりが6mm以上(ねじ込み量が6回転以上)になるようにしてください。

(右図参照 図6)

②各部が干渉していないかチェックする。

ボルト、ナットの締め忘れが無いかチェックする。

## 【3.チェンジロッドの調整】

チェンジロッドのねじ込み、チェンジペダルの高さを調整します。ピロボールへのねじ込み量が足りない、あるいは多すぎて好みの高さを得られない場合には、チェンジアームの角度を変えて、再度チェンジロッドの長さを調整してください。

(右図参照 図6)

## 【4.確認】

#### 試走前の確認

- ①干渉している箇所はないか。(特に可動部)
- ②可動部がスムーズに動くか。
- ③各ボルト、ナット類の締め忘れはないか。
- ④リアブレーキが正常に効くか。
- ⑤ストップスイッチが正しく作動するか。
- ⑥ストップランプが正しく点灯するか。

#### 走行後の確認

- ①各速へスムーズにシフトできるか。
- ②各ボルト、ナット類の緩みはないか。

#### 【メンテナンスについて】

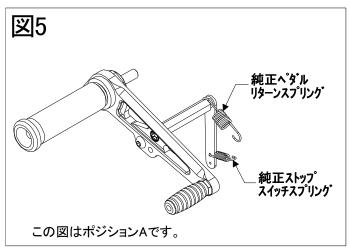
ベアリング、ピロボール部の円滑な動きを妨げないように、潤滑には十分気を付けて下さい。

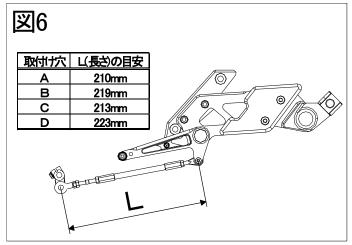
振動によって、ボルト、ナット類が緩むことがあります ので、必要に応じて増し締めをして下さい。

特に転倒時には緩みがないか、点検をして下さい。

本説明書は末永く保管し、メンテナンス等の機会には、活用するようにして下さい。

製品上の問題点、取付け時の不明点等がありましたら、お気軽にお電話にてお問い合わせ下さい。





**企警告** 

タイロッドボルトとチェンジロッド、両側ピロボールとのねじ込み量をそれぞれ最低6mm(6回転)以上確保して下さい。6mm以下になるとネジ山を損傷し、チェンジロッドが外れる恐れがあり大変危険です。

⚠注意

チェンジロッドAssy両端のピロボールを固定する際、ピロボールの動きを妨げない位置に固定して下さい。

△注意

各部に干渉や締め忘れが無いか充分にご 注意下さい。

## 株式会社モリワキエンジニアリング

〒513-0825 三重県鈴鹿市住吉町6656-5 Tel 059-370-0090 Fax 059-370-0152 HP http://www.moriwaki.co.jp

4/4 210402