

MORIWAKI BACK STEP KIT (BLACK)

K a w a s a k i Z R X 1 1 0 0 / 1 2 0 0

取扱説明書

△作業される前に必ずお読み下さい

【製品名】 Kawasaki ZRX1100/1200バックステップキット (ブラック)
(Parts No. 05060-2B234-01)

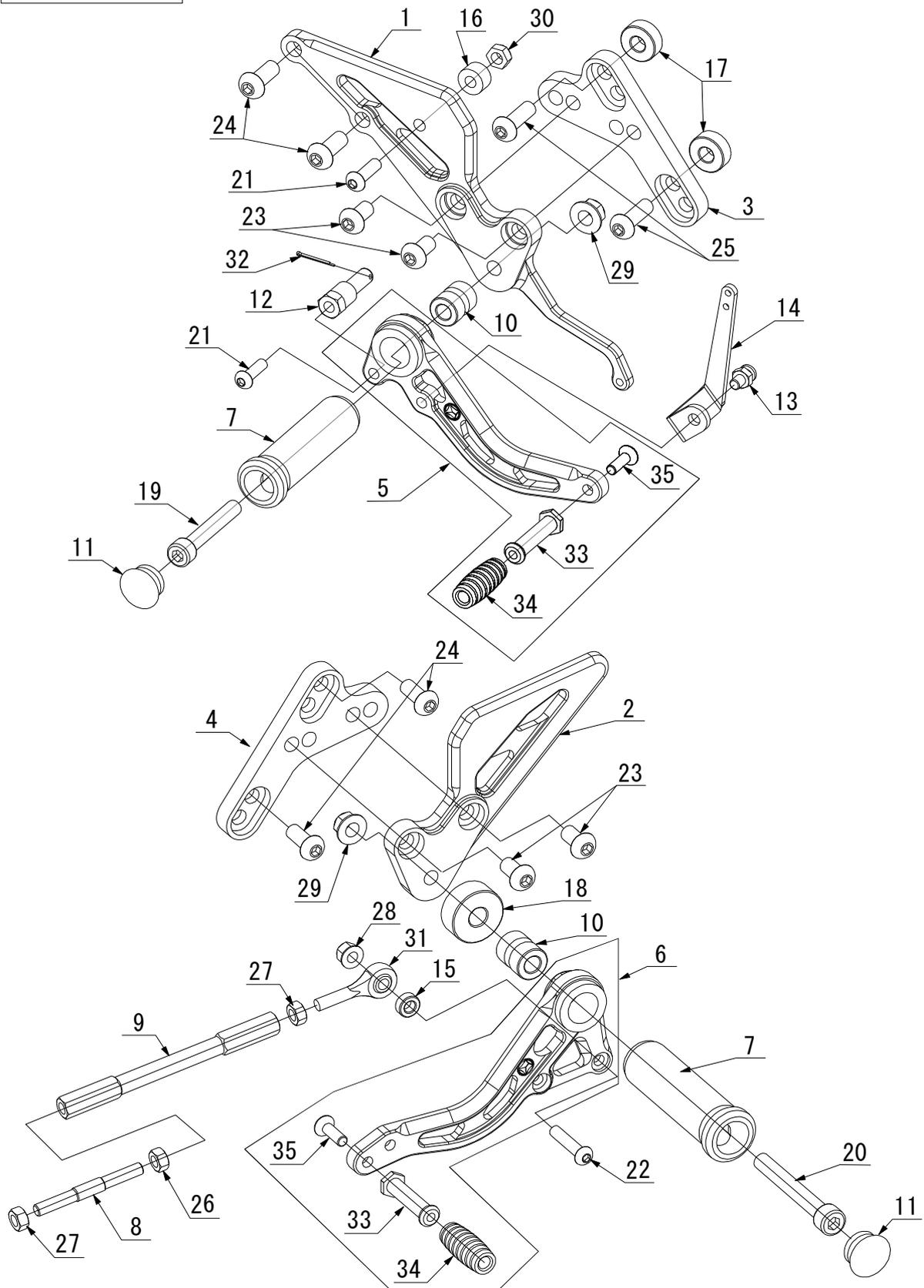
【仕様】

- 《適応車種》 ZRX1100/1200
- 《マフラー》 スタンダード、モリワキ製マフラー
- 《ポジション》 50mm バック、30mm アップ
57mm バック、40mm アップ
60mm バック、30mm アップ
67mm バック、40mm アップ
- 《その他》 正、逆チェンジ可能
タンデムステップ使用可能
サイドスタンド取付け可能

【パーツ一覧】

No	部品番号	商品名	入数	単価(税込)	No	部品番号	商品名	入数	単価(税込)
1	50014912	ステッププレート RH(BK)	1	¥10,780	19	CB08050U	キャップホルト 8x50	1	¥138
2	50014911	ステッププレート LH(BK)	1	¥7,920	20	CB08060U	キャップホルト 8x60	1	¥138
3	50104912	ステップホルダー RH(BK)	1	¥4,950	21	BB06020U	ホタンキャップホルト 6x20	2	¥77
4	50104911	ステップホルダー LH(BK)	1	¥5,390	22	BB06030U	ホタンキャップホルト 6x30	1	¥77
5	5006B05B	ブレーキペダル ASSY. (BK)	1	¥10,780	23	BB08015U	ホタンキャップホルト 8x15	4	¥77
6	5006B02C	チェンジペダル ASSY. (BK)	1	¥10,780	24	BB08020U	ホタンキャップホルト 8x20	4	¥110
7	50660-20020-B0	ステップバー レーシング ミル 90mm	2	¥3,850	25	BB08025U	ホタンキャップホルト 8x25	2	¥110
8	0024M060	スタッドホルト M6xM6Lx60	1	¥1,650	26	NT060000	ナット 6	1	¥28
9	0024120B	チェンジロッド M6x120 (BK)	1	¥2,860	27	NT06000L	ナット 6L	2	¥55
10	00131620	ベアリングカラー	2	¥814	28	FU060000	フランジロックナット 6	1	¥110
11	0515000B	キャップ, ステップバー (BK)	2	¥440	29	FU080000	フランジロックナット 8	2	¥110
12	50280838	ブレーキマスターピン φ8	1	¥1,672	30	U306000U	3種Uナット 6	1	¥110
13	50091871	スプリングフックピン	1	¥660	31	00JAML06	ピロボールオス M6L	1	¥2,750
14	50091860	ステー、スイッチスプリング	1	¥2,530	32	WP20120U	割りピン 2x12	1	¥33
15	B1206050	カラー φ6.2 x φ12 x 5 (BK)	1	¥528	33	0606000B	ペダルノブ (BK)	2	¥979
16	B1406080	カラー φ6.2 x φ14 x 8 (BK)	1	¥528	34	00980001	ラバー、ペダルノブ	2	¥495
17	B2008050	カラー φ8.2 x φ20 x 5 (BK)	2	¥528	35	SB06025U	テーパークリップホルト 6x25	2	¥83
18	B2408100	カラー φ8.2 x φ24 x 10 (BK)	1	¥550					

部品構成図



⚠ 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ので、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乗車前に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。(モリワキ製品除く)
- 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あらかじめご了承下さい。
- 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 8mm、12mm 各1本
 - スパナ 10mm 2本
 - 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】 (参考値)

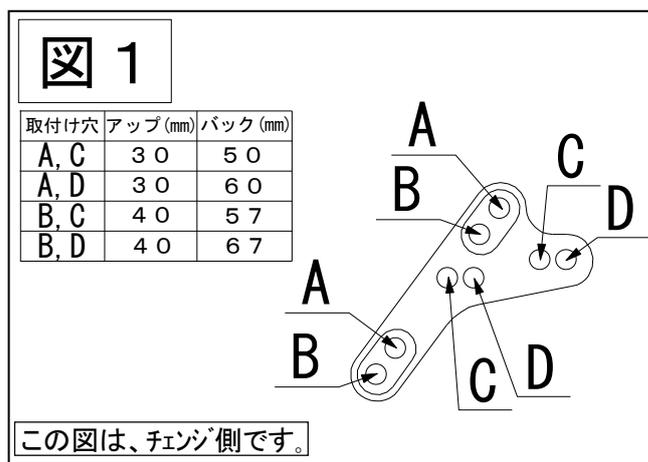
ネジ径	N-m	kgf-m	lbf-ft
M6 ボルト、ナット	10	1.0	7
M8 ボルト、ナット	22	2.2	16

【作業工程】

《1. ポジションを決定する。》

ポジションを決定します。

それぞれのポジションにおいて使用するホルダープレートの取付け穴は右図のようになります。(右図参照 図1)

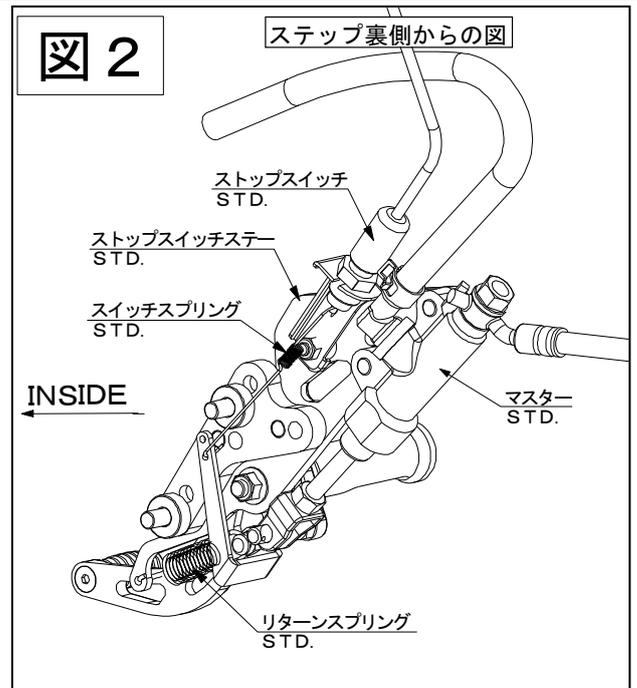


《2. モリワキステップの取付け》

右側ステップ

- ① 流用するSTD. パーツをスイングステップに付け替えます。(右図参照 図2)

マスターシリンダー
 ストップスイッチ
 ストップスイッチステー
 スイッチスプリング
 リターンスプリング



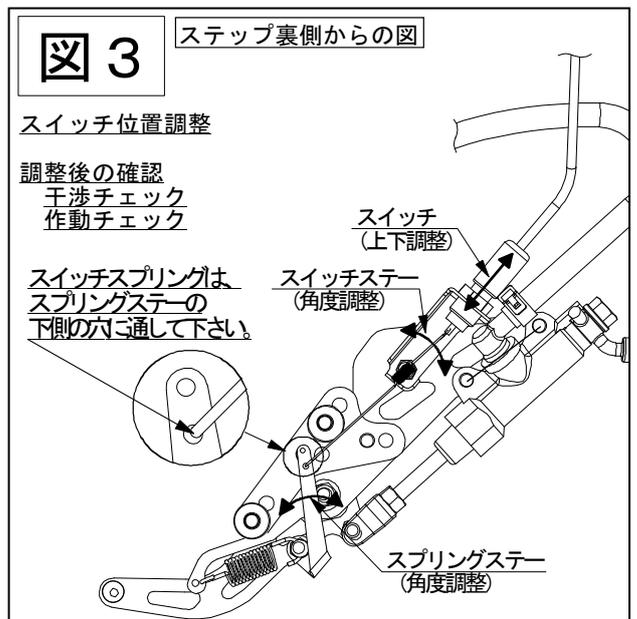
- ② 車体にステップを取付けます。

ストップランプスイッチを調整します。ペダルを作動させてストップランプが付くか確かめます。(右図参照 図3)

ブレーキホースとリヤクッションのクリアランスを保つ為に、リヤブレーキマスターのホースフィッティング(バンジョー)の角度を15° ~ 30° 外側へまわします。(右図参照 図4)

ホースとリヤクッションのクリアランスは10mm以上、確保して下さい。

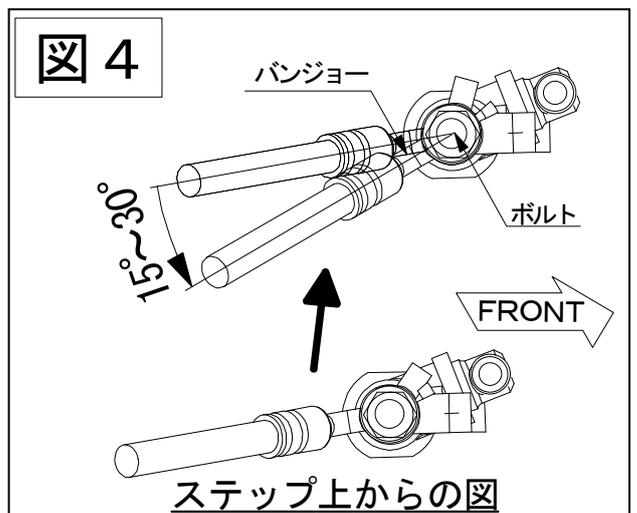
バンジョーのボルトは、ホースに空気が入らない様に、少しだけゆるめて、バンジョーを回し、またすぐに締め付けて下さい。



警告 万が一、空気がホース内に入ったら、エア抜きを行なって下さい。

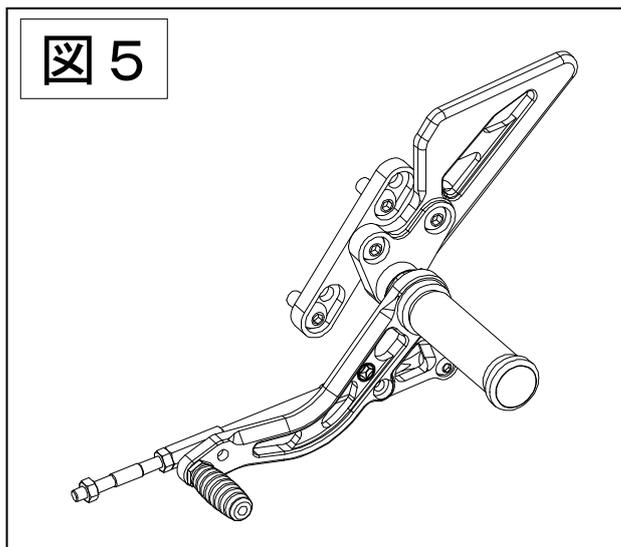
- ③ 各部が干渉していないかチェックします。ボルト、ナットの締め忘れが無いかチェックします。

注意 各部に、干渉や締め忘れが無いか十分にご注意下さい。



左側ステップ

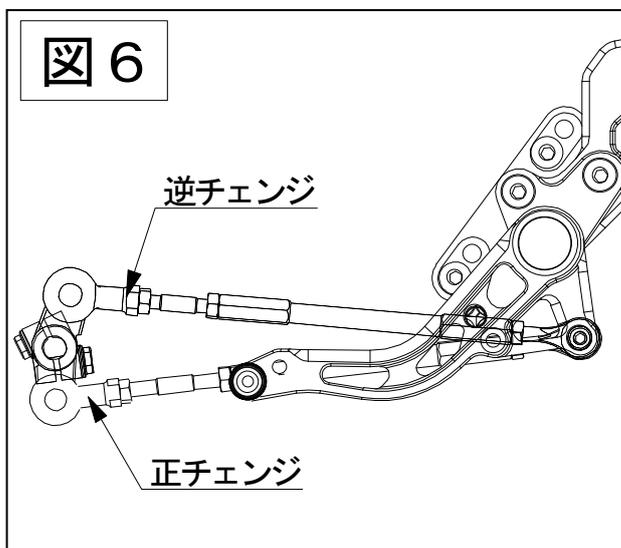
① STD. ステップをはずし、車体にスイングステップを取付けて下さい。(右図参照 図5)



② 正チェンジ、逆チェンジは右図を参考にし、取付けて下さい。
(右図参照 図6)

③ チェンジロッドの長さを調節し、ペダルのポジション合わせをします。
チェンジロッドの3ヶ所のネジ部は、ネジのかかりが6mm以上(ネジ込み量が6回転以上)になる様にして下さい。

④ 各部が干渉していないかチェックします。
ボルト、ナットの締忘れが無いかチェックします。



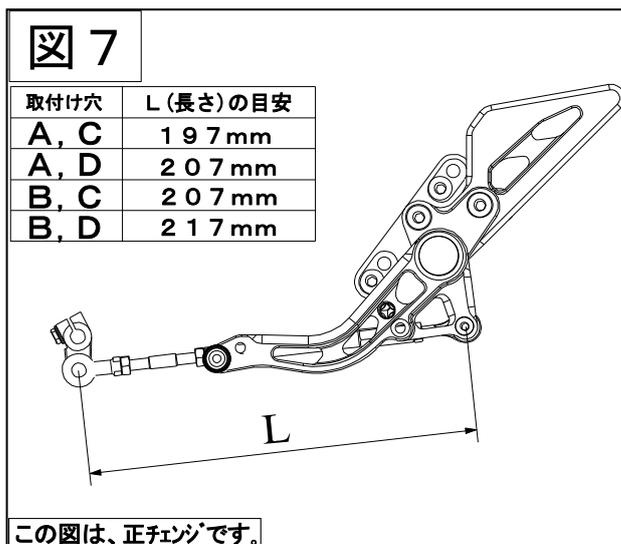
チェンジロッドの調整

チェンジロッドをねじ込み、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長さを調整して下さい。

(右図参照 図7)

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。



《3. 確認》**3. 1 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、ナット類の締忘れがないか。
- ④ リヤ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。

3. 2 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、ナット類の緩みがないか。

▲注意 各部に、干渉や締忘れが無いか十分にご注意下さい。

【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、必ず乗車前に点検をして下さい。

本説明書は保管し、メンテナンス等の機会に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。

記載内容、価格、仕様等は、製品改良のため、予告なしに変更する場合があります。

(株) 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>