



10インチ用 2ピース 27フロントフォークキット 取扱説明書

商品番号 : 06-01-0103
適応車種 : モンキー、ゴリラ
フレーム号機: Z50J-1300017 ~
: AB27-1000001 ~

- ・この度は、TAKEGAWA 商品をお買い上げ頂きまして有り難うございます。使用の際には下記事項を遵守頂きますようお願い致します。
- ・取り付け前には、必ずキット内容をお確かめ下さい。万一お気付きの点がございましたら、お買い上げ頂いた販売店にご相談下さい。

ご使用前に必ずお読み下さい

取扱説明書に書かれている指示を無視した使用により事故や損害が発生した場合、当社は賠償の責を一切負いかねます。
この製品を取り付け使用し、当社製品以外の部品に不具合が発生しても当社製品以外の部品の保証は、どのような事柄でも一切負いかねます。
商品を加工等された場合は、保証の対象にはなりません。
他社製品との組み合わせのお問い合わせはご遠慮下さい。
分解、取り付け作業はホンダサービスマニュアルモンキー、ゴリラ用を必ず参照し確実に行って下さい。
当キットは10インチホイール専用です。
当キットにはヘッドライトステー、ウインカーステー、ステアリングハンドルは含まれていません。別途お買い求め下さい。
ヘッドライトステーは弊社アルミヘッドライトステー(09-03-007、008)及び(09-03-075)を御使用下さい。
ステアリングハンドルは弊社レーシングアップタイプ、ミドルアップタイプ、セミアップタイプ、B A Tタイプの使用が可能です。

⚠ 注意 下記内容を無視した取扱をすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容及び物的損害が想定される内容を示しています。

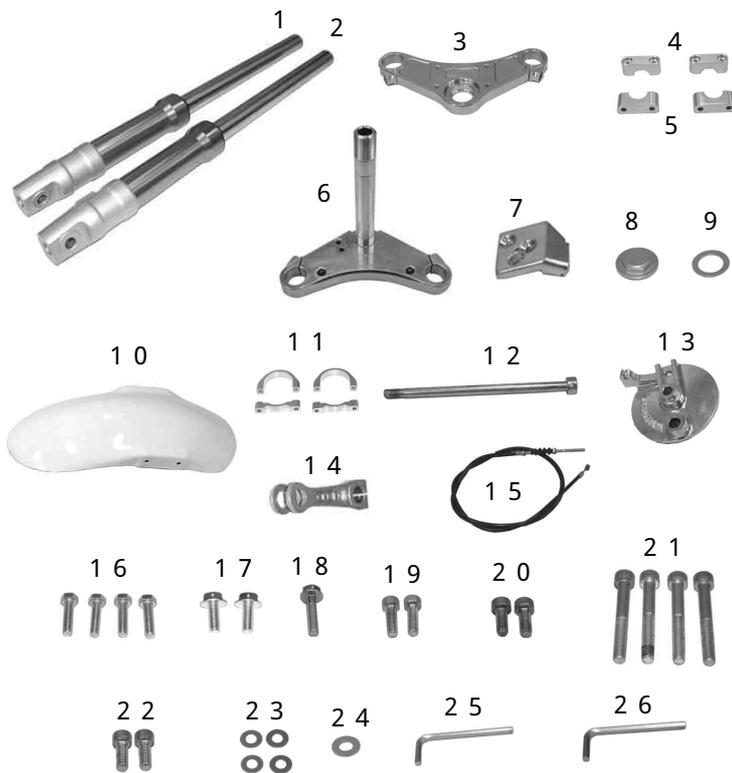
- ・作業を行う際は、平坦で足場のしっかりした所を選び車輛を安定させた状態で行って下さい。
- ・規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に行って下さい。(ネジ部の破損及び脱落の原因となります。)
- ・作業を行う際は、その作業に適した工具を用意して下さい。
- ・フォークトップボルトを取り外す際にフォークスプリングによりトップボルトが飛び出す危険性がありますので、十分注意して下さい。

⚠ 警告 下記内容を無視した取扱をすると、人が死亡したり重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- ・技術、知識などが無い方は作業を行わないで下さい。(部品破損などの原因により、転倒、事故につながる恐れがあります。)
- ・走行前には、必ず各部の取り付け状態を点検し、緩み等が無いかを確認して下さい。又、走行中異常が発生したと思われる場合は、直ちに車両を安全な場所に停車させ異常個所の点検を行って下さい。(そのまま走行すると事故につながる恐れがあります。)
- ・ブレーキライニング、ブレーキシューに油脂類を付着させないで下さい。付着した場合はブレーキシューは交換し、ブレーキライニングは脱脂して下さい。(事故につながる恐れがあります)
- ・ブレーキの取り付け作業については熟練したメカニックに依頼し、専用の設備、工具のある工場などで行って下さい。(事故につながる恐れがあります)

性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で商品および価格は予告無く変更されます。あらかじめ御了承下さい。
クレームについては、商品の材料および加工に欠陥があると認められた商品に対しては、商品お買い上げ後1ヶ月以内を限度として、修理又は交換させて頂きます。但し、正しい取り付け、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。修理又は交換等にかかる一切の費用は対象となりません。
この取扱説明書は、本商品を破棄されるまで保管下さいませようお願い致します。

~ 商 品 内 容 ~



番号	部 品 名	個数	
1	L.フロントフォークASSY	1	
2	R.フロントフォークASSY	1	
3	フォークトップブリッジ	1	
4	ハンドルアッパーホルダー	2	
5	ハンドルローホルダー	2	
6	ステアリングステムCOMP	1	
7	ステアリングロックブラケット	1	
8	ステムナット	1	
9	ステムナットワッシャ	1	
10	フロントフェンダー	1	
11	フロントフェンダーブラケット	2	
12	フロントアクスルシャフト	1	
13	フロントブレーキパネル	1	
14	ブレーキアーム	1	
15	フロントブレーキケーブル	1	
16	六角ボルト	5 × 20	4
17	フランジボルト	6 × 15	2
18	フランジボルト	6 × 25	1
19	ソケットキャップスクリュー	6 × 20	2
20	ソケットキャップスクリュー	6 × 12	2
21	ソケットキャップスクリュー	6 × 50	4
22	ソケットキャップスクリュー	8 × 20	2
23	ブレーンワッシャ	5 mm	4
24	ブレーンワッシャ	6 mm	1
25	Lレンチ	5 mm	1
26	Lレンチ	6 mm	1

~ 取 り 付 け 要 領 ~

分解

- 1 フロントのアクスルナットを緩めます。
- 2 リヤメンテナンススタンドとエンジン下部に適切な台を置き、車両を安定させた状態で作業を行います。フロントタイヤが少し浮く程度の高さにします。
- 3 ホイール側のブレーキワイヤーを取り外します。
- 4 スロットルハウジングのパンスクリューを外し、スロットルハウジング、スロットルパイプを取り外します。
- 5 ウィンカースイッチのパンスクリューを外し、ウィンカースイッチを取り外します。左グリップを外します。
- 6 ヘッドライトの左右のボルトを外し、ヘッドライトを取り外します。
- 7 ホーン、ウィンカーを取り外します。
- 8 アクスルナット、アクスルシャフトを抜き取り、フロントホイールを外します。
- 9 トップブリッジ裏面のハンドルローホルダーのナットを外し、ステアリングハンドルASSYを取り外します。

- 10 フォークボルト、ステムナット及びワッシャを外し、トップブリッジを取り外します。
- 11 トップスレッドを外し、フォークASSYを取り外します。ベアリングのボールを無くさないようにして下さい。
- 12 ノーマルのステアリングシステムからハンドルロックを取り外し、ステアリングロックブラケットに取り付けます。トルク：9 N・m (0.9 kgf・m)

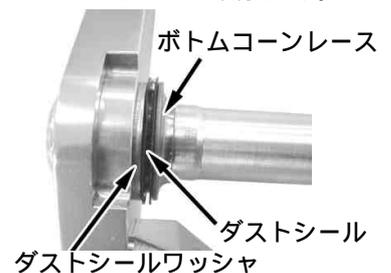


組み付け

- 13 ステアリングロックブラケットをソケットキャップスクリュー (6 × 12) でステアリングシステムに取り付けます。トルク：12 N・m (1.2 kgf・m)



- 14 ステアリングシステムのボトムコーンレースをポンチドライバーやタガネ等で取り外し、ダストシール、ダストシールワッシャを取り外します。ジュラルミンシステムシャフトにダストシールワッシャ、ダストシール、ボトムコーンレースをそれぞれ取付けます。



- 15 トップコーンレース及びボトムコーンレースにグリスを塗布し、ベアリングをステアリングステム、ヘッドパイプに取り付け、トップコーンレースをヘッドパイプに取り付けます。ベアリングのボールが樹脂に組み込まれていないタイプの場合はボトムコーンレース、トップコーンレースにそれぞれ2個ずつ取り付けて下さい。ベアリングはグリスを塗る前に洗油で洗い、ゴミを付着させないで下さい。



- 16 ステアリングステムをヘッドパイプに通し、トップスレッドは手でいっぱい締め付けます。左右に4、5回躍動させベアリングをなじませ、約1/8回転戻し、ガタが無く軽く動くことを確認して下さい。



- 17 ステアリングステムにフロントフォークのアクスルホルダーにブレーキの回り止めが付いている方を進行方向に向かって右側に通し、ステアリングステム割り締めボルト(8 x 20)を仮り締めします。



- 18 左側を右側と同様に取付けます。フロントフォークランプタイプのヘッドライトステーを使用する場合は、ヘッドライトステーをフロントフォークに通して下さい。



- 19 ワイヤハーネス等の取り回しがノーマルと同じになるようにしながらトップブリッジをフロントフォークとステムシャフトに通し、ステムワッシャを入れてステムナットを指定トルクで締め付けます。
トルク: 59 N・m (6 kg f・m)



- 20 ステアリングステムの割り締めボルトを緩め、インナーチューブの突き出し量が左右同じになるように調節します。



- 21 ステアリングステムの割り締めボルトを指定トルクで締め付けます。
トルク: 26 N・m (2.7 kg f・m)

- 22 トップブリッジの割り締めボルト(6 x 20)を指定トルクで締め付けます。
トルク: 12 N・m (1.2 kg f・m)

- 23 ステアリングハンドルパイプを、ハンドルホルダーにセットし、トップブリッジに取り付けます。ハンドルホルダーのソケットキャップスクリュー(6 x 50)を指定トルクで締め付けます。
トルク: 12 N・m (1.2 kg f・m)
ハンドルホルダーは前後の隙間が同じになる様に締め付けて下さい。



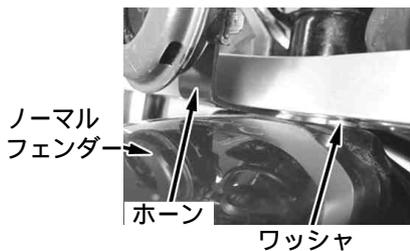
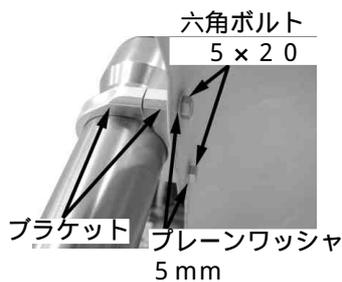
- 24 スロットル、スロットルハウジング、ウイカースイッチ、左グリップをハンドルに取り付けます。
トルク: 4 N・m (0.4 kg f・m)



- 2 5 ホーンを取り付けます。(写真はステアリングシステムに取り付けた場合です。) ステアリングシステムに取り付ける場合、写真の様に折り曲げ、フランジボルト(6×15)で取り付け、締め付けます。トルク: 1.2 N・m(1.2 kg f・m)



- 2 6 フロントフェンダー、ブラケットを写のように六角ボルト(5×20)で取付け、仮締めします。ノーマルフェンダーを使用する場合、フロントフェンダー及びボルトをそのまま付け替えて下さい。ノーマルフロントフェンダーを使用し、ホーンをステアリングシステムに取り付ける場合、フロントフェンダーとステアリングシステムの間にはホーンを挟み、もう片側は1.5 mm程の厚さのワッシャを挟むようにして取り付け、フランジボルト(6×15)で締め付けます。トルク: 1.2 N・m(1.2 kg f・m)



- 2 7 フロントホイールのハブとホイールを固定しているナットを取り外し、エアバルブが左側になるように10インチホイールにハブを取り付けます。トルク: 2.5 N・m(2.5 kg f・m) 弊社チューブレス10インチアルミホイールに取付ける場合、エアバルブが左側になるようにし、ホイールとハブの間に専用スペーサーを挟んで取り付けして下さい。



- 2 8 ブレーキシュー、フロントブレーキカムを弊社ブレーキパネルに付け替えます。弊社ブレーキアームをフランジボルト(6×25)でフロントブレーキカムに取り付けます。トルク: 1.2 N・m(1.2 kg f・m) フロントブレーキカムは古いグリスを拭き取り、新しくグリスを塗布します。



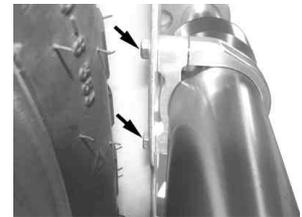
- 2 9 セットのアクスルシャフトを用いてフロントホイールを外したときと逆の手順で取り付けます。



- 3 0 ブレーキワイヤーを付属のブレーキワイヤーに交換します。

- 3 1 ブレーキワイヤーをノーマルと同じように取り回し、ブレーキパネルに取り付けます。

- 3 2 フロントフェンダーの高さを調節し、ブラケットのボルトを締め付けます。トルク: 5 N・m(0.5 kg f・m)



- 3 3 ヘッドライトを取り付けます。トルク: 2.5 N・m(2.5 kg f・m)

- 3 4 ウィンカーを取り付けます。トルク: 1.2 N・m(1.2 kg f・m)

- 3 5 車両をメンテナンススタンドと台から下ろします。

- 3 6 アクスルナットを締め付けます。トルク: 6.2 N・m(6.3 kg f・m)

フロントフォークオイルの交換要領

- 1 フォークトップボルトを緩めます。
- 2 フロントのアクスルナットを緩め、ナットのみを取り外します。
- 3 リヤメンテナンススタンドとエンジン下部に適当な台を置き、車両を安定させた状態で作業を行います。
フロントフォークがちょうど伸び切る程度の高さになると作業がしやすくなります。
- 4 アクスルシャフトを抜き取り、フロントホイールを外します。
- 5 トップブリッジ、ステムの割り締めボルトを緩めフォークを取り外します。
- 6 トップボルトを飛び出さないよう注意して外します。オイルパンなどを用意し、フォークを逆さにしてスプリングを抜き取ります。
- 7 インナーチューブを伸縮させフォークオイルを抜き取ります。(数分間インナーチューブを下側にし放置してください。)
- 8 フロントフォークを立て、フォークオイルを注入します。
フォークオイル : 20番
フォークオイル量 : 71cc (一本)
- 9 フォークスプリングに付着したオイルを拭き取り、ピッチの狭い方を底に向けスプリングを入れます。トップボルトを取付け、仮締めします。
- 10 フロントフォークをステム、トップブリッジに取り付け、割り締めボルトを仮締めします。
 - 11 トップボルトを指定トルクで締め付けます。
トルク : 20 ~ 24 N·m (2.0 ~ 2.5 kg f·m)
 - 12 ステアリングステム、トップブリッジの割り締めボルトを指定トルクで締め付けます。
トルク : ステアリングステム 26 N·m (2.7 kg f·m)
トップブリッジ 12 N·m (1.2 kg f·m)
 - 13 フロントホイールを、外したときと逆の手順で取り付けます。
トルク : アクスルナット 62 N·m (6.3 kg f·m)

SPECIAL PARTS TAKEGAWA

〒584-0069

大阪府富田林市錦織東三丁目5番16号

TEL 0721-25-1357

FAX 0721-24-5059

URL <http://www.takegawa.co.jp>