

27フロントフォークキット 取扱説明書

(10インチ/ドラムブレーキ/折りたたみハンドル専用)

- ・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。

商品番号:06-01-0023

│適応車種及びフレーム番号

Monkey/Gorilla:Z50J 1300017~

:AB27 1000001~

Monkey(FI) : AB27 1900001~

イラスト、写真などの記載内容が本パーツと異なる場合がありますので、予めご了承下さい。

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、当製品以外の部品に不具合が発生しても当製品以外の部品の保証は、どの様な事柄でも一切負いかねます。

商品を加工等された場合や取り付けされた場合は、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。

当キットを取り付ける際には、10インチアルミホイールチューブタイプ(06 09 033/054)のホイールが必要となります。

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(09-03-07S)をご使用下さい。

当製品を取り付け、当社製ハイスロットルもしくはブレーキレバーを取り付ける場合、下記の部品が必要となります。

取り付けネジサイズ10mmのミラー(各1個入り)

オーバルスライドタイプミラー (06 01 110)

NC3191735- (06 01 111)

角スライドタイプミラー (06 01 112)

MINIミラー(右専用) (06 01 113)

ブレーキレバー

クイックレバーASSY. (06 08 3005)

ブレーキレバー (06 08 3002)

FI車の場合、ブレーキスイッチの接続端子が異なる為、別途サブコード(37600 КСZ Т00)が必要となります。

FI車の場合、ハイスロットル(09 02 0304)が必要となります。

ハイスロットル

当社PD22、PE24、VM26、PE28キャブレターキット使用の場合

ハイスロットルセット (ケープル長 8 1 0 mm)(0 9 0 2 0 2 2 2 1 、0 9 0 2 0 2 3 0 / 0 2 3 1)

ハイスロットルセット (ケーブル長700mm) (09 02 0222、09 02 0232/0233)

STDキャプレター及び当社PC18、PC20、PD22、PE24キャプレターキットの場合、下記ホンダ純正部品の購入で取り付け可能です。(PD22、PE24の場合は、ハイスロットルの使用も可能です。)

ホンダ純正部品

スロットルハウジング(1個) (53168 166 000)

スロットルハウジング(1個) (53167 GE4 000)

パンスクリュー 5×22(2個)(93500 05022 0G)

フレーム番号 Z 5 0 J 1 3 0 0 1 7 ~ 1 5 1 0 4 0 0 の車両の場合、純正スロットルケーブルの使用は不可です。

STDキャブレターの場合、ケーブルCOMP、スロットル(17910 165 640)が必要です。

フレームNO.Z50J-1300017~1510400の車両に当製品を取り付ける場合、別途下記部品が必要です。

遠心クラッチ車

コンビネーションスイッチASSY

(02 01 015)

マニュアルクラッチ車

クラッチレバー&コンビネーションスイッチASSY (02 01 016)

! 注意

この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両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

┃この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)

-1-

- て下さい。(事故につながる恐れがあります) ・プ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、工具のある工場等で行って下さい。(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。あらかじめご了承下さい。

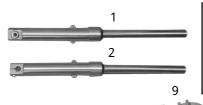
クレームについては、材料および加工に欠陥があると認められた商品に対してのみ、お買い上げ後1ヶ月以内を限度として、修理又は交換させて頂 きます。但し、正しい取り付けや、使用方法など守られていない場合は、この限りではありません。修理又は交換等にかかる一切の費用は対象とな りません。

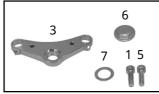
この取扱説明書は、本商品を破棄されるまで保管下さいます様お願い致します。

~ 商 品 内 容~

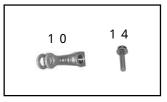
0 0 4 0 6 0 2

0 6 0 7 0 0 5 0 6 0 8 3 0 3









	All Parks
8	
	1000



組み付け

19 1 3 18

2	0		
		9	f

2	1	

番号	部 品 名	個数	リペア品番	入数	番号	部 品 名	個数	リペア品番	入数
1	L.フロントフォーク A S S Y	1	51522 181 T00	1	1 2	6 角ボルト 6 × 1 0	4	00 00 0307	1 0
2	R.フロントフォークASSY	1	51422 181 T00	1	1 3	フランジボルト 6 x 1 5	2	00 00 0114	4
3	フォークトップブリッジ	1			1 4	フランジボルト 6 × 2 5	1	00 00 0115	5
4	ステアリングステムCOMP	1			1 5	ソケットキャップスクリュー 6×20	2	00 00 0043	1 0
5	ステアリングロックプラケット	1			1 6	ソケットキャップスクリュー 6×12	2	00 00 0116	6
6	ステムナット	1	54303 165 T00	1	1 7	ソケットキャップスクリュー 8×20	2	00 00 0117	4
7	ステムナットワッシャ	1	90503 165 T00	1	1 8	プレーンワッシャ 6 mm	1	00 00 0086	1 0
8	フロントアクスルシャフト	1	44301 GEF T10	1	1 9	6 角棒レンチ 5 mm	1		
9	フロントブレーキパネルCOMP	1	45100 165 T00	1	2 0	6 角棒レンチ 6 mm	1		
1 0	ブレーキアーム	1			2 1	6 角棒レンチ 1 0 mm	1		
1 1	フロントブレーキケーブル 940mm	1	45451 165 T20	1					

1 2

リペアパーツは必ずリペア品番にてご発注下さい。品番発注でない場合、受注出来ない場合もあります。あらかじめご了承下さい。 尚、単品出荷出来ない部品もありますので、その場合はセット品番にてご注文下さいます様お願い致します。

~ 取 り 付け

分解

- 1.フロントのアクスルナットを緩めます。
- 2. リア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ケーブルを取り外し| ます
- 4. 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。
- 5.ホーン、ウインカーを取り外します。
- 6.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。
- 7.トップブリッジ裏面のハンドルロワーホル 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。
- 8.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。
- 9.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
- 10.ノーマルのステアリングステムからハン 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)



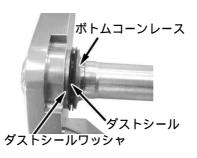
┃ 1 1 . ステアリングロックブラケットをソケット ┃ 1 3 . トップコーンレース及びボトムコーン キャップスクリュー(6×12)でステアリ \parallel

ングステムに取り付けます。

トルク: 12N·m(1.2kgf·m)



12.ステアリング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し り外します。ジュラルミンステムシャフト 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。



-2-

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 21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。





し、トップスレッドは手でいっぱいに締 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。



15.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(8×20)を仮り締めします。



16.左側を右側と同様に取り付けます。 フロントフォーク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。



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:59N·m(6.0kgf·m)



18.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同じ になるように調節します。



19.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: 26N·m(2.7kgf·m)

20.トップブリッジの割り締めボルト(6× 20)を指定トルクで締め付けます。

トルク: 12N·m(1.2kgf·m)

21.ステアリングハンドルASSY .をトップ ブリッジに取り付け、ハンドルホルダーを | ナットで締め付けます。

トルク: 39N·m(4.0kgf·m)



- 3 -

グステムに取り付けた場合です。) ステアリング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: 12N·m(1.2kgf·m)

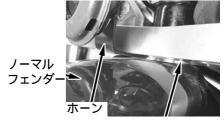




ノーマルフェンダーを使用する場合、フ ロントフェンダー及びボルトをそのまま 付け替えて下さい。

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 ングステムの間にホーンを挟み、もう片 側は1.5mm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 x 1 5) で締め付けます。

トルク: 12N·m(1.2kgf·m)



ワッシャ

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| ルにハブを取付けます。

> トルク: 25N·m(2.5kgf·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 右側になるようにし、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て 下さい。



弊社ブレーキパネルに付け替えます。 弊社プレーキアームをフランジボルト (6×25)でフロントプレーキカムに取 | り付けます。

トルク: 12N·m(1.2kgf·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。 ノーマルブレーキレバーで取り付ける場 合、フロントブレーキカムにある丸印の 凹みと、ブレーキアームの丸印の凹みを 合わせず、反時計回りに1コマずらして 取り付けて下さい。

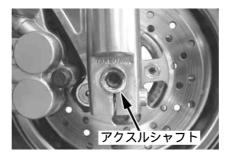




23.フロントホイールのハブとホイールを固 | 25.キット内のアクスルシャフトに薄くグリス | を塗布してフロントホイールを外した時と | 逆の手順で取り付けます。



- 26.ブレーキケーブルを付属のブレーキケーブ ルに交換します。
- 27.ブレーキケーブル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。
- 28.ヘッドライトを取り付けます。
- 29.ウインカーを取り付けます。
 - します。
- 31.アクスルシャフトを締め付けます。 トルク:60N·m(6.0kgf·m)



32.アクスルシャフトの側面にあるソケット キャップスクリューを締め付けます。 トルク: 20N·m(2.0kgf·m)



- 4 -

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.アクスルシャフトの側面にあるソケットキャップスクリューを取り外します。
- 3.フロントのアクスルシャフトを取り外します。
- 4. リア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すると作業がしやすくなります。

- 5.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。
- 6.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。
- 7.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。
- 8. 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下さい。)

9. フロントフォークを立て、フォークオイルを注入します。

フォークオイル粘度: 40 m m²/ s (ASH 40)

フォークオイル量 : 75 c c (1本)

オイルレベル : 75 mm

フォークオイル交換時はASH 40又は、他メーカーの場合10番もしくは15番のフォークオイルをご使用下さい。

オイルレベルはインナーチューブを数回、静かに伸縮させ、混入しているエアを抜く。

インナーチューブを一杯に縮めた状態にし、オイル面が安定してから測定する。

10.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。

- 5 -

- 11.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。
- 12.トップボルトを指定トルクで締め付けます。

トルク: 20~24N·m(2.0~2.5kgf·m)

13.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 26N・m(2.7kgf・m)

トップブリッジ 12N·m(1.2kgf·m)

14.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 6 0 N・m (6.0 kgf・m) ソケットキャップスクリュー 2 0 N・m (2.0 kgf・m)

株式会社 SPECIAL PARTS 光 ル

〒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 25 5059 お問い合わせ専用ダイヤル 0721 25 8857 URL http://www.takegawa.co.jp