

# スーパーカムチェーンテンショナー 取扱説明書

製品番号 01-14-0009

適応車種	スーパーカブ 50	(AA04-1000001 ~) (AA09-1000001 ~)
	スーパーカブ 50 ブロ	(AA04-1100001 ~) (AA07-1000001 ~)
	スーパーカブ 110	(JA07-1000001 ~) (JA10-1000001 ~) (JA44-1000001 ~)
	スーパーカブ 110 ブロ	(JA07-3000001 ~) (JA10-1100001 ~) (JA42-1000001 ~)
	クロスカブ	(JA10-4000001 ~)
	クロスカブ 50	(AA06-1000001 ~)
	クロスカブ 110	(JA45-1000001 ~)

この度は、弊社製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。

◎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、弊社は賠償の責を一切負いかねます。

◎当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、どのような事柄でも一切負いかねます。

◎当製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。

◎当製品は、上記適応車種、フレーム番号の車両専用用品です。他の車両には取り付け出来ませんのでご注意ください。

◎当製品の取り付けには、上記適応車種にあった純正サービスマニュアルを必ず参照し確実に行って下さい。

◎当製品の取り付けには、特殊工具が必要となります。別途ご用意下さい。

フライホイールホルダー : 07725-0040001 (ホンダ純正品) 又は、ローターホルダー : 00-01-1001 (武川製品)

フライホイールプーラー :

<JA07の場合> 07933-KG20000 (ホンダ純正品) 又は、00-01-0349 (武川製品)

<AA04・AA06・AA07・AA09・JA10・JA42・JA44・JA45の場合> 07KMC-HE00100 (ホンダ純正品) 又は、00-01-1671 (武川製品)

◎取り付けには別途 L. クランクケースカバーガスケットが必要となります。

ホンダ純正品番 : 11395-KWB-920 武川品番 : 00-02-0433

◎当製品と、他メーカーで販売されている強化プッシュロッドヘッドを同時装着するとカムチェーンへの負荷が大きくなり、エンジンを破損させる原因となるので使用しないで下さい。必ず適度なダンパー効果の有る純正カムチェーンテンショナープッシュロッドヘッドをご使用下さい。

## ～特徴～

○超々ジュラルミン材を削り出し硬質アルマイトで仕上げた強度の高いカムチェーンテンショナーです。

○テンショナーアームをノーマルよりも厚く設計し、強化させると共にプッシュロッドヘッドとの接触面を増やし、更に専用の形状とする事で、プッシュロッドヘッドの陥没や破損を軽減させます。プッシュロッドから受ける力が損なわれる事を防ぎ、プッシュロッドの寿命を大幅にアップさせます。

**注意** この表示を無視した取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害が想定される内容を示しています。

■作業等を行う際は、必ず冷間時（エンジン及びマフラーが冷えている時）に行ってください。（火傷の原因となります。）

■作業を行う際は、その作業に適した工具を用意して行って下さい。（部品の破損、ケガの原因となります。）

■規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に作業を行ってください。（ボルト及びナットの破損、脱落の原因となります。）

■製品及びフレームには、エッジや突起がある場合があります。作業時は、手を保護して作業を行ってください。（ケガの原因となります。）

■走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みがないかを確認し緩みが有れば規定トルクで確実に増し締めを行ってください。（部品の脱落の原因となります。）

■ガスケット、パッキン類は、必ず新品部品を使用して下さい。また、再使用する部品については、よく点検し摩耗や損傷がある場合は、必ず新品部品と交換して下さい。（トラブルの原因となります。）

**警告** この表示を無視した取り扱いをすると人が死亡、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

■エンジンを回転させる場合は、必ず換気の良い場所で行ってください。密閉した様な場所では、エンジンを始動させないで下さい。（一酸化炭素中毒になる恐れがあります。）

■走行中、異常が発生した場合は、直ちに車両を安全な場所に停止させ、走行を中止して下さい。（事故につながる恐れがあります。）

■作業を行う際は、水平な場所で車両を安定させ安全に作業を行ってください。（作業中に車両が倒れてケガをする恐れがあります。）

■点検、整備は、取扱説明書又は、サービスマニュアル等の点検方法、要領を守り、正しく行って下さい。（不適当な点検整備は、事故につながる恐れがあります。）

■点検、整備等を行った際、損傷部品が見つければ、その部品を再使用する事は避け損傷部品の交換を行ってください。（事故につながる恐れがあります。）

■製品梱包のビニール袋は、幼児の手の届かない所に保管するか、廃棄処分して下さい。（幼児がかぶったりすると、窒息の恐れがあります。）

◎性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で製品および価格は予告無く変更されます。予めご了承下さい。

◎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製品に対してのみ、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。

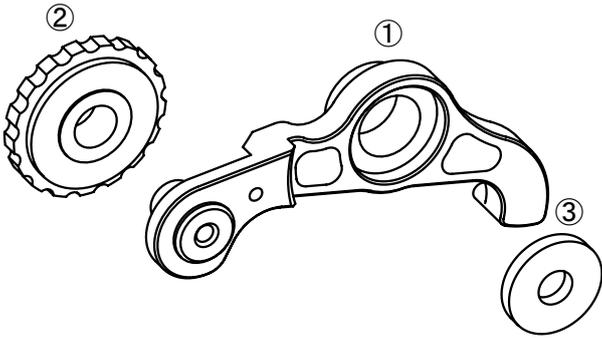
なお、レース等でご使用の場合はいかなる場合もクレームは一切お受け致しません。予めご了承下さい。

◎この取扱説明書は、当製品を破棄されるまで保管下さいますようお願い致します。

株式会社 スペシャルパーツ 武川

〒584-0069 大阪府富田林市錦織東 3-5-16

TEL:0721-25-1357 FAX:0721-24-5059 URL <http://www.takegawa.co.jp>



番号	部品名	個数	リペア品番
1	アーム COMP.	1	
2	カムチェーンテンショナーローラー	1	00-01-0376
3	ワッシャ 8.5x22x3.2	1	00-00-0628 (6ヶ入り)

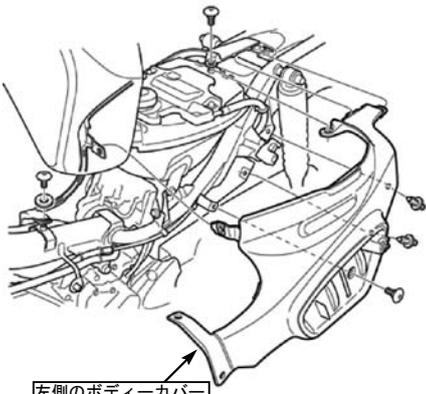
※リペアパーツは必ずリペア品番にてご発注下さい。  
品番発注でない場合、受注出来ない場合もあります。予めご了承下さい。  
尚、単品出荷出来ない部品もありますので、その場合はセット品番にてご注文下さいませお願い致します。

■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

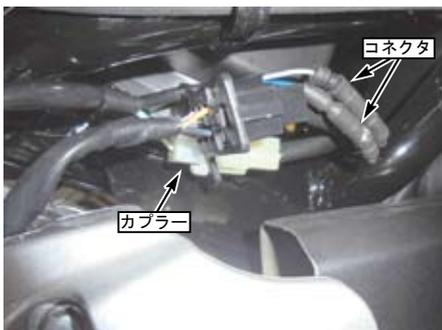
○ボルトを取り外し、ギアシフトペダルを取り外す。(車両により、ステップを取り外す必要あり。)



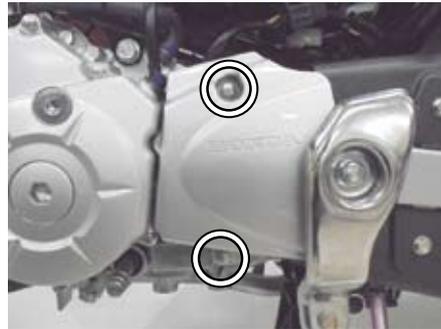
○サービスマニュアルを参照し、左側のボディカバーを取り外す。(車両により、他のカバーやリアキャリアを取り外す必要あり。)



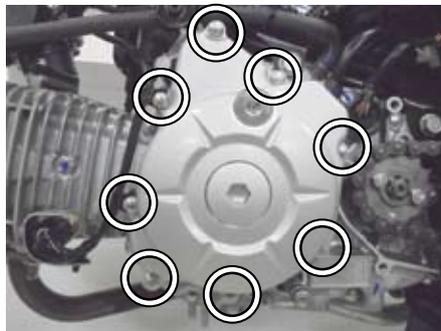
○L. クランクケースカバーからのハーネスの2Pカバー及び2本のコネクタの接続を外す。(JA07 車両は、2P カバー 2 本の接続を外す) クランプから配線を取り外す。



○エンジンオイルを排出する。  
○ボルト2本を取り外し、L. クランクケースリアカバーを外す。



○ボルトを対角に数回に分けて緩めて取り外し、L. クランクケースカバーを取り外す。  
※磁力によってL. クランクケースカバーを引っ張り込む力が作用しているの指を挟まない様に注意する事。



○ノックピン2本を外し、クランクケースやL. クランクケースカバーの取り付け面に残ったガスケットをきれいに取り除く。  
○シャフトを抜き取り、スターターリダクションギアを外す。



○ローターホルダーにてフライホイールを固定し、フライホイールナット、ワッシャを外す。



○フライホイールプーラーにてフライホイールを外す。



○カムチェーンテンショナーシーリングボルトを外し、テンショナー Springs、プッシュロッドを取り外す。  
※プッシュロッドヘッドの状態を確認し、変形・摩耗・損傷がある場合は新品に交換する。



○フランジボルトを外し、ノーマルのカムチェーンテンショナー/ワッシャ/カラーを外す。



○①アーム COMP. とノーマルのカラーにエンジンオイルを塗布する。



○②カムチェーンテンショナーローラーにエンジンオイルを塗布して①アーム COMP. に取り付け、ノーマルのカラーと③ワッシャ 8.5x22x3.2 とノーマルのフランジボルトにて取り付け、規定トルクで締め付ける。

※必ずキット付属の③ワッシャ 8.5x22x3.2 をご使用下さい。

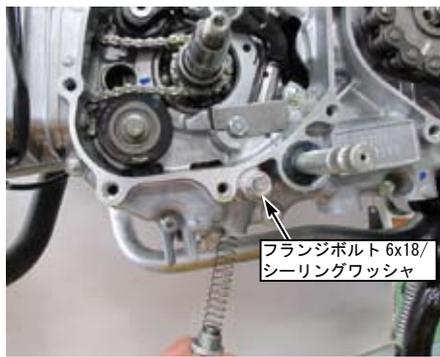
⚠注意：必ず規定トルクを守る事。  
フランジボルト  
トルク：16N・m (1.63kgf・m)



○プッシュロッド、テンショナー springs を取り付け、新品のシーリングワッシャと共にカムチェーンテンショナーシーリングボルトを規定トルクで締め付ける。

フランジボルト 6x18/ シーリングワッシャを取り外し、ネジ穴からエンジンオイルを約 4cc プッシュロッドに注入する。新品のシーリングワッシャと共にフランジボルト 6x18 を規定トルクで締め付ける。

⚠注意：必ず規定トルクを守る事。  
カムチェーンテンショナーシーリングボルト 14mm  
トルク：22N・m (2.24kgf・m)  
フランジボルト 6x18  
トルク：10N・m (1.02kgf・m)



○取り外した各部品を取り外しの逆手順にて取り付ける。

※ニードルベアリング、スターターリダクションギアにはエンジンオイルを塗布する。

※ L. クランクケースカバーガスケットは新品に交換する。

⚠注意：必ず規定トルクを守る事。  
フライホイールナット  
(ネジ部、座面にエンジンオイルを塗布)  
トルク：40N・m (4.1kgf・m)  
L. クランクケースカバーフランジボルト  
6x28/6x35 (対角に数回に分けて締める)  
トルク：10N・m (1.02kgf・m)  
L. クランクケースリアカバーフランジボルト 6x25  
トルク：10N・m (1.02kgf・m)  
オイルドレンボルト  
AA04/JA07/JA10 の車両の場合  
トルク：24N・m (2.45kgf・m)  
AA06/AA07/AA09/JA42/JA44/JA45 の車両の場合  
トルク：20N・m (2.04kgf・m)

○規定量のエンジンオイルを注入する。

エンジンオイル量  
交換時：0.8 l (オイルフィルタ交換時を含む)  
全容量：1.0 l

・エンジンを始動し、各部にオイル漏れが無い事を確認する。

⚠警告：エンジンを始動させての点検は、必ず換気の良い場所で行って下さい。密閉した様な場所では、エンジンを始動させないで下さい。(一酸化炭素中毒になる恐れがあります。)

○エンジンを止め、約 1 分後オイルレベルゲージで基準範囲内にある事を確認する。