

コンパクトクールキット 取扱説明書

製品番号 07-07-0260

適応車種 スーパーカブ C125 (JA48-1000001 ~)
(弊社ボアアップシリンダー (S ステージ) 取付車両)

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。
- ◎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、上記適応車種の車両専用です。他の車両やノーマルシリンダー、e ステージシリンダーには取り付け出来ませんのでご注意下さい。
- ◎製品には、エッジや突起がある場合があります。必ず作業手袋を着用し作業を行って下さい。
(説明書内で作業手袋未着用の写真がある場合でも、作業時は作業手袋等を着用して下さい。)
- ◎当製品は、ノーマルマフラーでは取り付け出来ません。弊社製マフラーと同時に装着して下さい。
- ◎アルマイト製品は経年変化等により、色褪せる事があります。予めご了承下さい。
- ◎オイル量は通常規定オイル量に約 40cc を追加して下さい。
- ◎弊社製スーパーオイルポンプキットのラインナップが有る車両に関しましては同時装着を推奨します。

～特徴～

- ◎弊社 S ステージシリンダーのオイル取り出し口を利用したオイルクーラーキットです。
- ◎冷却効果に優れたオイルクーラー“コンパクトクール”を取り付ける事で、エンジンボアアップに伴う油温上昇を抑える事が出来ます。
- ◎オイルクーラーマウント位置はシリンダーヘッド下タペットアジャスティングホールカバー部を利用した取り付けとしております。
- ◎コンパクトクールは 3 フィン仕様を採用しています。(4 フィン仕様のコンパクトクール : 00-07-0104 へのバージョンアップが可能です。)
- ※純正シリンダーヘッド専用です。
- ◎弊社製アルミ削り出しタペットカバーとの同時装着が可能です。(別途オプションカラー必要 : 07-07-0208)

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及び物的損害が想定される内容を示しています。

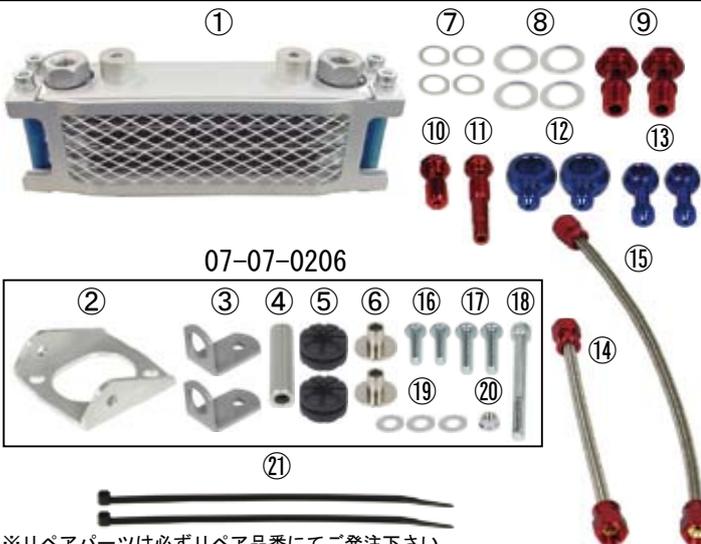
- 作業等を行う際は、必ず冷間時(エンジン及びマフラーが冷えている時)に行ってください。(火傷の原因となります。)
- 作業を行う際は、その作業に適した工具を用意して行って下さい。(部品の破損、ケガの原因となります。)
- 規定トルクは、必ずトルクレンチを使用し、確実に作業を行ってください。(ボルト及びナットの破損、脱落の原因となります。)
- 製品及びフレームには、エッジや突起がある場合があります。作業時は、作業手袋等を着用し手を保護して作業を行ってください。(ケガの原因となります。)
- 走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みがないかを確認し緩みがあれば規定トルクで確実に増し締めを行ってください。(部品の脱落の原因となります。)
- ガスケット、パッキン類は、必ず新品を使用して下さい。又、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、必ず新品と交換して下さい。
- 走行前には必ずエンジンオイルが循環している事を確認してから走行して下さい。(エンジン損傷の原因となります。)

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。)

◎性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で製品及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、材料及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せお願い致します。

製品内容



番号	部品名	個数	リペア品番
1	オイルクーラー ASSY.	1	00-07-0124
2	オイルクーラーブラケット	1	00-00-2228
3	オイルクーラーステー	2	00-00-2229
4	オイルクーラーブラケットカラー	1	00-00-2387
5	クッションラバー	2	00-00-0099 (4ヶ入り)
6	カラー	2	00-00-0476
7	アルミシーリングワッシャ 10mm	4	00-07-0106 (10ヶ入り)
8	アルミシーリングワッシャ 14mm	4	00-07-0042 (5ヶ入り)
9	パンジョーボルト M12x1.0	2	00-07-0120 (シーリングワッシャ付)
10	パンジョーボルト A M10(ショート)	1	00-07-0122 (シーリングワッシャ付)
11	パンジョーボルト B M10(ロング)	1	00-07-0175
12	パンジョー M12	2	00-07-0179
13	パンジョー(ストレート)	2	00-07-0006
14	オイルホース 150mm	1	00-07-0107
15	オイルホース 285mm	1	00-07-0110
16	ボタンヘッドソケットスクリュー 6x20	2	00-00-0084 (5ヶ入り)
17	ボタンヘッドソケットスクリュー 6x25	2	00-00-0126 (5ヶ入り)
18	ソケットキャップスクリュー 6x75	1	00-00-0731 (5ヶ入り)
19	ブレンワッシャ 6mm	3	00-00-0086 (10ヶ入り)
20	フランジUナット 6mm	1	00-00-0091 (6ヶ入り)
21	結束バンド 150mm	2	00-00-0135 (10ヶ入り)

※リペアパーツは必ずリペア品番にてご注文下さい。
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。
※リペアパーツはキット内容と若干、形状等異なる場合があります。
使用につきましては問題ございません。予めご了承下さい。

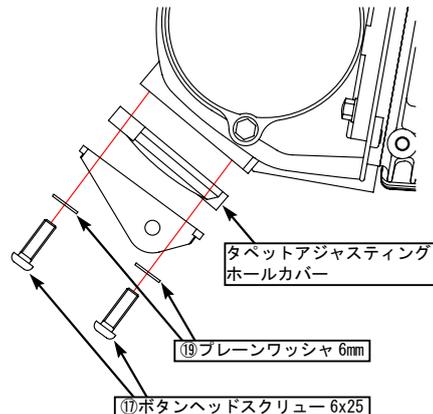
株式会社 スペシャルパーツ 武川

〒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>

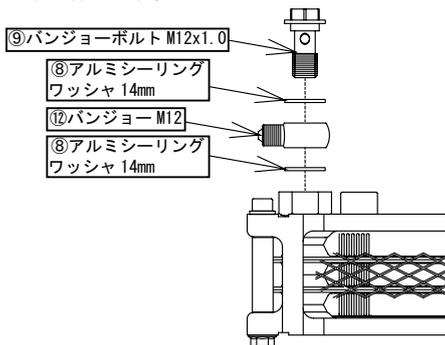
■取り付け要領 ※特に記載の無い細部の取り付け方法や規定トルクにつきましては、純正サービスマニュアルを参照して下さい。

- 車両を安定させた状態にします。
 - シリンダーヘッドエキゾースト側のタペットアジャスティングホールカバーのボルトを取り外し、タペットアジャスティングホールカバー、オイルクーラーブラケット、
 - ⑨プレーンワッシャ 6mm、⑩ボタンヘッドスクリュー 6x25 を通し、締め付けを行います。
- ※タペットアジャスティングホールカバーからオイルが漏れるので、必ず下にオイル受けを用意して作業を行って下さい。

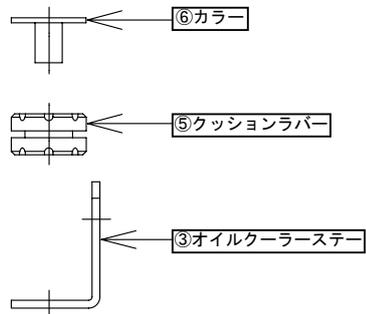
▲注意：必ず規定トルクを守る事。
ボタンヘッドスクリュー
トルク：12N・m (1.2kgf・m)



- ①オイルクーラー ASSY. に⑫バンジョー M12 を
- ⑧アルミシーリングワッシャ 14mm 2枚で挟み込み、⑨バンジョーボルト M12x1.0 で取り付けます。



- ③オイルクーラーステーに⑤クッションラバーを取り付け、⑥カラーを取り付けます。
- ※ステーはL字状態でカラーを上側から取り付けて下さい。

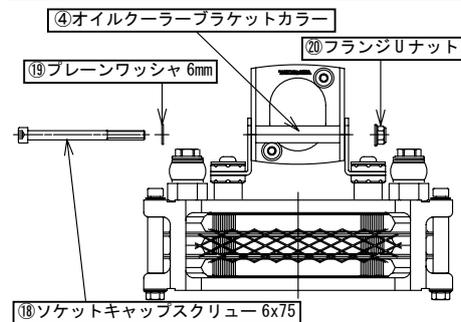


- ⑩ボタンヘッドスクリュー 6x20 を用いて
- ①オイルクーラー ASSY. に先程組み付けた
- ③オイルクーラーステーを組み付けます。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
ボタンヘッドスクリュー
トルク：10N・m (1.0kgf・m)

- ⑩⑪ソケットキャップスクリュー 6x75 に
- ⑨プレーンワッシャ 6mm を通します。
- ②オイルクーラーブラケットに③オイルクーラーステーを外側に④オイルクーラーブラケットカラーを内側にし、⑩ソケットキャップスクリュー 6x75 を通し⑫フランジUナット 6mm で締め付けます。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
フランジUナット
トルク：12N・m (1.2kgf・m)



- シリンダーに取り付けられているプラグボルトを取り外します。

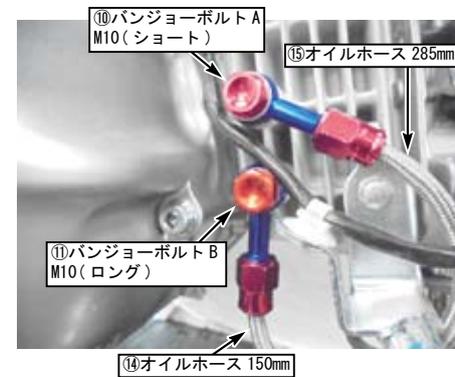
※プラグボルトを取り外した際にオイルが漏れる可能性がある為、必ずオイル受けを設置してから作業を行って下さい。

- シリンダーに⑬バンジョー（ストレート）を
- ⑦アルミシーリングワッシャ 10mm 2枚で挟み、バンジョーボルトで取り付けます。

※バンジョーボルト M10 には A（ショート）と B（ロング）があります。

必ず写真に示す箇所に取り付けて下さい。

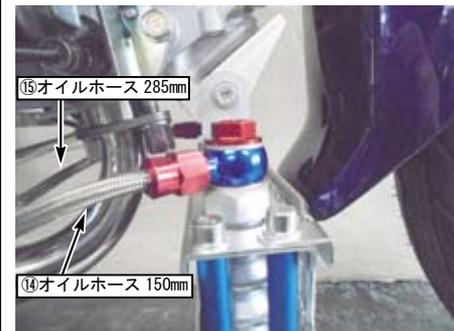
※この取り付けを無視するとシリンダー及びボルトが破損し、重大なエンジントラブルになる可能性があります。



- O₂ センサーワイヤーとバンジョーが干渉してしまう場合は、クランプを手前に曲げてクリアランスを設けます。



- 写真を参考にそれぞれの位置にオイルホースを取り付けます。
- ※必ずオイルホースがエキゾーストパイプに接触しない様に取り回しで取り付けを行って下さい。



- 取り回しが完了すればバンジョーボルト、オイルホースのフィッティングを締め付けます。

※バンジョーボルト M12 の締め付けは、オイルクーラーヘッダー（6角部分）に必ずスパナ等を掛けた状態で行って下さい。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
フィッティング
トルク：6N・m (0.6kgf・m)
バンジョーボルト M10
トルク：15N・m (1.5kgf・m)
バンジョーボルト M12
トルク：22.5N・m (2.25kgf・m)

- 40cc 程度エンジンオイルを追加し、エンジンを始動します。

各部にオイル漏れが無い事を確認しエンジンを止め、約1分後オイルレベルゲージで基準範囲内にあるかを確認します。
少ない場合は補充して下さい。

◎この取扱説明書は弊社ホームページに PDF データーでアップしております。

印刷では表記が読みにくい等ございましたら弊社ホームページにてダウンロードしご確認ください。

