

コンパクトクールキット（シリンダーヘッド下）取扱説明書

製品番号 07-07-0460

オイルクーラーマウント位置
：シリンダーヘッド下

適応車種	スーパーカブ 50 (FI) (AA01-1700001 ~)
	リトルカブ (FI) (AA01-4000001 ~)
適応条件	S ステージボアアップキット・R ステージボアアップキット装着車 ※ 3 フィンのみ対応

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。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。
- ◎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時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。)
- ◎オイル量は通常規定オイル量に3 フィン：約 40cc 追加して下さい。
- ◎悪路や段差やオフロード走行には使用しないで下さい。部品の破損や重大な事故に繋がる恐れがあります。
- ◎ノーマルマフラー 又弊社製マフラー装着されている事が条件になります。
- ◎コンパクトクールキットをご購入の方へ、当製品取扱説明書はコンパクトクールキットの内容と重複する内容が含まれます。
コンパクトクールキットの取扱説明書に従い組み付けを行って下さい。
- ◎SP 武川製アルミ削り出しローハイトヘッドカバーボルトと同時装着する事は出来ません。予めご了承下さい。

～特 徴～

- シリンダーヘッドカバーに専用のオイルクーラスターを装着する事でコンパクトクールを装着する事が可能になります。
又、スターは腐食に強いステンレス製を採用しています。
- スーパーカブ 50 (FI)、リトルカブ (FI) は SP 武川製 Z スタイルシリンダーヘッドカバーキットと同時装着可能。

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下さい。（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下さい。
（ケガの原因となります。）
- 走行前は、必ず各部を点検し、ネジ部等の緩みが無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下さい。
（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。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、必ず新品部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。）

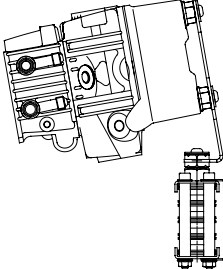
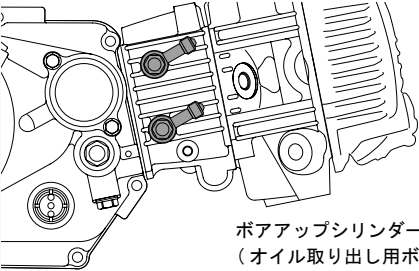
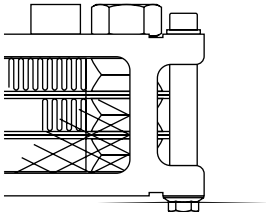
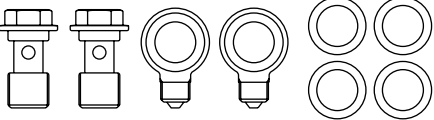
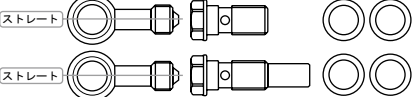
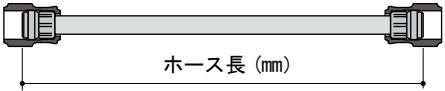
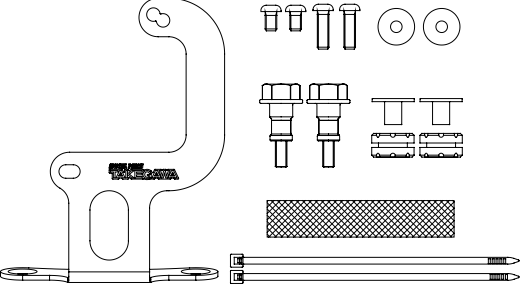
警告 この表示を無視した取り扱いをすると人が死亡、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- 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。）
- 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下さい。（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。

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>

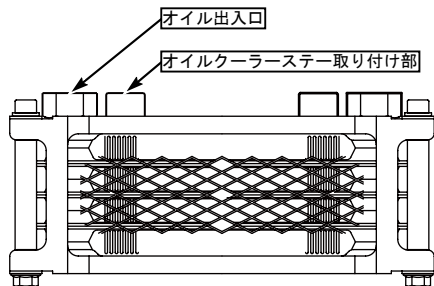
	<p>製品内容：部品の詳細は各キットの説明書、及び製品ラベルでご確認下さい。</p>	
<p>オイルクーラー取付け場所：シリンダーヘッド下マウント</p>		
<p>製品名 / キット品番</p>		
<p>オイル取り出し口</p>	 <p>ボアアップシリンダー (オイル取り出し用ボス付)</p>	
<p>オイルクーラー本体</p>	 <p>コンパクトクール 3フィン (00-07-0124)</p>	
<p>バンジョー フィッティング (オイルクーラー側)</p>	 <p>バンジョーセット (M12/ スリムライン用) (00-07-0135)</p>	
<p>バンジョー フィッティング (取り出し口側)</p>	 <p>フィッティングセット (M10/ スリムライン用) (00-00-2546)</p>	
<p>ホース (ホース長)</p>	 <p>ホース長 (mm)</p> <p>スリムラインホース 150mm (00-07-0107) スリムラインホース 250mm (00-07-0109)</p>	
<p>ステーセット</p>	 <p>オイルクーラーステーキット (07-07-0459)</p>	

■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。

■対象製品 コンパクトクールキット シリンダーヘッド下マウント

■オイルクーラー本体 オイル出入口の方向と組み付け

■オイルクーラーのオイル出入口の方向を確認
下図のようにオイルクーラーステー取り付け部
とオイル出入口が上になっているか確認しま
す。(弊社出荷時は下図の様になっています)



■バンジョー、バンジョーボルトの組み付け
オイルクーラー本体のオイル出入口に下図 A の
順(シーリングワッシャ、バンジョー、シー
リングワッシャ、バンジョーボルト)で仮止めし
ます。

⚠注意 オイル出入口にはズレ防止用の溝があり
ます。(下図 B) この溝にシーリングワッシャ
を確実に収めて下さい。
溝に収めていない状態で、組み付けるとオ
イル漏れの原因となります。

図 A

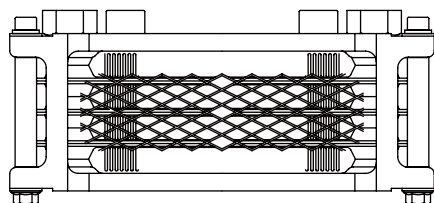
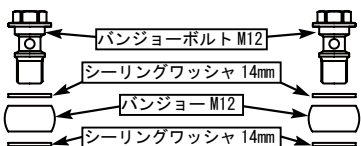


図 B (座面断面図)

ズレ防止用の座面にシーリングワッシャ
を確実に収める

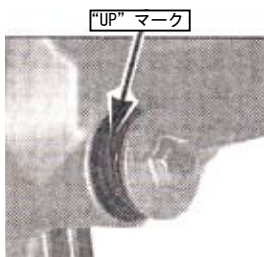
■バンジョーボルトのトルク締めについて
オイル取り出し口とホースを接続し、ホースの
取り回し確定後に規定トルク締めを行います。
バンジョーボルト締め付け時は、必ずオイルクー
ラーヘッダーにスパナ等を掛けて締め付けて下
さい。

⚠注意：必ず規定トルクを守る事。
バンジョーボルト M12
トルク：22.5N・m (2.3kgf・m)

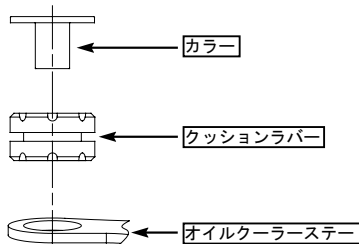
■オイルクーラーステーとオイルクーラー本体の組み付け

- 車両を安定させた状態で取り付けを行います。
 - レッグカバーを取り外します。
 - オイル受けを準備しシリンダーヘッドカバー
ボルトを取り外します。
 - 油分を拭き取りのマウティンググラバー (OIL
シール)UP マークが上に来ている状態を確認し
ヘッドカバーボルト COMP. を使用し数回に分け
規定トルクで固定します。
- ※写真はスーパーカブ 110 です。

⚠注意：必ず規定トルクを守る事。
ヘッドカバーボルト
トルク：12N・m (1.2kgf・m)

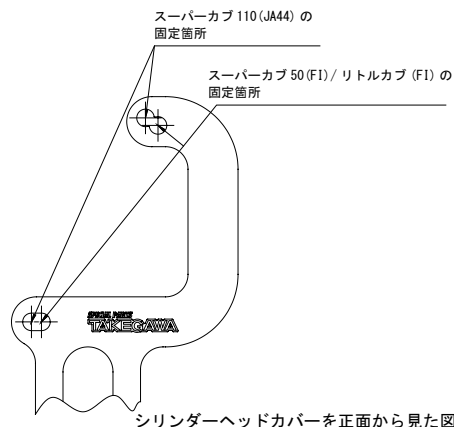


■図を参考にオイルクーラーステーにクッション
ラバーを嵌め、カラーを配置します。



■オイルクーラーステーの穴位置は、図を参考に
それぞれの車両に合った箇所ボタンヘッド
スクリュー 6x10 にブレンワッシャ 6mm を
通し、ヘッドカバーボルト COMP. をスパナで
固定します。ボタンヘッドスクリュー 6x10 を
規定トルクで締め付けます。

⚠注意：必ず規定トルクを守る事。
ボタンヘッドスクリュー 6x10
トルク：10N・m (1.0kgf・m)

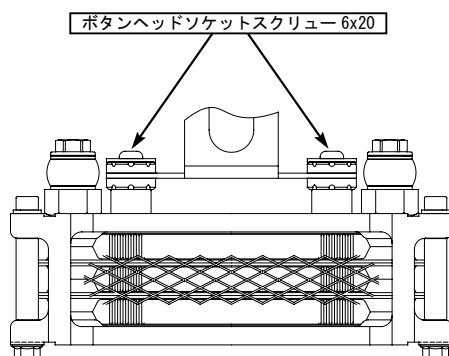


シリンダーヘッドカバーを正面から見た図



■図を参考にボタンヘッドソケットスクリュー
6x20 を用いてオイルクーラーを規定トルクで
固定します。

⚠注意：必ず規定トルクを守る事。
ボタンヘッドソケットスクリュー 6x20
トルク：10N・m (1.0kgf・m)



■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。

■対象製品 コンパクトクールキット（スリムラインホース）

■シリンダーにバンジョー / フィッティングの組み付け

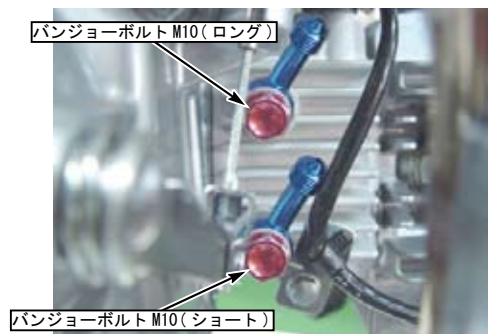
■シリンダーサイドにあるオイルプラグ2個を取り外します。
シリンダー下にオイル受け皿を設け、オイルプラグボルト2本を取り外します。

※ボルトを取り外した際、オイルが漏れ出す可能性があります。

■シリンダーにバンジョー / フィッティングの組み付け

写真を参考にし、バンジョー M10 (ストレート) をシーリングワッシャ 10mm で挟み、バンジョーボルト M10 (ショート / ロング) で指定箇所に締め付けます。

※ホース等の取り回しを決めた後にバンジョーボルト M10 を規定トルクで締め込みます。



▲注意：必ず規定トルクを守る事。
バンジョーボルト M10 (ショート / ロング)
トルク：15N・m (1.5kgf・m)

▲シーリングワッシャは、分解毎に必ず新品に交換して下さい。
注意 (再使用した場合、オイル漏れ等によるトラブルの原因となります。)

■スリムラインホースの組み付け

■オイルクーラー本体とオイル取り出し口をスリムラインホースで接続します。

■シリンダー側

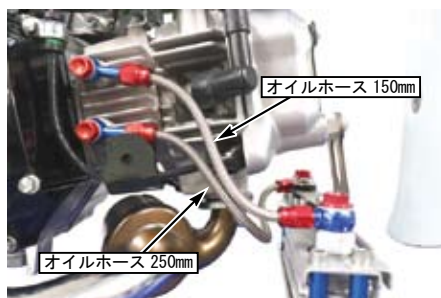
バンジョー M10 (ストレート) 上側にオイルホース 150 mm を取り付けます。
バンジョー M10 (ストレート) 下側にオイルホース 250 mm を取り付けます。

■オイルクーラー側

オイルホース 150mm をオイルクーラーの右側に、オイルホース 250mm を左側に取り付け締め付けます。

※一度レッグカバーとマフラーがホースに干渉しないかチェックし、干渉する場合はクッション及び結束バンドを使用し干渉しない様にして下さい。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
スリムラインホース (フィッティング)
トルク：6N・m (0.6kgf・m)



バンジョー M12 の向きを調整し、バンジョー M12x1.0 を締め付けます。
バンジョーボルト締め付け時は、必ずオイルクーラーヘッダーにスパナ等を掛けて締め付けて下さい。

▲注意：必ず規定トルクを守る事。
バンジョーボルト M12
トルク：22.5N・m (2.3kgf・m)

■マフラー及び外装部品の取り付け

サービスマニュアル又はマフラー付属の取扱説明書に従いマフラーを取り付けます。

レッグカバーを逆手順で取り付けを行います。

※レッグカバーの固定箇所の穴は大きい為、コンパクトクール本体とレッグカバーが干渉しない様取り付け固定ボルトを締め込みます。

■オイル量の調整とエンジン始動

3 フィンは 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ます。

◎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。

