



CRF50・XR50用 コンパクトクールキット

取扱説明書

商品番号：09-07-2144(3 FIN)

適応車種及びフレーム番号

XR50R : AE03 1000001~

CRF50F : AE03 1300001~

(ダイカストクラッチカバー装着車)

- ・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で弊社製ダイカストクラッチカバー装着車専用です。他の車両や、ノーマルクラッチカバー車及び、124cc仕様車は取り付け出来ませんのでご注意下さい。

補修部品につきましては商品番号及び図中の番号にてお申し込み下さい。尚、不明な点がございましたらお買い求め販売店にお問い合わせ下さい。XR50R・CRF50Fは競技専用車ですので、道路運送車両法や道路交通法に合致しません。従って、一般道路での走行は出来ませんのでご注意下さい。

当製品は弊社DOHC4Vヘッドキット及びデスモ4Vヘッドキットには取り付ける事が出来ません。

タペットキャップブリーザーとの同時装着については90°スイベルタイプ(07 06 0002)のみ装着可能です。

～特徴～

コンパクトクールを採用することで、標準でオイルクーラーガードを備えています。

純正フレームのメインスイッチステーを利用して取り付けるステーと、メインスイッチステーを切除した場合にも取り付ける事の出来るステーの2種類を付属しています。

オプションでサーモユニットの取り付けが可能です。

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(エンジンおよ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。(ボルトおよびナットの破損、脱落の原因となります。)
- ・製品およびフレームには、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。)
- ・走行前はガスケット、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。

警告 この表示を無視した取り扱いをすると、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。

- ・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。)

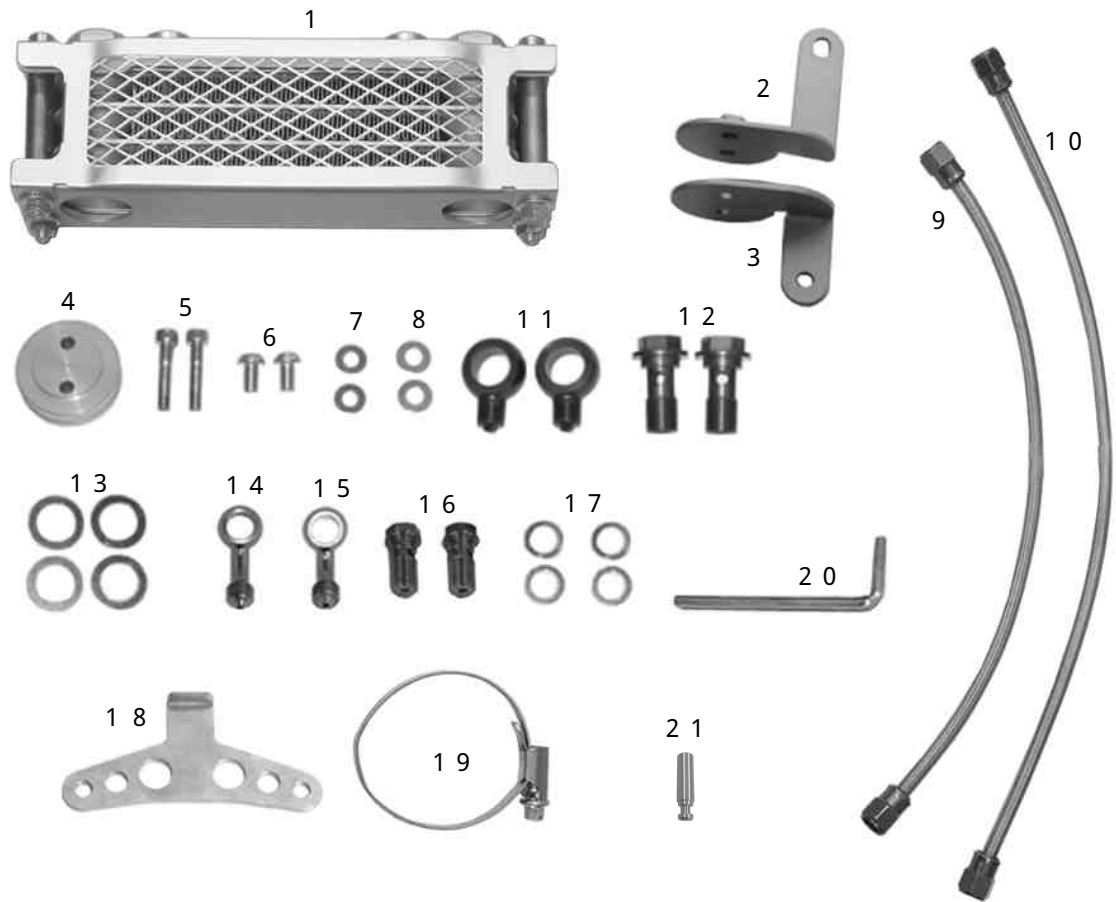
性能アップ、デザイン変更、コストアップ等で製品および価格は予告無く変更されます。予めご了承下さい。

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、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様お願い致します。

~ 商 品 内 容 ~



番号	部 品 名	個数	リペア品番	入数
1	オイルクーラーCOMP.(3 FIN)	1	00 07 0055	1
2	オイルクーラーステー L.	1	15661-GEL-T10	1
3	オイルクーラーステー R.	1	15662-GEL-T10	1
4	オイルクーラーステーカバー	1	15663-GEL-T00	1
5	ソケットキャップスクリュー 5×25	2	00 00 0704	5
6	ボタンヘッドソケットスクリュー 6×10	2	00 00 0092	5
7	プレーンワッシャ 5mm	2	00 00 0118	10
8	プレーンワッシャ 6mm	2	00 00 0086	10
9	オイルホース 320mm	1	00 07 0024	1
10	オイルホース 380mm	1	00 07 0026	1
11	オイルクーラーハンジョー M12	2	00 07 0041	1
12	ハンジョーボルト M12	2	00 07 0034	1
13	シーリングワッシャ 14mm	4	00 07 0042	5
14	ハンジョー 10mm (45°)	1	00 07 0039	1
15	ハンジョー 10mm (25°)	1	00 07 0037	1
16	ハンジョーボルト M10	2	00 07 0038	1
17	シーリングワッシャ 10mm	4	00 07 0010	10
18	オイルクーラーブラケット	1	15670 165 T10	1
19	クランプバンド	1	00 00 0051	1
20	Lレンチ 4mm	1		
21	オイルホールプラグ	1	00 02 0391	1

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。

オイルクーラーキット使用上のご注意

クラッチカバーにオイルホースを接続した場合、必ず付属のオイルホールプラグ又は、別売のサーモユニット(02-01-5052)を取り付けて下さい。

何れも取り付けが無かった場合、オイルクーラーにエンジンオイルが循環しませんのでご注意ください。

～取り付け要領～

1. セット内容を確認します。
2. 作業に適した工具を用意します。
3. メインスイッチのコネクタを外します。



メインスイッチコネクタ

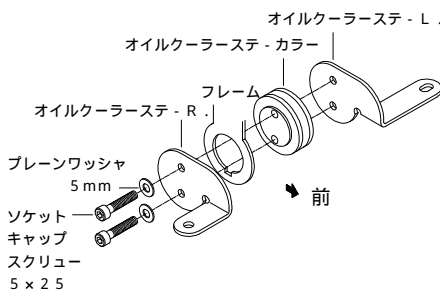
4. メインスイッチ突起部を押してステアからメインスイッチを取り外します。



メインスイッチを取り外してもエンジンの始動は可能です。
エンジン停止はハンドルのエンジンストップスイッチで行います。

純正メインスイッチステーを利用してオイルクーラーを取り付ける場合

5. メインスイッチの取り付けステーにキット内の、オイルクーラーステーL、R、オイルクーラーステーカラーをソケットキャップスクリュー5×25、プレーンワッシャ5mmを使用して取り付け、仮締めします。



6. オイルクーラーCOMP.をキット内のボタンヘッドソケットスクリュー6×10とプレーンワッシャ6mmを使用してオイルクーラーステーに取り付けます。オイルクーラーの角度を調整して、各ボルトを指定トルクで締め付けます。

△注意：必ず規定トルクを守る事。

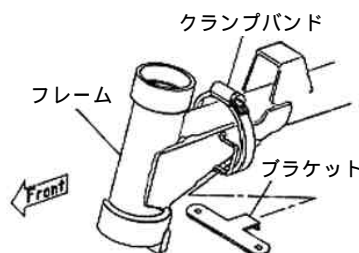
ソケットキャップスクリュー 5×25
トルク：5N・m(0.5kgf・m)
ボタンヘッドソケットスクリュー 6×10
トルク：10N・m(1.0kgf・m)



オイルクーラー部分が前からみて水平で、横から見てフロントフェンダー及び車体やエンジンと干渉していない事を確認します。傾いていたり、干渉している場合は、オイルクーラーを持ってゆっくりと修正して下さい。

純正フレームのメインスイッチステーを切除して取り付ける場合

7. メインスイッチステーを根元から切除し、切除部分を綺麗に仕上げ、錆びが発生しないようにタッチアップペイント等で処理しておきます。
8. オイルクーラーブラケットをフレーム裏側の平らな部分に当て(ブラケットが曲がっている部分を下に向け、フレームの平らな場所に当てるようにします。)
9. クランプバンドでフレームとオイルクーラーブラケットを固定します。この時、クランプバンドのネジ部分がフレームの上側になるように固定して下さい。



ノーマルステムの場合、ハンドルの切れ角が大きい為、オイルクーラーとステアリングロックが干渉する場合がございます。その際は、ステアの1番大きな穴にバンドを通してフレームに取り付ける事でクリアランスを確保して下さい。(フレームの平らな場所の後端部に取り付けます。)

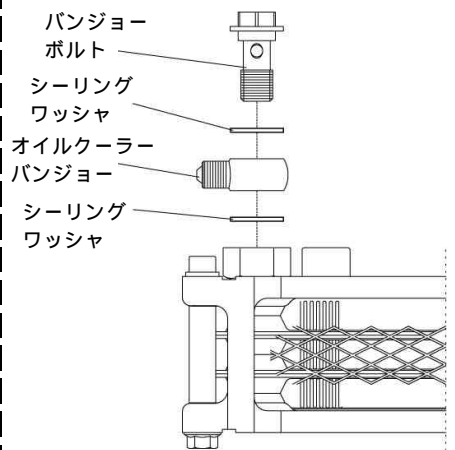


10. オイルクーラーブラケットにオイルクーラーCOMP.をボタンヘッドソケットスクリュー6×10、プレーンワッシャ6mmで取り付けます。

△注意：必ず規定トルクを守る事。

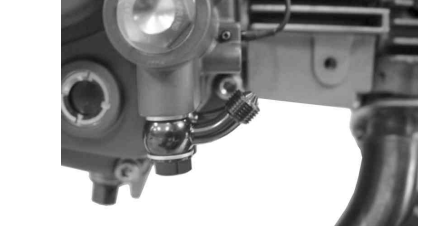
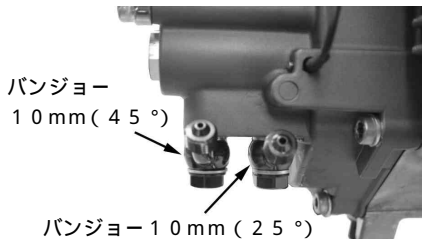
トルク：10N・m(1.0kgf・m)

11. バンジョーボルトM12にシーリングワッシャ14mm、オイルクーラーバンジョーM12、シーリングワッシャ14mmの順で通し、オイルクーラー側のシーリングワッシャがオイルクーラーヘッダー(六角部分)の凹部からずれないように取り付けて仮締めします。シーリングワッシャがずれた状態でバンジョーボルトを締め付けた場合、オイル漏れの原因になります。



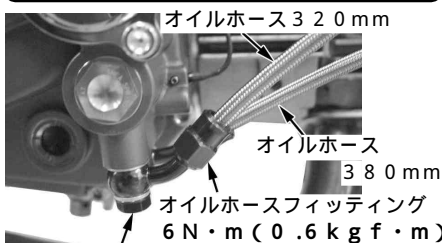
12. クラッチカバー下にオイル受け皿を設け、オイルプラグボルト2本を取り外します。ボルトを取り外した際、オイルフィルター内のオイルが漏れ出す可能性があります。(オイル受け皿を設ける事をお勧めします。)

13. バンジョー10mm(45°)及びバンジョー10mm(25°)を、それぞれシーリングワッシャ10mm2枚で挟むようにして、バンジョーボルトM10を通し、クラッチカバーに仮付けします。
(この際にバンジョーの曲がった先が上向きになる様に取り付けて下さい。)



14. オイルホース320mmを乗車状態から見て右側のクラッチカバー側のバンジョー10mm(45°)に取り付け、左側のバンジョー10mm(45°)に380mmオイルホースを取り付け、オイルホースフィッティングを締め付けます。

△注意：必ず規定トルクを守る事。
トルク：6N・m(0.6kgf・m)

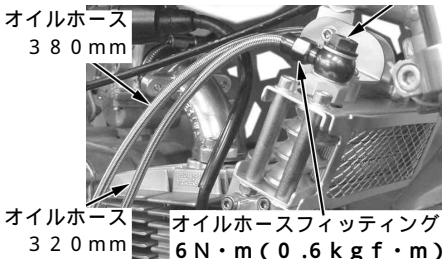


バンジョーボルトM10
14N・m(1.4kgf・m)

15. クラッチカバーに取り付けたオイルホースをフレームや他の部分に干渉しない部分で取り回しを行いながら、バンジョー12mmに取り付けます。オイルホース320mmを乗車状態から見てオイルクーラーの右側に取り付け、左側に380mmを取り付け、オイルホースフィッティングを締め付けます。

△注意：必ず規定トルクを守る事。
トルク：6N・m(0.6kgf・m)

バンジョーボルトM12
22.5N・m(2.3kgf・m)

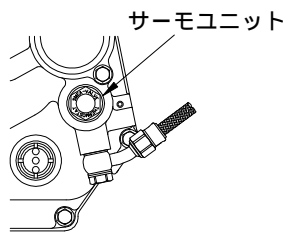


オイルホース
320mm
オイルホースフィッティング
6N・m(0.6kgf・m)

16. それぞれのバンジョーの向きを調節し、バンジョーボルトM10とバンジョーボルトM12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。

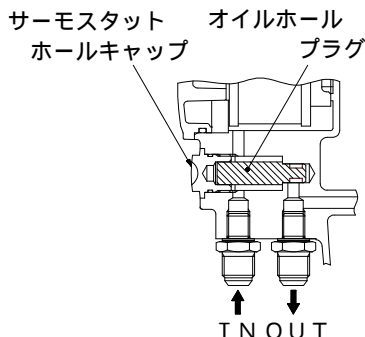
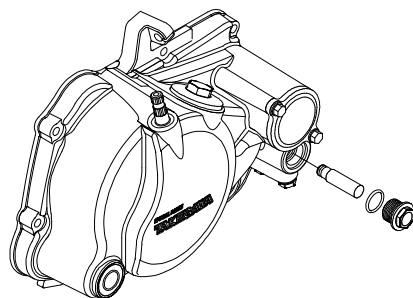
△注意：必ず規定トルクを守る事。
バンジョーボルトM12
トルク：22.5N・m(2.3kgf・m)
バンジョーボルトM10
トルク：15N・m(1.5kgf・m)

17. (サーモユニットを取り付ける場合)
ホールキャップを取り外し、サーモユニットを取り付けます。
サーモユニット取扱説明書をご確認下さい。



- (サーモユニットを取り付けない場合)
・サーモスタットホールキャップを取り外し、付属のオイルホールプラグをオイルホールに差し込みます。
・サーモスタットホールキャップのOリングにエンジンオイルを塗布し、ホールキャップを指定トルクで締め付けます。

△注意：必ず規定トルクを守る事。
トルク：13N・m(1.3kgf・m)



18. エンジンオイルを40cc程度追加し、各部の締め忘れが無い事を確認した後、エンジンを掛け、各部よりオイル漏れ等の有無を確認して下さい。
エンジンを止め、約1分後にオイルポットウインドでオイル量が基準範囲内にある事を確認し、少ない場合は補充して下さい。
エンジン始動後は、オイルクーラーやシリンダー等が高温になりますので十分注意して下さい。

△注意
クラッチカバーからクーラーホースを外し、プラグボルトを取り付けた場合は、(購入時の状態)必ずオイルホールプラグ若しくはサーモユニットを取り外して下さい。
何れかを取り付けた状態で、エンジンを始動した場合オイル通路が遮断され、エンジンを破損する可能性が有ります。

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