CARBON INTAKE SYSTEM

取扱説明書

この度はBLITZ CARBON INTAKE SYSTEMを御買い求め頂き誠にありがとうございます。

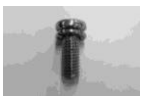
■装着可能車輌　※適合情報は変更される場合があります。詳しくは弊社Webサイトをご覧下さい。
車　名　：TOYOTA / PRIUS, PRIUS PHEV
型　式　：MXWH60, MXWH65, MXWH61
エンジン　：M20A-1VM, M20A-1VM-1WM
年　式　：2023/01-

製品番号　：27037

■重要事項
・作業に入る前に必ずパーツリストを確認して部品がすべて揃っている事を確認して下さい。
・本製品はノーマル車輌を基準に製作されています。メーカー純正部品及び弊社製品以外の社外品(マフラー、ECU、パイピングKIT、ブローオフバルブ等)を装着されている場合の製品の不具合、マッチングの不具合、破損等に関して一切保証は致しかねます。
またこれら社外品を装着している場合や事故歴のある車輌は本製品の装着ができない場合があります。
・出力向上等に伴うエンジン本体及び駆動系部品の不具合、破損等に関して一切保証は致しかねます。
・作業は平坦かつ安全な場所でエンジンを完全に冷やし、パーキングブレーキ等で車輌を確実に停止させてから行って下さい。
・作業は自動車メーカー発行の作業手順書 修理書の記載内容を確認し指示に従って行って下さい。
・装着後は日頃のメンテナンスを十分に行い、各部の緩み等をチェックし増し締めを行って下さい。
・本製品を指定の車輌以外に装着したり改造した場合、当社は一切責任を負いません。
・異物の混入によるエンジン破損を防止する為に作業中は各部品に封をする等、異物が入らないよう注意して下さい。
・車輌の個体差によりコンピューターセッティングが必要な場合もありますのでご了承下さい。
・取扱説明書は作業終了後も紛失しないように大切に保管して下さい。

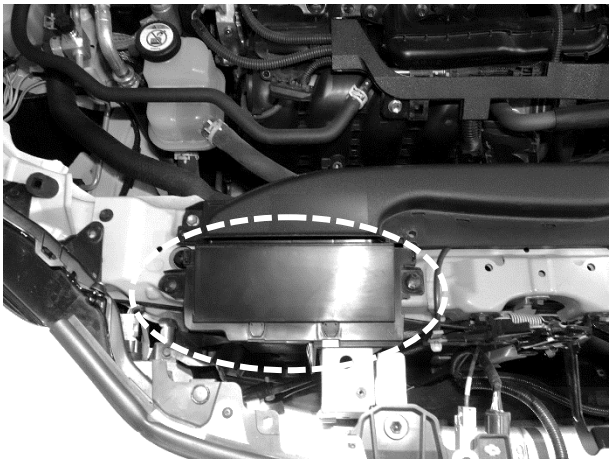
■カーボン製品の特性について、ご了承お願い致します。
・無理な力や強い衝撃を与えたり、ボルト類の締め過ぎによって破損する場合があります。慎重に作業を行って下さい。
・カーボンの表面は傷が付きやすいため、適宜養生を行って下さい。
・製造上の理由でカーボンの目が均一になっていない部分があります。
・カーボン表面に凹凸や光沢ムラがある場合がありますが、樹脂コーティングによるもので異常ではありません。
・長期使用による表面の傷、変色などが発生する場合があります。

■パーツリスト■

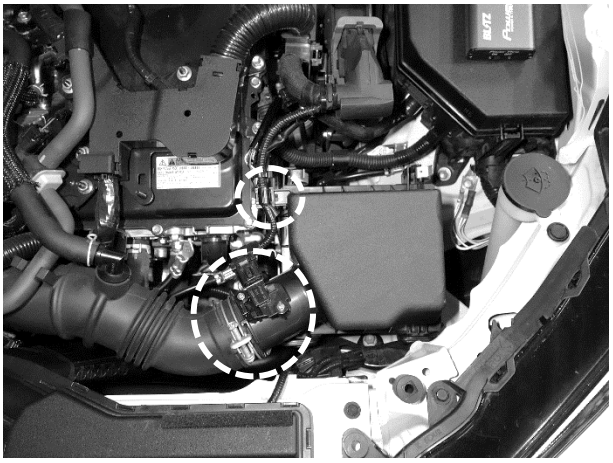
センターカバー		カバーB (LH)		カバーC (LH)		エアガイドA (RH)		エアガイドB (LH)		クリーナーBOX		フィルター	
	1		1		1		1		1		1		1
エアフロアダプター		ファンネルアダプター		ステー		ホースバンド大		ホースバンド小		M4ウエルナット		クリップ	
	1		1		1		1		1		4		2
ボルトM6×15		ボルトM4×12		トラスネジM4x15		ナベネジM4x12		スポンジテープ					
	7		3		4		2		1				

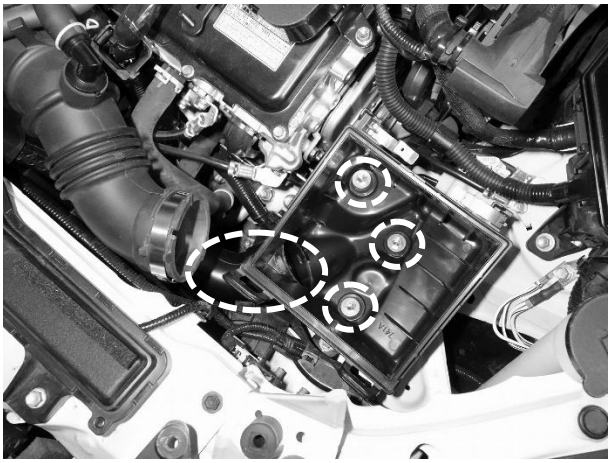
作業は自動車メーカー発行の作業手順書、修理書の記載内容を確認し指示に従って行って下さい。

■純正部品の取り外し
1）純正パネルに取り付けられたクリップを取り外して純正パネルを取り外します。
2）純正エアガイドに取り付けられたクリップを取り外して純正エアガイドを取り外します。

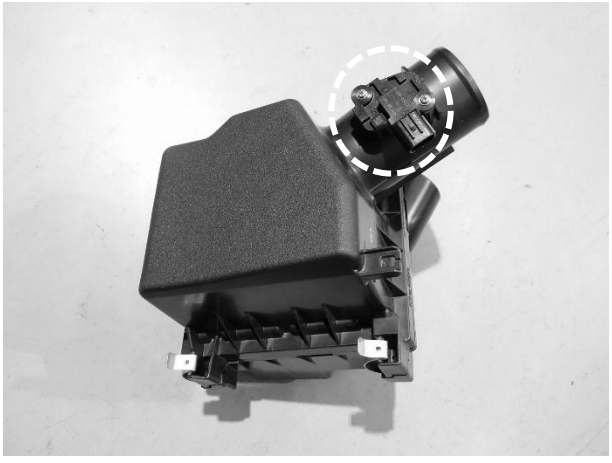


3）純正ホースバンド及び純正エアフロセンサーのコネクターとハーネスのクリップを取り外して、純正クリーナーの上側を取り外します。
4）純正ボルト及びクリーナーダクトを取り外して純正クリーナーの下側を取り外します。





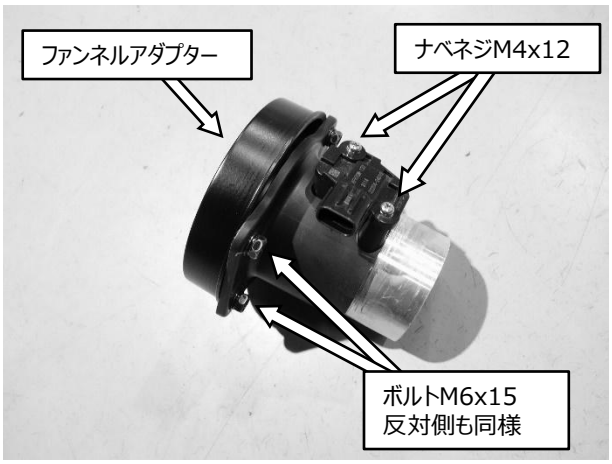
5）純正エアフロセンサーASSYを取り外します。
6）純正パネルに取り付けられた純正ゴムモールのクリップを取り外して純正ゴムモールを取り外します。

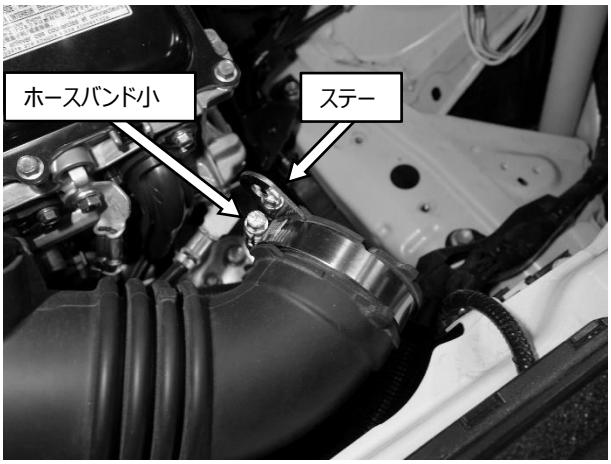


■キット取り付け

1）エアフロアダプターに前の手順で取り外した純正エアフロセンサーASSYをキット付属のナベネジM4x12を2ケ使用して取り付けます。
エアフロアダプターにファンネルアダプターをキット付属のボルトM6×15を4ケ使用して取り付けます。

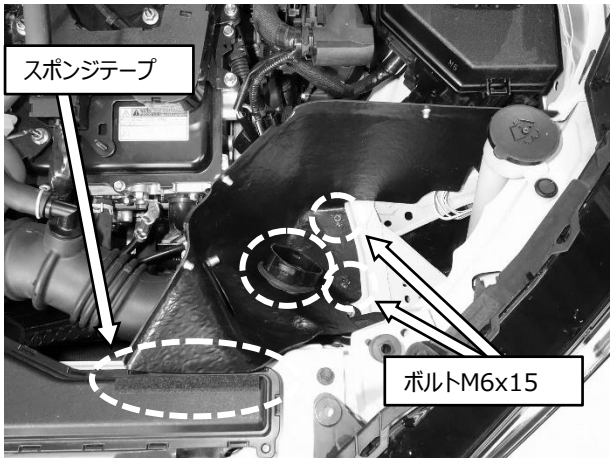
2）純正クリーナーホースにキット付属のホースバンド小とステーを仮組みします。ホースバンド小の下にステーを抱き合わせます。





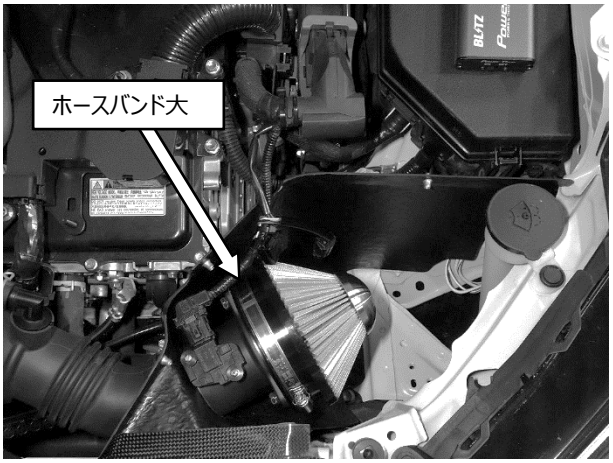
3）図を参考にクリーナーBOXをキット付属のボルトM6x15を2ケ使用して仮組します。前の手順で取り外した純正クリーナーダクトを取り付けます。キット付属のスポンジテープをクリーナーBOXの開口部の長さに合わせてカットし、スポンジテープを貼り付けます。

4）クリーナーBOXにステーをキット付属のボルトM6x15を1ケ使用して仮組します。

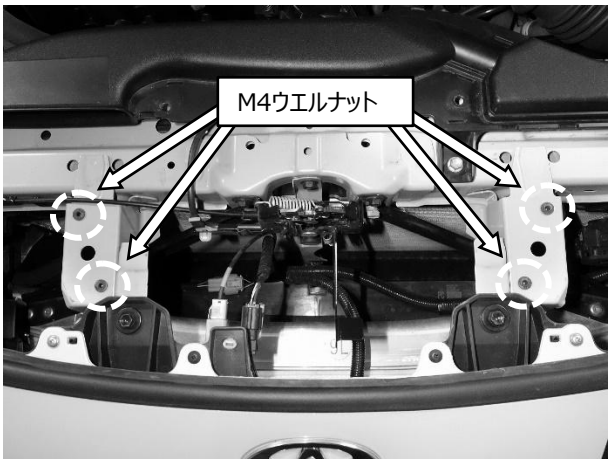


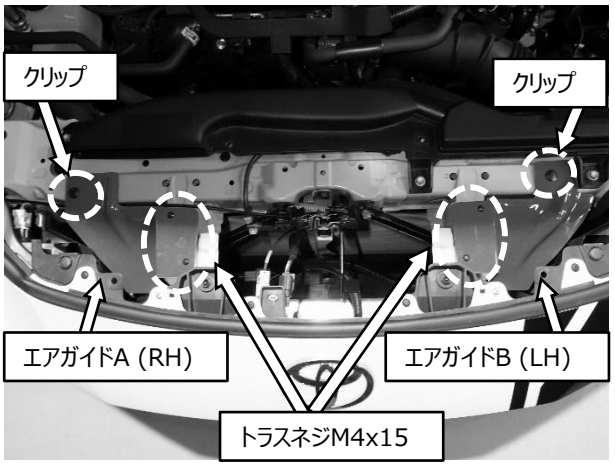
5）図を参考に前の手順で組み立てたエアフロアダプターを純正クリーナーホースに挿しこみ、ホースバンド小を仮締めします。
純正エアフロセンサーのコネクターを取り付けます。クリーナーBOXに純正エアフロセンサーのコネクタが干渉しないように

6）ファンネルアダプターにフィルターをキット付属のホースバンド大を使用して仮組します。



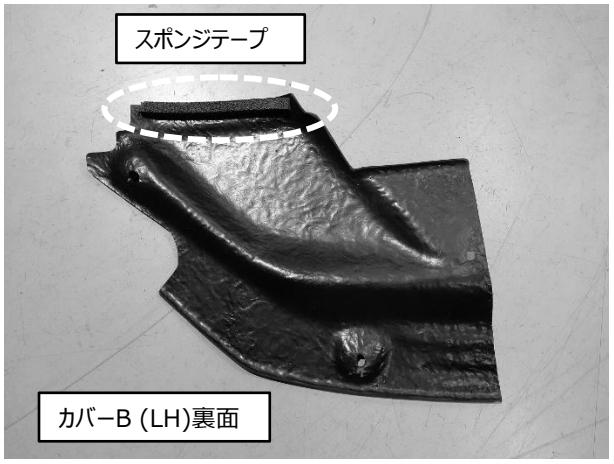
7）図を参考にキット付属のM4ウエルナットを4ケ取り付けます。
8）運転席側(RH側)にエアガイドA (RH)、助手席側(LH側)にエアガイドB (LH)を付属のクリップ各1ケとトラスネジM4x15各2ケずつ使用して取り付けます。



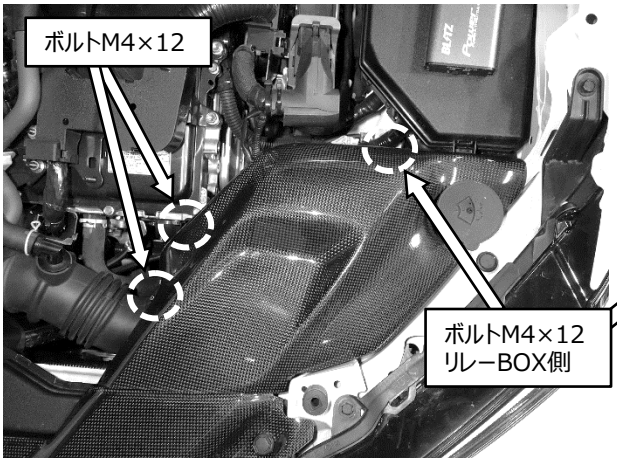


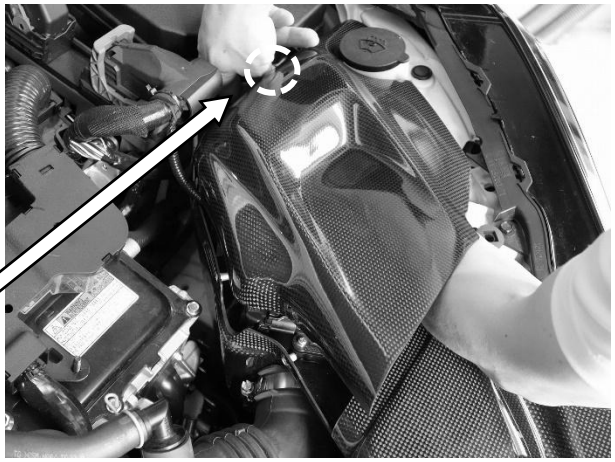
9）前の手順で取り外した純正ゴムモールをセンターカバーに取り付けます。
１０）センターカバーを前の手順で取り外した純正クリップを使用して取り付けます。

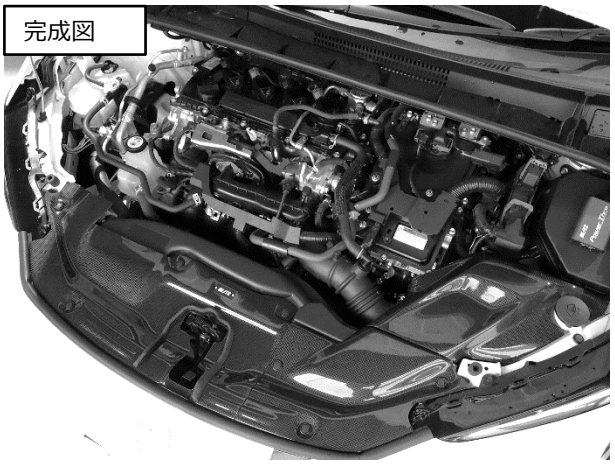
１１）カバーB (LH)裏面に図を参考にスポンジテープをカットしてスポンジテープを貼り付けます。
１２）カバーB (LH)を前の手順で取り外した純正クリップを使用して取り付けます。



１３）各部品の位置や干渉に問題が無ければ仮組している全てのボルト、ナットを締め付けてください。
１４）カバーＣ (LH) をキット付属のボルトM4×12を3ケ使用して取り付けます。最初にリレーBOX側のボルトから取り付けます。
リレーBOX側のボルトが取り付けにくい場合は図を参考に手を入れてクリーナーBOX側の壁を支えると取り付けが可能です。







■最終確認及び注意事項
・ボルト類の締め忘れが無いか確認して下さい。
・エンジンを始動する前に、各部に干渉が無いか確認して下さい。
・エンジンを始動して、再度各部の干渉を確認して下さい。
・試走を行い異常が無いか確認して下さい。
・定期的に干渉や緩みが無いかの点検と増し締めを行って下さい。
・エアクリーナー取り付け直後は、エアフロセンサー等の初期学習値が変わるため、エンジンがストールする場合があります。
取り付け等に不備が無いか確認後、再始動し学習させて下さい。
・万が一製品に不具合が合った際、検査や修理のため外した純正部品を一時的に使用していただく場合があります。
外した純正部品は、捨てずに保管して下さい。

以上で作業は終了です。

■フィルターメンテナンスについて
・定期的にフィルターを取り外し、中性洗剤で洗浄して下さい。
※性能維持のために5000Kmごとの洗浄を推奨します。

保証書

この度は本製品をお買い上げ頂きありがとうございます。
本製品が正常な使用状態で、製造上の原因による故障が生じた場合、下記保証期間中において本状記載の保証規定に基づき無償で修理致します。

□車輌型式　(車検証に記載されています)　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
□エンジン型式 (車検証に記載されています)　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
□登録年月日 (車検証に記載されています)　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿年　月　日
□走行距離　(製品取付時の距離)　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿km
□お客様名　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿km
□お客様住所　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
□お客様お電話番号　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
□販売店名　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
□商品購入日時　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿年　月　日
□不具合内容　：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

保証規約
フィルターを除く部品に関して、ご購入から1年間において無償修理致しますので製品、本保証書及びご購入時のレシート(又は領収書)を持参の上、ご購入店にお申し出下さい。

1.下記の事項に該当した場合は有償です
・上記記載事項抜け及び所定事項を訂正した場合。
・本保証書及びレシートが無い場合。
・ユーザー様が直接弊社に持ち込んだ場合。
・弊社にて取り扱い不備によるものと判断させて頂いた場合。
・不当な改造や修理によって生じた故障や損傷がある場合。
・他の機器が原因で本製品に故障が生じた場合。
・購入後の経年変化及び消耗品の交換。
・日本国外で使用した場合。

2.注意事項
・本製品が原因で生じた付随的損傷(エンジントラブル、その他事故)や自動車が使用出来なかった事による損失(電話代、レンタカー代、休業保証、商業損失)等については、一切の保証は致しかねます。
・本保証書は再発行致しません。

開発・製造・発売元　:株式会社ブリッツ
所在地　:〒202-0023　東京都西東京市新町4-7-6
連絡先　:0422-60-2277

取扱説明書番号　27037002
初版作製年月日　2024.7.1

MEMO

BLITZ