GruppeM RAM AIR SYSTEM

取扱説明書

FRI-0322

BMW E92 M3

PARTS LIST

この度は RAM AIR SYSTEM を御買い求め頂き有難うございます。作業に入る前に右の パーツリストと照らし合わせて部品が全部揃っていることを確認してください。

- ●一般公道等、歩行者や他の交通の妨げになる場所では作業しないで下さい。
- ●作業中に車が動き出さないように平坦な場所でサイドブレーキ等をかけて確実に停車さ せて下さい。また、エンジンキーを抜きエンジンが完全に冷えてから作業を開始して下さい。
- ●作業を行う場合は作業に適した服装で、必要に応じて保護手袋、保護眼鏡等 を使用して下さい。
- ●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
- ●表記車種以外の車に取り付ける際の加工については当社は一切責任を負いません。
- ●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。

正しいモータースポーツと暴走行為とは全く異質のものです。本製品を御利用頂く皆様に充 分なる御理解と法規則にのっとった正しい使用をされる事をお願い申し上げます。

ラムエアシステムの取り付け

注)各作業は仮止めで行い、位置が決まってから増締めを行った方が容易です。



ノーマルの導入ダクトA、Bを取り外します。



ノーマルのバンパー部エアーダクトを外します。 左タイヤを外し、インナーフェンダーを取り外します。 (矢印部はボルト・タッピング固定位置)



ブローバイホースは、そのままにして最初にサクショ ンホースを一度外します。

矢印部の固定ボルトを外し、フィルターケースを取



インナーフェンダーを取り外し、次にエアーダクトを 外します。





ノーマルケースを固定しているラバーマウント2個は 取り外します。 サクションホースは元に戻します。



エアーダクトを外す際、上面部分のタッピングがバ ンパーで隠れている為、矢印部のボルト・タッピング を外し、バンパーをフリーにします。



エアーダクトを外す際、上面部分のタッピングがバ ンパーで隠れている為、矢印部のボルト・タッピング を外し、バンパーをフリーにします。



エアーダクト固定のタッピングを外します。



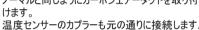
エアーダクト固定のタッピングを外し、エアーダクトを 取り外します。



ノーマルエアーダクトから、固定用ブラケットと温度 センサーを取り外し、付属のカーボンエアーダクトに 取り付けます。(ビスA使用)



ノーマルと同じようにカーボンエアーダクトを取り付





固定位置はノーマルと同じ位置に固定します。 側面は付属のビスD、ワッシャーを使用します。



バンパー及びインナーフェンダーを元に戻し、タイヤを 取り付け、車両を降ろします。



フィルターケースA内側にレインカバープレートを 取り付けます。 (ビスC・M4ナット使用)



サクションホースにフィルターケースBを取り付けます。



フィルターケースAにフィルターを入れてVクランプで 仮組みします。

クリーナーケースが完全に下に底付きするように 配置します。



カーボン導入ダクトBを取り付け、ビスCで固定。 フィルターケースAはビスBで固定します。 同時にVクランプを本締めします。



両面テープを剥がし、カーボン導入ダクトAを取り 付け、ビスCで固定。

最後にボンネットとのクリアランスを確認してください。

※雨天時での水の浸入対策は施してありますが、豪雨時でのサーキット走行や全開での連続走行はご注意ください。

※仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。