

エクステンションキット 取付説明書



取付けは必ず専門業者に依頼してください。
取扱説明書を先に読んでから作業を行なってください。
本書はご使用前に必ずお読みください。

本書は、お読みになった後も本製品の側に置いて活用してください。

本製品は、下記に示す車両のみ取付け可能です。
万が一お車と本製品の型式等が異なる場合には、速やかにお買い上げの販売店にご連絡ください。

商 品 名	車種別エクステンションキット
用 途	自動車専用部品
コ ー ド №	14018-AM001
製品説明書品番	E04231-M30010-00 Ver.3-3.01
整備要領書品番	1036802/1036835
メーカー車種	三菱 ミツビシ ランサーエボリューション ・ CT9A
エンジン型式	4G63
年 式	1996年08月～1997年12月/1998年01月～1998年12月/2003年02月～
備 考	

適合車両の年式は、2003年02月現在のものです。
2003年02月以降に登録された車両への適合についてはお客様相談室にお問い合わせください。

改訂の記録

改訂№	日 付	記 載 変 更 内 容
3-3.01	2003/08	初版

2003年08月10日発行（禁無断複写、転載）(株)エッチ・ケー・エス

パーツリスト

連番	コード№	品 名	数量	形 状	備 考
1	17412-1373970A	エクステンション	1		
2	G65443-M41050-00	フロントパイプ	1		
3	17371-196397	ヒートインシュレータステー	1		
4	17455-004100	G / K φ75 汎用	1		
5	G82271-M41021-00	O ₂ センサー延長ハーネス	1		
6		ボルト M10-1.25 L=30	2		
7		ボルト M8-1.25 L=20	1		
8		プレーンワッシャ M10	2		
9		プレーンワッシャ M8	1		
10		スプリングワッシャ M10	2		
11		スプリングワッシャ M8	1		
12		フランジ付ナット M8	1		
13		タイラップ (中)	3		
14	93050-002100TP	取扱説明書	1		
15	E04231-M30010-00	取付説明書	1		

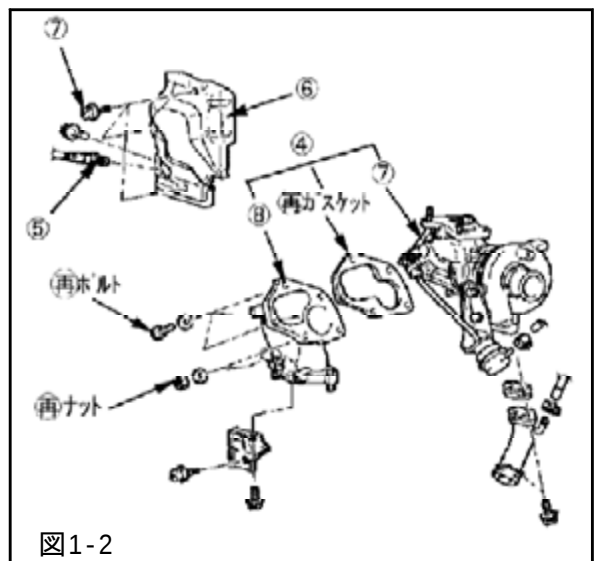
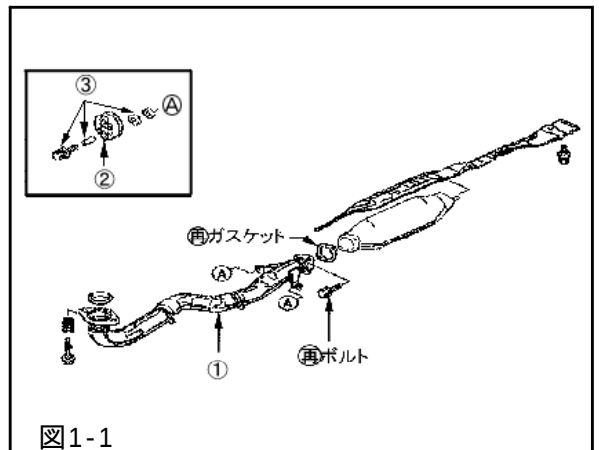
1. ノーマルパーツ取外し

整備要領書に準じて作業を行ってください。

- (1) バッテリーのマイナス端子を取外してください。
- (2) 冷却水を抜き取ってください。
- (3) ラジエーターコアを車両から取外してください。
- (4) 純正フロントパイプを取外してください。
(図1-1)
- (5) ラバーハンガーから、カラーを取外してください。(図1-1)
- (6) O₂センサー及び プロテクターボチャージャを取外してください。(図1-2)

アドバイス

- ・ O₂センサーの取り外しは、カプラーを取外してフリーにしてから行ってください。
- (7) 図1-2の ターボチャージャ Assy から、純正エクステンションを取外してください。(図1-2)



2. エクステンション・フロントパイプの取付け

- (1) 純正ボルト, ナット, ガasketを再使用して、エクステンションをターボチャージャ Assy に取付けてください。(図2-1) (P1×1)
- (2) 1. (6) で取外した O₂センサーをエクステンションに取付けてください。

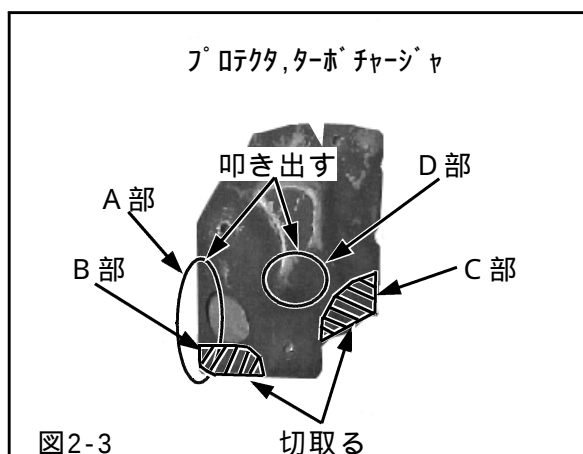
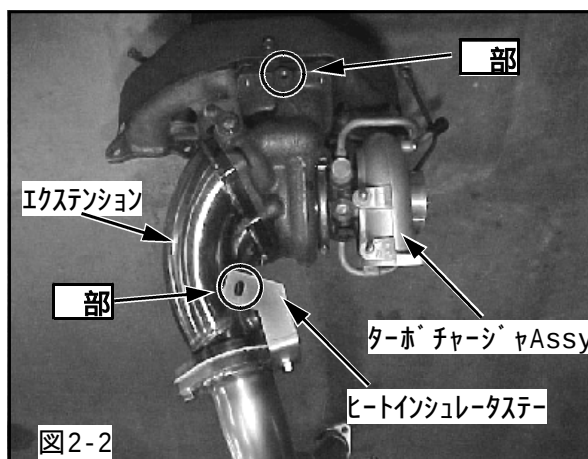


- (3) ボルトM10, プレーンワッシャM10, スプリングワッシャM10, G/Kφ75汎用, 再ボルト, 再ガスケットを使用して、フロントパイプ, ヒートインシュレータステーをエクステンション及び触媒に仮付けしてください。
(図2-1, 図2-2)
(P2×1, P3×1, P4×1, P6×2, P8×2, P10×2)

- (4) 図1-1の ラバーハンガーにフロントパイプのフックを引っかけてください。(図1-1)

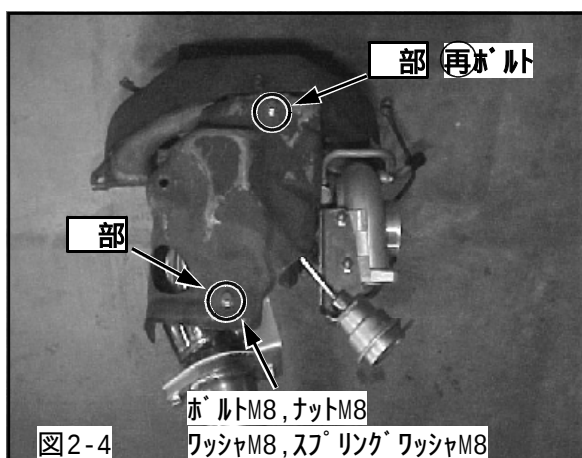
- (5) 1. (6)で取外した プロテクターボチャージャのA部をエクステンションに干渉しないように叩き出し、B部をエアコンホースに干渉しないように切取ってください。(図2-3))

- (6) C部をアクチュエータロッドに干渉しないように切取り、D部をアクチュエータAssyに干渉しないように叩き出してください。(図2-3)



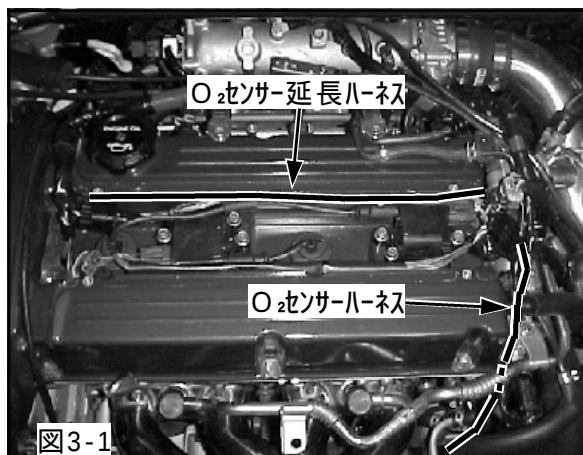
- (6) ボルトM8, プレーンワッシャM8, スプリングワッシャM8, フランジ付ナットM8, 再ボルトを使用して、2. (4)で加工した プロテクターボチャージャを図2-1の 部、 部に取付けてください。
(図2-1, 図2-4) (P7×1, P9×1, P11×1, P12×1)

- (7) フロントパイプが車両に干渉しないことを確認して本締めを行なってください。



3 . O₂センサー延長ハーネスの取付け

- (1) O₂センサー延長ハーネスを使用して、1.(6)で取外した O₂センサーハーネスのカプラーと、車両側のハーネスカプラーを接続してください。
(図3-1)(P5×1)



- (2) タイラップ(中)を使用して、O₂センサーハーネスを固定してください。(図3-2)(P13×3)



⚠ 注 意

- O₂センサーハーネス及び延長ハーネスがエクステンション,エキゾーストマニホールド等に干渉しないようにしてください。
熱により、ハーネスが破損する恐れがあります。

4 . ノーマルパーツの取付け

- (1) ラジエータコアを取付けてください。
(2) 冷却水を補充してください。
(3) バッテリーのマイナス端子を取付けてください。
(4) エンジン始動後、冷却水のエア抜きを行なってください。

取付け作業終了後、必ず取扱説明書の「取付け後の確認に」従って確認作業を行なってください。

