

整備解説書

14 MODEL

AERO STAR

MP

第 5 卷

エレクトリカル編

Gr54, 54E

排出ガス規制識別記号: QKG-, 車台番号: 064011~

00DHB0038 2014年7月

All for you



MITSUBISHI FUSO TRUCK & BUS CORPORATION

まえがき

この整備解説書は、三菱ふそう 14 モデル エアロスターの整備を正しく迅速に行うためのもので、以下の本で構成されています。

本書はこの中の「第5巻 エレクトリカル編」です。

ご不明な点は、最寄りの三菱ふそう販売店にお問い合わせください。

なお、整備解説書は改良のため内容を予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

2014年7月

整備解説書 【発行 No.】	内 容	Gr
第1巻 総 説 【00DHB0034】	総 説	00
第2巻 6M6 型 エンジン 編 【00DHB0035】	エンジン	11
	ルブリケーション	12
	フューエル, エンジンコントロール	13
	エンジンコントロールシステム	13E
	クーリング	14
	インテーク, エキゾースト	15
	VG ターボ	15E
	エミッションコントロール EGR, BlueTec [®] システム	17 17E
第3巻 シャシー編 I 【00DHB0036】	オートマチックトランスミッション	23
	プロペラシャフト	25
	フロントアクスル	26
	リヤアクスル ホイール, タイヤ	27 31
第4巻 シャシー編 II 【00DHB0037】	フロントサスペンション	33
	電子制御式エアサスペンション	33E
	リヤサスペンション	34
	ブレーキ	35
	電子制御式ブレーキシステム(ABS)	35E
	パーキングブレーキ	36
	ステアリング	37
	フレーム	41
	ヒーター, エアコンディショナー	55
スペシャルイクイブメント ボデー	61 63	
第5巻 エレクトリカル編 【00DHB0038】	エレクトリカル	54
	ISS, スターター連続通電, MVCU(車両制御統合コントロールユニット), コーナリングランプカット	54E

14 モデル エアロスター変更概要

12 モデル エアロスターからの主要な変更点(整備関連項目)

装置	項目	変更点
フューエルタンク	フューエルタンク	<ul style="list-style-type: none"> ● フューエルタンク新規設定<ノンステップ> ● 予防保全に燃料タンク固定ベルトの緩みを追加<ノンステップ>
トランスミッション	-	<ul style="list-style-type: none"> ● シフトセレクター変更 ● アクセルインターロック相当エンジン回転上昇抑制機能追加 ● A/T ECU 変更 ● ECOドライブモード SW 追加
アクスル	フロントアクスル	<ul style="list-style-type: none"> ● 集中給油装置全車 OPT 設定
空調	クーラー	<ul style="list-style-type: none"> ● ECO エアコンモード SW 追加
ボデー	外装品	<ul style="list-style-type: none"> ● フロントバンパー変更 ● ゴムヒンジ跳ね上げ式バッテリーリッド OPT 設定
	内装品	<ul style="list-style-type: none"> ● 車椅子乗降スロープ板(反転式)設定 ● グライドスライドドアエンジン変更 ● フロアのボデーシーリング変更 ● フロア内エンジン点検リッド変更 ● 車椅子固定装置(設置式)の設定
電気回路	電源回路	<ul style="list-style-type: none"> ● リレー&ヒューズ BOX 及び各ハイカレントヒューズの接続回路変更
	コーナリングランプ回路	<ul style="list-style-type: none"> ● コーナリングランプ回路追加
電装品	メーター	<ul style="list-style-type: none"> ● インジケーター, ウォーニング表示の LED, LCD 表示意匠変更
	リレー	<ul style="list-style-type: none"> ● バッテリーリレー変更
	センサー	<ul style="list-style-type: none"> ● アクセル位置センサー変更
	ブザー	<ul style="list-style-type: none"> ● 警報ブザー追加
	ホーン	<ul style="list-style-type: none"> ● 電気ホーン追加
	ランプ	<ul style="list-style-type: none"> ● ヘッドランプをディスチャージランプに変更 ● フォグランプ変更(コーナリング/フォグー体化) ● コーナリングランプカット機能の追加 ● 路肩灯 LED 化
	ISS	<ul style="list-style-type: none"> ● ISS 作動状態表示データの削除, 保存, 引継ぎ機能の追加
故障診断ツール	FUSO Diagnostics	<ul style="list-style-type: none"> ● ソフトウェアバージョン最新化(FDS-R13-1.7 以上)
	MUT	<ul style="list-style-type: none"> ● ソフトウェアバージョン最新化(FMS-J14-2 以上)