

E-GX100系, E-JZX100, 105系

P, A, V店

標 題 マークII, チェイサー, クレスタ修理書の内容訂正のお知らせ

マークII, チェイサー, クレスタ修理書(品番62174 1996年9月発行)の内容に誤りがありましたので訂正します。

部 位 P1-5 燃圧点検値訂正

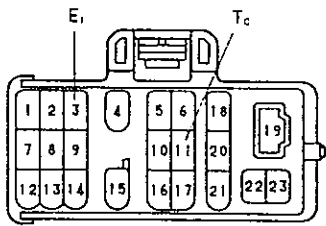
正)

点検項目	基 準 値		要 領
燃 圧	レギュレーター 大気開放	269~308 kpa (2.75~3.14 kgf/cm ²)	・アイドル回転時 要領 : 3
	レギュレーター ホース接続	約230 kpa (2.35 kgf/cm ²)	

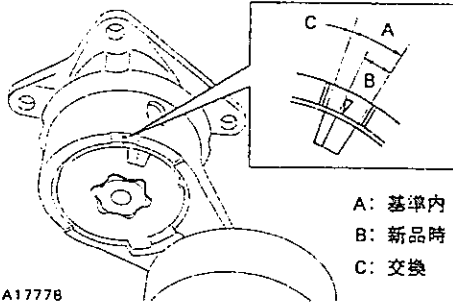
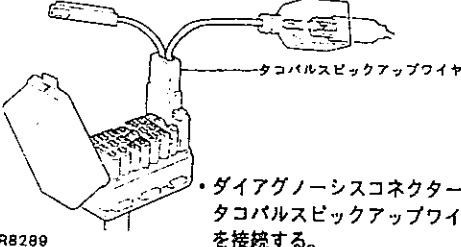
部 位 P2-4 燃圧点検値訂正

正)

点検項目 (単位)		基 準 値		要 領
		1JZ-2JZ-GE	1JZ-GTE	
燃圧点検 [kpa (kgf/cm ²)]	レギュレーター 負圧あり	230.5 (2.35)	186.3 (1.90)	点検 : 要領4
	レギュレーター 負圧なし	265~314 (2.7~3.2)	230.5~269.7 (2.35~2.75)	

点検項目	基準値		要領
点火時期	T _c ↔ E _i 短絡	BTDC 10±2°	ダイアグノーシスコネクター端子位置  16i-23-1 (参考) 診断ツール S2000 により点検することもできる。
	T _c ↔ E _i 開放	BTDC 7~24°	
インテークマニホールド負圧	57.3kPa {430mmHg} 以上		・アイドル回転時
コンプレッション	基準値	1.27MPa {13.0kgf/cm ² }	・スパークプラグを全数取りはずしエンジン回転数 250r/min 以上
	限度	0.98MPa {10.0kgf/cm ² }	
	気筒差限度	100KPa {1.0kgf/cm ² }	
CO・HC濃度	CO濃度	1.0%以下	・エンジン回転数 2500r/min で2分間保持後、アイドル回転時
	HC濃度	800ppm 以下	
バルブクリアランス	IN	0.15~0.25mm (冷間時)	・バルブクリアランスの点検調整は冷間時に行う。 要領: 2
	EX	0.25~0.35mm (冷間時)	
燃圧	レギュレーター 大気開放	269~308kPa {2.75~2.87kgf/cm ² }	・アイドル回転時 要領: 3
	レギュレーター ホース接続	約 230kPa {2.35kgf/cm ² }	

751/001

点検項目 [単位]	基準値		要領
	1JZ・2JZ-GE	1JZ-GTE	
バッテリー比重	1.25~1.29 (20°C)		—
Vリブドベルト	 <p>A: 基準内 B: 新品時 C: 交換</p>		<ul style="list-style-type: none"> ・オートテンショナーのインジケータで点検 ・Vリブドベルトの交換: 要領1 ・オートテンショナーの点検: 要領2
アイドル回転数 [r/min]	600~700		 <p>タコパルスピックアップワイヤ</p> <p>・ダイアグノーシスコネクターにタコパルスピックアップワイヤを接続する。</p>
点火時期 [BTDC°]	$T_c \leftrightarrow E_1$ 間 短絡	8~12 (1JZ-GE)	—
	$T_c \leftrightarrow E_1$ 間 開放	8以上 (1JZ-GE)	—
	$T_{E1} \leftrightarrow E_1$ 間 短絡	8~12 (2JZ-GE)	8~12
	$T_{E1} \leftrightarrow E_1$ 間 開放	8以上 (2JZ-GE)	8以上
	エンジン回転を上げる	すみやかに進角する	
インテークマニホールド負圧 [kPa (mmHg)]	60 (450)	63.3 (475)	—
コンプレッション [Pa (kgf/cm ²)]	基準値	1.27M {13.0}	1.23M {12.5}
	限度値	1.08M {11.0}	0.88M {9.0}
	気筒差	98k {1.0}	98k {1.0}
燃圧点検 [kPa (kgf/cm ²)]	レギュレータ-負圧あり	186.3 {1.90}	
	レギュレータ-負圧なし	230.5~269.7 {2.35~2.75}	
バルブクリアランス [mm]	IN (冷間時)	0.15~0.25	
	EX (冷間時)	0.25~0.35	
スパークプラグ [mm]	型式	PK16TR11 (ND) BKR5EKP11 (NGK)	PK20TR11 (ND) BKR6EKP11 (NGK)
	基準値	1.0~1.1	
	限度	1.3	
CO・HC濃度 [% ppm]	CO	1.0以下	
	HC	800以下	