

アイドル不安定

← 正常の場合の手順
← 異常の場合の手順

〈基本点検〉

バッテリー電源点検

〈フューエル・ポンプ系統〉

電源点検

制御回路の点検

アース回路の点検

単体点検

コントロール・ユニット点検

燃圧点検

簡易燃圧点検

インジェクタ作動点検

火花点検

アイドル回転速度及び
点火時期の確認

単体点検

〈インジェクタ系統〉

電源点検

噴射信号の点検

単体点検

コントロール・ユニット点検

〈自己診断異常

水温センサによる点検〉

回路の点検

単体点検

コントロール・ユニット点検

電圧点検

自己診断コードの確認

〈自己診断異常

ISCVに関する点検〉

電源点検

回路の点検

信号波形点検

コントロール・ユニット点検

〈吸気系統〉

吸気経路のエア他の
吸い込み

吸気経路の詰まり

- ・ インレット・マニホールド・ガスケット破損
- ・ バキューム・ホース外れ、破損
- ・ EGRバルブ・シート密着不良
- ・ パージ・コントロール・バルブ開いたまま閉じない

- ・ スロットル・バルブ回りカーボン付着
- ・ エア・クリーナ目詰まり
- ・ エア・ダクトなど配管詰まり

〈エンジン本体〉

圧縮圧力の点検

- ・ シリンダ、ピストン、ピストン・リング摩耗
- ・ シリンダ・ヘッド・ガスケット損傷
- ・ バルブ・シート密着不良
- ・ タイミング・ベルト歯飛び
- ・ バルブ・スプリング衰損
- ・ バルブ・クリアランス不良