




## DTC 1-1 (P0131)

### DTC P0131 ( 1-1 ):

#### O<sub>2</sub> センサ電圧低い

 燃料の残量が少ないときに P0131 ( DTC1-1 )が検知されることがある



#### 1. 再現テスト

- 1. [DTCをクリアする](#)
- 2. エンジンを始動し、ラジエータ ファンが2回作動した後、さらに無負荷3,000rpmで2分間以上暖機運転する
- 3. ロード テストを行う:  
2ポジションで走行する
- 4. Honda PGMテストまたは外部診断機でアクセルペダル全開時のO<sub>2</sub> センサ値を確認する

#### ◆ 0.5V以下か

**YES** - [ステップ 2](#) へ

**NO** - ECU と O<sub>2</sub> センサ間のカプラの接続不良

#### 2. 燃圧の点検

- 1. [燃圧の点検を行う](#)

#### ◆ 正常か

**YES** - [ステップ 3](#) へ

**NO** - 燃料供給装置を点検する

#### 3. O<sub>2</sub> センサの短絡点検

- 1. イグニッション スイッチをOFFにする
- 2. O<sub>2</sub> センサ4Pカプラを外す
- 3. イグニッション スイッチをON(II)にする
- 4. Honda PGMテストまたは外部診断機でO<sub>2</sub> センサ値を確認する

#### ◆ 0.5V以下か

**YES** - [ステップ 4](#) へ

**NO** - O<sub>2</sub> センサ を交換する

#### 4. ECU とセンサ間( O2S ライン)の短絡点検

- 1. イグニッション スイッチをOFFにする
- 2. ECUカプラD(22P)カプラを外す
- 3. O<sub>2</sub> センサ4PカプラのNo.1端子をボディ アース間の導通を確認する