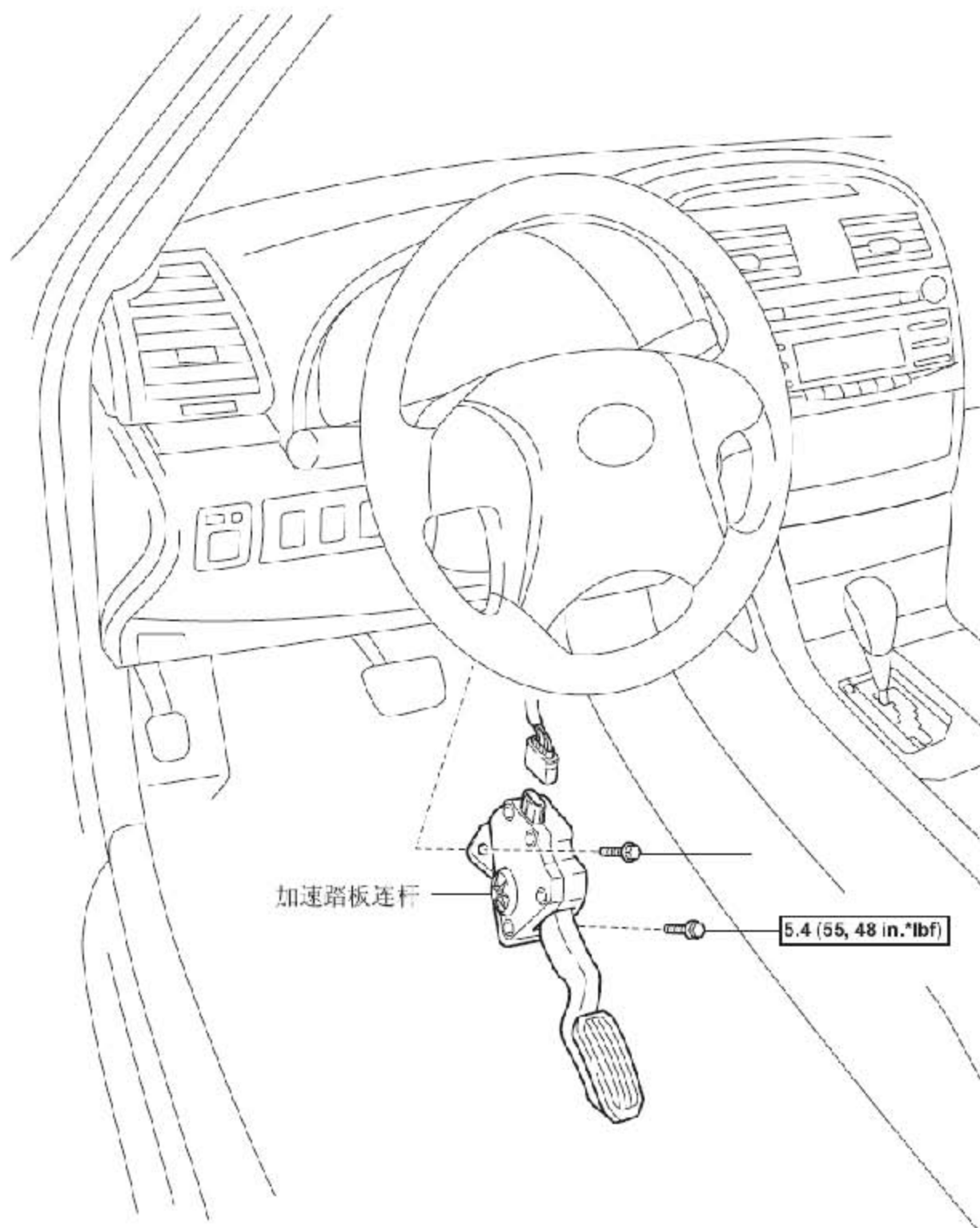


## 12. 加速踏板连杆

### 12.1 组件



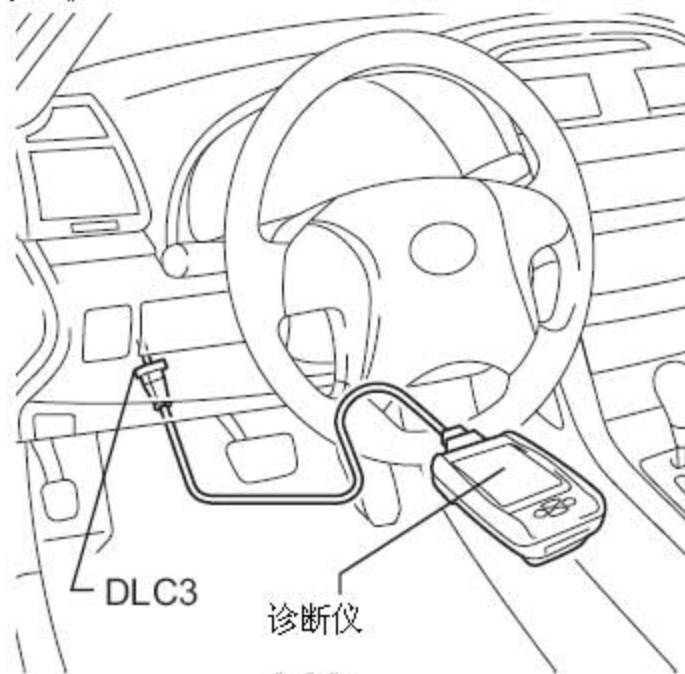
**N\*m (kgf\*cm, ft.\*lbf)**: 规定扭矩

## 12.2 车上检查

### 1). 检查加速踏板连杆

#### A). 测量电压。

- (a). 将汽车故障诊断仪连接到 DLC3 上。
- (b). 将点火开关转到 ON (IG)。
- (c). 打开汽车故障诊断仪。



- (d). 选择以下菜单项目: Powertrain (传动系)/Engine and ECT (发动机和 ECT)/Data List (数据表)/Accelerator Position No.1 and Accelerator Position No.2 (1号加速器位置和2号加速器位置)

- (e). 操作加速踏板, 然后检查 1 号加速器位置和 2号加速器位置的数值在规定范围内。

标准电压 (1 号加速器位置)

加速踏板条件	规定条件
松开	0.5 至 1.1 V
踩下	2.5 至 4.5 V

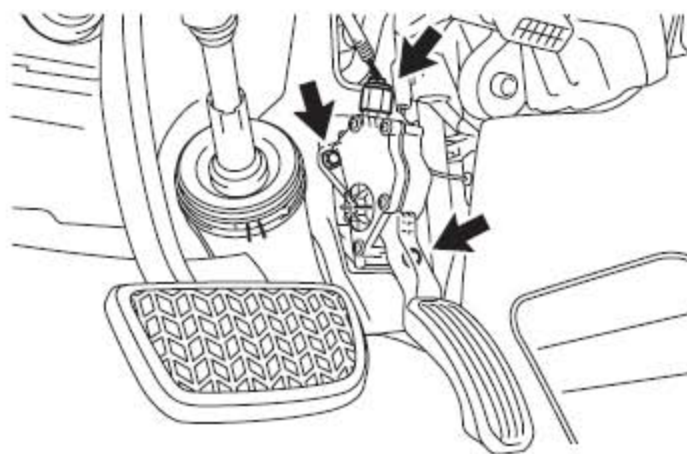
标准电压 (2 号加速器位置)

加速踏板条件	规定条件
松开	1.2 至 2.0 V
踩下	3.4 至 5.0 V

如果结果不符合规定, 检查加速踏板连杆、线束或 ECM。

## 12.3 拆卸

- 1). 拆卸加速踏板连杆
  - A). 断开加速踏板位置传感器连接器。
  - B). 拆下 2 个螺栓和加速踏板连杆。



## 12.4 安装

- 1). 安装加速踏板连杆
    - A). 用 2 个螺栓安装加速踏板连杆。  
扭矩: 5.4 N\*m (55 kgf\*cm, 48 in.\*lbf)
    - B). 连接加速踏板位置传感器连接器。
- 备注:
- 避免撞击加速踏板总成。
  - 不要拆解加速踏板总成。

