

# P0650故障指示灯（MIL）电路故障解析

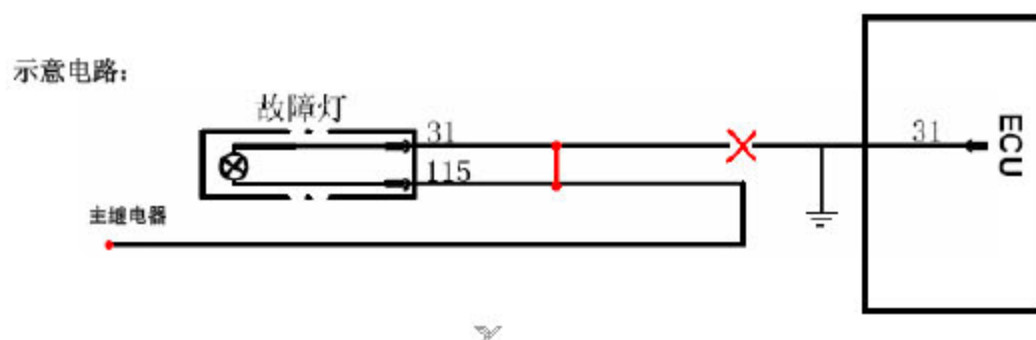
## 故障码说明：

| DTC   | 说明             |
|-------|----------------|
| P0650 | 故障指示灯（MIL）电路故障 |

## 故障码分析：

1). 当发动机启动后ECU 内的故障灯电路控制模块对故障灯电路电压进行测量，当电压符合电路故障模式的电压时，判断为故障灯电路故障。

2). 电路简图：



## 故障码诊断流程：

需要的设备：（有EOBD 功能诊断仪、数字式多用表、正确的电路连接图）

| 步骤一：使用诊断仪读 故障信息内容  |       |  |       |
|--|-------|--|-------|
| 读取结果一  |       | 读取结果二  |       |
| 故障灯亮   | 有故障代码 | 故障灯灭   | 有故障代码 |
|  | P0650 |  | P0650 |
| 维修提示：故障已经被确认可能存在以下问题<br>1). 连接到ECU 31 号脚的电路开路<br>2). 连接到ECU 31 号脚的电路对地短路<br>3). 连接到ECU 31 号脚的电路对电源短路 |       | 维修提示：故障未被最终确认，可能是间歇性故障检查以下项目<br>1). 测量ECU 接插件31 号脚与故障灯之间线路的电阻<br>2). 测量ECU 接插件31 号脚与地之间的电阻<br>3). 测量ECU 接插件31 号脚与主继电器之间的电阻 |       |

LAUNCH