

## B2277 检测车辆浸没故障解析

### 故障码说明：

DTC	说明
B2277	检测车辆浸没

**说明：** 主体ECU内部的浸没电路监视器检测到车辆浸没在水中时，输出此DTC。

**建议：** 当更换一个新的主体ECU且连接蓄电池负极（-）端子时，电源模式变为IG-ON模式。当拆卸并重新安装蓄电池时，拆卸蓄电池之前所选的电源模式将被保存。更换主体ECU之后，为发动机停机器系统执行登记步骤。

### 故障码分析：

DTC编号	DTC检测条件	故障部位
B2277	主体ECU内部的浸没电路监视器检测到车辆浸没在水中	主体ECU

### 故障码诊断流程：

#### 1). 检查是否有水损坏痕迹

A). 检查主体ECU、外围组件和线束是否有水迹。

正常：进行下一步

异常：采取相应措施来消除造成水损坏痕迹的起因，并更换主体ECU

#### 2). 检查DTC输出

A). 删除DTC。

**建议：**在清除所有DTC之后，检查在打开点火开关（IG）30秒后，故障是否再次出现。

B). 再次检查 DTC。

正常：结束

异常：更换主体ECU