

U025981-故障诊断**故障码说明**

故障码(DTC)	故障码描述	可能故障原因
U025981	接收到PCS的无效数据	1.CAN通讯线路故障 2.前中央控制面板故障 3.数据通讯系统故障 4.自动泊车ECU故障

故障诊断步骤

①一般检查	a. 电源状态 “OFF” , 断开蓄电池负极。 b. 检查CAN通讯线束是否存在损坏、断裂等现象。 c. 检查CAN通讯线束接插件是否存在虚接、损坏等现象。 检查结果是否正常? 是>>去步骤2。 否>>维修或更换CAN通讯线束。
②检查前中央控制面板	a. 电源状态 “OFF” 。 b. 连接诊断仪。 c. 电源状态 “ON” 。 d. 用诊断仪检查前中央控制面板是否正常。 检查结果是否正常? 是>>去步骤3。 否>>检修前中央控制面板。
③检查数据通讯系统	a. 电源状态 “OFF” 。 b. 连接诊断仪。 c. 电源状态 “ON” 。 d. 用诊断仪检查数据通讯系统是否正常。 检查结果是否正常? 是>>去步骤4。 否>>检修数据通讯系统。

故障诊断步骤 (续)

④更换自动泊车ECU

a. 更换新的自动泊车ECU，检查故障码及症状是否排除。

检查结果是否正常？
是>>故障排除。
否>>从其他症状查找原因。

i 注意:

- 更换自动泊车ECU后，需用诊断仪进行自动泊车ECU重新标定。