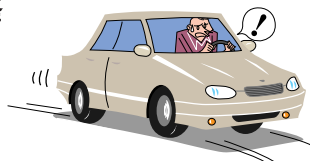


冒牌火花塞引起的问题

问题
1

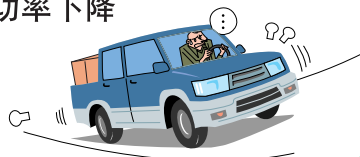
燃油经济性下降



不协调的火花会引起燃烧不完全,没有燃烧的燃油将会在火花塞上形成黑色的积炭,最终导致燃油经济性差和发动机启动困难。

问题
2

在上坡道路和高速公路上行驶时发动机功率下降



由于没有铜芯结构的中心电极,所以散热性差而引起早燃。其结果是,在高速公路上或上坡行驶时发动机功率下降。

问题
3

火花塞熔化



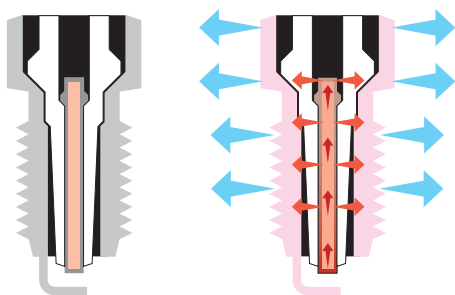
过热的火花塞长时间连续使用将会使电极损坏。

见下面

为什么会引起功率下降和熔化现象

DENSO

电装火花塞内有一个铜芯

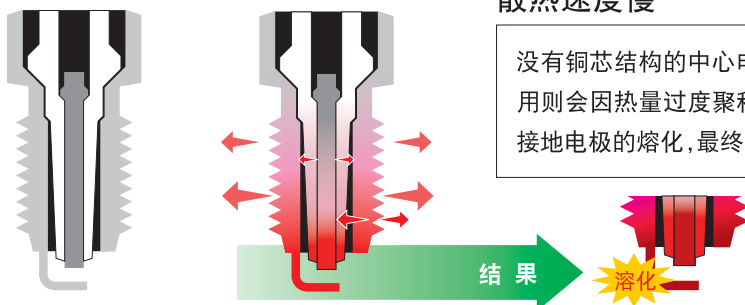


迅速散热

铜具有极优异的导热性。高温的热量将会通过中心电极迅速地散发出去以防止熔化。

冒牌货

冒牌的火花塞仅用钢铁制成



散热速度慢

没有铜芯结构的中心电极将会引起散热能力差。长期使用则会因热量过度聚积而引起功率损失。而且还会引起接地电极的熔化,最终导致发动机严重损坏。