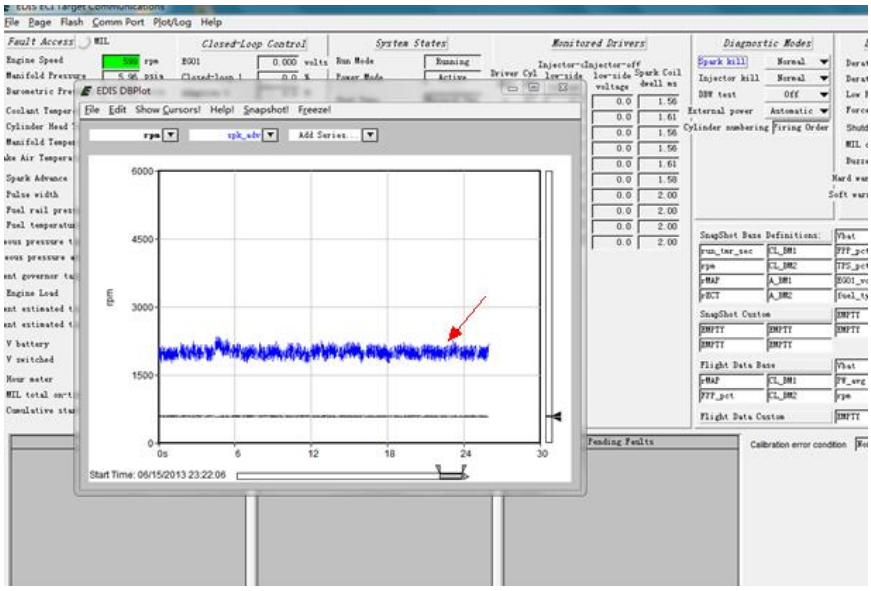
FREE 10% PREVIEW (1/4 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/251945-multi-brand-generic-ecu-file-pdf

关于天然气发动机点火线圈烧坏 4G 电脑板鉴别作业指导书

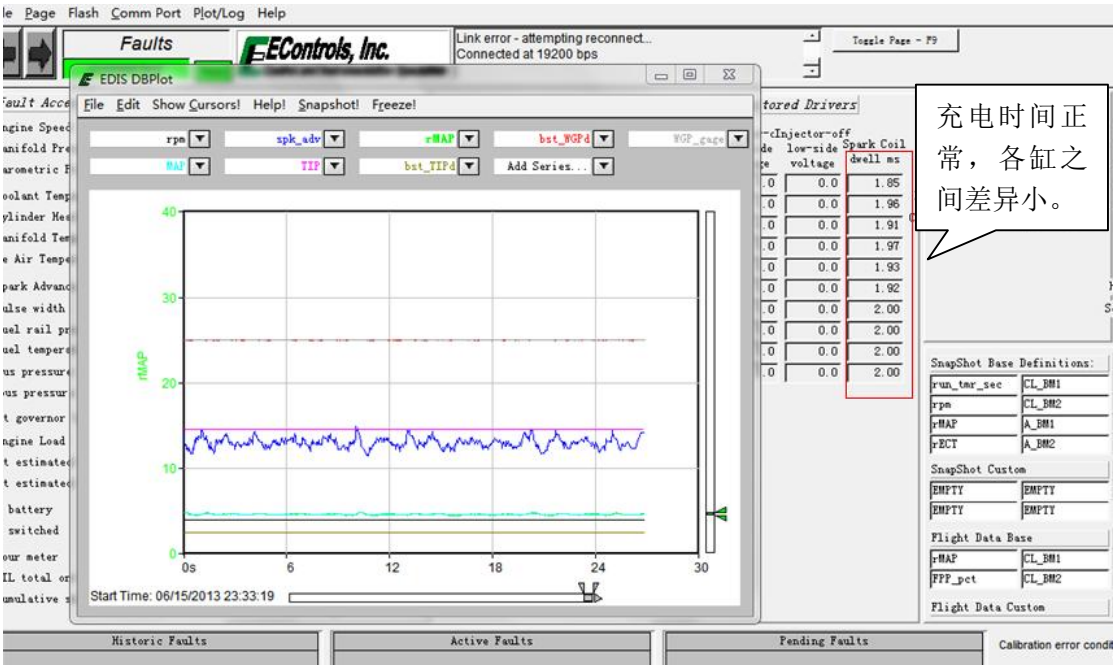
4G 电脑板天然气发动机如果点火系统（点火线圈、线束等）发生故障，极容易造成电脑板烧坏。

1、故障现象，发动机单缸或者几个缸不点火。从点火断缸测试能够观察到点火提前角变化明显。如下图。



2、点火线圈的充电时间明显偏低或者偏高。

电瓶电压在 27V 时，正常点火线圈的充电时间大约在 1.80-2ms 之间，并且各缸之间差别不大。电瓶电压在 22-24V 时，在 2.2-2.5 之间 ms 之间。下图是正常的点火线圈充电时间。



ECUFLASH.PRO · ENGINEERING ARCHIVE

End of Free 1-Page Preview (Total: 4 Pages)

4G ECU Ignition Coil Failure Diagnosis and Repair Guide

DOWNLOAD FULL 4-PAGE PDF AT ECUFLASH.PRO ->