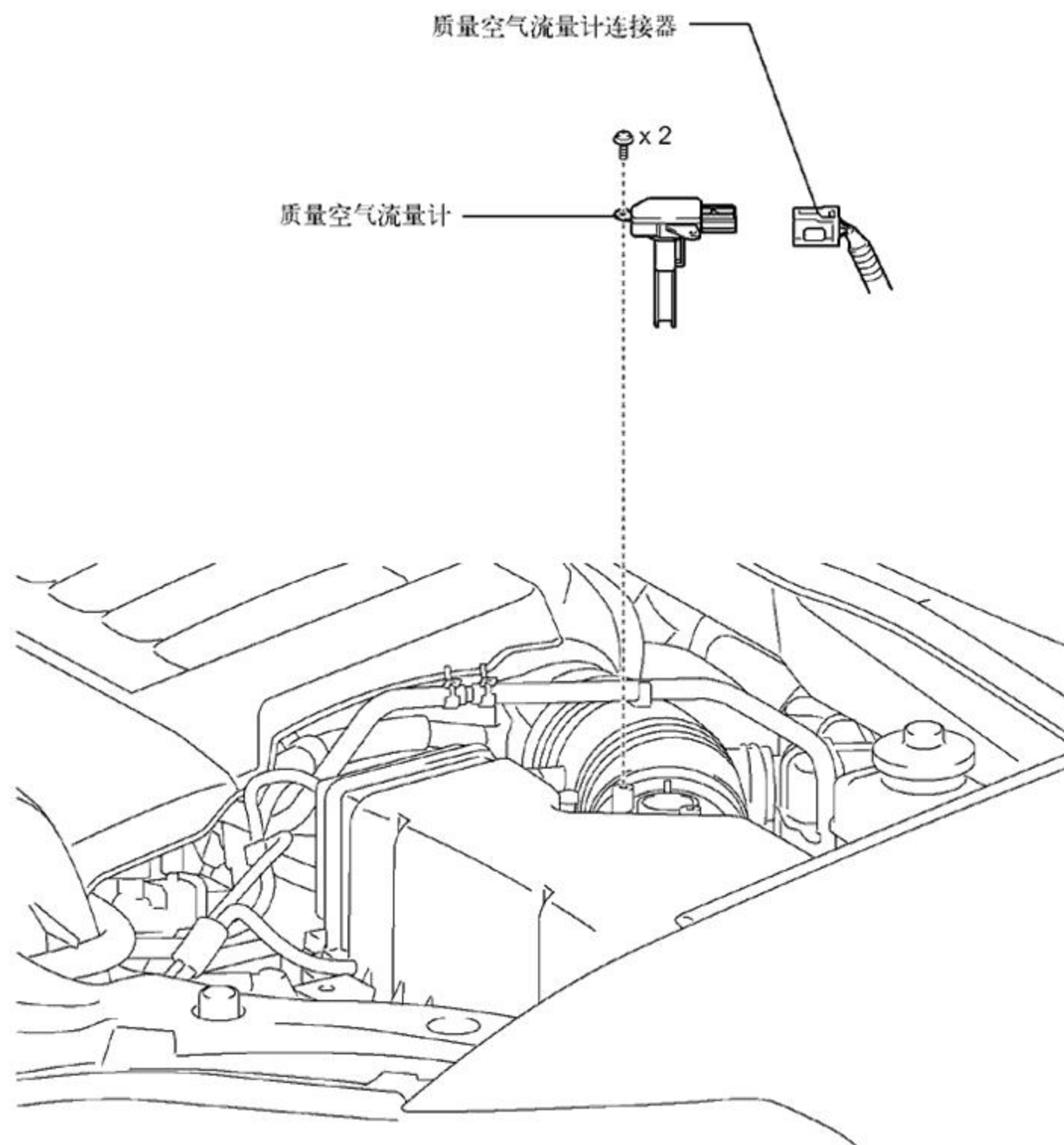


质量空气流量计

零部件

ES



P

A171706E01

车上检查

1. 检查质量空气流量计

小心:

- 按照以下程序执行质量空气流量 (MAF) 计的检查。

- 仅当数据表中 MAF 值（发动机停止情况下）不在正常操作范围或 MAF 计的白金热丝（加热器）上有异物时，才需更换 MAF 计。

(a) 使用智能检测仪读取数值 (MAF)。

小心：

- 将车辆置于室内水平地面上进行检查。
- 当 MAF 计安装在空气滤清器壳上（安装在车辆上）时，对 MAF 计进行检查。
- 测试过程中，不要用排风管在排气管上吸气。

(1) 将智能检测仪连接至 DLC3。

(2) 将点火开关置于 ON (IG) 位置（不要起动发动机）。

(3) 打开检测仪。

(4) 选择以下菜单项: Powertrain / Engine and ECT / Data List / MAF。

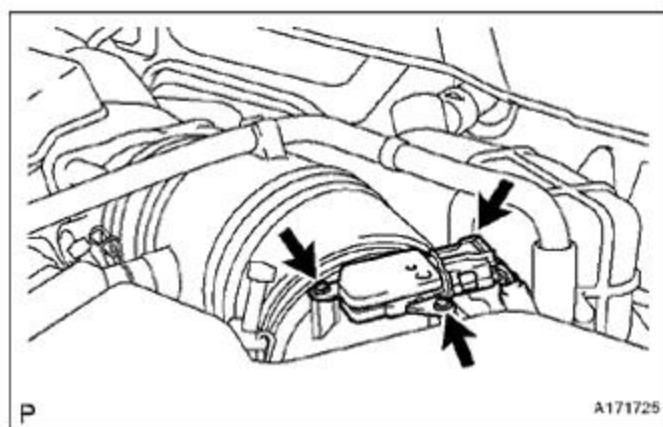
(5) 等待 30 秒钟，然后读取智能检测仪上的值。

标准状态：

小于 0.69 g/s

- 如果结果不符合规定，则更换 MAF 计。
- 如果结果在规定范围内，检查造成空燃比过浓或过稀的原因。

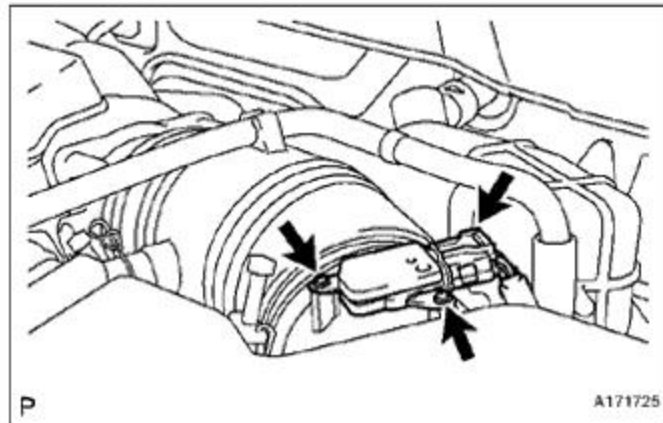
ES



拆卸

1. 拆卸质量空气流量计

- 断开质量空气流量计连接器。
- 拆下 2 个螺钉和质量空气流量计。



安装

1. 安装质量空气流量计

- 用 2 个螺钉安装质量空气流量计。
- 连接质量空气流量计连接器。