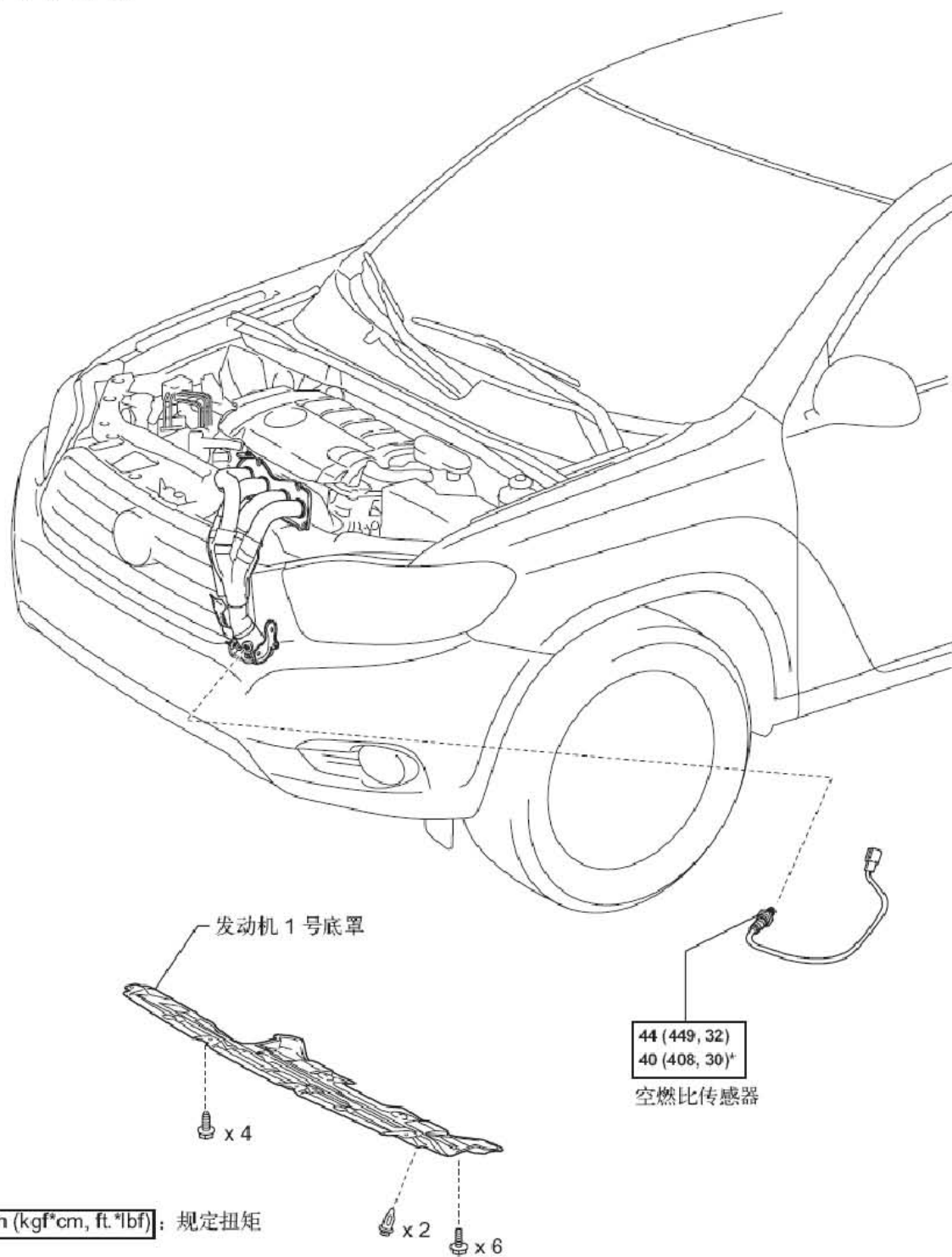


19. 空燃比传感器

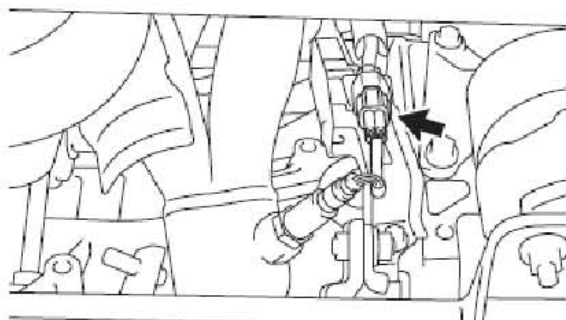
19.1 零部件



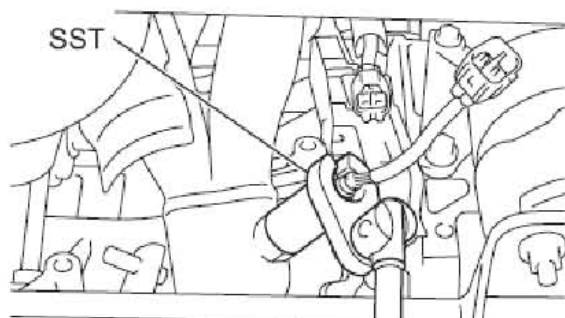
* 配合 SST 使用

19.2拆卸

- 1). 拆卸发动机 1 号底罩
- 2). 拆卸空燃比传感器
 - A). 断开空燃比传感器连接器。

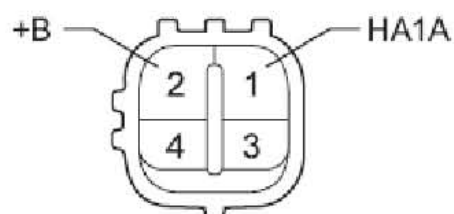


- B). 用 SST(专用工具) 从排气歧管上拆下空燃比传感器。



19.3检查

- 1). 检查空燃比传感器 (B1 S1)
未连接线束的零部件:
(空燃比传感器)



- A). 根据下表中的值测量电阻。
标准电阻

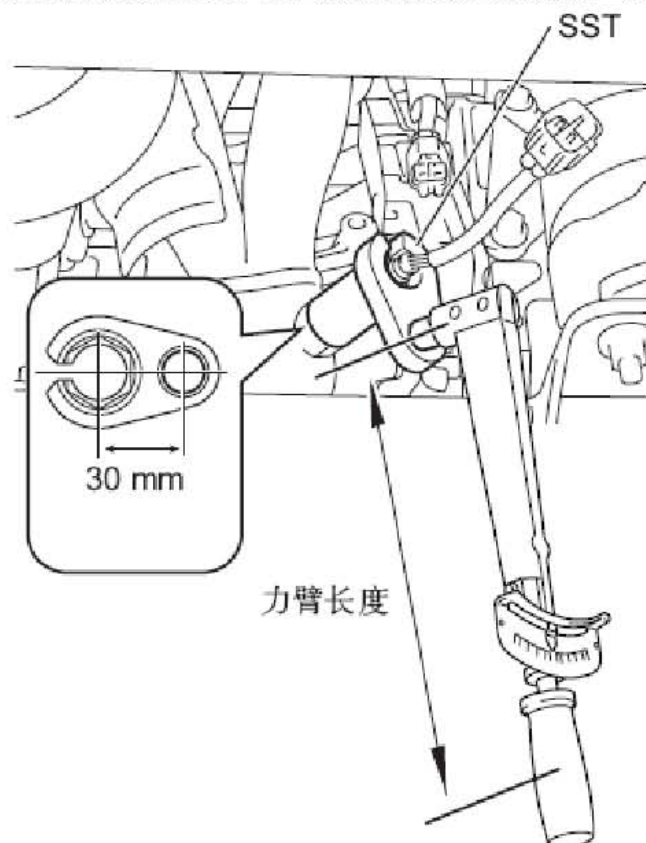
诊断仪连接	条件	规定状态
1 (HA1A) - 2 (+B)	20° C (68° F)	1.8 至 3.4 Ω

如果结果不符合规定, 则更换空燃比传感器。

19.4 安装

1). 安装空燃比传感器

A). 用SST(专用工具)将空燃比传感器安装到排气歧管上。



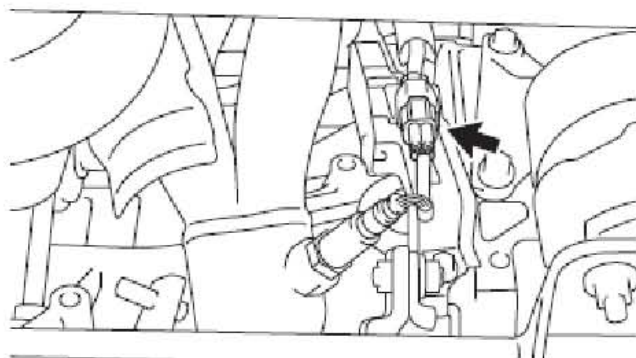
扭矩：不使用SST(专用工具)44 N*m (449 kgf*cm, 32 ft.*lbf)

使用SST(专用工具)40N*m (408 kgf*cm, 30 ft.*lbf)

小心：

- 使用力臂长度为30mm(1.18 in.)的SST时，“使用 SST”的扭矩值有效。
- 使用力臂长度为300mm(11.81in.)的扭矩扳手时，“使用SST”的扭矩值有效。
- SST(专用工具)与扭矩扳手平行时，扭矩值有效。

B). 连接空燃比传感器连接器。



2). 检查废气是否泄漏

3). 安装发动机1号底罩