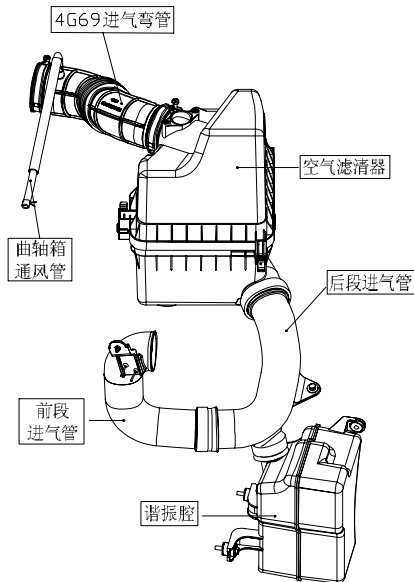


## 第一章 进气系统

### 第一节 组件位置索引



### 第二节 进气系统空气滤清器的更换

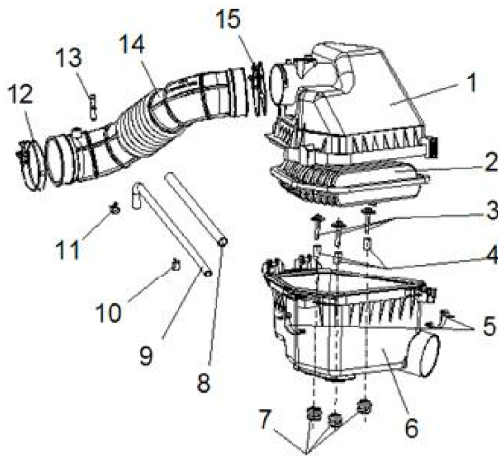


图 1

#### 一、空气滤清器及进气弯管的更换

##### 1、进气系统空气滤清器的拆卸 / 安装步骤 (图 1)

- (1) 松开双钢丝环箍 15, 拆掉空气流量计的

固定螺钉, 取出空气流量计;

- (2) 打开上下壳连接卡簧 5, 取掉空滤器上壳体 1, 取出空滤器滤芯 2;

- (3) 拆下螺栓 3;

- (4) 拆除空气滤清器下壳体 6;

- (5) 按与拆卸相反的顺序安装各零件。

#### 2、空气滤清器滤芯的更换 (图 1)

滤芯的设计寿命是2万公里, 建议每行驶 5000 公里清理一次滤芯的灰尘, 清理方法为用喷气压力为 500KPa~600KPa 干净的压缩空气, 从滤芯内部向外将滤芯上的灰尘吹净 (注意保护好滤芯切不可使滤芯破损) 或取出滤芯后用手轻磕, 以抖掉滤芯中的灰尘, 清理滤芯的时候注意不要让灰尘进入到进气弯管及发动机节气门。

更换步骤:

- (1) 打开上下壳体连接卡簧 5;

- (2) 从空气滤清器室内取出空气滤清器芯 2;

- (3) 按与拆卸相反的顺序安装各零件。

#### 3. 进气弯管的更换 (图 1)

拔掉曲轴箱通风管 9, 松开双钢丝环箍 12 和 15, 取下进气弯管 14。

#### 二、进气管与谐振腔的拆卸与安装 (图 2)

- (1) 拆下螺栓 7, 解除安装位置 6 的固定装置, 取下谐振腔本体 5;

- (2) 拆下子母扣 1, 取下前段进气管 2;

- (3) 拆下螺栓 4, 取下后段进气管 3;

- (4) 按与拆卸相反的顺序安装各零件。

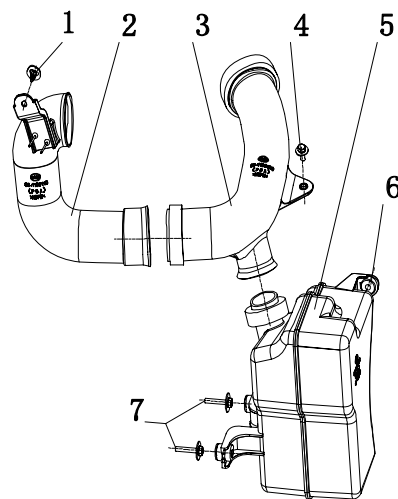


图 2