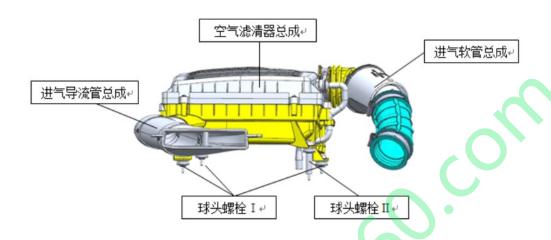


# 第一节 进气系统

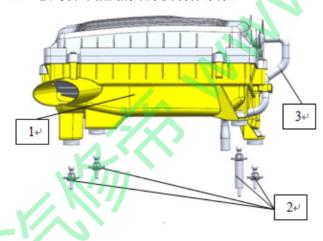
## 1.1 组件位置索引



# HAD 进气系统

# 1.2 HAD 空气滤清器的拆卸 / 安装

- 1、 先完成进气软管及进气导流管的拆卸:
- 2、 然后直接将空气滤清器总成 1 从四个球头 螺栓 2 上拔出,拔出空滤后,将曲轴箱通 风管 3 从发动机接口处拔出;
- 3、 按与拆卸相反的顺序安装各零件。



HAD 进气系统空气滤清器拆卸

# 1.3 HAD 空气滤清器滤芯的检测与更换

首次更换滤芯为 18500 公里,之后每 22500 公里更换一次滤芯,建议每行驶 5000 公 里清理一次滤芯的灰尘;

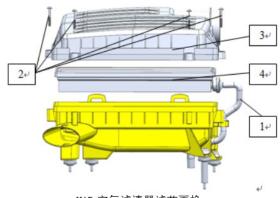
清理方法: 取出滤芯后用手轻磕, 抖掉滤

#### 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、 先完成进气软管的拆卸;
- 2、将曲轴箱通风管1从上壳体中拔出;
- 3、用十字起松开自攻螺钉 2, 拆下空滤上壳体 3 及滤芯 4;
- 4、将新的空气滤清器滤芯放到空滤器下壳体上:
- 5、按与拆卸相反的顺序安装各零部件。



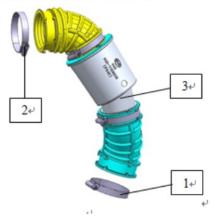
HAD 空气滤清器滤芯更换

# 1.4 HAD 进气软管的拆卸与安装

1、松开软管两端的环箍1、2;



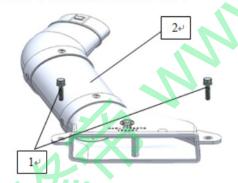
- 2、将进气软管总成3从两端接口处拔出取下:
- 3、按与拆卸相反的顺序安装各零件。



HAD 进气系统进气软管拆卸

# 1.5 HAD 进气导流管的拆卸与安装

- 1、拆下固定螺栓 1,将进气导流管从前端模块中拔出;
- 2、将进气软管总成2从空滤进气口处拔出取
- 下,注意空滤端拆卸时需小心将空滤进气口处 限位结构翘起,再拔出进气导流管;
- 3、按与拆卸相反的顺序安装各零件;



进气系统进气导流管的拆卸



