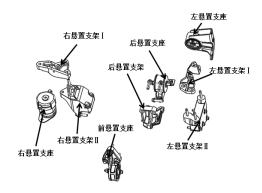


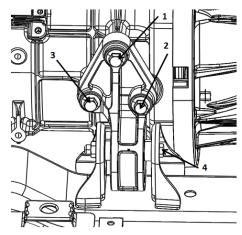
第六节 悬置系统

一、 组件位置索引



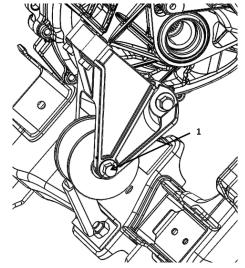
二、 悬置系统的拆卸与安装

1. 前悬置的拆卸与安装

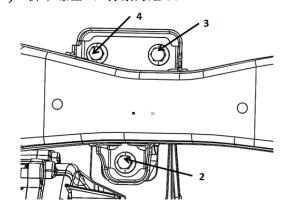


- 1). 拆下螺栓 1、2、3, 拧紧力矩 80Nm。
 - 2). 拆下螺栓 4, 拧紧力矩 80Nm。
 - 3). 按与拆卸相反的顺序安装前悬置支 座

2. 后悬置的拆卸与安装



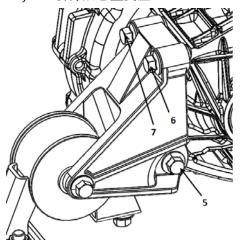
1). 拆下螺栓 1, 拧紧力矩 80Nm



底盘

e6 轿车维修手册

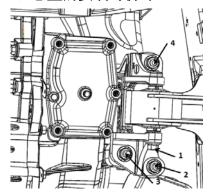
- 2). 拆下螺栓 2、3、4, 拧紧力矩 80Nm
- 3). 拆除后悬置支座



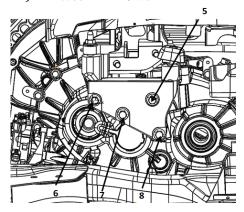
- 4). 拆下螺栓 5、6、7, 拧紧力矩 80Nm
- 5). 拆除后悬置支架
- 6). 按与拆卸相反的顺序安装后悬置支架和后悬置支座

注: 前悬置和后悬置拆卸完毕后,将动力总成发动机用起重机吊起,再进行左悬置和右悬置的拆卸;

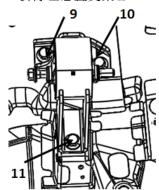
3. 左悬置的安装与拆卸



- 1). 拆下螺栓 1, 拧紧力矩 80Nm
 - 2). 拆下螺母 2、3、4, 拧紧力矩 80Nm
 - 3). 拆除左悬置支架 I



- 4). 拆下螺栓 5、6、7、8, 拧紧力矩 80Nm
- 5). 拆除左悬置支架 II



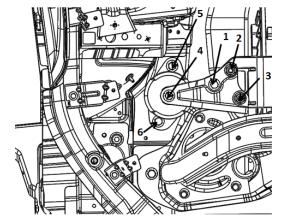


底盘

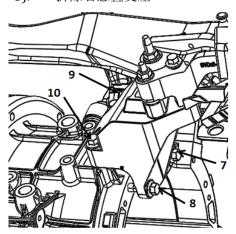
e6 轿车维修手册

- 6). 拆下螺栓 9、10、11, 拧紧力矩 80Nm
- 7). 拆除左悬置支座
- 8). 按与拆卸相反的顺序安装左悬置支架和左悬置支座

4. 右悬置的拆卸与安装

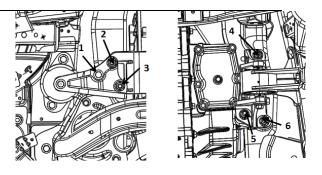


- 1). 拆下螺栓 1, 螺母 2、3, 拧紧力矩 80Nm
 - 2). 拆下螺栓 4, 拧紧力矩 80Nm
 - 3). 拆除右悬置支架 I
 - 4). 拆下螺栓 5、6, 拧紧力矩 80Nm
 - 5). 拆除右悬置支座



- 6). 拆下螺栓 7、8、9、10, 拧紧力矩80Nm
- 7). 拆下右悬置支架 II
- 8). 按与拆卸相反的顺序安装右悬置

5. 动力总成的拆卸



- 1). 拆除前后悬置后
 - 2). 拆下螺栓 1、2、3, 拧紧力矩 80Nm
 - 3). 拆下螺母 4、5、6, 拧紧力矩 80Nm
 - 4). 卸下动力总成
 - 5). 按与拆卸相反的顺序安装动力