

# 2006 年骏逸发动机结构拆装

## 摘要:

该文档主要描述 2006 年骏逸发动机的结构、拆卸、安装和有关注意事项。

## 关键字:

皮带 进气歧管 排气歧管 点火线圈 气缸盖 缸体 拆卸 安装

LAUNCH

# 目录

1. 注意事项和准备工作.....	1
1.1 在无前围上盖板情况下操作的注意事项.....	1
1.2 排放发动机冷却液的注意事项.....	1
1.3 断开油管路的注意事项.....	1
1.4 拆卸和分解的注意事项.....	1
1.5 检查、修理和更换的注意事项.....	1
1.6 组装和安装的注意事项.....	1
1.7 需要定角度拧紧的零件.....	2
1.8 密封胶注意事项.....	2
1.8.1 拆卸密封胶.....	2
1.8.2 密封胶应用步骤.....	3
1.9 准备工作.....	4
2. 驱动皮带.....	7
2.1 部件.....	7
2.2 检查驱动皮带.....	7
2.3 调整张紧度.....	7
2.4 拆卸和安装.....	7
2.4.1 拆卸.....	7
2.4.2 安装.....	8
2.5 驱动皮带自动张紧器.....	9
2.5.1 部件.....	9
2.5.2 驱动皮带自动张紧器的拆卸和安装.....	9
3. 空气滤清器和空气管道.....	10
3.1 部件.....	10
4. 进气歧管.....	11
4.1 部件.....	11
4.2 拆卸和安装.....	11
5. 排气歧管.....	12
5.1 部件.....	12
5.2 拆卸和安装.....	12
5.2.1 拆卸.....	12
6. 油底壳.....	13
6.1 部件.....	13
6.2 拆卸和安装.....	13
6.2.1 拆卸.....	13
7. 点火线圈、火花塞和摇臂盖.....	14
7.1 部件.....	14
8. 燃油喷射器和油管.....	15
8.1 部件.....	15
8.2 拆卸和安装.....	15
8.2.1 拆卸.....	15
8.1.2 安装后检查.....	15

9. 正时链条和凸轮轴.....	16
9.1 部件（正时链条）.....	16
9.2 部件（凸轮轴）.....	17
10. 气缸盖.....	18
10.1 部件（拆卸和安装）.....	18
10.2 部件（分解和组装）.....	19
10.3 组装和分解之后进行检查.....	19
10.3.1 气门导管和气门座更换.....	19
11. 发动机总成和缸体.....	20
11.1 部件（发动机总成）.....	20
11.2 拆卸和安装.....	21
11.3 部件（缸体）.....	22
12. 维修数据和规格（SDS）.....	24
12.1 标准和极限.....	24
12.1.1 一般规格.....	24
12.1.2 驱动皮带.....	24
12.1.3 排气歧管.....	24
12.1.4 火花塞.....	24
12.1.5 气缸盖.....	25
12.1.6 气门.....	25
12.1.7 凸轮轴和凸轮轴轴承.....	29
12.1.8 缸体.....	30
12.1.9 活塞、活塞环和活塞销.....	31
12.1.10 连杆.....	32
12.1.11 曲轴.....	32
12.1.12 主轴承.....	34
12.1.13 连杆轴承.....	35
12.1.14 拧紧扭矩.....	36