

发动机冷却

摘要：

该文档主要描述 2007 上汽荣威 R750 发动机冷却系统及其零配件的拆卸、安装、排空、加注、检查与维修。

关键字：

2007 上汽荣威 R750 发动机冷却 冷却液、膨胀箱盖、冷却风扇、冷却风扇电机和继电器、散热器总成、节温器、冷却液泵

目录

1. 规格.....	1
1.1 参数-2.5L.....	1
1.2 参数-1.8T.....	2
1.3 扭矩.....	2
2. 布置图.....	3
2.1 冷却系统布置图 I-2.5L.....	3
2.2 冷却系统布置图 I-1.8T.....	4
2.3 冷却系统布置图 II-2.5L.....	5
2.4 冷却系统布置图 II-1.8T.....	6
3. 修理指南.....	7
3.1 冷却液- 排空和加注-2.5L.....	7
3.1.1 排空.....	7
3.1.2 加注.....	8
3.1.3 检查.....	9
3.2 冷却液- 排空和加注-1.8T.....	9
3.2.1 排空.....	9
3.2.2 加注.....	10
3.2.3 检查.....	12
3.3 冷却液.....	12
3.3.1 真空加注.....	12
3.4 系统压力测试.....	16
3.4.1 检查.....	16
3.5 膨胀箱盖- 压力测试.....	17
3.5.1 检查.....	17
3.6 冷却风扇.....	18
3.6.1 拆卸.....	18
3.6.2 安装.....	19
3.7 冷却风扇电机和继电器-2.5L.....	19
3.7.1 拆卸.....	19
3.7.2 安装.....	21
3.8 冷却风扇电机和继电器-1.8T.....	22
3.8.1 拆卸.....	22
3.8.2 安装.....	24
3.9 散热器总成.....	25
3.9.1 拆卸.....	25
3.9.2 安装.....	26
3.10 节温器-2.5L.....	26
3.10.1 拆卸.....	26
3.10.2 安装.....	27
3.11 节温器-1.8T.....	28
3.11.1 拆卸.....	28

3.11.2 安装.....	28
3.12 冷却液泵-2.5L.....	29
3.12.1 拆卸.....	29
3.12.2 安装.....	29
3.13 冷却液泵-1.8T.....	30
3.13.1 拆卸.....	30
3.13.2 安装.....	31
4. 专用工具.....	32