

2007 年江淮宾悦制动系统

摘要：

本文主要讲述了 2007 年江淮宾悦制动系统的结构组成以及系统各部件的拆卸、检查、维修和常见故障的诊断。

关键字：

自由行程、主缸、管路、制动液、2007、宾悦

LAUNCH

目录

1. 概述.....	1
1.1 检修规格.....	1
1.2 扭紧力距.....	2
2. 注意事项.....	3
3. 制动踏板.....	5
3.1 拆卸步骤.....	5
3.2 拆卸后检查.....	7
3.3 安装.....	8
3.4 制动踏板的检查和调整.....	8
3.4.1 制动踏板自由行程.....	8
3.4.2 制动踏板与搁脚板之间的间隙.....	8
4. 制动液.....	10
4.1 检查制动液液面高度.....	10
4.2 排放和加注.....	11
4.2.1 放气注意事项.....	11
4.2.2 放气方法.....	11
4.2.3 放气后操作.....	12
4.2.4 排放和加注的步骤.....	12
5. 制动管路和软管.....	14
5.1 液压管路图.....	14
5.2 制动硬管拆卸.....	14
5.2.1 拆卸步骤.....	14
5.2.2 安装.....	17
5.3 拆卸步骤.....	17
5.4 安装.....	18
5.5 拆卸和安装后制动管路.....	18
5.5.1 拆卸步骤.....	18
5.5.2 安装.....	19
5.5.3 安装后检查.....	19
6. 制动主缸.....	20
6.1 拆卸步骤.....	20
6.2 拆卸后检查.....	21
6.3 安装.....	21
7. 真空助力器.....	23
7.1 拆卸步骤.....	23
7.2 拆卸后检查.....	24
7.3 安装.....	24
7.3.1 真空助力器检查.....	24
8. 真空管路.....	26
8.1 拆卸和安装.....	26
8.2 检查.....	26
9. 前盘式制动器.....	27
9.1 磨擦片车上检查.....	27

9.2 拆卸和安装制动盘.....	27
9.2.1 拆卸步骤.....	27
9.2.2 安装步骤.....	28
9.3 拆卸和安装制动钳组件.....	29
9.3.1 拆卸步骤.....	29
9.3.2 安装步骤.....	30
9.4 解体 and 组装制动钳组件.....	31
9.4.1 拆卸步骤.....	31
9.4.2 解体后检查.....	33
9.4.3 安装.....	33
9.4.4 组装制动盘检查.....	35
10. 后盘式制动器.....	37
10.1 磨擦片车上检查.....	37
10.2 拆卸和安装制动盘.....	37
10.2.1 拆卸步骤.....	37
10.2.2 安装步骤.....	39
10.3 拆卸和安装制动钳组件.....	40
10.3.1 拆卸步骤.....	40
10.3.2 安装步骤.....	42
10.4 解体和组装后制动钳组件.....	43
10.4.1 拆卸步骤.....	43
10.4.2 解体后检查.....	44
10.4.3 安装.....	45
10.4.4 制动盘检查.....	46
11. 常见故障及排除方法.....	48
12. 驻车制动系统.....	51
12.1 驻车制动控制.....	52
12.1.1 拆卸步骤.....	53
12.1.2 拆卸后检查.....	54
12.1.3 安装步骤.....	54
12.2 驻车制动拉丝的拆卸.....	54
12.3 后轮制动盘.....	56
12.3.1 拆卸步骤.....	56
12.3.2 拆卸后检查.....	58
12.3.3 安装步骤.....	58