

自动变速箱

自动变速箱

专用工具	14-2
一般故障排除信息	14-3
DTC 故障排除索引	14-8
症状故障排除索引	14-11
部件位置索引	14-30
系统说明	14-32
DTC 故障排除	14-88
路试.....	14-195
失速测试	14-198
压力测试	14-199
换档电磁阀测试.....	14-203
换档电磁阀更换.....	14-206
换档电磁阀线束测试，更换.....	14-206
A/T 离合器压力控制电磁阀	
电磁阀 A	
测试	14-208
更换	14-210
A/T 离合器压力控制电磁阀	
电磁阀 B	
测试	14-211
更换	14-215
A/T 离合器压力控制电磁阀	
电磁阀 C	
测试	14-213
更换	14-215
输入轴（主轴）转速传感器更换	14-216
输出轴（副轴）转速传感器更换	14-216
二档离合器变速箱油压开关更换	14-217
三档离合器变速箱油压开关更换	14-217
ATF 温度传感器测试 / 更换	14-218
ATF 液位检查	14-220
ATF 更换	14-221
变速箱拆卸.....	14-222
变速箱安装.....	14-230
飞轮拆卸与安装.....	14-238
ATF 冷却器软管更换	14-239
ATF 滤清器更换	14-239
换档杆拆卸.....	14-240
换档杆安装.....	14-241
换档杆拆解 / 重新组装.....	14-243
换档拉线更换	14-244
换档拉线调整	14-248

A/T 档位指示灯

部件位置索引.....	14-251
电路图.....	14-253
变速箱档位开关测试.....	14-255
变速箱档位开关更换.....	14-258
* 桨式换档器 +（加档开关）电路故障排除	14-260
* 桨式换档器 -（减档开关）电路故障排除	14-262
* 桨式换档器 +（加档开关）更换.....	14-264
* 桨式换档器 -（减档开关）更换.....	14-265

A/T 互锁系统

部件位置索引.....	14-266
电路图.....	14-267
换档锁止系统电路故障排除	14-269
* 钥匙互锁系统电路故障排除	14-273
换档锁止电磁阀测试.....	14-275
换档锁止电磁阀更换.....	14-276
换档锁止挡块 / 换档锁止挡块缓冲垫更换	14-277
换档锁止释放装置和释放弹簧更换	14-277
驻车销开关测试	14-278
驻车销开关更换	14-279

变速箱端盖

端盖拆卸	14-280
驻车拉杆挡块检查和调整.....	14-283
惰轮轴轴承更换	14-284
换档杆控制轴油封更换	14-284
换档杆控制轴轴承更换	14-285
ATF 供油管更换	14-286
变速箱油压开关更换.....	14-286
空气单向阀检查和调整	14-287
端盖安装	14-345



变速箱壳体

壳体 和 轴总成拆卸 14-288

轴承拆卸 14-290

轴承安装 14-291

倒档中间齿轮拆卸 14-292

倒档中间齿轮安装 14-293

惰轮轴拆卸和安装 14-294

轴总成 和 壳体安装 14-341

阀体

阀体 和 ATF 滤网拆卸 14-295

阀体修理 14-297

阀体阀件安装 14-298

主阀体拆卸、检查和重新组装 14-299

ATF 泵检查 14-300

调节器阀体拆卸、检查和重新组装 14-301

伺服体拆卸、检查和重新组装 14-302

换档电磁阀拆卸和安装 14-303

阀体 和 ATF 滤网安装 14-338

变矩器壳体

主轴轴承和油封更换 14-304

副轴轴承更换 14-305

第二轴轴承更换 14-306

润滑单向阀更换 14-307

换档杆控制轴油封更换 14-308

轴和离合器

主轴拆卸、检查和重新组装 14-309

主轴三档齿轮轴向间隙检查 14-310

副轴拆卸、检查和重新组装 14-312

副轴倒档接合套毂拆卸 14-313

副轴倒档接合套毂安装 14-313

第二轴拆卸、检查和重新组装 14-314

第二轴一档齿轮轴向间隙检查 14-315

第二轴二档齿轮轴向间隙检查 14-317

第二轴密封环更换 14-319

离合器拆卸 14-320

离合器检查 14-325

离合器波形片相位差检查 14-326

离合器间隙检查 14-327

一档离合器重新组装 14-331

二档、三档、四档和五档离合器
重新组装 14-334

AT 差速器

部件位置索引 14-353

齿隙检查 14-353

差速器托架、主减速器从动齿轮更换 14-354

托架轴承更换 14-355

油封更换 14-356

托架轴承外座圈更换 14-357

托架轴承预加负载检查 14-359

