

<<自动变速器结构原理图册>>

图书基本信息

书名：<<自动变速器结构原理图册>>

13位ISBN编号：9787111109808

10位ISBN编号：7111109805

出版时间：2005-4

出版时间：机械工业出版社

作者：冯晋祥 编

页数：70

字数：170000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<自动变速器结构原理图册>>

内容概要

本图册以彩图形式，清晰、直观地展示了自动变速器结构、原理的重点、难点内容，如液力变矩器，辛普森式、拉威挪定轴斜齿轮式变速机构，主油路调压阀、手控阀、速控阀、节气门阀、换挡阀等自动变速器主要部件的结构及工作原理。

结合配套出版的《自动变速器结构原理与检修》电教片，便可轻松突破变速器械学习的重、难点，为准确、快速地诊断、维修自动变速器故障打下坚实的基础。

本图册以规律性知识为主，可作为汽车专业学校及汽车维修职业培训的辅助教材。

<<自动变速器结构原理图册>>

书籍目录

前言01 自动变速器传动部分剖面图02 自动变速器03 自动变速驱动桥04 液控自动变速器换档原理示意图05 电控自动变速器换档原理示意图06 液力变矩器组成07 泵轮08 涡轮09 导轮10 单向离合器11 液力变矩器动力传递原理演示图12 液力变矩器涡流13 液力变矩器环流与变矩器液流轨迹14 变矩原理（汽车低速行驶时）15 变矩原理（汽车中速行驶时）16 变矩原理（汽车高速行驶时）17 液力变矩器特性曲线18 锁止离合器（分离状态）19 锁止离合器（接合状态）20 行星齿轮机构的组成21 变速原理（加速）22 变速原理（减速）23 变速原理（倒挡）和传动比计算24 离合器C0与超速行星排25 超速行星排齿圈和制动器B026 离合器C127 离合器C228 制动器B1、B2及单向离合器F129 制动器B3、前行星齿轮排及单向离合器F230 制动器B3的活塞及壳体31 后行星排及输出轴32 轴承位置33 离合器（一）34 离合器（二）35 片式制动器36 带式制动器37 换挡手柄（一）38 换挡手柄（二）39 辛普森（Simpson）式齿轮变速机构的组成40 辛普森（Simpson）式齿轮变速机构D-1挡41 辛普森（Simpson）式齿轮变速机构D-2挡42 辛普森（Simpson）式齿轮变速机构D-3挡43 辛普森（Simpson）式齿轮变速机构D-4挡44 辛普森（Simpson）式齿轮变速机构2-1挡、2-2挡、L挡45 辛普森（Simpson）式齿轮变速机构R挡46 前置前轮驱动47 拉威挪（Ravigneaux）式齿轮变速机构的组成48 拉威挪（Ravigneaux）式齿轮变速机构D-1挡49 拉威挪（Ravigneaux）式齿轮变速机构D-2挡50 拉威挪（Ravigneaux）式齿轮变速机构D-3挡51 拉威挪（Ravigneaux）式齿轮变速机构D-4挡52 拉威挪（Ravigneaux）式齿轮变速机构R挡53 定轴斜齿轮式齿轮变速机构54 内啮合渐开线齿轮泵55 叶片泵和转子泵56 主油路调压阀57 手控阀58 节气门阀59 速控阀60 1-2挡换挡阀61 2-3挡换挡阀62 3-4挡换挡阀63 本田ACCORD电控自动变速器D4-1挡油路示意图64 本田ACCORD电控自动变速器D4-2挡油路示意图65 本田ACCORD电控自动变速器D4-3挡油路示意图66 本田ACCORD电控自动变速器D4-4挡油路示意图67 本田ACCORD电控自动变速器R挡油路示意图68 本田ACCORD电控自动变速器N挡油路示意图69 本田ACCORD电控自动变速器控制电路简图70 丰田A341电控自动变速器控制电路简图

<<自动变速器结构原理图册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>