<<汽车自动变速器实务>>

图书基本信息

书名:<<汽车自动变速器实务>>

13位ISBN编号: 9787114054983

10位ISBN编号:711405498X

出版时间:2005-6

出版时间:人民交通出版社

作者: 左成基

页数:186

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

<<汽车自动变速器实务>>

内容概要

《汽车自动变速器实务》系统讲解了综合式液力变矩器、齿轮传动系统、液压控制系统及各变速档位的作用等变速器的结构及原理,并介绍了新式自动变速器的原理及实务。 适合汽车专业本专科学生使用,亦可供相关从业人员参考。

<<汽车自动变速器实务>>

书籍目录

自动变速器概论1-1 概述1-2 自动变速器的演进1-3 自动变速器的分类1-4 自动变速器的 优缺点1-5 自动变速器的主要构件及功用第2章 综合式液力变矩器2-1 概述2-2 液力耦合器 (F1uid coupling)2-3 液力变矩器(Torque ConVener)—三组件液力变矩器.2-4 综合式液力变矩器2-5 锁定控制机构第3章 齿轮传动系统3-1 概述3-2 普通齿轮组3-3 行星齿轮组(P1a11etary Gear Assemb1y)的构造及优点.3-4 单一型行星齿轮组3-5 复合型行星齿轮组3-6 齿轮控制机构:制动 器、湿多片式离合器、单向离合器3-7 自动变速器的变速组合第4章 液压控制系统4-1 概述4-2 油 管路压力、节流阀压力 泵4-3 阀门体与阀门4-4 主功能阀(Main Function Va1ve)4-5 辅助阀4-6 各变速档位的作用5-1 概述5-2 四速自动变速器结构介绍5-3 、调速器压力及液力变矩器压力第5章 自动变速器的分类5-3-1 各控制阀的功能及动作5-3-2 管路压力控制5-3-3 换档控制5-3-4 超速传动 (OD)控制--D4档5-4 各变速档位的齿轮传动5-4-1 N档位及P档位5-4-2 D1档位及21档位5-4-3 D2档位、22档位及12档位5-4-4 D3档位5-4-5 D4档位5-4-6 11档位5-4-7 R档位5-5 其他自动变 速器的变速方式第6章 电子控制式自动变速器6-1 概述6-2 电子控制式自动变速器的优点6-3 电子 控制系统6-3-1 输入系统6-3-2 自动变速器的电子控制单元(ECU)6-3-3 输出系统6-4 液压控制系 统……第7章 电子控制式无级变速器第8章 自动变速器检修附录参考书目

<<汽车自动变速器实务>>

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