

<<电控柴油机结构与原理>>

图书基本信息

书名：<<电控柴油机结构与原理>>

13位ISBN编号：9787114063695

10位ISBN编号：7114063695

出版时间：2008-1

出版时间：人民交通出版社

作者：黄靖雄，赖瑞海 编著

页数：158

字数：263000

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>

## <<电控柴油机结构与原理>>

### 内容概要

本书主要介绍了各种电脑控制柴油喷射系统，其次是废气排放污染与控制。

内容包括：现代柴油发动机的发展与废气排放限制，电脑控制系统，Bosch共轨式柴油喷射系统，Denso共轨式柴油喷射系统，Isuzu与Caterpillar / NaVistar共轨式柴油喷射系统，整体式喷油器式柴油喷射系统，其他各种电脑控制柴油喷射系统与新技术等。

本书内容丰富，讲解通俗易懂，适合大学本科、职业技术学院车辆工程专业的学生或业界从业人员参考使用。

## &lt;&lt;电控柴油机结构与原理&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 现代柴油发动机的发展与废气排放限制 1.1 现代柴油发动机的发展与废气排放限制 1.1.1 概述  
1.1.2 柴油小客车在欧洲地区的发展 1.1.3 柴油汽车在美国的发展与管制 1.1.4 柴油发动机更安静更  
平稳运转的控制技术 1.1.5 降低柴油发动机排放污染的最新控制技术 1.1.6 极低污染燃料汽车的应用  
第2章 电脑控制系统 2.1 电脑控制系统 2.1.1 电脑的构造与作用 2.1.2 传感器与执行器第3章 Bosch共  
轨式柴油喷射系统 3.1 Bosch共轨式柴油喷射系统 3.1.1 概述 3.1.2 Bosch共轨式柴油喷射系统的构造  
与作用 3.2 Bosch新型共轨式柴油喷射系统第4章 Denso共轨式柴油喷射系统 4.1 Denso共轨式柴油喷射  
系统 4.1.1 概述 4.1.2 Denso共轨式柴油喷射系统各零组件的构造与作用 4.2 Denso与Siemens共轨式  
柴油喷射系统的发展第5章 Isuzu与Caterpillar / NaVistar共轨式柴油喷射系统 5.1 Isuzu共轨式柴油喷射  
系统 5.1.1 概述 5.1.2 Isuzu共轨式柴油发动机各零件的构造与作用5.2 Caterpillar / NaVistar共轨式柴  
油喷射系统 5.2.1 Caterpillar / NaVistar共轨式柴油喷射系统各零件的构造与作用第6章 整体式喷油器  
式柴油喷射系统 6.1 整体式喷油器式柴油喷射系统 6.1.1 Detroit整体式喷油器式柴油喷射系统 6.1.2  
Audi整体式喷油器式柴油喷射系统 6.1.3 VW整体式喷油器式柴油喷射系统 6.1.4 其他类型整体式喷  
油器柴油喷射系统第7章 其他各种电脑控制柴油喷射系统与新技术 7.1 其他各种电脑控制柴油喷射系  
统与新技术 7.1.1 电子控制PE型直列式燃油喷射泵系统 7.1.2 电子控制VE型燃油喷射泵系统 7.1.3  
电脑控制单体式泵柴油喷射系统 7.1.4 Bosch电脑控制单体式泵系统 7.1.5 电脑控制共轨式柴油喷射  
系统 7.1.6 三菱轻型柴油发动机新技术参考文献

## <<电控柴油机结构与原理>>

### 编辑推荐

《精品汽车教材·电控柴油机结构与原理》主要介绍各种电脑控制柴油喷射系统，其次是废气排放污染与控制。

内容数据新颖、充实，图片精美，在条理分明的叙述中，让读者对现代柴油发动机的最新知识与技术，能有完整的认识与了解，为目前市场上最新的介绍柴油机方面的书籍。

适合大学本科、职业技术学院车辆工程专业的学生或业界从业人员参考使用。

<<电控柴油机结构与原理>>

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>