

《工程机械内燃机使用手册》

图书基本信息

书名：《工程机械内燃机使用手册》

13位ISBN编号：9787113024994

10位ISBN编号：7113024998

出版时间：1996-01

出版社：中国铁道出版社

页数：476

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《工程机械内燃机使用手册》

内容概要

内容简介

本书收集了20余个系列内燃机的结构、维修调整、维护保养的技术资料和数据，其中相当一部分是国外引进的新机型。内容上，结构讲述方面突出一个“特”字，维修、调整数据力求全面，维护保养做到实用。全书分四篇，共二十七章，书后有一附录。

书籍目录

目录

绪论

第一篇 国产工程机械和汽车用柴油机

第一章 135系列柴油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第三节 维护保养注意事项

第二章 130系列柴油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第三节 维护保养注意事项

第三章 6120、X6130型柴油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第四章 105系列柴油机

第一节 X105系列柴油机

第二节 YC6105QA或QC型柴油机

第三节 湖动6105Q型柴油机

第四节 柳州6105QB型柴油机

第五章 110系列柴油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第六章 102系列柴油机

第一节 CY102系列柴油机

第二节 N6102系列柴油机

第三节 YZ4102系列柴油机

第四节 MF6102系列柴油机

第五节 NJD433A型柴油机

第七章 160系列柴油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第八章 6250系列柴油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第九章 其它机型

第一节 LR100、LR105系列柴油机

第二节 R100系列柴油机

第三节 X125系列柴油机

第四节 BN4115/X4115系列柴油机

第五节 新90系列柴油机

第二篇 国外引进工程机械和汽车用柴油机

第一章 康明斯发动机

第一节 N系列柴油机

第二节 K系列柴油机

第三节 B系列柴油机

第四节 C系列柴油机

第五节 L10系列柴油机

第二章 卡特彼勒发动机

第一节 3300B (C121) 系列柴油机

第二节 3200系列柴油机

第三节 3400B系列柴油机

第四节 1.1L和1.7L系列发动机

第三章 道依茨风冷柴油机

第一节 B/FL912/913/C系列及4102F型风冷柴油机

第二节 B/FL413F系列风冷柴油机

第三节 B/FL513系列风冷柴油机

第四章 斯太尔WD615系列柴油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第三节 维护保养注意事项

第五章 依维柯汽车发动机

第一节 技术性能参数

第二节 结构特点

第六章 其它机型

第一节 BN493Q型柴油机

第二节 SF98系列柴油机

第三篇 国产和国外引进的汽油机

第一章 CA6102型汽油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 主要技术特点及结构特点

第三节 供油系统

第四节 维护保养注意事项

第二章 EQ6100 - 1型汽油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第三章 492Q型汽油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第四章 NJG427A型汽油机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第五章 北京切诺基吉普车发动机

第一节 技术性能参数、调整数据及维修数据

第二节 结构特点

第六章 其它型号的汽油机

第一节 BN489Q型汽油机

第二节 475和480G型汽油机

第四篇 内燃机的使用与维护

第一章 内燃机与工程机械的合理匹配

第一节 柴油机与工程机械合理匹配的基本要求

第二节 柴油机与工程机械的合理匹配

第二章 内燃机的维护保养与故障排除

第一节 柴油机的维护保养与故障排除

第二节 汽油机的维护保养与故障排除

第三章 内燃机在特殊条件下的使用

第一节 内燃机在低温条件下的使用

《工程机械内燃机使用手册》

第二节 内燃机在高温条件下的使用

第三节 内燃机在高原地区的使用

第四节 内燃机在沙漠地区的使用

第四章 内燃机的燃料和润滑油

第一节 汽油

第二节 柴油

第三节 内燃机的润滑油

第五章 工程机械和汽车发动机的改装

第六章 柴油机燃油系统

第一节 喷油泵

第二节 喷油器

第三节 调速器

第四节 柴油机燃油系统匹配性能调试数据

附录

一、部分国产工程机械和汽车用柴油机技术性能参数

二、部分进口汽车和工程机械用柴油机技术性能参数

三、部分国产和进口车用汽油机主要技术性能参数

四、部分国产径流式涡轮增压器技术性能参数

《工程机械内燃机使用手册》

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:www.tushu111.com