

<<农机实用新技术培训教材>>

图书基本信息

书名：<<农机实用新技术培训教材>>

13位ISBN编号：9787539039893

10位ISBN编号：7539039892

出版时间：2011-08-01

出版时间：江西科学技术出版社

作者：王绍萍 编

页数：173

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>

<<农机实用新技术培训教材>>

内容概要

《农机实用新技术培训教材》分五个部分，以问答的形式详细介绍了农用动力机械、农用拖拉机、农业作业机具、节水灌溉技术的结构（组成）原理，使用调整，常见故障的分析、诊断及排除方法等；因江西省自然灾害频发，特增加了“水灾后农业机械的检修”一章，较系统地介绍了水灾后常用农业机械的维护保养技术。

<<农机实用新技术培训教材>>

书籍目录

第一章 柴油机第一节 柴油机的型号及一般使用维护1.内燃机型号是如何排列的？

怎样表示？

2.柴油机由几部分组成？

其各部功用如何？

3.柴油机的工作原理是怎样的？

4.怎样判断柴油机工况的优劣？

5.柴油机故障查诊方法有哪几种？

6.为什么柴油机不能起动？

7.柴油机为何会出现“飞车”故障？

怎样排除？

8.怎样预防柴油机发生“飞车”？

9.柴油机为什么会出现敲击声？

10.怎样排除柴油机的敲击声？

11.冬季起动柴油机的禁忌有哪些？

12.冬季怎样起动柴油机？

13.柴油发动机什么情况下应大修？

14.柴油机拆装应注意哪些事项？

15.如何清除柴油机的积炭？

16.影响柴油机压缩比有几种因素？

17.柴油机工作粗暴的原因是什么？

18.如何延长柴油机的使用寿命？

第二节 气缸体与曲柄连杆机构1.曲柄连杆机构由哪些零部件组成？

其功用如何？

2.气缸体由哪些零部件组成？

其功用如何？

3.怎样测量气缸？

4.怎样紧固气缸盖螺栓？

5.怎样用简便方法检查气缸密封性能？

6.气缸垫为什么会烧损？

怎样预防？

7.怎样正确安装缸垫？

8.气缸盖、气缸体为何会开裂？

怎样预防？

9.怎样拆装气缸套？

10.怎样选配活塞与缸套的间隙？

11.气缸套、活塞、活塞环为何严重磨损？

12.怎样检查活塞环？

13.怎样把活塞连杆组装进缸套？

14.怎样修复走外圈的轴承？

15.怎样判断柴油机轴瓦间隙是否过大？

16.柴油机为什么会拉缸？

17.怎样巧换单缸柴油机轴瓦？

第三节 配气机构1.配气机构由哪些零部件组成？

其功用如何？

2.什么原因会引起气门漏气？

<<农机实用新技术培训教材>>

3.怎样排除气门漏气故障？

4.气门开度为何变小？

对柴油机有什么影响？

5.怎样检查调整495A型柴油发动机气门间隙？

6.怎样调整S195型柴油机气门间隙？

7.怎样研磨气门？

.....第二章 拖拉机第三章 农业作业机械第四章 节水灌溉技术第五章 水灾后农业机械的检修

<<农机实用新技术培训教材>>

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>