<<小型拖拉机使用维修图解>>

图书基本信息

书名:<<小型拖拉机使用维修图解>>

13位ISBN编号: 9787534925559

10位ISBN编号:753492555X

出版时间:2002-1

出版时间:河南科学技术出版社

作者:李冠峰

页数:214

字数:194000

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

<<小型拖拉机使用维修图解>>

内容概要

这本《小型拖拉机使用维修图解》由李冠峰主编,介绍了目前广大农村拥有量较大的东方红—150/170、泰山—12、嵩山—101等型号的小四轮拖拉机和手扶拖拉机的使用、保养,主要零件的拆装、检查、调整与维修,常见故障的检查与排除方法等内容。

有关检修的操作方法、步骤及要领均以图示为主,并配以相应的表格加以说明,简单明了,易于理解,便于小型拖拉机驾驶人员、维修人员等掌握运用,《小型拖拉机使用维修图解》也可供农机管理人员及其他农机技术人员参考。

<<小型拖拉机使用维修图解>>

书籍目录

第一	-音	1	州均	计分析	1的-	-般知识
70	모	1	`±11	47 <i>1</i> 247	וי עו.ו	リマ カロ レハ

- 第一节 小型拖拉机的一般组成及发动机的术语
 - 一、小型拖拉机的组成
- 二、发动机的基本构造及工作原理
- 三、发动机的基本术语及主要性能指标
- 四、发动机的型号表示
- 第二节 小型拖拉机的使用
- 一、小型拖拉机的选购
- 二、拖拉机的操纵与驾驶
- 三、驾驶拖拉机的注意事项

第三节 小型拖拉机的磨合

- 一、磨合前的准备工作
- 二、磨合的内容与程序
- 三、磨合中的注意事项及磨合后的检查与保养

第四节 小型拖拉机的技术保养

- 一、技术保养的分级
- 二、技术保养的内容
- 三、特殊保养

第二章 小型拖拉机主要零部件的拆装、检查与调整

- 第一节 发动机主要零部件的拆装
 - -、拆装的一般原则
- 二、气缸盖总成及气门的拆装 三、活塞连杆组的拆装
- 四、燃油供给系统的拆装
- 五、齿轮室盖及调速器的拆装
- 六、气缸套与曲轴飞轮组的拆装
- 七、冷却系统的拆装
- 八、润滑系统的拆装

第二节 底盘主要零部件的拆装

- 一、离合器的拆装
- 二、变速箱的拆装
- 三、转向系统的拆装
- 四、半轴及制动器的拆装
- 五、液压系统的拆装

第三节 拖拉机主要零部件的检查与调整

- 一、发动机配气机构的检查与调整
- 二、发动机燃油供给系统的检查与调整
- 三、发动机润滑系统的检查与调整
- 四、发动机转速的调整
- 五、离合器的检查与调整
- 六、制动系统的检查与调整
- 七、转向系统的检查与调整
- 八、小四轮拖拉机行驶系统的检查与调整
- 九、液压提升机构的检查与调整
- 十、悬挂机构的调整

<<小型拖拉机使用维修图解>>

- 十一、拖车气刹装置的调整
- 十二、电气系统的检查与调整
- 第三章 小型拖拉机主要零部件的维修
- 第一节 常用量具的使用
- 一、游标卡尺的使用
- 二、千分尺的使用
- 三、百分表及内径百分表的使用
- 第二节 发动机典型零部件的维修
- 一、机体组件的维修
- . 气缸盖与配气机构的维修
- 三、活塞组的维修
- 四、连杆组的维修
- 五、燃油供给系统的维修
- 第三节 底盘及电气系统主要零部件的维修
 - 一、离合器主要零件的维修

 - 二、变速箱主要零件的维修 三、转向系统主要零件的维修
 - 四、制动系统主要零件的维修
 - 五、液压系统主要零件的维修
 - 六、电气系统的维修
- 第四章 小型拖拉机典型故障分析与排除
- 第一节 发动机典型故障分析与排除
- 一、起动困难或不能起动
- 二、功率不足 三、发动机运转中有不正常响声
- 四、排气烟色异常
- 五、发动机转速不稳定
- 六、飞车
- 七、机油压力异常
- 八、机油消耗过多
- 第二节 底盘及电气系统典型故障排除
- 一、离合器打滑
- 二、离合器分离不彻底
- 三、离合器分离轴承发热
- 四、拖拉机起步不稳,有振抖现象
- 五、挂挡困难或挂不上挡
- 六、自动脱挡
- 七、同时挂上双挡
- 八、变速箱内有杂音
- 九、变速箱漏油
- 十、制动失灵
- 十一、左、右车轮不能同时制动
- 十二、制动器发热
- 十三、前轮摆动
- 十四、小四轮拖拉机转向困难
- 十五、手扶拖拉机转向困难或不能转向
- 十六、手扶拖拉机自动转向

<<小型拖拉机使用维修图解>>

- 十七、液压系统故障
- 十八、发电机不发电或输出电压太低
- 十九、发电机过热(温度超过60) 二十、照明灯不亮 二十一、照明灯闪烁或暗淡

附录 部分计量单位的符号和名称

<<小型拖拉机使用维修图解>>

编辑推荐

小型拖拉机是广大农村最为普及的农业机械,它价格较低,经济实用,机动灵活,使用方便,用途广泛,配备相应的作业机械后可承担农田耕作、播种、收割、运输等农作项目,也可作为水泵、脱粒机、粉碎机等同定机组的动力,因而深受广大农民朋友的欢迎。

但如何正确选购、使用、维护和修理则是每个机器拥有者所关心的问题,为了提高他们在这些方面的技术水平,充分发挥机器的经济效益,特由李冠峰主编了这本《小型拖拉机使用维修图解》。

<<小型拖拉机使用维修图解>>

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