

<<农机巧用常识问答>>

图书基本信息

书名：<<农机巧用常识问答>>

13位ISBN编号：9787807358879

10位ISBN编号：7807358874

出版时间：2010-11

出版单位：西泠印社出版社有限公司

作者：沈炜 编

页数：170

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>

<<农机巧用常识问答>>

内容概要

手扶拖拉机有哪几种分类？

什么是单作用离合器？

如何正确使用操作农机？

为什么拖拉机和配套的农具要功效一致？

怎样初步判断手扶拖拉机使用中的常见故障？

洪涝灾害后柴油机的维修与保养需要注意哪些问题？

.....

什炜编著的《农机巧用常识问答》介绍了动力机械、耕整地机械、种植施肥机械、田间管理机械、收获机械、农产品加工机械等内容。

<<农机巧用常识问答>>

书籍目录

第一章 动力机械

第一节 基本介绍

- 1.什么是大?拖拉机？
- 2.什么是中型拖拉机？
- 3.什么是小型拖拉机，主要的应用领域有哪些？
- 4.什么是手扶拖拉机？
- 5.手扶拖拉机有哪几种分类？
- 6.拖拉机的主要零部件及特点有哪些？
- 7.拖拉机的传动系统及其功用是什么？
- 8.拖拉机离合器有什么功能？
- 9.手扶拖拉机及小四轮拖拉机离合器的主要构成有哪些？
- 10.什么是单作用离合器？
- 11.什么是双作用离合器？
- 12.拖拉机上的万向传动装置组成和功能有哪些？
- 13.变速箱的功用有哪些？
- 14.变速箱的分类及构成情况是怎么样的？
- 15.拖拉机后桥的功用是什么？
- 16.拖拉机后桥的组成是怎么样的？
- 17.差速器主要由哪些机件组成？
- 18.差速器的作用是什么？
- 19.拖拉机的发动机由?几部分组成？
- 20.什么是手扶拖拉机的乱挡现象？
- 21.什么是拖拉机的“自动脱挡”？
- 22.什么是拖拉机的乱挡现象？

<<农机巧用常识问答>>

23.农机选购应注意哪些方面？

24.如何辨别农用机轮胎的优劣？

25.如何辨别农用机螺纹件的优劣？

26.如何辨别农用机齿轮的优劣？

27.如何辨别农用机链条的优劣？

28.如何辨别农用机活塞环的优劣？

第二节 使用操作

1.如何正确使用操作农机？

2.拖拉机使用中应该注意的事项有哪些？

3.轮式拖拉机悬挂农机远距离运输时应注意些什么？

4.拖拉机田间作业应注意什么？

5.寒冷环境下如何正确使用拖拉机液压系统？

6.如何使用拖拉机的制动？

7.拖拉机前轮驱动把持应注意什么？

8.为什么拖拉机和配套的农具要?效一致？

9.手扶拖拉机在犁耕作业时机组发生偏驶现象时应如何操作？

10.手扶拖拉机在旋耕作业时机组发生偏驶现象的原因是什么？

11.手扶拖拉机在播种作业时机组发生偏驶现象的原因是什么？

12.手扶拖拉机在收割作业时机组发生偏驶现象的原因是什么？

13.柴油机工作时马力不足的原因有哪些？

14.怎样正确使用离合器？

15.小四轮拖拉机脱挡或乱挡是什么原??

16.发动机起动后应注意检查什么？

17.拖拉机耕地如何节油？

<<农机巧用常识问答>>

- 18.冬季使用拖拉机有哪些注意事项？
- 19.高温季节拖拉机如何使用？
- 20.如何防止拖拉机水田作业陷车？
- 21.拖拉机水田作业陷车后怎么办？
- 22.大中型拖拉机突然熄火怎么办？
- 23.使用单缸发动机的小型拖拉机突然熄火怎么办？
- 24.柴油机的运行需要注意什么？
- 25.农用机车停车需要注意什么？
- 26.如何正确使用拖拉机冷却液？

第三节 维修保养

- 1.怎样初步判断手扶拖拉机使用中的常见故障？
- 2.拖拉机保养应注意哪几个问题？
- 3.如何判断拖拉机齿轮打齿？
- 4.造成拖拉机齿轮打齿的原因有哪些？
- 5.如何减少拖拉机打齿现象？
- 6.拖拉机用油有什么要求？
- 7.新拖拉机的磨合可以分为哪几种？
- 8.发动机的空转磨合有什么时间上的要求？
- 9.如何进行发动机的液压系统磨合？
- 10.拖拉机空驶磨合有什么要求？
- 11.拖拉机负荷磨合如何操作？
- 12.发动机磨合后的保养有哪些内容？
- 13.如何检查手扶拖拉机的操作机构？
- 14.如何对手扶拖拉机的发动机进行检查？

<<农机巧用常识问答>>

- 15.手扶拖拉机农闲时该?何存放保养？
- 16.拖拉机变速箱声响异常的原因有哪些？
- 17.为什么装气缸垫时不应涂黄油？
- 18.如何选用柴油牌号？
- 19.发动机有不正常的响声的原因是什么？怎样排除？
- 20.农机进行技术保养时应注意哪些问题？
- 21.汽油机与柴油机的机油为何不能通用？
- 22.气缸垫烧损如何进行应急修补？
- 23.手扶拖拉机发生自动转向时如何简易排除？
- 24.发动机油箱漏油如何进行简易补漏？
- 25.拖拉机哪些部位怕油？
- 26.拖拉机相互不动部件结合处渗漏怎么办？
- 27.洪涝灾害后柴油机的维修与保养需要注意哪些问题？
- 28.洪涝灾害后拖拉机机身如何维修与保养？
- 29.洪涝灾害后如何进行电动机的维修与保养？
- 30.拖拉机拆卸时应注意哪些事项？
- 31.农机零件的污垢主要有哪几种？
- 32.农机零件的油污清洗要注意什么？
- 33.农机零件的积炭如何清除？
- 34.农机零件的水垢如何清除？
- 35.如何鉴别在用机油是否需要更换？

附：列入国家农机补贴范围的拖拉机常见机型

第二章 耕整地机械

第三章 种植施肥机械

<<农机巧用常识问答>>

第四章 田间管理机械

第五章 收获机械

第六章 农产品加工机械

第七章 饲料加工机械

<<农机巧用常识问答>>

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>