

<<农用排灌机械使用与维修>>

图书基本信息

书名：<<农用排灌机械使用与维修>>

13位ISBN编号：9787533728250

10位ISBN编号：7533728254

出版时间：2004-1

出版时间：安徽科学技术出版社

作者：张维标

页数：178

字数：127000

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>

## <<农用排灌机械使用与维修>>

### 内容概要

农田排灌机械在我国农业生产中是发展最早、应用最广、数量最多的一种农业机械，它是农业机械化现代化的一个组成部分。

本书以目前农村中广泛使用的农田排灌泵，即：中小型离心泵、轴流泵、混流泵、潜水电泵、井泵等为重点，系统地介绍了农田排灌泵的基本结构、选型和配套、使用维护和故障排除等基本知识。

由于我国是水资源短缺的国家，必须要大力发展节水灌溉技术，而喷灌机械的一个重要组成部分，将越来越受到农民欢迎。

所以本书对常用的喷灌机械的基本原理、基本结构、合理使用和故障排除等方面也做了概括地介绍。

另外，为了便于读者在购买有关农田排灌机械时对机械性能有所了解，本书还附有各种农田排灌泵和摇臂式喷头的主要技术参数表。

全书共六章，内容包括：概述、离心泵、轴流泵和混流泵、潜水电泵和井泵、农田排灌泵的选型和配套、喷灌机械等。

本书融知识性、实用性、普及性于一体，图文并茂、通俗易懂、简便实用，面向农村基层，具有初中以上文化程度者均能接受。

## &lt;&lt;农用排灌机械使用与维修&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概述 第一节 农田排灌泵的用途和分类 一、农田排灌泵的用途 二、农田排灌泵的分类 三、农田排灌泵的特点 第二节 农田排灌泵的主要性能参数第二章 离心泵 第一节 离心泵的基本结构 一、IS型单级单吸卧式悬臂离心泵的基本结构 二、直联式泵(BZ型泵)的基本结构 三、SH型间级双吸式离心泵的基本结构 第二节 离心泵的使用及维护保养 一、离心泵的起动和运行 二、离心泵的维护和保养 第三节 离心泵的常见故障及排除方法第三章 轴流泵和混流泵 第一节 轴流泵的基本结构 一、轴流泵的分类 二、立式轴流泵的基本结构 第二节 混流泵的基本结构 一、HB型蜗壳式混流泵的基本结构 二、导叶式混流泵的基本结构 三、混流式农排泵的基本结构 第三节 轴流泵和混流泵的使用及维护保养 一、轴流泵和混流泵起动前应做的准备工作 二、轴流泵和混流泵的维护和保养 第四节 轴流泵和混流泵的常见故障及排除方法 一、轴流泵的常见故障及排除方法 二、混流泵的常见故障及排除方法第四章 潜水电泵和井泵 第一节 潜水电泵的基本结构 一、潜水电泵的分类 二、JQB型干式潜水电泵的基本结构 三、NQ型湿式潜水电泵的基本结构 第二节 井泵的基本结构 一、井泵的工作过程 二、井泵的基本结构 第三节 潜水电泵和井泵的使用及维护保养 一、影响潜水电泵正常运行的主要因素 二、小型三相潜水电泵的使用及维护保养 三、单相潜水电泵的使用及维护保养 四、井用潜水电泵的使用及维护保养 五、井泵的使用及维护保养 第四节 潜水电泵的常见故障及排除方法 一、小型三相潜水电泵的常见故障及排除方法 二、单相潜水电泵的常见故障及排除方法 三、井用潜水电泵的常见故障及排除方法第五章 农田排灌泵的选型和配套 .....第六章 喷灌机械附表参考文献

<<农用排灌机械使用与维修>>

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>