第一图书网, tushu007.com

<<推土机维修速成图解>>

图书基本信息

书名：<<推土机维修速成图解>>

13位ISBN编号：9787534565229

10位ISBN编号：7534565227

出版时间：2009-4

出版时间：江苏科学技术出版社

作者：郝友军

页数：230

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

第一图书网, tushu007.com

<<推土机维修速成图解>>

内容概要

下岗再就业，年轻新创业，兼职搞副业，农村办工业，应该从哪里入手呢？
古语道：“ 百艺好藏身 ”，那就从学一门过硬的维修技术入手吧！
有了过硬的技术，可以创业当老板，也可以到用人单位轻松找到高薪的职位，真是做人立业之本。
　本书重点介绍了履带式推土机、轮胎式推土机的基本结构和工作原理，并详细讲述了其故障检修及排除方法。
本书结构完整、内容新颖、通俗易懂、理论与实际相结合，适用面广。
特别适合于城乡广大推土机维修人员、初学者、业余爱好者阅读，也可供推土机用户和工程技术人员参考，还可作为各类职业技能培训单位的培训教材。

第一图书网, tushu007.com

<<推土机维修速成图解>>

书籍目录

第一章 推土机的结构组成与工作原理 第一节 推土机概述　一、推土机的分类　二、推土机的作业过程　三、推土机的使用和生产率计算　四、国内外推土机主要产品系列　五、推土机的技术性能 第二节 履带式推土机的结构组成与工作原理　一、履带式推土机的传动系统　二、履带式推土机的制动系统　三、履带式推土机的行走系统　四、履带式推土机的液压系统　五、履带式推土机的推松土装置　六、履带式推土机的推土板自动调平装置 第三节 轮胎式推土机的结构组成与工作原理　一、轮胎式推土机的传动系统　二、轮胎式推土机的转向系统　三、轮胎式推土机的制动系统　四、轮胎式推土机的液压系统　五、轮胎式推土机的推送土装置 第二章 推土机的故障检修 第一节 履带式推土机的故障检修　一、履带式推土机发动机的故障检修　二、履带式推土机传动系统的故障检修　三、履带式推土机转向系统的故障检修　四、履带式推土机制动系统的故障检修　五、履带式推土机行走系统的故障检修　六、履带式推土机液压系统的故障检修 第二节 轮胎式推土机的故障检修　一、轮胎式推土机发动机的故障检修　二、轮胎式推土机传动系统的故障检修　三、轮胎式推土机转向系统的故障检修　四、轮胎式推土机制动系统的故障检修　五、轮胎式推土机行走系统的故障检修　六、轮胎式推土机液压系统的故障检修 第三章 推土机的故障维修实例 第一节 履带式推土机的故障维修实例　一、TY－220型推土机液力传动系统故障的检修　二、TY－220型推土机变速回路故障的检修　三、TY－220型推土机跑偏故障的检修　四、TY－220型推土机液压转向系统故障的检修　五、TY－220型推土机液压传动系统故障的检修 第二节 轮胎式推土机的故障维修实例　一、120系列推土机换挡换向困难故障的检修　二、小松D155型推土机液压传动系统故障的检修　三、上海120A－1型推土机故障的检修 第四章 推土机的使用与维护保养 第一节 推土机的施工方法与使用注意事项　一、推土机的施工方法　二、推土机的使用注意事项 第二节 履带式推土机的使用与维护保养　一、履带式推土机的使用注意事项　二、履带式推土机的维护与保养　三、履带式推土机的润滑 第三节 轮胎式推土机的使用与维护保养　一、轮胎式推土机的使用注意事项　二、轮胎式推土机的维护与保养　三、轮胎式推土机的润滑

章节摘录

第一章　推土机的结构组成与工作原理　　第一节　推土机概述　　推土机是一种短距离的自行式铲土运输机械，主要用来开挖路堑、构筑路堤、回填基坑、铲除障碍、清除积雪、平整场地等，也可完成短距离内松散物料的铲运和堆集作业。
当自行式铲运机牵引力不足时，推土机还可作助铲机，用推土板进行顶推作业。
推土机配备松土器，可翻松Ⅲ、Ⅳ级以上硬土、软石或凿裂层岩，配合推土机和铲运机进行预松作业；配备液压反铲挖掘装置和绞盘拖曳等附属工作装置，可进行挖掘和救援拖曳等作业。
推土机还可利用挂钩牵引各种拖式机具（如拖式铲运机、拖式振动压路机等）进行作业。
　　推土机的用途十分广泛，是铲土运输机械中最常用的作业机械之一，在土方施工机械中占有十分重要的地位。
推土机在公路、铁路、机场、港口等交通运输建设中，在矿山开采、农田改造、水利兴修、大型电站和国防建设施工中发挥着巨大的作用。
推土机受铲刀容量的限制，运距不宜过长。
推土运距过大或过小均会降低作业生产率。
通常，中小型推土机的运距为30～100 m，大型推土机的运距一般不超过150 m。
推土机的经济运距为50～80m。

第一图书网, tushu007.com

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