

<<短应力线轧机的理论与实践>>

图书基本信息

书名：<<短应力线轧机的理论与实践>>

13位ISBN编号：9787502420550

10位ISBN编号：750242055X

出版时间：1997-03

出版时间：冶金工业出版社

作者：钟廷珍

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>

<<短应力线轧机的理论与实践>>

内容概要

内容提要

本书为阐述短应力线轧机有关设计理论的一本专著。

全书共

6章。

主要包括：总论，短应力线轧机的基本原理，短应力线轧机的力学性能，短应力线轧机的安装与调整，接轴、轴承及联轴器，高刚度轧机理论研究的发展等。

本书可供从事钢铁企业改造的领导人员、钢铁工厂轧钢车间技术人员及工人使用，也可供高等学校有关专业师生参考。

<<短应力线轧机的理论与实践>>

书籍目录

目录

第一章 总论

第一节 目前我国中小型轧机存在的主要问题与改造途径

第二节 改造我国横列式中小型轧机的理论与实践

第三节 改造我国复二重线材轧机的理论与实践

第四节 关于我国小型型钢轧机连续化的理论与实践

第二章 短应力线轧机的原理及特点

第一节 短应力线轧机的基本原理

第二节 短应力线轧机的结构

第三节 其他高刚度轧机

第三章 短应力线轧机的力学性能分析

第一节 关于立柱载荷分布规律的研究

第二节 轴承载荷分布及寿命的研究

第三节 轧机机座刚度的测定及其评价

第四节 轧机机座主要受力零件的强度计算

第四章 短应力线轧机的安装与调整

第一节 预安装及预安装间的设计

第二节 短应力线轧机使用中可能出现的问题及其预防

第五章 接轴和轴承

第一节 接轴

第二节 轴承

第三节 润滑剂

第六章 高刚度轧钢机理论研究的发展

第一节 轧钢机机座刚度匹配的分析

第二节 轧钢机性能的综合评价

第三节 高刚度轧钢机机架结构与应力分布关系的研究

参考文献

<<短应力线轧机的理论与实践>>

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>