《板带轧机虚拟设计及信息集成技术》

图书基本信息

书名:《板带轧机虚拟设计及信息集成技术》

13位ISBN编号: 9787561130438

10位ISBN编号:7561130430

出版时间:2005年12月1日

出版社:大连理工大学出版社

作者:张利

页数:283页

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

《板带轧机虚拟设计及信息集成技术》

内容概要

本书在现有轧机设计方法的基础上,系统地分析了应用网络信息技术中面向对象的分析方法和人工智能算法在现代轧机设计系统中集成的思想。全书共分10章,内容涉及到轧制力预报、板带轧机工程数据库的建立、板带轧机轧辊疲劳破坏的分析方法、板带轧机机架的免疫、遗传算法优化设计、板带轧机零部件参数化设计、板带轧机总装图的参效化设计、板带轧机图纸共享、板带轧机主传动振动特性仿真分析、板带轧机信息搜索引擎等基本原理及应用。可供有关科研机构、设计院的设备研究和管理人员使用,对大专院校相关专业的师生也是一部重要的参考书。

《板带轧机虚拟设计及信息集成技术》

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:www.tushu000.com