武昌首義學院 图书馆
WUCHANG SHOUYI UNIVERSITY LIBRARY

教学参考书系统

使用说明

新生入馆教育

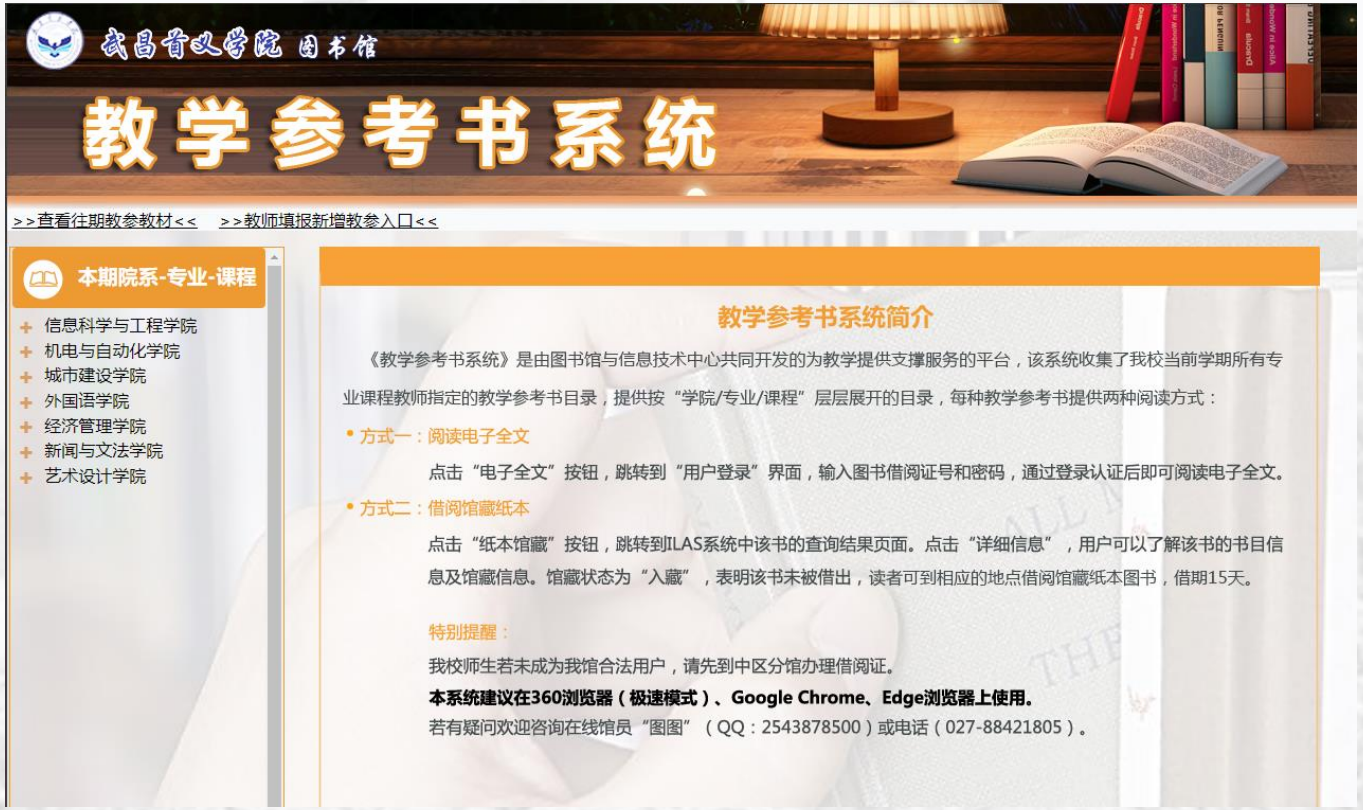
主要内容

01
系统介绍

02
使用方法

系统介绍

教学参考书系统是图书馆与信息技术中心联合打造，为教学提供支撑服务的平台，是武昌首义学院图书馆特色数据库之一。该库收集我校自2016年至今每个学期老师提交的教学参考书信息，按“学院”、“专业”、“课程”层层展开，每门课程对应的教学参考书提供“电子全文”和“馆藏纸本”两种阅读方式。2020年进行对系统的改版升级，按当前学期和往期分别提供教参和教材信息，方便我校读者有效利用教学参考书资源。



◆访问入口

登录教学参考书系统注意浏览器选择

本系统建议在360浏览器（极速模式）、Google Chrome、Edge浏览器上使用。

◆ 教学参考书系统使用说明

学院 → 专业 → 课程

树形目录层层展开方便检索

两种阅读方式

纸本馆藏：根据馆藏信息到对应地点借阅

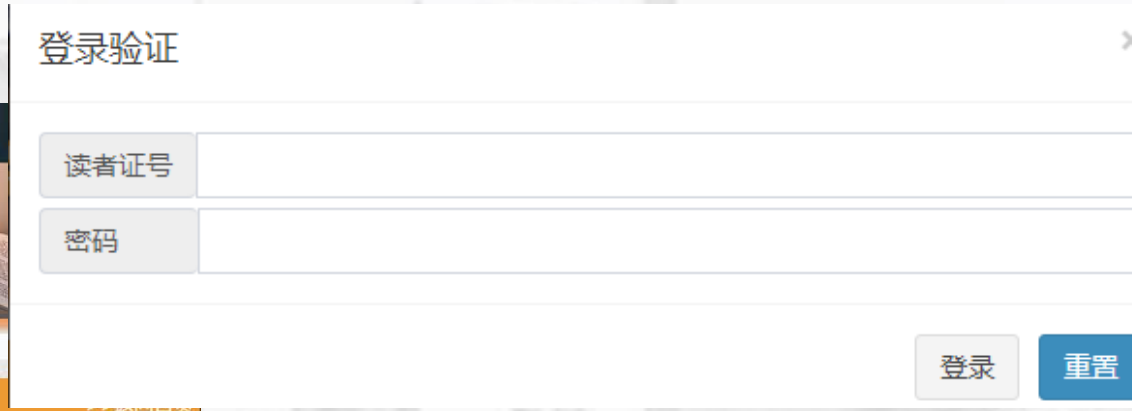
电子全文：登录帐号后在线阅读全文

武昌首义学院 图书馆
教学参考书系统
>>查看往期教参教材<<
>>教师填报新增教参入口<<
电气自动化技术（高职专）
电气自动化技术（专）
机电一体化技术（专工业机器人）
机器人工程
机械电子工程
材料力学
大学生心理健康教育
大学物理1
大学物理实验1
电工电子学A2
电工实训C
概率论与数理统计
高等数学A2
互换性测量技术基础 A
画法几何与机械制图2
机电传动控制A
机械工程材料
机械工程项目管理A
机械原理A
当前： 机电与自动化学院 / 机械电子工程 / 机电传动控制A
>>返回
当期教参
往期教参
书名 作者 出版社 电子图书 纸本馆藏
机电传动与控制习题精解 鲁艳旻 华中科技大学出版社 查找
机电传动控制 王丰 清华大学出版社 查找
显示第 1 至 2 项结果，共 2 项
首页 上页 1 下页 末页
当期教材
往期教材
书名 作者 出版社 电子图书 纸本馆藏
机电传动控制 陈冰 华中科技大学出版社 查找
显示第 1 至 1 项结果，共 1 项
首页 上页 1 下页 末页

◆ 纸本教参

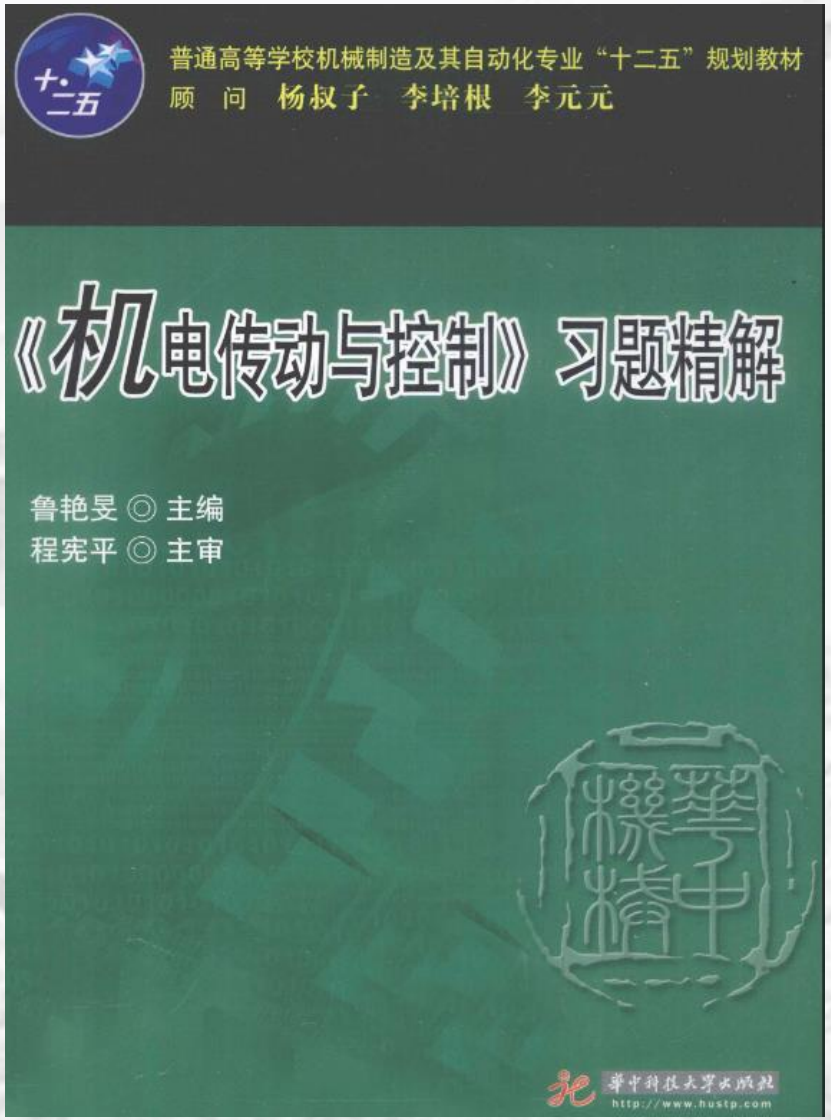
- 根据馆藏信息提示到相应馆藏地点借阅纸本教参。
- 学生1次最多借10册教参，借期15天，不可续借

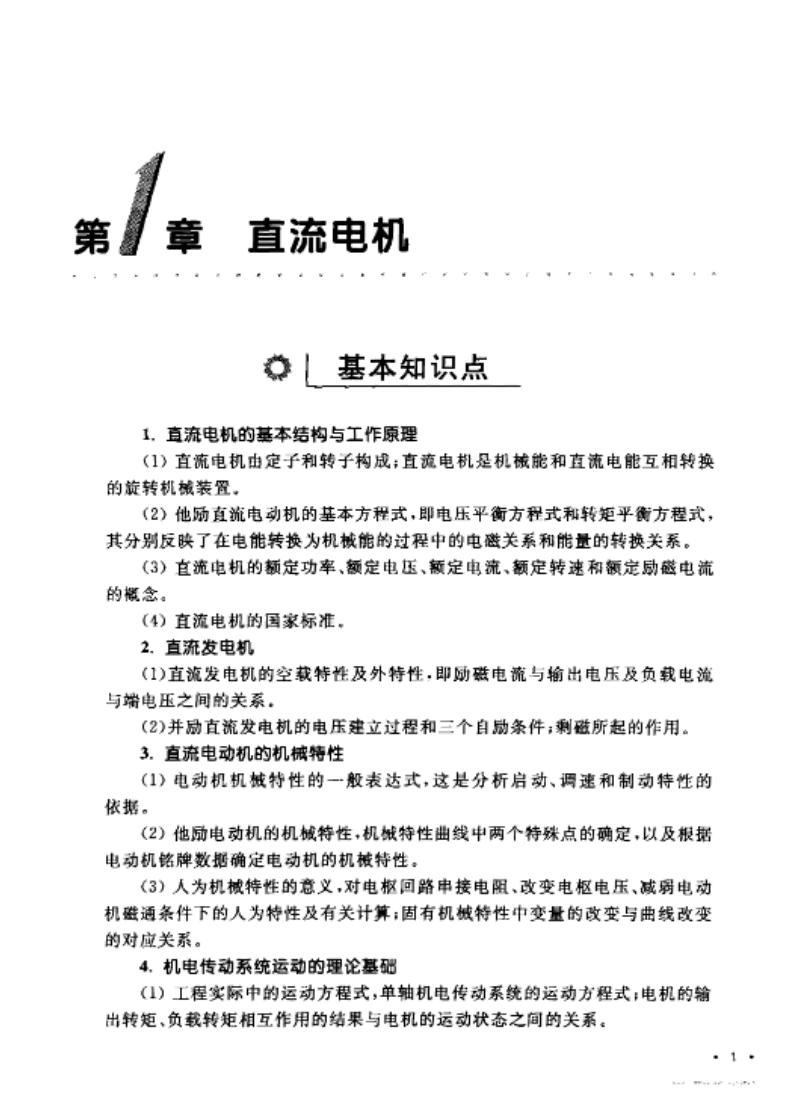
◆ 电子教参



阅读电子全文需登录使用进馆校园卡证号和密码登录。

◆ 电子教参





第1章 直流电机

基本知识点

1. 直流电机的基本结构与工作原理

(1) 直流电机由定子和转子构成；直流电机是机械能和直流电能互相转换的旋转机械装置。

(2) 他励直流电动机的基本方程式，即电压平衡方程式和转矩平衡方程式，其分别反映了在电能转换为机械能的过程中的电磁关系和能量的转换关系。

(3) 直流电机的额定功率、额定电压、额定电流、额定转速和额定励磁电流的概念。

(4) 直流电机的国家标准。

2. 直流发电机

(1)直流发电机的空载特性及外特性，即励磁电流与输出电压及负载电流与端电压之间的关系。

(2)并励直流发电机的电压建立过程和三个自励条件；剩磁所起的作用。

3. 直流电动机的机械特性

(1) 电动机机械特性的一般表达式，这是分析启动、调速和制动特性的依据。

(2) 他励电动机的机械特性，机械特性曲线中两个特殊点的确定，以及根据电动机铭牌数据确定电动机的机械特性。

(3) 人为机械特性的意义，对电枢回路串接电阻、改变电枢电压、减弱电动机磁通条件下的人为特性及有关计算；固有机械特性中变量的改变与曲线改变的对应关系。

4. 机电传动系统运动的理论基础

(1) 工程实际中的运动方程式，单轴机电传动系统的运动方程式；电机的输出转矩、负载转矩相互作用的结果与电机的运动状态之间的关系。

◆ 注意弹窗拦截

我校师生若未成为我馆合法用户，请先到中区分馆办理借阅证。

本系统建议在360浏览器（极速模式）、Google Chrome、Edge浏览器上使用。

若有疑问欢迎咨询在线馆员图图（QQ：2543878500）或电话（027-88421805）。

武昌首義學院 图书馆
WUCHANG SHOUYI UNIVERSITY LIBRARY

谢谢观看

新生入馆教育