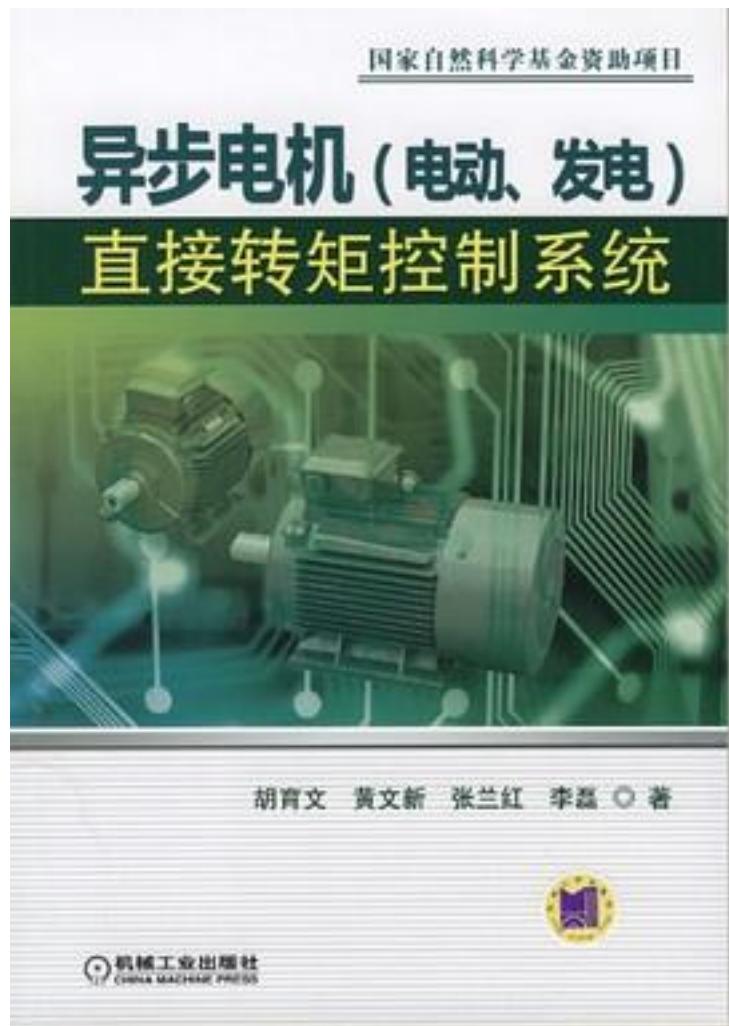


# 异步电机



[异步电机 下载链接1](#)

著者:胡育文

出版者:

出版时间:2012-6

装帧:

isbn:9787111377429

《异步电机(电动、发电)直接转矩控制系统》有两部分内容：一部分为异步电动机直接

转矩控制 (DTC) 技术的进一步研究；另一部分为异步发电机瞬时转矩控制 (ITC) 技术。本书除详细介绍了笔者们在电动运行方面所做的进一步改进性能的工作外，重点阐述了笔者们将直接转矩控制的概念用于异步发电机的发电系统而提出的异步发电机瞬时转矩控制策略。该技术极大地提高了异步发电机发电系统的动态性能并扩大了有效发电的转速范围，使飞机、坦克、汽车等独立电源系统和风力发电系统的发电质量大为提高。本书中有笔者们从大量仿真和实验中获得的数据和波形，可供有关研究人员参考。

《异步电机(电动、发电)直接转矩控制系统》可供从事研究电机调速、伺服系统、飞机、坦克、汽车等独立电源系统和风力发电的研究所、企业、高等院校的开发人员阅读，也可供高等院校电机控制、电力电子与电力传动及其相关专业的师生阅读。

作者介绍:

目录:

[异步电机 下载链接1](#)

标签

电气

直接转矩控制

电机控制

交流攒动

评论

[异步电机 下载链接1](#)

# 书评

---

[异步电机 下载链接1](#)