

## 《电机与电力拖动》

课程名称		电机与电力拖动			课程编号	3031024	
英文名称		Electrical Motor and Power Drive			课程类型	专业基础课/其他专业教育类课程	
总学时	48	理论学时	40	实验学时	8	实践学时	
学分	3	预修课程	电工技术、电路、物理、高等数学等		适用对象	自动化	
课程简介		<p>本课程为自动化专业的专业基础课，主要研究直流电机，三相感应电动机，三相同步电机，特种电机的电磁关系、运行原理以及电力拖动的基本规律。本课程为后续课程《自控原理》和《计算机电机控制技术》的基础。</p>					