

常州大学

首次选用教材信息

学期：25-26-1

学院：王诤微电子学院、集成电路产业学院

序号	课程	教材名称	编著者	出版年月	出版社	单价	班级	规划、获奖	自编	院审核
1	半导体器件与工艺	半导体器件物理与工艺	施敏，李明逵	2025年3版	苏州大学出版社	65.00	王诤班241(创新)，		非自编教材	同意
2	电力电子技术	电力电子技术	阮新波	2022年1版	机械工业出版社	68.00	自动化231, 自动化232, 电子231, 电子232, 中爱233(电子), 中爱234(电子), 电子233(*),	“十四五”时期国家重点出版物出版专项规划项目 中国能源革命与先进技术丛书 电气精品教材丛书 “十三五”江苏省高等学校重点教材 工业与信息化部“十四五”规划教材	非自编教材	同意
3	电力电子技术	电力电子技术	阮新波	2022年1版	机械工业出版社	68.00	自动化231, 自动化232, 电子231, 电子232, 中爱233(电子), 中爱234(电子), 电子233(*),	“十四五”时期国家重点出版物出版专项规划项目 中国能源革命与先进技术丛书 电气精品教材丛书 “十三五”江苏省高等学校重点教材 工业与信息化部“十四五”规划教材	非自编教材	同意
4	电子科学专业基础实验	近代物理实验	江兴方	2025年1版	西安电子科技大学	38.00	电科231, 电科232,	无获奖信息	自编教材	同意
5	过程控制系统及应用	过程控制系统及工程（第四版）	孙洪程、翁维勤	2021年4版	化学工业出版社	46.00	自动化231, 自动化232, 自动化233(*), 自动化234(*),	无	非自编教材	同意
6	集成电路设计基础	集成电路设计（第4版）	王志功	2023年4版	电子工业出版社	69.90	集成电路231, 集成电路232,	“双一流”建设高校立项教材	非自编教材	同意
7	集成电路专业基础实验	近代物理实验	江兴方	2025年1版	西安电子科技大学	38.00	集成电路231, 集成电路232,	无获奖信息	自编教材	同意

教学院长签字：_____

院教学指导委员会：_____

常州大学

首次选用教材信息

学期：25-26-1

学院：王诤微电子学院、集成电路产业学院

序号	课程	教材名称	编著者	出版年月	出版社	单价	班级	规划、获奖	自编	院审核
8	嵌入式系统开发及应用	物联网与嵌入式系统	袁学光, 张锦南, 张阳安, 黄伟佳	2025年1版	北京邮电大学出版社	38.00	电子223(*), 电子224(*),	无	非自编教材	同意
9	微电子工艺原理与技术	集成电路制造技术 原理与工艺（第二版）	王蔚	2024年2版	电子工业出版社	49.90	集成电路231, 集成电路232,	无	非自编教材	同意
10	自动控制原理	自动控制原理(第三版)	王万良	2020年3版	高等教育出版社	46.60	自动化233(*), 自动化234(*),		非自编教材	同意

教学院长签字：_____

院教学指导委员会：_____