

电气工程学院2020-2021-2学期教材选用信息表

| 序号 | 教师所在学院 | 开设课程 | 教材种类 | 教材ISBN | 教材名称 | 出版社 | 版别 | 作者 | 预定单价 | 是否 我校 教师 主编 教材 | 该门课程 是否有十三五国家 级规划教材 |
|----|--------|-----------|------|--|----------------------|-----------|----|---------|-------------------|----------------------------|---------------------------|
| 1 | 电气工程学院 | 信号与系统 | 专业课类 | (上 册)9787040315196 (下 册)9787040315189 | 信号与系统 | 高等教育出版社 | 3 | 郑君里 | 上、下 册共 93.5 | 否 | 否 |
| 2 | 电气工程学院 | 自动控制理论II | 专业课类 | 9787030370563 | 自动控制原理 | 科学出版社 | 6 | 胡寿松 | 52.00 | 否 | 否 |
| 3 | 电气工程学院 | 电机学 | 专业课类 | 9787030601384 | 电机学 | 科学出版社 | 6 | 李法海、朱东 | 69 | 否 | 否 |
| 4 | 电气工程学院 | 电路分析 | 专业课类 | 9787040196719 | 电路 | 高等教育出版社 | 6 | 邱关源, 罗先 | 51.9 | 否 | 是已选用 |
| 5 | 电气工程学院 | 微波技术 | 专业课类 | 9787040218176 | 微波技术 | 高等教育出版社 | 1 | 赵春晖、张朝 | 41.6 | 否 | 否 |
| 6 | 电气工程学院 | 数学模型构建与分析 | 专业课类 | 9787040248999 | 数学建模简明教程 | 高等教育出版社 | 1 | 党林立 | 19.7 | 否 | 否 |
| 7 | 电气工程学院 | 电工技术 | 公共课类 | 9787040264487 | 电工学(上册) | 高等教育出版社出版 | 7 | 秦曾煌 | 41.6 | 否 | 是已选用 |
| 8 | 电气工程学院 | 电工与电子技术 | 公共课类 | 9787040264487, 9787 040264500 | 电工学(上册), 电工学 (下册) | 高等教育出版社出版 | 7 | 秦曾煌 | 9.6/33.8 | 否 | 是已选用 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------|--|------|---------------|--------------------------|-----------|---|---------|-------|---|------|
| 9 | 电气工程学院 | 电子技术基础 | 公共课类 | 9787040264500 | 电工学（下册） | 高等教育出版社出版 | 7 | 秦曾煌 | 33.60 | 否 | 是已选用 |
| 10 | 电气工程学院 | 模拟电子技术 | 专业课类 | 9787040425055 | 模拟电子技术基础（第5版） | 高等教育出版社 | 5 | 童诗白、华成英 | 59.9 | 否 | 是已选用 |
| 11 | 电气工程学院 | 单片机原理及应用 | 专业课类 | 9787040443332 | 单片机原理及应用 | 高等教育出版社 | 3 | 张毅刚 | 52 | 否 | 否 |
| 12 | 电气工程学院 | 数字电子技术 | 专业课类 | 9787040444933 | 数字电子技术基础（第6版） | 高等教育出版社 | 6 | 阎石、王红 | 49.30 | 否 | 是已选用 |
| 13 | 电气工程学院 | 高频电子线路 | 专业课类 | 9787040447705 | 高频电子线路 | 高等教育出版社 | 3 | 曾兴雯 | 43.7 | 否 | 否 |
| 14 | 电气工程学院 | 工程电磁场 | 专业课类 | 9787040460308 | 工程电磁场原理 | 高等教育出版社 | 3 | 倪光正 | 42.8 | 否 | 否 |
| 15 | 电气工程学院 | The Principle and Application of MCU（单片机原理及应用） | 专业课类 | 9787040466614 | 单片机原理及应用-C51编程+Proteus仿真 | 高等教育出版社 | 2 | 张毅刚 | 54 | 否 | 否 |
| 16 | 电气工程学院 | 人工智能导论 | 专业课类 | 9787040479843 | 人工智能导论（第4版） | 高等教育出版社 | 4 | 王万良 | 31 | 否 | 否 |
| 17 | 电气工程学院 | 电力电子技术 | 专业课类 | 9787111268062 | 电力电子技术 | 机械工业出版社 | 5 | 王兆安 刘进军 | 29 | 否 | 是已选用 |
| 18 | 电气工程学院 | Modern Control Theory(现代控制理论) | 专业课类 | 9787111425472 | 现代控制理论基础 | 机械工业出版社 | 3 | 王孝武 | 39.8 | 否 | 是已选用 |
| 19 | 电气工程学院 | 建筑物联网 | 专业课类 | 9787111485018 | 物联网技术概论 | 机械工业出版社 | 2 | 马建 | 49 | 否 | 否 |
| 20 | 电气工程学院 | 新型电机与驱动 | 专业课类 | 9787111515913 | 电动汽车的新型驱动技术 | 机械工业出版社 | 2 | 邹国棠，程明 | 38 | 否 | 否 |
| 21 | 电气工程学院 | 计算机控制系统 | 专业课类 | 9787111550181 | 计算机控制技术 | 机械工业出版社 | 2 | 于海生 | 45 | 否 | 是已选用 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------|--------------------------|------|---------------------------------|------------------------|-----------|---|----------|-------|---|------|
| 22 | 电气工程学院 | 工程软件基础训练(1) (AutoCAD) | 专业课类 | 9787111558545 | AutoCAD2017机械制图从基础到实训 | 机械工业出版社 | 2 | 赵罟 | 49 | 否 | 否 |
| 23 | 电气工程学院 | 工程软件基础训练(2) (Matlab) | 专业课类 | 9787111591320 | MATLAB教程及实训 | 机械工业出版社 | 3 | 曹弋 | 55.00 | 否 | 是已选用 |
| 24 | 电气工程学院 | 汽车电器与电子控制技术 | 专业课类 | 9787111613985 | 汽车电器与电子控制系统 | 机械工业出版社 | 4 | 麻友良 | 65 | 否 | 否 |
| 25 | 电气工程学院 | 建筑供配电与照明 | 专业课类 | 9787112154852、 9787112162109 | 建筑供配电与照明(上册/ 下册) | 中国建筑工业出版社 | 1 | 王晓丽, 刘航, | 35/43 | 否 | 否 |
| 26 | 电气工程学院 | 建筑电气控制技术 | 专业课类 | 9787112182541 | 建筑电气控制技术 | 中国建筑工业出版社 | | 胡国文 何波等 | 34 | 否 | 否 |
| 27 | 电气工程学院 | 射频识别原理与应用 | 专业课类 | 9787115310576 | 物联网射频识别(RFID) 技术与应用 | 人民邮电出版社 | | 黄玉兰 | 35 | 否 | 否 |
| 28 | 电气工程学院 | 工程算法分析 | 专业课类 | 9787115379504 | 数据结构(c语言版 第2 版) | 人民邮电出版社 | 2 | 严蔚敏、李冬梅 | 35 | 否 | 否 |
| 29 | 电气工程学院 | 工程软件基础训练(4)-3D MAX | 专业课类 | 9787115455888 | 3ds Max 2016基础培训 教程 | 人民邮电出版社 | | 时代印象 编著 | 39.8 | 否 | 否 |
| 30 | 电气工程学院 | 通信原理I、II | 专业课类 | 9787118087680 | 通信原理(第7版) | 国防工业出版社 | 7 | 樊昌信、曹丽娜 | 58 | 否 | 否 |
| 31 | 电气工程学院 | 信息理论与编码 | 专业课类 | 9787121247057 | 信息论-基础理论与应用 | 电子工业出版社 | 4 | 傅祖芸 | 58 | 否 | 否 |
| 32 | 电气工程学院 | 计算机通信与网络 | 专业课类 | 9787121303715 | 计算机网络简明教程 | 电子工业出版社 | 3 | 谢希仁 | 35.9 | 否 | 是已选用 |
| 33 | 电气工程学院 | 工程离散数学 | 专业课类 | 9787121306419 | 工科离散数学 | 电子工业出版社 | | 牛连强、陈欣、 | 35 | 否 | 否 |
| 34 | 电气工程学院 | 化工仪表及其自动化 | 专业课类 | 9787122333346 | 化工仪表及自动化 | 化学工业出版社 | 6 | 厉玉鸣 | 39 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------|--------------------------|------|---------------|--------------------------------------|-------------|------|--------------|-------|---|------|
| 35 | 电气工程学院 | 工程软件基础训练(1) (AutoCAD) | 其他 | 9787302276982 | AutoCAD2012中文版电气 设计从入门到精通 | 清华大学出版社 | 1 | CAD/CAM/CAE技 | 59.8 | 否 | 否 |
| 36 | 电气工程学院 | 过程控制系统 | 专业课类 | 9787302300205 | 过程控制系统 | 清华大学出版社 | 1 | 郑辑光 | 59 | 否 | 是已选用 |
| 37 | 电气工程学院 | 工程软件基础训练(1) (AutoCAD) | 其他 | 9787302512707 | AUTOCAD2018中文版电气 设计从入门到精通 | 清华大学出版社 | | CAD技术联盟 | 89.8 | 否 | 否 |
| 38 | 电气工程学院 | 工程软件训练基础(3) | 专业课类 | 9787302516316 | 精通LabVIEW信号处理 (第2版) | 清华大学出版社 | 2 | 周鹏许钢等 | 69 | 是 | 否 |
| 39 | 电气工程学院 | 电机与拖动基础 | 专业课类 | 9787308030496 | 电机与拖动基础 | 浙江大学出版社 | 3 | 林瑞光 | 33.00 | 否 | 是已选用 |
| 40 | 电气工程学院 | 电力系统自动装置 | 专业课类 | 9787512326255 | 电力系统自动装置原理 | 中国电力 | 5 | 杨冠城 | 23 | 否 | 否 |
| 41 | 电气工程学院 | 高电压技术 | 专业课类 | 9787512329690 | 高电压技术 | 中国电力出版社 | 4 | 沈其工、方瑜 | 42 | 否 | 否 |
| 42 | 电气工程学院 | 电力工程基础 | 专业课类 | 9787512372801 | 发电厂电气部分 | 中国电力出版社 | 5 | 苗世洪、朱永利 | 49 | 否 | 否 |
| 43 | 电气工程学院 | ARM体系结构与汇编语言综合实验 | 其他 | 9787512421028 | 汇编语言程序设计-基于 ARM体系结构(第3版) | 北京航空航天大学出版社 | 3 | 文全刚等 | 49 | 否 | 否 |
| 44 | 电气工程学院 | 工程软件基础训练(5)-QUARTUS | 专业课类 | 9787512423794 | 深入浅出玩转FPGA | 北京航天航空大学 | 3 | 吴厚航 | | 否 | 否 |
| 45 | 电气工程学院 | DSP原理及应用II | 专业课类 | 9787512426245 | DSP原理与实践-基于 TMS320F28x系列(第2 版) | 北京航空航天大学出版社 | 2 | 周鹏杨会成等 | 56 | 是 | 否 |
| 46 | 电气工程学院 | 数字图像处理 | 专业课类 | 9787512429260 | 数字图像处理与分析 | 北京航空航天大学出版社 | 4 | 杨帆 | 64 | 否 | 否 |
| 47 | 电气工程学院 | 多媒体通信技术 | 专业课类 | 9787560613383 | 多媒体通信技术 | 西安电子科技大学出版社 | 2016 | 王汝言 朱志祥 | 36 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--------|-----------|------|------------------|--------------|-------------|---|---------|------|---|------|
| 48 | 电气工程学院 | 传感器原理及应用 | 专业课类 | 9787560618241/TP | 传感器原理及应用 | 西安电子科技大学出版社 | 1 | 郭爱芳 | 39 | 否 | 否 |
| 49 | 电气工程学院 | 数字信号处理 I | 专业课类 | 9787560639505/TN | 数字信号处理 | 西安科技大学出版社 | 4 | 高西全 | 64 | 否 | 是未选用 |
| 50 | 电气工程学院 | 通信工程专业前沿 | 专业课类 | 9787560658551 | 5G移动通信技术 | 西安电子科技大学出版社 | 1 | 崔海滨 | 45 | 否 | 否 |
| 51 | 电气工程学院 | 计算机视觉基础 | 专业课类 | 9787563559466 | 计算机视觉 | 北京邮电大学出版社 | 1 | 双锴 | 39 | 否 | 是已选用 |
| 52 | 电气工程学院 | 计算方法 | 专业课类 | 9787564128951 | 计算方法与实习（第5版） | 东南大学出版社 | 5 | 孙志忠 | 33.8 | 否 | 否 |
| 53 | 电气工程学院 | 电工技术实验 | 公共课类 | 9787565001383 | 电工电子实验教程 | 合肥工业大学出版社 | 1 | 郎朗 | 18 | 是 | 否 |
| 54 | 电气工程学院 | 电工学II实验 | 公共课类 | 9787565001383 | 电工电子实验教程 | 合肥工业大学出版社 | 1 | 郎朗 | 18 | 是 | 否 |
| 55 | 电气工程学院 | 电工与电子技术实验 | 公共课类 | 9787565001383 | 电工电子实验教程 | 合肥工业大学出版社 | 1 | 郎朗 | 18 | 是 | 否 |
| 56 | 电气工程学院 | 电子技术基础实验 | 公共课类 | 9787565001383 | 电工电子实验教程 | 合肥工业大学出版社 | 1 | 郎朗 | 18 | 是 | 否 |
| 57 | 电气工程学院 | 电子技术实验 | 公共课类 | 9787565001383 | 电工电子实验教程 | 合肥工业大学出版社 | 1 | 郎朗 | 18 | 是 | 否 |
| 58 | 电气工程学院 | 模拟电子技术实验 | 专业课类 | 9787566420633 | 电子设计CAD教程 | 安徽大学出版社 | 1 | 王冠凌、代广理 | 19.8 | 是 | 否 |
| 59 | 电气工程学院 | 电路分析实验 | 专业课类 | 9787565006432 | 电路与电子技术实验教程 | 合肥工业大学出版社 | 1 | 郎朗 | 20 | 是 | 否 |

备注:

1. 凡是有马克思主义理论研究和建设工程重点教材（简称“马工程”重点教材）的课程，须统一使用“马工程”重点教材。
2. 凡是有“十三五”国家级规划教材的课程，须统一使用“十三五”国家级规划教材。
3. 选用我校教师主编的（含我校教师作为主编之一的）教材，须报《安徽工程大学教师主编教材使用审批表》。