

【初试】2026 年 东南大学 864 电路分析基础考研精品资料

说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。

一、东南大学 864 电路分析基础考研真题汇编

1. 东南大学 864 电路分析基础 1998-2004、(回忆版)2011-2012 年考研真题，暂无答案。

说明：分析历年考研真题可以把握出题脉络，了解考题难度、风格，侧重点等，为考研复习指明方向。

二、2026 年东南大学 864 电路分析基础考研资料

2. 《电路》考研相关资料

(1) 《电路》[笔记+课件+提纲]

①东南大学 864 电路分析基础之《电路》考研复习笔记。

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段推荐资料。

②东南大学 864 电路分析基础之《电路》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③东南大学 864 电路分析基础之《电路》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

(2) 《电路》考研核心题库(含答案)

①东南大学 864 电路分析基础考研核心题库之综合题精编。

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

(3) 《电路》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东南大学 864 电路分析基础考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

②2026 年东南大学 864 电路分析基础考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习推荐。

③2026 年东南大学 864 电路分析基础考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺推荐资料。

三、电子版资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上一、二部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]

四、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目

东南大学 864 电路分析基础考研初试参考书

《电路》(最新版)邱关源，高等教育出版社

五、本套考研资料适用学院

仪器科学与工程学院

六、本专业一对一辅导(资料不包含，需另付费)

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务，需另付费，具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

七、本专业报录数据分析报告(资料不包含，需另付费)

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告，需另付费，报录数据包括：

- ①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单；
- ②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校及详细名单。

版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权，同时我们尊重知识产权，对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料，均要求注明作者和来源。但由于各种原因，如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等，因而有部分未注明作者或来源，在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们，我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次，加之作者水平和时间所限，书中错漏之处在所难免，恳切希望广大考生读者批评指正。

目录

封面.....	1
目录.....	5
东南大学 864 电路分析基础历年真题汇编	8
东南大学 964 电路分析 2012 年考研真题（回忆版）	8
东南大学 964 电路分析 2011 年考研真题（回忆版）	9
东南大学 964 电路分析 2004 年考研真题（暂无答案）	10
东南大学 964 电路分析 2003 年考研真题（暂无答案）	14
东南大学 964 电路分析 2002 年考研真题（暂无答案）	16
东南大学 964 电路分析 2001 年考研真题（暂无答案）	21
东南大学 964 电路分析 2000 年考研真题（暂无答案）	24
东南大学 964 电路分析 1999 年考研真题（暂无答案）	26
东南大学 964 电路分析 1998 年考研真题（暂无答案）	28
2026 年东南大学 864 电路分析基础考研核心笔记	30
《电路》考研核心笔记	30
第 1 章 电路模型及电路定律	30
考研提纲及考试要求	30
考研核心笔记	30
第 2 章 电阻电路的等效变换	41
考研提纲及考试要求	41
考研核心笔记	41
第 3 章 电阻电路的一般分析	48
考研提纲及考试要求	48
考研核心笔记	48
第 4 章 电路定理	54
考研提纲及考试要求	54
考研核心笔记	54
第 5 章 含有运算放大器的电阻电路	56
考研提纲及考试要求	56
考研核心笔记	56
第 6 章 储能元件	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记	64
第 7 章 一阶电路和二阶电路的时域分析	72
考研提纲及考试要求	72
考研核心笔记	72
第 8 章 相量法	83

考研提纲及考试要求	83
考研核心笔记	83
第 9 章 正弦稳态电路的分析	88
考研提纲及考试要求	88
考研核心笔记	88
第 10 章 含有耦合电感的电路	93
考研提纲及考试要求	93
考研核心笔记	93
第 11 章 电路的频率响应	101
考研提纲及考试要求	101
考研核心笔记	101
第 12 章 三相电路	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记	107
第 13 章 非正弦周期电流电路和信号的频谱	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记	115
第 14 章 线性动态电路的复频域分析	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记	120
第 15 章 电路方程的矩阵形式	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记	127
第 16 章 二端口网络	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记	141
第 17 章 非线性电路简介	153
考研提纲及考试要求	153
考研核心笔记	153
第 18 章 均匀传输线	161
考研提纲及考试要求	161
考研核心笔记	161
2026 年东南大学 864 电路分析基础考研辅导课件	179
《电路》考研辅导课件	179
2026 年东南大学 864 电路分析基础考研复习提纲	340
《电路》考研复习提纲	340
2026 年东南大学 864 电路分析基础考研核心题库	345
《电路》考研核心题库之综合题精编	345