

【初试】2026 年 厦门大学 821 电子电路考研精品资料

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、考研真题汇编及考研大纲**1. 厦门大学 821 电子电路 2003-2013 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。

2. 厦门大学 821 电子电路考研大纲**①2025 年厦门大学 821 电子电路考研大纲。**

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

二、2026 年厦门大学 821 电子电路考研资料**3. 《模拟电子技术基础》考研相关资料****(1) 《模拟电子技术基础》[笔记+提纲]****①厦门大学 821 电子电路之《模拟电子技术基础》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厦门大学 821 电子电路之《模拟电子技术基础》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) 《模拟电子技术基础》考研核心题库(含答案)**①厦门大学 821 电子电路之《模拟电子技术基础》考研核心题库选择题精编。****②厦门大学 821 电子电路之《模拟电子技术基础》考研核心题库填空题精编。****③厦门大学 821 电子电路之《模拟电子技术基础》考研核心题库简答题精编。****④厦门大学 821 电子电路之《模拟电子技术基础》考研核心题库计算题精编。**

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) 《模拟电子技术基础》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年厦门大学 821 电子电路之模拟电子技术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 年厦门大学 821 电子电路之模拟电子技术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，考研强化复习必备。

③2026 年厦门大学 821 电子电路之模拟电子技术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，最后冲刺必备资料。

4. 《数字电子技术基础》考研相关资料**(1) 《数字电子技术基础》[笔记+提纲]****①厦门大学 821 电子电路之《数字电子技术基础》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厦门大学 821 电子电路之《数字电子技术基础》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)《数字电子技术基础》考研核心题库(含答案)

①厦门大学 821 电子电路之《数字电子技术基础》考研核心题库选择题精编。

②厦门大学 821 电子电路之《数字电子技术基础》考研核心题库填空题精编。

③厦门大学 821 电子电路之《数字电子技术基础》考研核心题库简答题精编。

④厦门大学 821 电子电路之《数字电子技术基础》考研核心题库计算题精编。

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)《数字电子技术基础》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年厦门大学 821 电子电路之数字电子技术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 年厦门大学 821 电子电路之数字电子技术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，考研强化复习必备。

③2026 年厦门大学 821 电子电路之数字电子技术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，最后冲刺必备资料。

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(资料不包括教材)

厦门大学 821 电子电路考研初试参考书

童诗白《模拟电子技术基础》

阎石《数字电子技术基础》

五、本套考研资料适用学院

电子工程系

微电子与集成电路系

国家集成电路产教融合创新平台

电子科学系

电磁声学研究院

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、录取情况及详细录取名单；
- 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。

目录

封面.....	1
目录.....	6
厦门大学 821 电子电路历年真题汇编	9
厦门大学 821 电子电路 2013 年考研真题（暂无答案）	9
厦门大学 821 电子电路 2012 年考研真题（暂无答案）	13
厦门大学 821 电子电路 2011 年考研真题（暂无答案）	18
厦门大学 821 电子电路 2010 年考研真题（暂无答案）	22
厦门大学 821 电子电路 2009 年考研真题（暂无答案）	26
厦门大学 821 电子电路 2008 年考研真题（暂无答案）	30
厦门大学 821 电子电路 2007 年考研真题（暂无答案）	34
厦门大学 821 电子电路 2006 年考研真题（暂无答案）	38
厦门大学 821 电子电路 2005 年考研真题（暂无答案）	42
厦门大学 821 电子电路 2004 年考研真题（暂无答案）	46
厦门大学 821 电子电路 2003 年考研真题（暂无答案）	50
厦门大学 821 电子电路考研大纲.....	55
2025 年厦门大学 821 电子电路考研大纲	55
2026 年厦门大学 821 电子电路考研核心笔记	56
《模拟电子技术基础》考研核心笔记	56
第 1 章 半导体基础知识	56
考研提纲及考试要求	56
考研核心笔记	56
第 2 章 基本放大电路	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记	64
第 3 章 集成运算放大电路	96
考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记	96
第 4 章 放大电路的频率响	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记	127
第 5 章 放大电路的反馈	143
考研提纲及考试要求	143
考研核心笔记	143
第 6 章 信号的运算和处理	152
考研提纲及考试要求	152

考研核心笔记.....	152
第 7 章 波形的发生和信号的转换.....	170
考研提纲及考试要求.....	170
考研核心笔记.....	170
第 8 章 功率放大电路.....	176
考研提纲及考试要求.....	176
考研核心笔记.....	176
第 9 章 直流电源.....	190
考研提纲及考试要求.....	190
考研核心笔记.....	190
第 10 章 模拟电子电路读图.....	206
考研提纲及考试要求.....	206
考研核心笔记.....	206
2026 年厦门大学 821 电子电路考研复习提纲.....	213
《模拟电子技术基础》考研复习提纲.....	213
2026 年厦门大学 821 电子电路考研核心题库.....	216
《模拟电子技术基础》考研核心题库之选择题精编.....	216
《模拟电子技术基础》考研核心题库之填空题精编.....	240
《模拟电子技术基础》考研核心题库之简答题精编.....	250
《模拟电子技术基础》考研核心题库之计算分析题精编.....	300
2026 年厦门大学 821 电子电路考研题库[仿真+强化+冲刺].....	361
厦门大学 821 电子电路之模拟电子技术基础考研复试五套仿真模拟题.....	361
2026 年模拟电子技术基础复试五套仿真模拟题及详细答案解析（一）.....	361
2026 年模拟电子技术基础复试五套仿真模拟题及详细答案解析（二）.....	375
2026 年模拟电子技术基础复试五套仿真模拟题及详细答案解析（三）.....	387
2026 年模拟电子技术基础复试五套仿真模拟题及详细答案解析（四）.....	399
2026 年模拟电子技术基础复试五套仿真模拟题及详细答案解析（五）.....	413
厦门大学 821 电子电路之模拟电子技术基础考研复试终极预测五套题.....	426
2026 年模拟电子技术基础复试终极预测五套题及详细答案解析（一）.....	426
2026 年模拟电子技术基础复试终极预测五套题及详细答案解析（二）.....	437
2026 年模拟电子技术基础复试终极预测五套题及详细答案解析（三）.....	448
2026 年模拟电子技术基础复试终极预测五套题及详细答案解析（四）.....	461
2026 年模拟电子技术基础复试终极预测五套题及详细答案解析（五）.....	474
厦门大学 821 电子电路之模拟电子技术基础考研复试冲刺狂背五套题.....	486
2026 年模拟电子技术基础复试冲刺狂背五套题及详细答案解析（一）.....	486
2026 年模拟电子技术基础复试冲刺狂背五套题及详细答案解析（二）.....	500
2026 年模拟电子技术基础复试冲刺狂背五套题及详细答案解析（三）.....	515
2026 年模拟电子技术基础复试冲刺狂背五套题及详细答案解析（四）.....	529