

【初试】2026 年 湖南师范大学 858 数字电子技术考研精品资料

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、湖南师范大学 858 数字电子技术考研真题汇编及考研大纲**1. 湖南师范大学 875 数字电子技术 2013-2024 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. 湖南师范大学 858 数字电子技术考研大纲**①2025 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研大纲。**

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 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研资料**3. 《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+课件+提纲]****①2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术之《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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术之《数字电子技术基础》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，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术之《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。

4. 《电子技术基础(数字部分)》考研相关资料**(1) 《电子技术基础(数字部分)》[笔记+课件+提纲]****①2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术之《电子技术基础(数字部分)》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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术之《电子技术基础(数字部分)》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，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术之《电子技术基础(数字部分)》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。

5. 湖南师范大学 858 数字电子技术考研核心题库(含答案)**①2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研核心题库之选择精编。****②2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研核心题库之填空题精编。****③2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研核心题库之简答题精编。****④2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研核心题库之计算题精编。**

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。

6. 湖南师范大学 858 数字电子技术考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术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 年湖南师范大学 858 数字电子技术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 年湖南师范大学 858 数字电子技术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)

湖南师范大学 858 数字电子技术考研初试参考书

阎石.《数字电子技术基础》(第 5 版).高等教育出版社, 2006

康华光.《电子技术基础：数字部分》(第 5 版).高等教育出版社, 2006

五、本套考研资料适用学院

信息科学与工程学院

物理与电子科学学院

工程与设计学院

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.....	4
湖南师范大学 858 数字电子技术历年真题汇编.....	7
湖南师范大学 875 数字电子技术 2024 年考研真题（暂无答案）.....	7
湖南师范大学 875 数字电子技术 2023 年考研真题（暂无答案）.....	10
湖南师范大学 875 数字电子技术 2022 年考研真题（暂无答案）.....	14
湖南师范大学 875 数字电子技术 2021 年考研真题（暂无答案）.....	18
湖南师范大学 875 数字电子技术 2020 年考研真题（暂无答案）.....	22
湖南师范大学 875 数字电子技术 2019 年考研真题（暂无答案）.....	25
湖南师范大学 875 数字电子技术 2018 年考研真题（暂无答案）.....	28
湖南师范大学 875 数字电子技术 2017 年考研真题（暂无答案）.....	30
湖南师范大学 875 数字电子技术 2016 年考研真题（暂无答案）.....	32
湖南师范大学 875 数字电子技术 2015 年考研真题（暂无答案）.....	35
湖南师范大学 875 数字电子技术 2014 年考研真题（暂无答案）.....	38
湖南师范大学 875 数字电子技术 2013 年考研真题（暂无答案）.....	40
湖南师范大学 858 数字电子技术考研大纲.....	43
2025 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研大纲.....	43
2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研核心笔记.....	47
《数字电子技术基础》考研核心笔记	47
第 1 章 数制和码制	47
考研提纲及考试要求	47
考研核心笔记.....	47
第 2 章 逻辑代数基础.....	52
考研提纲及考试要求	52
考研核心笔记.....	52
第 3 章 门电路.....	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记.....	57
第 4 章 组合逻辑电路.....	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记.....	65
第 5 章 触发器.....	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记.....	75
第 6 章 时序逻辑电路.....	83

考研提纲及考试要求	83
考研核心笔记	83
第 7 章 半导体存储器	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记	87
第 8 章 可编程逻辑器件	90
考研提纲及考试要求	90
考研核心笔记	90
第 9 章 硬件描述语言简介	93
考研提纲及考试要求	93
考研核心笔记	93
第 10 章 脉冲波形的产生和整形	97
考研提纲及考试要求	97
考研核心笔记	97
第 11 章 数-模和模-数转换	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记	103
《电子技术基础（数字部分）》考研核心笔记	106
第 1 章 数字逻辑概论	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记	106
第 2 章 逻辑代数与硬件描述语言基础	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记	111
第 3 章 逻辑门电路	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记	120
第 4 章 组合逻辑电路	142
考研提纲及考试要求	142
考研核心笔记	142
第 5 章 锁存器和触发器	165
考研提纲及考试要求	165
考研核心笔记	165
第 6 章 时序逻辑电路	170
考研提纲及考试要求	170
考研核心笔记	170
第 7 章 存储器、复杂可编程器件	172
考研提纲及考试要求	172
考研核心笔记	172

第 8 章 脉冲波形的变换与产生	183
考研提纲及考试要求	183
考研核心笔记	183
第 9 章 数模与模数转换电路	196
考研提纲及考试要求	196
考研核心笔记	196
2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研辅导课件	209
《数字电子技术基础》考研辅导课件	209
《电子技术基础（数字部分）》考研辅导课件	272
2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研复习提纲	361
《数字电子技术基础》考研复习提纲	361
《电子技术基础（数字部分）》考研复习提纲	364
2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研核心题库	367
《数字电子技术》考研核心题库之选择题精编	367
《数字电子技术》考研核心题库之填空题精编	410
《数字电子技术》考研核心题库之简答题精编	432
《数字电子技术》考研核心题库之计算题精编	541
2026 年湖南师范大学 858 数字电子技术考研题库[仿真+强化+冲刺]	608
湖南师范大学 858 数字电子技术考研仿真五套模拟题	608
2026 年数字电子技术基础五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	608
2026 年数字电子技术基础五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	621
2026 年数字电子技术基础五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	632
2026 年数字电子技术基础五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	642
2026 年数字电子技术基础五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	652
湖南师范大学 858 数字电子技术考研强化五套模拟题	664
2026 年数字电子技术基础五套强化模拟题及详细答案解析（一）	664
2026 年数字电子技术基础五套强化模拟题及详细答案解析（二）	677
2026 年数字电子技术基础五套强化模拟题及详细答案解析（三）	689
2026 年数字电子技术基础五套强化模拟题及详细答案解析（四）	700
2026 年数字电子技术基础五套强化模拟题及详细答案解析（五）	711
湖南师范大学 858 数字电子技术考研冲刺五套模拟题	722
2026 年数字电子技术基础五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	722
2026 年数字电子技术基础五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	734
2026 年数字电子技术基础五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	745
2026 年数字电子技术基础五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	755
2026 年数字电子技术基础五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	770