

考研新版
全国881所研招院校

硕士研究生入学招生考试 考研专业课精品资料

2026 年浙大城市学院

《802 信号系统与数字电路》考研精品资料

附赠：重点名校真题汇编

策划：考研辅导资料编写组

真题汇编 明确考点
考研笔记 梳理重点
核心题库 强化训练
模拟试题 查漏补缺

高分学长学姐推荐



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.....	3
2026 年浙大城市学院 802 信号系统与数字电路考研核心笔记.....	6
《数字电子技术基础》考研核心笔记	6
第 1 章 数制和码制.....	6
考研提纲及考试要求.....	6
考研核心笔记.....	6
第 2 章 逻辑代数基础.....	11
考研提纲及考试要求.....	11
考研核心笔记.....	11
第 3 章 门电路.....	16
考研提纲及考试要求.....	16
考研核心笔记.....	16
第 4 章 组合逻辑电路.....	24
考研提纲及考试要求.....	24
考研核心笔记.....	24
第 5 章 触发器.....	34
考研提纲及考试要求.....	34
考研核心笔记.....	34
第 6 章 时序逻辑电路.....	42
考研提纲及考试要求.....	42
考研核心笔记.....	42
第 7 章 半导体存储器.....	46
考研提纲及考试要求.....	46
考研核心笔记.....	46
第 8 章 可编程逻辑器件.....	49
考研提纲及考试要求.....	49
考研核心笔记.....	49
第 9 章 硬件描述语言简介	52
考研提纲及考试要求.....	52
考研核心笔记.....	52
第 10 章 脉冲波形的产生和整形.....	56
考研提纲及考试要求.....	56
考研核心笔记.....	56
第 11 章 数-模和模-数转换.....	62
考研提纲及考试要求.....	62
考研核心笔记.....	62

2026 年浙大城市学院 802 信号系统与数字电路考研复习提纲.....	65
《数字电子技术基础》考研复习提纲	65
2026 年浙大城市学院 802 信号系统与数字电路考研核心题库.....	68
《数字电子技术基础》考研核心题库之选择题精编	68
《数字电子技术基础》考研核心题库之简答题精编	83
《数字电子技术基础》考研核心题库之分析计算题精编	117
2026 年浙大城市学院 802 信号系统与数字电路考研题库[仿真+强化+冲刺]	155
浙大城市学院 802 信号系统与数字电路之数字电子技术基础考研仿真五套模拟题	155
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）	155
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）	171
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）	183
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）	197
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）	215
浙大城市学院 802 信号系统与数字电路之数字电子技术基础考研强化五套模拟题	230
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）	230
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）	246
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）	262
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）	278
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）	291
浙大城市学院 802 信号系统与数字电路之数字电子技术基础考研冲刺五套模拟题	307
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）	307
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）	323
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）	341
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）	357
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）	374
附赠重点名校：数字电子技术基础 2011-2021、2023-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	390
第一篇、2024 年数字电子技术基础考研真题汇编	390
2024 年湖北汽车工业学院 802 电子技术基础（数电）考研专业课真题	390
第二篇、2023 年数字电子技术基础考研真题汇编	395
2023 年暨南大学 820 数字电子技术考研专业课真题	395
2023 年四川轻化工大学 810 数字电子技术（A 卷）考研专业课真题	399
第三篇、2021 年数字电子技术基础考研真题汇编	406
2021 年安徽师范大学 904 数字电子技术基础考研专业课真题	406
第四篇、2020 年数字电子技术基础考研真题汇编	409
2020 年安徽师范大学 904 数字电子技术基础考研专业课真题	409
第五篇、2019 年数字电子技术基础考研真题汇编	411
2019 年安徽师范大学 904 数字电子技术基础考研专业课真题	411
第六篇、2018 年数字电子技术基础考研真题汇编	413

2018 年山东师范大学 826 数字电子技术基础考研专业课真题	413
第七篇、2017 年数字电子技术基础考研真题汇编	416
2017 年聊城大学 816 数字电子技术基础考研专业课真题	416
2017 年山东师范大学 826 数字电子技术基础考研专业课真题	420
第八篇、2016 年数字电子技术基础考研真题汇编	423
2016 年安徽师范大学 904 数字电子技术基础考研专业课真题	423
2016 年聊城大学 816 数字电子技术基础考研专业课真题	427
2016 年山东师范大学 823 数字电子技术基础考研专业课真题	430
第九篇、2015 年数字电子技术基础考研真题汇编	433
2015 年聊城大学 816 数字电子技术基础考研专业课真题	433
2015 年山东师范大学 823 数字电子技术基础考研专业课真题	436
第十篇、2014 年数字电子技术基础考研真题汇编	439
2014 年山东师范大学 825 数字电子技术基础考研专业课真题	439
2014 年聊城大学 815 数字电子技术基础考研专业课真题	442
第十一篇、2013 年数字电子技术基础考研真题汇编	445
2013 年聊城大学 815 数字电子技术基础考研专业课真题	445
2013 年深圳大学 810 数字电子技术基础考研专业课真题	448
第十二篇、2012 年数字电子技术基础考研真题汇编	452
2012 年聊城大学 815 数字电子技术基础考研专业课真题	452
第十三篇、2011 年数字电子技术基础考研真题汇编	455
2011 年深圳大学 829 数字电子技术基础考研专业课真题	455