

【初试】2026 年 中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研精品资料

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、重点名校考研真题汇编**1. 附赠重点名校：信号与系统 2016-2024 年考研真题汇编(暂无答案)**

说明：本科目没有收集到历年考研真题，赠送重点名校考研真题汇编，因不同院校真题相似性极高，甚至部分考题完全相同，建议考生备考过程中认真研究其他院校的考研真题。

二、2026 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研资料**2. 《信号与系统》考研相关资料****(1) 《信号与系统》[笔记+课件+提纲]****①中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统之《信号与系统》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中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统之《信号与系统》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中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统之《信号与系统》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) 《信号与系统》考研核心题库(含答案)**①中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研核心题库之画图题精编。****②中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统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。

(3) 《信号与系统》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统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 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统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 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统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(资料不包括教材)

中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研初试参考书

郑君里《信号与系统》

五、本套考研资料适用院系

信号与信息处理

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
2026 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研核心笔记.....	8
《信号与系统》考研核心笔记	8
第 1 章 绪论	8
考研提纲及考试要求	8
考研核心笔记	8
第 2 章 连续时间系统的时域分析	15
考研提纲及考试要求	15
考研核心笔记	15
第 3 章 傅里叶变换	29
考研提纲及考试要求	29
考研核心笔记	29
第 4 章 拉普拉斯变换、连续时间系统的 s 域分析	38
考研提纲及考试要求	38
考研核心笔记	38
第 5 章 傅里叶变换应用于通信系统——滤波、调制与抽样	48
考研提纲及考试要求	48
考研核心笔记	48
第 6 章 信号的矢量空间分析	67
考研提纲及考试要求	67
考研核心笔记	67
第 7 章 离散时间系统的时域分析	74
考研提纲及考试要求	74
考研核心笔记	74
第 8 章 z 变换、离散时间系统的 z 域分析.....	83
考研提纲及考试要求	83
考研核心笔记	83
第 9 章 离散傅里叶变换(DFT)	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记	89
第 10 章 模拟与数字滤波器	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记	105
第 11 章 反馈系统.....	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记	111

第 12 章 系统的状态变量分析	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记	114
2026 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研辅导课件	121
《信号与系统》考研辅导课件	121
2026 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研复习提纲	252
《信号与系统》考研复习提纲	252
2026 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研核心题库	255
《信号与系统》考研核心题库之画图题精编	255
《信号与系统》考研核心题库之计算题精编	293
2026 年中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研题库[仿真+强化+冲刺]	328
中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研仿真五套模拟题	328
2026 年信号与系统五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	328
2026 年信号与系统五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	340
2026 年信号与系统五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	350
2026 年信号与系统五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	360
2026 年信号与系统五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	371
中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研强化五套模拟题	380
2026 年信号与系统强化五套模拟题及详细答案解析(一)	380
2026 年信号与系统强化五套模拟题及详细答案解析(二)	389
2026 年信号与系统强化五套模拟题及详细答案解析(三)	399
2026 年信号与系统强化五套模拟题及详细答案解析(四)	409
2026 年信号与系统强化五套模拟题及详细答案解析(五)	420
中国舰船研究院(武汉船舶通信研究所)803 信号与系统考研冲刺五套模拟题	429
2026 年信号与系统冲刺五套模拟题及详细答案解析(一)	429
2026 年信号与系统冲刺五套模拟题及详细答案解析(二)	440
2026 年信号与系统冲刺五套模拟题及详细答案解析(三)	450
2026 年信号与系统冲刺五套模拟题及详细答案解析(四)	459
2026 年信号与系统冲刺五套模拟题及详细答案解析(五)	469
附赠重点名校: 信号与系统 2016-2024 年考研真题汇编(暂无答案)	479
第一篇、2024 年信号与系统考研真题汇编	479
2024 年北京邮电大学 804 信号与系统考研专业课真题	479
2024 年武汉工程大学 834 信号与系统考研专业课真题	490
2024 年五邑大学 801 信号与系统考研专业课真题	493
第二篇、2023 年信号与系统考研真题汇编	498
2023 年石家庄铁道大学 911 信号与系统考研专业课真题	498
2023 年北京邮电大学 804 信号与系统考研专业课真题	503

2023 年西安石油大学 810 信号与系统考研专业课真题.....	512
2023 年武汉工程大学 834 信号与系统考研专业课真题.....	516
2023 年河北工程大学 807 信号与系统考研专业课真题.....	519
第三篇、2022 年信号与系统考研真题汇编.....	521
2022 年沈阳工业大学信号与系统考研专业课真题.....	521
2022 年中国人民解放军陆军工程大学 807 信号与系统考研专业课真题.....	523
2022 年武汉工程大学 834 信号与系统考研专业课真题.....	528
2022 年北京邮电大学 804 信号与系统考研专业课真题.....	530
2022 年河北工程大学 807 信号与系统考研专业课真题.....	537
第四篇、2021 年信号与系统考研真题汇编.....	540
2021 年北京邮电大学 804 信号与系统考研专业课真题.....	540
2021 年河北工程大学 807 信号与系统考研专业课真题.....	546
2021 年汕头大学 829 信号与系统考研专业课真题.....	550
2021 年沈阳工业大学 807 信号与系统考研专业课真题.....	554
第五篇、2020 年信号与系统考研真题汇编.....	557
2020 年重庆邮电大学 801 信号与系统考研专业课真题.....	557
2020 年沈阳工业大学 807 信号与系统考研专业课真题.....	562
2020 年浙江工业大学 826 信号处理与系统考研专业课真题.....	564
2020 年广西民族大学 861 信号与系统考研专业课真题.....	566
2020 年浙江工业大学 920 信号与系统考研专业课真题.....	570
第六篇、2019 年信号与系统考研真题汇编.....	574
2019 年重庆邮电大学 801 信号与系统考研专业课真题.....	574
2019 年中国计量大学 805 信号系统与信号处理考研专业课真题.....	580
2019 年广西民族大学 861 信号与系统考研专业课真题.....	585
2019 年浙江理工大学 947 信号与系统考研专业课真题.....	589
2019 年河北工程大学 814 信号与系统考研专业课真题.....	591
第七篇、2018 年信号与系统考研真题汇编.....	593
2018 年安徽师范大学 702 信号与系统考研专业课真题.....	593
2018 年上海海事大学 806 信号与系统考研专业课真题.....	595
2018 年太原科技大学 826 信号与系统考研专业课真题.....	598
2018 年天津城建大学 816 信号与系统考研专业课真题.....	601
2018 年浙江理工大学 947 信号与系统考研专业课真题.....	607
第八篇、2017 年信号与系统考研真题汇编.....	610
2017 年华侨大学 832 信号与系统考研专业课真题.....	610
2017 年昆明理工大学 817 信号与系统考研专业课真题.....	615
2017 年宁波大学 912 信号与系统考研专业课真题.....	619
2017 年青岛大学 827 信号与系统考研专业课真题.....	622
2017 年武汉科技大学 826 信号与系统考研专业课真题及答案.....	627
2017 年中国计量大学 805 信号系统与信号处理考研专业课真题.....	634
第九篇、2016 年信号与系统考研真题汇编.....	640