

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 年中国海洋大学
《821 声学基础》考研精品资料

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



【初试】2026 年 中国海洋大学 821 声学基础考研精品资料

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、中国海洋大学 821 声学基础考研真题汇编及考研大纲**1. 中国海洋大学 821 声学基础 2018–2021 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. 中国海洋大学 821 声学基础考研大纲**①2025 年中国海洋大学 821 声学基础考研大纲。**

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 年中国海洋大学 821 声学基础考研资料**3. 《声学基础》考研相关资料****(1) 《声学基础》[笔记+提纲]****①2026 年中国海洋大学 821 声学基础之《声学基础》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 年中国海洋大学 821 声学基础之《声学基础》考研知识点纲要。

说明：该科目复习考试范围框架，汇总出了考试知识点，有的放矢，提高复习针对性。

三、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)**中国海洋大学 821 声学基础考研初试参考书**

《声学基础》2012 第三版，杜功焕等编，南京大学出版社

五、本套考研资料适用学院及考试题型

信息科学与工程学部

计算题(100%) (8–10 题)

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
中国海洋大学 821 声学基础历年真题汇编	6
中国海洋大学 821 声学基础 2021 年考研真题（暂无答案）	6
中国海洋大学 821 声学基础 2020 年考研真题（暂无答案）	8
中国海洋大学 821 声学基础 2019 年考研真题（暂无答案）	10
中国海洋大学 821 声学基础 2018 年考研真题（暂无答案）	12
中国海洋大学 821 声学基础考研大纲	13
2025 年中国海洋大学 821 声学基础考研大纲.....	13
2026 年中国海洋大学 821 声学基础考研核心笔记	14
《声学基础》考研核心笔记	14
第 1 章 质点振动	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 2 章 弹性体的振动	25
考研提纲及考试要求	25
考研核心笔记.....	25
第 3 章 电-力-声类比（自学）	43
第 4 章 声波的基本性质	44
考研提纲及考试要求	44
考研核心笔记.....	44
第 5 章 声波在管中的传播	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记.....	58
第 6 章 声波的辐射	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记.....	75
第 7 章 声波的接收和散射的影响	95
考研提纲及考试要求	95
考研核心笔记.....	95
第 8 章 室内声场	104
考研提纲及考试要求	104
考研核心笔记.....	104
第 9 章 声波的吸收	116
考研提纲及考试要求	116

考研核心笔记.....	116
第 10 章 非线性声学基础（自学）	122
第 11 章 固体中声波传播的基本特性	123
考研提纲及考试要求	123
考研核心笔记.....	123
2026 年中国海洋大学 821 声学基础考研复习提纲	141
《声学基础》考研复习提纲	141