

【初试】2026 年 中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研精品资料

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、重点名校真题汇编

1. 附赠重点名校：工程流体力学 2013-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：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 年中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研资料

2. 《流体力学》考研相关资料

(1) 《流体力学》[笔记+提纲]

①中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之《流体力学》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中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之《流体力学》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。

3. (1) 中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研核心题库(含答案)

①中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之流体力学考研核心题库选择题精编。

②中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之流体力学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。

(2) 中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之流体力学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 年中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之流体力学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 年中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之流体力学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)

中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研初试参考书

《流体力学基础》 西北工业大学出版社 1992，邢宗文主编

《气体动力学基础》 西北工业大学出版社 2008，王新月主编

《热力学与气体动力学基础》 西北工业大学出版社 2004，王新月主编

《流体力学》(第二版) 高等教育出版社 1999，张也影主编

五、本套考研资料适用院系

航空宇航推进理论与工程

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.....	5
2026 年中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研核心笔记.....	8
《流体力学》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 流体静力学.....	14
考研提纲及考试要求.....	14
考研核心笔记.....	14
第 3 章 流体动力学基础.....	24
考研提纲及考试要求.....	24
考研核心笔记.....	24
第 4 章 相似和量纲分析.....	50
考研提纲及考试要求.....	50
考研核心笔记.....	50
第 5 章 管中流动.....	60
考研提纲及考试要求.....	60
考研核心笔记.....	60
第 6 章 孔口出流.....	76
考研提纲及考试要求.....	76
考研核心笔记.....	76
第 7 章 缝隙流动.....	82
考研提纲及考试要求.....	82
考研核心笔记.....	82
第 8 章 气体一元流动.....	90
考研提纲及考试要求.....	90
考研核心笔记.....	90
2026 年中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研复习提纲.....	96
《流体力学》考研复习提纲.....	96
2026 年中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研核心题库.....	99
流体力学考研核心题库之选择题精编.....	99
流体力学考研核心题库之计算题精编.....	109
2026 年中国空空导弹研究院 861 工程流体力学考研题库[仿真+强化+冲刺].....	124
中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之流体力学考研仿真五套模拟题.....	124

2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	124
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	126
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	128
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	130
2026 年流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	132
中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之流体力学考研强化五套模拟题	134
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	134
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	136
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	138
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	140
2026 年流体力学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	142
中国空空导弹研究院 861 工程流体力学之流体力学考研冲刺五套模拟题	144
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	144
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	146
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	148
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	150
2026 年流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	152
附赠重点名校：工程流体力学 2013-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	154
第一篇、2024 年工程流体力学考研真题汇编	154
2024 年扬州大学 839 工程流体力学考研专业课真题	154
第二篇、2023 年工程流体力学考研真题汇编	159
2023 年西安石油大学 817 工程流体力学考研专业课真题	159
2023 年扬州大学 839 工程流体力学考研专业课真题	162
第三篇、2022 年工程流体力学考研真题汇编	164
2022 年西安石油大学 804 工程流体力学考研专业课真题	164
2022 年西安石油大学 817 工程流体力学考研专业课真题	166
2022 年扬州大学 839 工程流体力学考研专业课真题	169
第四篇、2021 年工程流体力学考研真题汇编	171
2021 年常州大学 851 工程流体力学考研专业课真题	171
2021 广东工业大学 822 工程流体力学考研专业课真题	174
2021 年昆明理工大学 810 工程流体力学考研专业课真题	180
2021 年扬州大学 839 工程流体力学考研专业课真题	183
2021 年中国海洋大学 979 热工学与流体力学综合考研专业课真题	185
第五篇、2020 年工程流体力学考研真题汇编	188
2020 年昆明理工大学 810 工程流体力学考研专业课真题	188
2020 长沙理工大学 829 工程流体力学考研专业课真题	190
2020 年扬州大学 839 工程流体力学考研专业课真题	194
第六篇、2019 年工程流体力学考研真题汇编	196
2019 年浙江海洋大学 810 工程流体力学考研专业课真题	196