

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 年中国石油大学(华东)

《811 工程流体力学》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 中国石油大学(华东)811 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、中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研真题汇编及考研大纲

1. 中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2008-2009、2011-2013、2016-2017 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. 中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研大纲

①2025年中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研大纲。

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年中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研资料

3. 《工程流体力学》考研相关资料

(1) 《工程流体力学》考研核心题库(含答案)

①中国石油大学(华东)811 工程流体力学之《工程流体力学》考研核心题库简答题精编。

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) 《工程流体力学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026年中国石油大学(华东)811 工程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年中国石油大学(华东)811 工程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年中国石油大学(华东)811 工程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)

中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研初试参考书

《工程流体力学》倪玲英主编，中国石油大学出版社，2022 年；

五、本套考研资料适用学院及考试题型

石油工程学院

储运与建筑工程学院

选择题、简答题、计算分析题、推导证明题

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、录取情况分析及详细录取名单；
- 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
中国石油大学(华东)811 工程流体力学历年真题汇编.....	5
中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2017 年考研真题(暂无答案)	5
中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2016 年考研真题(暂无答案)	10
中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2013 年考研真题(暂无答案)	13
中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2012 年考研真题(暂无答案)	15
中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2011 年考研真题(暂无答案)	17
中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2009 年考研真题(暂无答案)	19
中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2008 年考研真题(暂无答案)	21
中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研大纲.....	23
2025 年中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研大纲.....	23
2026 年中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研核心题库.....	26
《工程流体力学》考研核心题库之简答题精编	26
2026 年中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	29
中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研仿真五套模拟题	29
2026 年工程流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	29
2026 年工程流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	30
2026 年工程流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	31
2026 年工程流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	32
2026 年工程流体力学五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	33
中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研强化五套模拟题	34
2026 年工程流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(一)	34
2026 年工程流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(二)	35
2026 年工程流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(三)	36
2026 年工程流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(四)	37
2026 年工程流体力学五套强化模拟题及详细答案解析(五)	38
中国石油大学(华东)811 工程流体力学考研冲刺五套模拟题	39
2026 年工程流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(一)	39
2026 年工程流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(二)	40
2026 年工程流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(三)	41
2026 年工程流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(四)	42
2026 年工程流体力学五套冲刺模拟题及详细答案解析(五)	43

中国石油大学(华东)811 工程流体力学历年真题汇编

中国石油大学(华东)811 工程流体力学 2017 年考研真题(暂无答案)

中国石油大学(华东)
2017 年硕士研究生入学考试试题 A

考试科目：工程流体力学 科目代码：811

总 3 页 第 1 页

注意：考生在本试题或草稿纸上答题无效。所有试题答案必须标明题号，按序写在专用答题纸上。

以下是试题内容：

一、简作题（本大题共 60 分，每小题 6 分）

- 1、如图 1 所示，面积为 $200\text{mm} \times 750\text{mm}$ 的平板，在一个很大的平面上滑动，其间填充有厚度为 0.6mm 的润滑油。现以 $F=0.255\text{N}$ 的力向右拖动平板，速度为 $v=1.2\text{m/s}$ ，则润滑油的粘度为多少？



图 1

- 2、如图 2 所示，盛有水的密闭容器，水面压强 p_0 为 1at，当容器自由下落时，试求其深度 $H = 1\text{m}$ 处的液体压力。

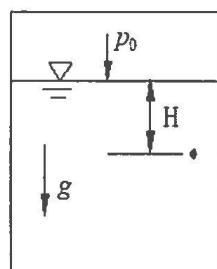


图 2