

【初试】2026 年 东北石油大学 822 水分析化学考研精品资料

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、重点名校真题汇编及考研大纲**1. 附赠重点名校：水分析化学 2010-2022 年重点名校考研真题汇编(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。

2. 东北石油大学 822 水分析化学考研大纲**①2025 年东北石油大学 822 水分析化学考研大纲。**

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 年东北石油大学 822 水分析化学考研资料**3. 《水分析化学》考研资料****(1) 《水分析化学》[笔记+提纲]****①东北石油大学 822 水分析化学之《水分析化学》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东北石油大学 822 水分析化学之《水分析化学》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。

(2) 《水分析化学》考研核心题库(含答案)**①东北石油大学 822 水分析化学之《水分析化学》考研核心题库简答题精编。****②东北石油大学 822 水分析化学之《水分析化学》考研核心题库计算题精编。**

说明：按照大纲、历年真题、指定参考书精心编写，结合考试侧重点和难度使该题库更具针对性和实战性。

(3) 《水分析化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年东北石油大学 822 水分析化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 年东北石油大学 822 水分析化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 年东北石油大学 822 水分析化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)**东北石油大学 822 水分析化学考研初试参考书**

《水分析化学》(第 4 版)，黄君礼 吴明松编著，中国建筑工业出版社，2013

五、本套考研资料适用学院及考试题型

土木建筑工程学院

1. 简答题：4 小题，每题 10 分，共 40 分；
2. 计算题：6 小题，共 70 分；
3. 论述题：2 小题，每题 20 分，共 40 分。

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
东北石油大学 822 水分析化学考研大纲.....	8
2025 年东北石油大学 822 水分析化学考研大纲.....	8
2026 年东北石油大学 822 水分析化学考研核心笔记	10
《水分析化学》考研核心笔记	10
第 1 章 概论	10
考研提纲及考试要求	10
考研核心笔记.....	10
第 2 章 水分析测量的质量保证	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 3 章 酸碱滴定法	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记.....	20
第 4 章 络合滴定法	23
考研提纲及考试要求	23
考研核心笔记.....	23
第 5 章 沉淀滴定法	29
考研提纲及考试要求	29
考研核心笔记.....	29
第 6 章 氧化还原滴定法	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记.....	33
第 7 章 电化学分析法	38
考研提纲及考试要求	38
考研核心笔记.....	38
第 8 章 吸收光谱法	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 9 章 色谱法	54
考研提纲及考试要求	54
考研核心笔记.....	54
第 10 章 原子光谱法	60
考研提纲及考试要求	60
考研核心笔记.....	60

2026 年东北石油大学 822 水分析化学考研复习提纲	65
《水分析化学》考研复习提纲	65
2026 年东北石油大学 822 水分析化学考研核心题库	68
《水分析化学》考研核心题库之简答题精编	68
《水分析化学》考研核心题库之计算题精编	73
2026 年东北石油大学 822 水分析化学考研题库(仿真+强化+冲刺)	81
东北石油大学 822 水分析化学考研仿真五套模拟题.....	81
2026 年水分析化学五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	81
2026 年水分析化学五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	83
2026 年水分析化学五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	84
2026 年水分析化学五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	86
2026 年水分析化学五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	88
东北石油大学 822 水分析化学考研强化五套模拟题.....	90
2026 年水分析化学五套强化模拟题及详细答案解析(一)	90
2026 年水分析化学五套强化模拟题及详细答案解析(二)	92
2026 年水分析化学五套强化模拟题及详细答案解析(三)	94
2026 年水分析化学五套强化模拟题及详细答案解析(四)	96
2026 年水分析化学五套强化模拟题及详细答案解析(五)	98
东北石油大学 822 水分析化学考研冲刺五套模拟题.....	100
2026 年水分析化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(一)	100
2026 年水分析化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(二)	101
2026 年水分析化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(三)	103
2026 年水分析化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(四)	105
2026 年水分析化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(五)	107
附赠重点名校: 水分析化学 2010-2022 年考研真题汇编(暂无答案)	109
第一篇、2022 年水分析化学考研真题汇编	109
2022 年中国人民解放军陆军工程大学 818 水分析化学考研专业课真题	109
第二篇、2021 年水分析化学考研真题汇编	111
2021 年常州大学 875 水分析化学考研专业课真题.....	111
2021 年陆军工程大学 818 水分析化学考研专业课真题	112
第三篇、2020 年水分析化学考研真题汇编	114
2020 年长沙理工大学 820 水分析化学考研专业课真题	114
2020 年常州大学 875 水分析化学考研专业课真题.....	118
2020 年武汉科技大学 822 水分析化学考研专业课真题	119
2020 年陆军工程大学 818 水分析化学考研专业课真题	123
第四篇、2019 年水分析化学考研真题汇编	125
2019 年常州大学 875 水分析化学考研专业课真题.....	125
2019 年长沙理工大学 820 水分析化学考研专业课真题	126