

【初试】2026 年空军工程大学 867 数据库系统与应用考研精品资料

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、考研大纲

1. 空军工程大学 867 数据库系统与应用考研大纲

①2025 年空军工程大学 867 数据库系统与应用考研大纲。

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 年空军工程大学 867 数据库系统与应用考研资料

2. 《数据库系统原理教程》考研相关资料

(1) 《数据库系统原理教程》考研核心题库(含答案)

①2026 年空军工程大学 867 数据库系统与应用之《数据库系统原理教程》考研核心题库选择题精编。

②2026 年空军工程大学 867 数据库系统与应用之《数据库系统原理教程》考研核心题库填空题精编。

③2026 年空军工程大学 867 数据库系统与应用之《数据库系统原理教程》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) 《数据库系统原理教程》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年空军工程大学 867 数据库系统与应用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 年空军工程大学 867 数据库系统与应用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，考研强化复习必备。

③2026 年空军工程大学 867 数据库系统与应用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，最后冲刺必备资料。

三、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)

空军工程大学 867 数据库系统与应用考研初试参考书

陈红，王珊等.《数据库系统原理教程》第 2 版.清华大学出版社, 2021. 8

五、本套考研资料适用院系及考试题型

信息与导航学院

1. 选择题与填空题，约占 30%。

2. 简答题，约占 10%。

3. 分析设计与综合应用题，约占 60%。

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
空军工程大学 867 数据库系统与应用历年真题汇编	5
空军工程大学 867 数据库系统与应用 2001 年考研真题（暂无答案）	5
空军工程大学 867 数据库系统与应用考研大纲.....	6
2025 年空军工程大学 867 数据库系统与应用考研大纲.....	6
2026 年空军工程大学 867 数据库系统与应用考研核心题库	7
《数据库系统原理教程》考研核心题库之选择题精编.....	7
《数据库系统原理教程》考研核心题库之填空题精编.....	25
《数据库系统原理教程》考研核心题库之简答题精编.....	32
2026 年空军工程大学 867 数据库系统与应用考研题库[仿真+强化+冲刺]	52
空军工程大学 867 数据库系统与应用考研仿真五套模拟题.....	52
2026 年数据库系统原理教程五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	52
2026 年数据库系统原理教程五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	57
2026 年数据库系统原理教程五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	61
2026 年数据库系统原理教程五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	65
2026 年数据库系统原理教程五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	69
空军工程大学 867 数据库系统与应用考研强化五套模拟题.....	73
2026 年数据库系统原理教程五套强化模拟题及详细答案解析（一）	73
2026 年数据库系统原理教程五套强化模拟题及详细答案解析（二）	77
2026 年数据库系统原理教程五套强化模拟题及详细答案解析（三）	82
2026 年数据库系统原理教程五套强化模拟题及详细答案解析（四）	87
2026 年数据库系统原理教程五套强化模拟题及详细答案解析（五）	91
空军工程大学 867 数据库系统与应用考研冲刺五套模拟题.....	96
2026 年数据库系统原理教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	96
2026 年数据库系统原理教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	100
2026 年数据库系统原理教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	104
2026 年数据库系统原理教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	109
2026 年数据库系统原理教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	114

空军工程大学 867 数据库系统与应用历年真题汇编

空军工程大学 867 数据库系统与应用 2001 年考研真题（暂无答案）

空军工程大学 867 数据库系统与应用考研大纲

2025 年空军工程大学 867 数据库系统与应用考研大纲

科目代码：868

科目名称：数据库系统与应用

适用学科（专业）：1154 作战指挥保障

科目代码：869

科目名称：数据库系统与应用

适用学科（专业）：1154 作战指挥保障

一、考试的总体要求

学生能够理解数据库系统的相关概念和基本原理，掌握数据库系统设计、开发、管理的方法和技能，能够运用所学知识分析和解决数据库系统的实际问题。

二、考试的内容及比例

1. 数据库系统基础部分（20%）

数据库的基本概念，数据库系统的组成和体系结构，数据库管理系统的功能，数据模型，关系模型的数据结构及形式化定义，关系的完整性，关系代数等。

2. 数据库设计部分（20%）

数据库设计的方法和步骤，E-R 模型的设计以及向关系模型的转换，函数依赖，范式，关系模式的分解等。

3. 数据库开发部分（25%）

SQL 实现数据定义、数据更新和数据查询，查询处理和查询优化技术，视图，游标，存储过程和触发器，数据库访问接口等。

4. 数据库管理部分（25%）

数据库安全性的定义，安全性控制的常见方法，SQL 实现数据库用户、角色与权限的管理，数据库完整性的定义，SQL 实现完整性控制，事务，数据库故障的类型，恢复的实现技术及策略，数据库并发操作带来的不一致性，封锁，活锁和死锁，并发调度的可串行性，两段锁协议等。

5. 数据库新技术部分（10%）

数据库技术的发展过程，数据管理技术的发展趋势，数据仓库、NOSQL 数据库等数据库新技术。

三、试卷类型及比例

1. 选择题与填空题，约占 30%。

2. 简答题，约占 10%。

3. 分析设计与综合应用题，约占 60%。

四、考试形式及时间

考试形式为笔试，考试时间为 3 小时，满分 150 分。

五、主要参考教材

1. 陈红，王珊等.《数据库系统原理教程》第 2 版.清华大学出版社, 2021. 8。