

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.....	3
2026 年 341 农业知识综合三(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用)(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用) 考研核心笔记.....	8
《数据库系统概论》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 关系数据库.....	16
考研提纲及考试要求.....	16
考研核心笔记.....	16
第 3 章 关系数据库标准语言 SQL.....	24
考研提纲及考试要求.....	24
考研核心笔记.....	24
第 4 章 数据库安全性.....	34
考研提纲及考试要求.....	34
考研核心笔记.....	34
第 5 章 数据库完整性.....	41
考研提纲及考试要求.....	41
考研核心笔记.....	41
第 6 章 关系数据理论.....	49
考研提纲及考试要求.....	49
考研核心笔记.....	49
第 7 章 数据库设计.....	56
考研提纲及考试要求.....	56
考研核心笔记.....	56
第 8 章 数据库编程.....	62
考研提纲及考试要求.....	62
考研核心笔记.....	62
第 9 章 关系查询处理和查询优化.....	74
考研提纲及考试要求.....	74
考研核心笔记.....	74
第 10 章 数据库恢复技术.....	82
考研提纲及考试要求.....	82
考研核心笔记.....	82
第 11 章 并发控制.....	87
考研提纲及考试要求.....	87

考研核心笔记.....	87
第 12 章 数据库管理系统.....	94
考研提纲及考试要求.....	94
考研核心笔记.....	94
第 13 章 数据库技术发展概述.....	103
考研提纲及考试要求.....	103
考研核心笔记.....	103
第 14 章 大数据管理.....	107
考研提纲及考试要求.....	107
考研核心笔记.....	107
第 15 章 内存数据库系统.....	111
考研提纲及考试要求.....	111
考研核心笔记.....	111
第 16 章 数据仓库与联机分析处理技术.....	114
考研提纲及考试要求.....	114
考研核心笔记.....	114
《农业机械学》考研核心笔记	118
第 1 章 绪论.....	118
考研提纲及考试要求.....	118
考研核心笔记.....	118
第 2 章 土壤耕作机械.....	120
考研提纲及考试要求.....	120
考研核心笔记.....	120
第 3 章 播种施肥机械.....	127
考研提纲及考试要求.....	127
考研核心笔记.....	127
第 4 章 育苗移栽机械.....	135
考研提纲及考试要求.....	135
考研核心笔记.....	135
第 5 章 中耕与植物保护机械.....	141
考研提纲及考试要求.....	141
考研核心笔记.....	141
第 6 章 节水灌溉机械.....	144
考研提纲及考试要求.....	144
考研核心笔记.....	144
第 7 章 谷物收获机械.....	150
考研提纲及考试要求.....	150
考研核心笔记.....	150
第 8 章 谷物清选、干燥和种子加工机械.....	160

考研提纲及考试要求	160
考研核心笔记	160
第 9 章 设施农业机械与设备	167
考研提纲及考试要求	167
考研核心笔记	167
第 10 章 蔬菜水果收获机械	172
考研提纲及考试要求	172
考研核心笔记	172
第 11 章 经济作物收获机械	174
考研提纲及考试要求	174
考研核心笔记	174
第 12 章 农业机械的信息化与精细农	182
考研提纲及考试要求	182
考研核心笔记	182
第 13 章 农业机械的开发与研制	186
考研提纲及考试要求	186
考研核心笔记	186
第 14 章 铧式犁的设计与性能试验	190
考研提纲及考试要求	190
考研核心笔记	190
第 15 章 水稻插秧机设计与试验	197
考研提纲及考试要求	197
考研核心笔记	197
第 16 章 谷物联合收割机的设计	205
考研提纲及考试要求	205
考研核心笔记	205
第 17 章 农业机械的试验与鉴定	214
考研提纲及考试要求	214
考研核心笔记	214
2026 年 341 农业知识综合三(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用)(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用) 考研辅导课件	218
《数据库系统概论》 考研辅导课件	218
2026 年 341 农业知识综合三(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用)(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用) 考研复习提纲	408
《数据库系统概论》 考研复习提纲	408
《农业机械学》 考研复习提纲	413
2026 年 341 农业知识综合三(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用)(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用) 考研核心题库	418

《数据库系统概论》考研核心题库之简答题精编.....	418
《数据库系统概论》考研核心题库之应用题精编.....	430
《农业机械学》考研核心题库之选择题精编	451
《农业机械学》考研核心题库之填空题精编	468
《农业机械学》考研核心题库之名词解释精编	477
《农业机械学》考研核心题库之问答题精编	485
2026 年 341 农业知识综合三(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用)(C 语言程序设计、农业机械与装备、数据库技术与应用) 考研题库[仿真+强化+冲刺]	494
江西农业大学 341 农业知识综合三之数据库系统概论考研仿真五套模拟题.....	494
2026 年数据库系统概论五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	494
2026 年数据库系统概论五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	500
2026 年数据库系统概论五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	506
2026 年数据库系统概论五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	513
2026 年数据库系统概论五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	521
江西农业大学 341 农业知识综合三之数据库系统概论考研强化五套模拟题.....	527
2026 年数据库系统概论五套强化模拟题及详细答案解析(一)	527
2026 年数据库系统概论五套强化模拟题及详细答案解析(二)	534
2026 年数据库系统概论五套强化模拟题及详细答案解析(三)	540
2026 年数据库系统概论五套强化模拟题及详细答案解析(四)	549
2026 年数据库系统概论五套强化模拟题及详细答案解析(五)	554
江西农业大学 341 农业知识综合三之数据库系统概论考研冲刺五套模拟题.....	559
2026 年数据库系统概论五套冲刺模拟题及详细答案解析(一)	559
2026 年数据库系统概论五套冲刺模拟题及详细答案解析(二)	569
2026 年数据库系统概论五套冲刺模拟题及详细答案解析(三)	575
2026 年数据库系统概论五套冲刺模拟题及详细答案解析(四)	581
2026 年数据库系统概论五套冲刺模拟题及详细答案解析(五)	586
江西农业大学 341 农业知识综合三之农业机械学考研仿真五套模拟题.....	588
2026 年农业机械学五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	588
2026 年农业机械学五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	591
2026 年农业机械学五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	594
2026 年农业机械学五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	597
2026 年农业机械学五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	600
江西农业大学 341 农业知识综合三之农业机械学考研强化五套模拟题.....	603
2026 年农业机械学五套强化模拟题及详细答案解析(一)	603
2026 年农业机械学五套强化模拟题及详细答案解析(二)	606
2026 年农业机械学五套强化模拟题及详细答案解析(三)	609
2026 年农业机械学五套强化模拟题及详细答案解析(四)	612
2026 年农业机械学五套强化模拟题及详细答案解析(五)	615
江西农业大学 341 农业知识综合三之农业机械学考研冲刺五套模拟题.....	618