

# 2024年系统架构设计师考试

## 学习手册

- 如果想拿证，当下就开始着手复习
- 种一棵树最好的十年前，其次是现在



# 目录

CONTENT

考试介绍

PART ONE

01

进阶之路

PART TWO

02

备考策略

PART THREE

03

平台使用

PART FOUR

04



## 考试介绍 – 报名与缴费

考试报名时间：根据地区有差异，请关注：

国家软考办官网：

<https://www.ruankao.org.cn/>



希赛软考报名及查询成绩专题：

<http://www.educity.cn/rk/zt/>



希赛软考报名时间各省一览表

（全国各地时间不一）：

<https://www.educity.cn/rk/zt/bmsj.html>



## 考试介绍-时间、科目

### 考试时间

2024年11月（待定）

### 考核标准

划分数线方式：

一般情况所有科目达到**45分合格**

### 科目一：综合知识

客观题：75道

### 科目二：案例分析

主观题：5道大题（只做3道）

第1道必答，后4道选答2道

### 科目三：论文写作

论文题：4道题选做1道



## 进阶之路

第一阶段“初识”



精讲课程

第二阶段“补缺”



平台练题+小视频

第三阶段“突破”



冲刺课



## 复习策略——总纲领

调整心态，加强训练，相互鼓励，共同提高！

**注意事项：**

- 1、**控制范围很重要**，所以应该：以课程PPT讲义为中心（注意有些内容讲义上有，但教程上没有，一样会考）。
- 2、以《系统架构设计师精讲班视频教程》为第一轮预习材料，《【新版】系统架构设计师精讲班视频教程》为第二轮预习材料。
- 3、通过直播课反思巩固。
- 4、通过习题训练了解细节。
- 5、可以把《系统架构设计师教程（第2版）》当字典。学完视频课程，可以浏览这个部分的教程，不必全书通读。



## 备考策略——综合知识

### 科目一：综合知识

客观题：75道

特点：考试范围广

### 备考策略

- 1、“二八”定理，把时间用于重要的知识点
- 2、各个击破
- 3、计算题最容易出现【眼高手低】的情况，一定要自己动手演算
- 4、混合练习



# 专业介绍 - 综合知识知识点分布

## 【计算机公共基础知识】

章节	分数	考点	比例
计算机系统基础	0-2	计算机组成原理与体系结构：磁盘管理	0-2.7%
	0-2	系统配置与性能评价：基准程序测试、计算机性能优化/性能评价、计算机性能指标	0-2.7%
	1-5	操作系统：概念、前趋图与PV操作、死锁与银行家算法、段页式存储、页面置换算法、索引文件、位示图	1.3%-6.7%
嵌入式系统	2-4	嵌入式硬件、总线、嵌入式系统、嵌入式操作系统、微内核、多核CPU、嵌入式系统开发设计	2.7%-5.3%
计算机网络	2-5	网络技术、TCP/IP协议簇、网络规划与设计	2.7%-6.7%





## 专业介绍 - 综合知识知识点分布

### 【计算机公共基础知识】

章节	分数	考点	比例
数据库系统	2-4	数据库设计、规范化理论、分布式数据库、关系代数、数据仓库、事务处理、大数据技术	2.7%-5.3%
法律法规与标准化	3	著作权保护期限、著作权法、侵权判定、商标法、商业秘密	4.00%
数学与经济管理	1	数学建模、线性规划、随机模拟函数	1.3%
专业英语	5	软件架构风格、软件架构、信息系统设计、DFD	6.7%



## 专业介绍 - 综合知识知识点分布

### 【架构核心知识】

章	分数	考点	比例
系统工程与信息 系统基础	3-7	信息工程概念及方法、信息系统分类、信息系统战略规划、电子政务、 <b>企业信息化方法</b> 、电子商务、 <b>企业应用集成</b>	4-9.3%
软件工程	17-22	软件生命周期、 <b>信息系统开发方法</b> 、 <b>开发模型</b> 、逆向工程、需求工程、 <b>面向对象基础</b> 、UML、软件设计、业务流程设计、软件维护、 <b>软件测试</b> 、软件过程改进、遗留系统、软件开发环境，范围管理、配置管理、 <b>进度管理</b>	22.6%- 32%



## 专业介绍 - 综合知识知识点分布

### 【架构核心知识】

章	分数	考点	比例
软件架构设计	17-25	架构4+1视图、构件技术、MVC模式、架构设计阶段、 架构设计基本概念、软件架构需求、ABSD、软件架构 文档、软件架构风格选择、架构模式、架构评估方法、 架构与质量属性、敏感点与风险点、ADL、中间件	22.7%-33.3%
系统可靠性分析与设计	0-3	可靠性计算、可靠性分析与设计、可靠性模型	0-4.00%
系统安全性与保密性设计	5-7	安全政策与法律、加密算法、信息摘要与数字签名、数字证书、网络攻击、网络安全协议	6.7%-9.3%



## 备考策略——案例分析

### 科目二：案例分析

主观题：5道大题（只做3道）

第1道必答，后4道选答2道

### 备考策略

- 1、多练历年试题，熟悉答题规则，习惯“意外”
- 2、对于技术主题，要自己有意组织语言进行总结
- 3、善于“顺势而为”的解题
- 4、从容的心态上考场



## 备考策略——论文写作

### 科目三：论文写作

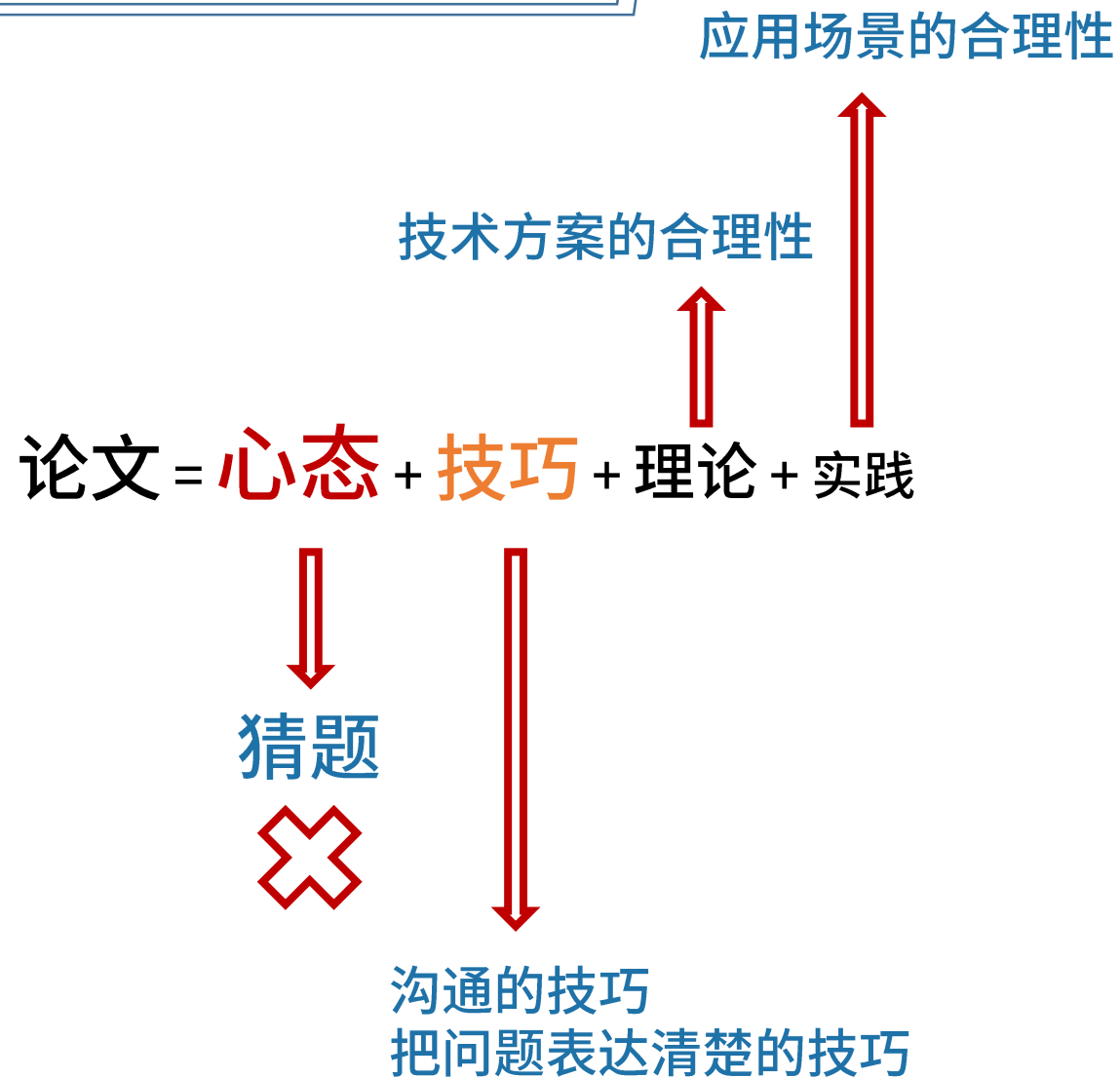
论文题：4道题选做1道

#### 备考策略

- 1、早早的学好写作技巧
- 2、早早的选好项目
- 3、学习各项技术时，就有意识的想想这项技术能不能用在我的项目中，如何用等等
- 4、论文要准备的是素材，素材是组织成文的构件，构件全了，什么都不是问题
- 5、考场上，心态是自己最大的敌人



## 备考策略——论文写作





# 希赛学习平台优势及资源

- ★ 如何充分利用希赛网辅导平台？
- ★ 1、通过希赛平台实时掌握考试动态

 希赛 | 系统架构设计师

 视频课程  网络课堂  学习包  题库  资料

软考高级 ▾

软考中级 ▾

软考初级 ▾

考试资讯 ▾

在线题库 ▾

在线学习 ▾

首页 > 软考 > 系统架构设计师

## 精品课程

▶ **【新版】系统架构设计师精讲班**  
视频教程

主讲：王勇

[立即播放](#)

▶ **系统架构设计师新版教程解读公开课**

主讲：王勇

[立即播放](#)

▶ **2022下半年系统架构设计师真题解析**

主讲：王勇

[立即播放](#)

▶ **系统架构设计师重要知识点合集**

主讲：王勇

[立即播放](#)



## 头条 2023下半年软考系统架构设计师真题及答案

软考系统架构设计师报名条件 | 软考系统架构设计师报名费用

软考系统架构设计师报名流程 | 系统架构设计师历年真题汇总

网络课堂

高效备考 在线学习

[GO >](#)

视频课程

考试知识点 在线辅导

[GO >](#)

软考题库

历年试题 在线自测

[GO >](#)

## 距2024年系统架构设计师考试

还有 **355** 天

**报名** 8月-9月

报名时间

报名入口

报名条件

报考指南

选课中心

备考资料

**考试** 预计11月2日

考试时间

考试大纲

准考证打印

历年真题

考场规则

**成绩** 12月底开通

查询时间

查询入口

合格标准

成绩复查

**证书** 次年2月份左右

领取时间

领取流程

证书查询

证书样式



## 希赛学习平台优势及资源

### ★ 2、希赛平台部分真题免费开放（学员全开放）

历年真题

每日一练

学员专用  
模拟试卷

学员专用  
高频考点

学员专用  
高频错题

学员专用  
章节练习

学员专用  
知识点练习

试题库

题型：  
全部  
主观题  
客观题  
综合题  
论文题

年份：  
全部  
2022  
2021  
2020  
2019

2022年下半年系统架构设计师考试论文真题（专业解析）

开始做题

2022年下半年系统架构设计师考试下午真题（专业解析+参考答案）

开始做题

2022年下半年系统架构设计师考试上午真题（专业解析+参考答案）

开始做题

2021年下半年系统架构设计师考试上午真题（专业解析+参考答案）

重新做题

2021年下半年系统架构设计师考试下午真题（专业解析+参考答案）

继续做题

普通用户

成为学员

学员用户尊享特权

老师批改作业

做题助教答疑

学员专用题库

高频考点梳理

相关产品

希赛

软考高级·无忧班学习包

视频教程+精讲讲义

模拟测试+真题详解

智能题库+纸质资料

学习资料+考前点睛

自学推荐

视频课+题库+备考资料+专属学员群

扫码做练习





## 希赛学习平台优势及资源

★ 3、希赛网录播短视频及网络课程视频学员均不限次数观看

[全部](#) [网络课堂](#) [视频课程](#) [学习包](#) [免费课程](#) [近期公开课](#) [热门](#) [最新](#) [按价格](#)

系统架构设计师新版教程解读公开课

系统架构设计师新版教程解读公开课

系统架构设计师

免费

立即学习

系统架构设计师  
真题解析公开课

真题答案 解析详解

2022下半年系统架构设计师真题解析

系统架构设计师

免费

立即学习

系统架构设计师  
备考攻略&课程精讲

备考详细指导 快速了解考试

2023系统架构设计师备考攻略及课程精讲

系统架构设计师

免费

立即学习

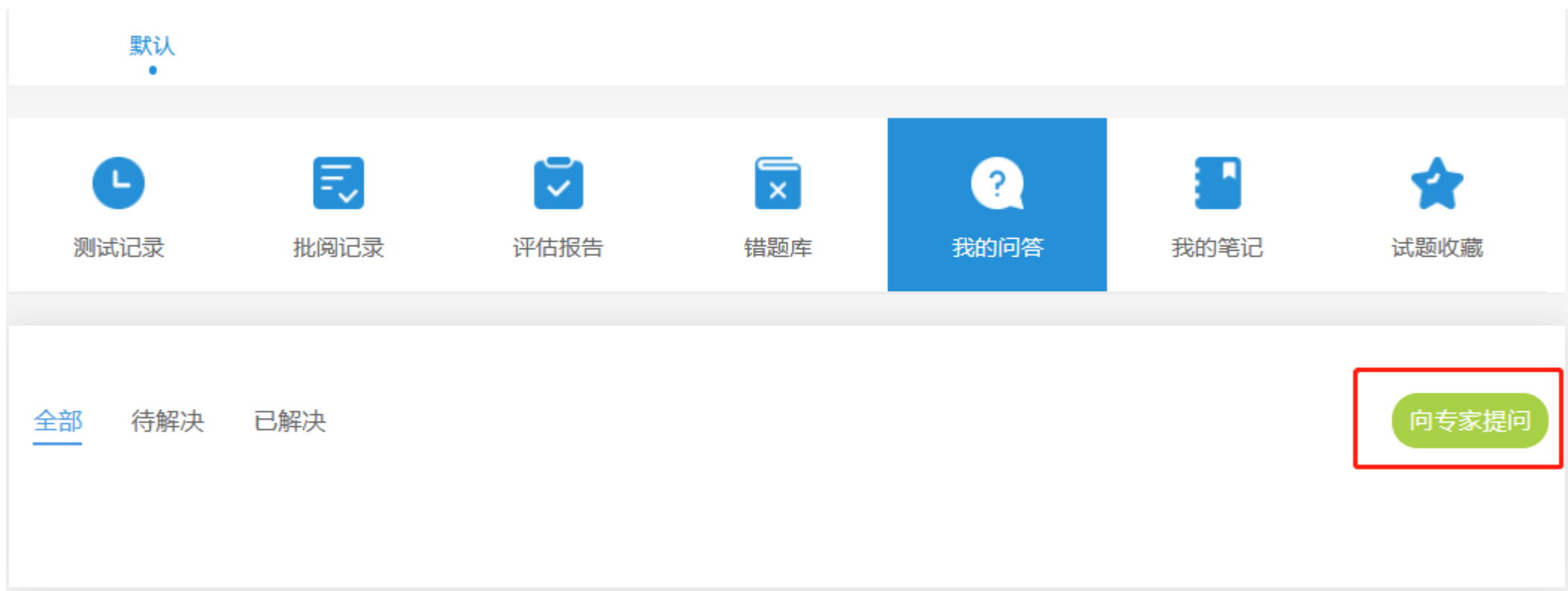
扫码看视频





## 希赛学习平台优势及资源

### ★ 4、希赛提供实时提问平台，老师及时答疑



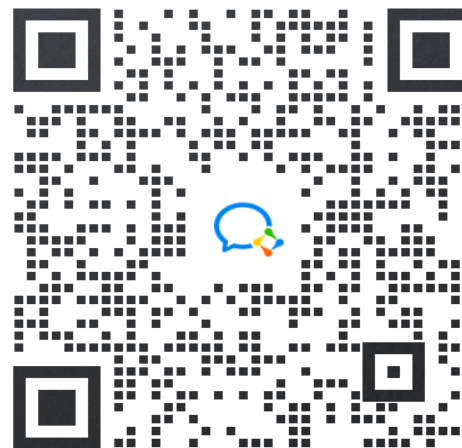
# 感谢关注



400-111-9811

接听时间：工作日00:00—24:00

(仅收市话费)



更多备考资料和学习福利，可扫码

添加希赛嘉儿老师，申请入群