

# 中国认证认可协会



## 信息安全管理体系基础考试大纲

第1版

文件编号：CCAA-TR-110-01:2021

发布日期：2021年3月2日

实施日期：2021年4月1日

# 信息安全管理体系基础考试大纲（第1版）

## 1. 总则

本大纲依据 CCAA《管理体系审核员注册准则》制定，适用于拟向 CCAA 申请注册信息安全管理体系审核员实习级别的人员。

## 2. 考试要求

### 2.1 考试科目

申请注册信息安全管理体系审核员实习级别的人员，需通过“信息安全管理体系基础”科目考试。

### 2.2 考试方式

“信息安全管理体系基础”科目考试为闭卷考试，考试试题由 CCAA 统一编制，考试时间 1.5 小时。

### 2.3 考试频次及地点

考试原则上每年组织 2 次，CCAA 在考前 40 天发布报名通知，申请人可在每次考试设立的考点范围内选择报名并参加考试。

### 2.4 考试的题型及分值

题型	数量	单题分值（分）	小计分值（分）
单项选择题	40	1.5	60
多项选择题	15	2	30
判断题	10	1	10

### 2.5 考试合格判定

“信息安全管理体系基础”科目考试的满分为 100 分，考试成绩 70 分（含）以上为合格。

### 2.6 考试结果发布

CCAA 将在考试结束后 45 天（遇法定节日顺延）内发布考试结果，申请人可在 CCAA 官方指定渠道查询考试成绩。

## 3. 考试内容

### 3.1 信息安全管理体系标准

- a) 了解 ISO/IEC 27000 系列标准发展概况；
- b) 了解 GB/T 28450《信息安全技术 信息安全管理体系审核指南》的内容；
- c) 了解 ISO/IEC 27006《信息技术 安全技术 信息安全管理体系审核认证机构的要求》的目的、意图以及第 9 章的内容；
- d) 理解 GB/T 29246《信息技术 安全技术 信息安全管理体系 概述和词汇》中的术语，以及术语所涉及的相关技术、产品及其应用。
- e) 理解和掌握 GB/T 22080《信息技术 安全技术 信息安全管理体系 要求》的内容和要求；
- f) 了解 ISO/IEC 27000 系列标准的部分规范性文件和指南，如：

- 1) GB/T 22081 《信息技术 安全技术 信息安全控制实用规则》;
  - 2) ISO/IEC 27004 《信息技术 安全技术 信息安全管理体系 监视, 测量, 分析和评估》;
  - 3) ISO/IEC 27005 《信息技术 安全技术 信息安全风险管理》。
- g) 理解信息安全有关标准的要求。
- 1) GB 17859 《计算机信息系统安全保护等级划分准则》;
  - 2) GB/Z 20986 《信息安全技术 信息安全事件分类分级指南》。

### 3.2 信息安全管理领域专业知识

a) 掌握相关管理知识和技术:

- 1) 常用统计技术方法;
- 2) 风险管理方法;
- 3) 测量和监视技术;
- 4) 顾客满意的监视和测量、投诉处理、行为规范、争议解决;
- 5) 持续改进、创新和学习。

b) 理解信息安全领域的专业知识;

重点理解如下专业知识: 网络结构与通信基础、数据安全、载体安全、环境安全、边界安全、应用安全等相关技术; 掌握与组织业务活动相关的知识, 例如: 流程、资产、风险、安全要求、控制措施以及信息安全技术和信息技术在业务活动中的特定应用等;

c) 了解信息安全管理相关工具、方法、技术以及在审核过程中的综合运用。

### 3.3 法律法规和其他要求

a) 理解信息安全管理相关法律法规的要求, 如:

- 1) 《中华人民共和国保守国家秘密法》;
- 2) 《中华人民共和国网络安全法》;
- 3) 《中华人民共和国密码法》;
- 4) 《中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例》;
- 5) 《信息安全等级保护管理办法》;
- 6) 《互联网信息服务管理办法》;
- 7) 《网络安全审查办法》。

b) 理解中国认证认可协会相关人员注册与管理要求。

注: 本大纲中的标准和法律法规以现行有效的为准。