

中国认证认可协会



产品认证基础考试大纲

第 1 版

文件编号：CCAA-TR-103-01:2021

发布日期：2021 年 3 月 2 日

实施日期：2021 年 4 月 1 日

产品认证基础考试大纲（第1版）

1. 总则

本大纲依据 CCAA 产品认证检查员注册准则制定，适用于拟向 CCAA 申请注册各产品认证领域检查员级别的人员。

2. 考试要求

2.1 考试科目

申请注册各产品认证领域检查员级别的人员，需通过“产品认证基础”科目考试。

2.2 考试方式

“产品认证基础”科目考试为闭卷考试，考试试题由 CCAA 统一编制，考试时间为 2 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	30	1	30
多项选择题	15	2	30
问答题	2	10	20
综合应用题	1	20	20

2.5 考试合格判定

“产品认证基础”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 产品质量与符合性评价

- a) 了解产品质量的相关概念
- b) 理解产品质量的影响因素
- c) 掌握标准的分类和作用
- d) 掌握标准与认证的关系
- e) 掌握产品质量的符合性评价

3.2 产品认证概述

- a) 了解产品认证的基本概念

- b) 了解产品认证的发展历史
- c) 掌握产品认证的作用、意义和目标
- d) 掌握产品认证的分类
- e) 掌握产品认证的原则
- f) 理解产品认证的特性与其他认证的关联性

3.3 产品认证方案

- a) 理解产品认证方案和产品认证制度
- b) 理解产品认证方案的基本要素及确定原则
- c) 理解产品认证方案的功能、活动及组合
- d) 理解产品认证方案的类型及类型描述
- e) 掌握产品认证方案的类型选择
- f) 掌握产品认证方案的制订和实施
- g) 了解质量管理体系在产品认证方案中的应用
- h) 掌握典型产品认证方案的应用

3.4 产品认证机构的要求及管理

- a) 了解产品认证机构的法律要求
- b) 理解认证协议的内容
- c) 掌握认证文件和认证标志的使用要求
- d) 理解影响公正性风险的识别
- e) 理解公正性的管理与控制
- f) 理解信息公开与信息保密性管理
- g) 掌握产品认证机构的资源要求
- h) 掌握产品认证过程及认证机构的管理体系要求

3.5 产品认证过程与关键技术

- a) 掌握认证申请及评审
- b) 掌握认证评价活动的实施
- c) 掌握认证的复核与决定
- d) 掌握认证文件与认证标志
- e) 掌握获证后监督的形式和内容
- f) 掌握认证变更及证书处理
- g) 掌握认证结果的投诉与申诉

3.6 产品认证工厂检查及其关键技术

- a) 掌握工厂检查的内容
- b) 掌握工厂检查的类型
- c) 掌握工厂质量保证能力要求与术语

- d) 掌握工厂检查的策划与准备
- e) 掌握工厂检查的实施
- f) 掌握检查报告及检查后续活动

3.7 产品认证相关的法律法规和其他要求（包括但不限于）

- a) 理解相关法律法规的要求，如：
 - 《中华人民共和国产品质量法》
 - 《中华人民共和国农产品质量安全法》
 - 《中华人民共和国食品安全法》
 - 《中华人民共和国计量法》
 - 《中华人民共和国标准化法》
 - 《中华人民共和国认证认可条例》
- b) 了解相关规章制度的要求，如：
 - 《认证证书和认证标志管理办法》
 - 《认证机构管理办法》
 - 《认证及认证培训、咨询人员管理办法》
 - 《认证认可申诉投诉处理办法》
 - 《产品质量监督抽查管理办法》
- c) 了解中国认证认可协会相关人员注册与管理要求。

3.8 综合知识技能应用

产品工厂检查知识、产品认证知识、相关标准知识和法律法规知识等的综合应用。

注：本大纲中的标准和法律法规以现行有效的为准。