**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

1. 总则

# 产品认证基础考试大纲（第 1 版）

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。

1. 考试要求
   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。

* 1. 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。

* 1. 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。

* 1. 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 |

* 1. 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。

* 1. 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。

1. 考试内容
   1. 产品质量与符合性评价
      1. 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
   2. 产品认证概述
      1. 了解产品认证的基本概念
      2. 了解产品认证的发展历史
      3. 掌握产品认证的作用、意义和目标 d)掌握产品认证的分类
2. 掌握产品认证的原则
3. 理解产品认证的特性与其他认证的关联性
   1. 产品认证方案
      1. 理解产品认证方案和产品认证制度
      2. 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

* 1. 产品认证机构的要求及管理
     1. 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

1. 理解公正性的管理与控制
2. 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

* 1. 产品认证过程与关键技术 a)掌握认证申请及评审

1. 掌握认证评价活动的实施
2. 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

* 1. 产品认证工厂检查及其关键技术 a)掌握工厂检查的内容

1. 掌握工厂检查的类型
2. 掌握工厂质量保证能力要求与术语
3. 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
   1. 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。

* 1. 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。