



# 中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 547.1—2016

---

## 烟草行业专用计量器具技术审核规范 第 1 部分:基本要求和工作程序

Specification of technical check for tobacco special measuring instrument—  
Part 1: Requirements and procedures

2016-01-23 发布

2016-02-15 实施

---

国家烟草专卖局 发布

## 前 言

YC/T 547《烟草行业专用计量器具技术审核规范》包括但不限于：

- 第 1 部分：基本要求和工作程序；
- 第 2 部分：卷烟吸阻和滤棒压降检测设备；
- 第 3 部分：卷烟和滤棒长度检测设备；
- 第 4 部分：卷烟和滤棒圆周检测设备；
- 第 5 部分：卷烟和滤棒硬度检测设备；
- 第 6 部分：卷烟通风率检测设备；
- 第 7 部分：烟丝或梗丝填充值检测设备。

根据需要可增加新的部分。

本部分为 YC/T 547 的第 1 部分。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由国家烟草专卖局提出。

本部分由全国烟草标准化技术委员会卷烟分技术委员会(SAC/TC 144/SC 1)归口。

本部分起草单位：中国烟草标准化研究中心、浙江中烟工业有限责任公司、江苏中烟工业有限责任公司、河南中烟工业有限责任公司、贵州中烟工业有限责任公司、广西中烟工业有限责任公司、河北中烟工业有限责任公司。

本部分主要起草人：苗芊、张勃、赵航、杨荣超、曾波、范黎、储国海、张映、马宇平、彭黔荣、蒋志才、吴洋、苏东赢、赖东辉、李小兰、梁桐、丁雪、顾永圣、赵冰、雷云泽、周芸、姜丽、方婷、林莉、王娟娟、张鹏飞、史占东。

# 烟草行业专用计量器具技术审核规范

## 第1部分：基本要求和 work 程序

### 1 范围

YC/T 547 的本部分规定了烟草行业专用计量器具技术审核工作的基本要求和 work 程序。  
本部分适用于烟草行业专用计量器具技术审核工作。

### 2 基本要求

#### 2.1 技术审核的范围要求

凡列入《烟草行业专用计量器具管理目录》的计量器具，均应按型号分别进行技术审核。

企业对已通过技术审核的计量器具进行技术改造后，应向烟草行业计量技术归口单位提供相关技术资料，产品技术指标发生变化的应重新申请技术审核。

对已通过技术审核，但其后相关标准对其技术指标提出新的要求的烟草专用计量器具，烟草行业计量技术归口单位应及时组织专家组重新进行技术审核。

#### 2.2 技术审核承担单位要求

烟草行业专用计量器具技术审核的组织工作由烟草行业计量技术归口单位承担。计量技术归口单位负责受理技术审核申请、组织技术审核专家组以及开展试验验证审查，其中技术审核专家组主要负责技术资料审查及技术审核意见的出具。烟草行业计量技术归口单位应对技术审核工作中涉及的技术资料、审查结果、试验数据保密。

#### 2.3 技术审核申请企业要求

申请技术审核的企业应满足以下条件：

- 具有企业法人资格或进口产品代理授权书；
- 具有生产该型号专用计量器具所必需的产品标准；
- 具有用于产品出厂检验的工作计量器具；
- 具有相应的专业技术人员；
- 可提供验证试验用的已定型产品样机。

#### 2.4 技术审核申请材料要求

申请技术审核的企业应提供以下申请材料：

- 证明企业满足申请条件的相关资料；
- 计量器具的技术资料：测量原理说明、产品图纸、产品性能指标及测试报告、关键元器件说明书及测试报告、产品出厂检测方法、产品使用说明书及其他相关技术文件。