



中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 542 —2016

卷烟企业生产过程质量追溯 通用原则和基本要求

Traceability of quality in the cigarette production process—
General principles and basic requirements

2016-01-23 发布

2016-02-15 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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。

本标准由国家烟草专卖局提出。

本标准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。

本标准起草单位:福建中烟工业有限责任公司、龙岩烟草工业有限责任公司、中国烟草总公司郑州烟草研究院、厦门烟草工业有限责任公司。

本标准主要起草人:李跃锋、姜志强、林苗俏、吴永生、堵劲松、曹琦、李善莲、苏铃、李珮珺、蔡圣熔、廖材河、熊淦源、林郁、江家森、罗志雪、马庆文、李汉瑞、王道铨、朱文魁、张炜、邱小梅、张增基。

卷烟企业生产过程质量追溯 通用原则和基本要求

1 范围

本标准规定了卷烟企业生产过程质量追溯的通用原则、基本要求及追溯方法和追溯流程。
本标准适用于烟草行业卷烟生产企业生产过程产品质量追溯方法的建立、扩充和完善。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

卷烟生产过程 cigarette production process

从原料进入制丝工艺环节到卷包工艺环节结束的整个生产流程。

注1：制丝工艺环节由原料(片烟、烟梗、再造烟叶等)进入车间至制成烟丝并贮存为止，具体包括片烟预处理、制叶丝、制梗丝、制膨胀丝、白肋烟处理、配比加香和贮存等生产工段。

注2：卷包工艺环节由烟丝输送、卷接、包装、装封箱到送入成品周转库为止，具体包括烟丝供应单元、卷接包装工段、装封箱工段、烟用材料供应单元等。

2.2

追溯单元 traceability unit

可追溯的对象，指卷烟生产过程中具有唯一信息标识和共同特征的过程物料或卷烟产品。过程物料包括原料、烟草在制品、烟用材料、烟用添加剂及半成品。

2.3

烟草在制品 tobacco in processing

卷烟加工过程中的烟草制品，包括加工过程中的叶片、叶丝、梗丝、配方烟丝等。

[YC/T 415—2011, 定义 3.1]

2.4

追溯信息 traceability information

追溯单元记录的信息。

3 通用原则

卷烟企业生产过程质量追溯应采用以下原则：

- 完整性原则：追溯单元应覆盖卷烟生产过程；追溯信息应覆盖卷烟企业进货质量信息、生产过程质量信息和产品质量信息等相关内容；
- 对应性原则：对卷烟生产过程各追溯单元均进行标识化管理，确保质量追溯信息与追溯单元的唯一对应；
- 高效性原则：充分运用信息技术建立高效、准确、便捷的质量追溯管理系统，并能根据质量问题的类型快速识别和定位相关范围的追溯信息。