



# 中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 597—2023

---

## 打叶复烤生产线工艺性能测评

Processing performance evaluation of threshing and redrying

2023-05-31 发布

2023-08-01 实施

---

国家烟草专卖局	发 布
中国标准出版社	出 版

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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专利的责任。

本文件由国家烟草专卖局提出。

本文件由全国烟草标准化技术委员会打叶复烤分技术委员会(SAC/TC 144/SC 13)归口。

本文件起草单位：湖北中烟工业有限责任公司、郑州烟草研究院、河南中烟工业有限责任公司、广西中烟工业有限责任公司、安徽中烟工业有限责任公司、湖北烟草金叶复烤有限责任公司、云南烟叶复烤有限责任公司、四川烟叶复烤有限责任公司、华环国际烟草有限公司、天昌国际烟草有限公司、福建省三明金叶复烤有限公司、福建省龙岩金叶复烤有限责任公司。

本文件主要起草人：毕庆文、魏崑、朱宝、王豹祥、董世良、徐大勇、秦志强、付龙、夏凡、龙飞、黄沙、马东、刘朝贤、王宏生、陈宸、汪海生、马松、秦茂虹、周崇健、刘洪瀑、徐文兵、卢幼祥、陈小龙、黄长庚、姜林忠、田占军、何结望、闫铁军、王林、白峰。

# 打叶复烤生产线工艺性能测评

## 1 范围

本文件规定了打叶复烤生产线工艺性能测评的基本要求和方法。  
本文件适用于打叶复烤生产线工艺性能的测评。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

YC/T 146 烟叶 打叶复烤 工艺规范  
YC/T 147 打叶烟叶 质量要求  
YC/T 370 烤烟中非烟物质控制技术规程  
YC/T 489 片烟异物剔除装置异物剔除率的测定方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**过程质量 process quality**

在过程中一组固有特性满足要求的程度。

### 3.2

**过程能力 process capability**

过程实现所期质量目标的能力。

## 4 测试基本要求

- 4.1 测试前应有计划安排。
- 4.2 测试期间避免天气、环境等异常因素影响。
- 4.3 测试过程应保证设备运行正常、生产操作人员稳定。
- 4.4 测试记录应真实完整。

## 5 测评方法

### 5.1 测试准备

#### 5.1.1 测试原料

以中、上部初烤烟原料为宜,投料数量应确保连续正常生产 5 h 以上。