



中华人民共和国国家标准

GB/T 18771.5—2015
代替 GB/T 18771.5—2002

烟草术语 第5部分：烟草机械与 烟草专用检测仪器

Tobacco vocabulary—Part 5: Tobacco machinery and
tobacco-specific detecting instrument

2015-07-03 发布

2015-11-02 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

GB/T 18771《烟草术语》分为以下 5 个部分：

- 第 1 部分：烟草类型与烟叶生产；
- 第 2 部分：烟草制品与烟草加工；
- 第 3 部分：烟用材料；
- 第 4 部分：品质评价和检测；
- 第 5 部分：烟草机械与烟草专用检测仪器。

本部分为 GB/T 18771 的第 5 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 GB/T 18771.5—2002《烟草术语 第 5 部分：烟草机械》。本部分与 GB/T 18771.5—2002 相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 修改了标准名称、部分术语及其定义；
- 增加了近年来新出现的涉及烟草机械和烟草专用检测仪器的部分术语；
- 增加了烟草专用检测仪器常用术语；
- 删除了部分不常用术语，如“挂杆复烤机”“软条包装机”等；
- 依据烟草工艺分类，层次化编排。

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(SAC/TC 144)归口。

本部分起草单位：中国烟草科技信息中心、中烟机械技术中心有限责任公司。

本部分主要起草人：郑新章、郑路、徐庆涛、邱纪青。

本部分的历次版本发布情况为：

- GB/T 18771.5—2002。

烟草术语 第5部分：烟草机械与烟草专用检测仪器

1 范围

GB/T 18771 的本部分规定了烟草机械与烟草专用检测仪器中常用的术语。本部分适用于烟草行业科研、检测、生产、经营、管理、教育培训等活动。

2 烟草机械

2.1 打叶复烤设备

2.1.1

真空回潮机 vacuum pre-conditioner

利用抽真空方法排除烟包或片烟烟坯内的空气再增温增湿的设备。

注：按类型分为喷射式、机械式和复合式等。

2.1.2

解把机 tie-leaf cutting machine

用于解开初烤烟烟把的设备。可具有烟叶切尖等功能。

2.1.3

润叶机 conditioner

利用热风循环和蒸汽与水雾的作用使烟叶含水率和温度达到工艺要求的回潮设备。

注：部分润叶机也可不具备热风循环功能。

2.1.4

打叶机 thresher

将烟叶上的叶片从烟梗上撕裂后通过风分等手段完成梗叶分离的设备。

注：按类型分为卧式、立式和综合式等。

2.1.5

复烤机 redryer

用于对初烤烟等进行再次干燥处理,使其含水率和温度等指标达到工艺要求的设备。

注：按类型分为片烟复烤机(2.1.6)和烟梗复烤机(2.1.7)等。

2.1.6

片烟复烤机 lamina redryer

用于对片烟进行干燥处理,使其含水率和温度等指标达到工艺规定要求的设备。

2.1.7

烟梗复烤机 stem redryer

用于对烟梗进行干燥处理,使其含水率和温度等指标达到工艺要求的设备。

2.1.8

预压机 pre-presser

将一定质量的片烟装入料箱内,初步压缩至规定形状和尺寸的设备。