



中华人民共和国烟草行业标准化指导性技术文件

YC/Z 586—2019

片烟贮存养护 氮气保护法

Storage and conservation of strips—Nitrogen protection method

2019-12-26 发布

2020-01-15 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

本指导性技术文件按照 GB/T 1.1—2009 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。

本指导性技术文件由国家烟草专卖局提出。

本指导性技术文件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。

本指导性技术文件起草单位：广东中烟工业有限责任公司、国家烟草专卖局经济运行司、湖南中烟工业有限责任公司、上海烟草集团有限责任公司、湖南华望熏蒸消毒有限公司、甘肃烟草工业有限责任公司、红塔辽宁烟草有限责任公司、四川金叶生物防治有限公司。

本指导性技术文件的主要起草人：彭琛、李旭华、蔡汉力、崔要强、仲铭、金保锋、李敏、林锐峰、叶为民、刘师伟、邱宝平、张骏、李强、王泽理、尹大锋、阳小栋、黄磊、黄宙凯、王玉胜、刘兴、刘红海、黄春章、郭鹏、朱裕宏。

片烟贮存养护 氮气保护法

1 范围

本指导性技术文件规定了氮气保护法技术要求和异常情况处理的相关内容。

本指导性技术文件适用于应用氮气保护法对片烟进行贮存养护的全过程。应用氮气保护法贮存烟梗、碎片、烟末和再造烟叶时亦可参照使用。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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。

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB/T 3235 通风机基本型式、尺寸参数及性能曲线

GB 4706.105 家用和类似用途电器的安全带加热、通风或空调系统的加湿器的特殊要求

GB 7231 工业管道的基本识别色、识别符号和安全标识

GB 12348—2008 工业企业厂界环境噪声排放标准

GB/T 19411 除湿机

GB/T 20801 压力管道规范工业管道(所有部分)

GB/T 25229—2010 粮油储藏 平房仓气密性要求

TSG 08—2017 特种设备使用管理规则

TSG 21—2016 固定式压力容器安全技术监察规程

TSG D 7005 压力管道定期检验规则——工业管道

YC/T 300—2018 片烟贮存养护 自然醇化法

YC/T 322—2018 片烟气调贮存养护技术规范

YC/T 384.2—2018 烟草企业安全生产标准化规范 第2部分:安全技术和现场规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

氮气保护法 nitrogen protection method

通过向密封片烟堆垛内输入氮气,并调控垛内氮气含量和相对湿度,以起到杀虫、防虫、防霉、优化烟叶醇化环境和保证烟叶醇化质量作用的一种贮存养护技术。

4 技术要求

4.1 一般要求

4.1.1 氮气保护法操作工艺应符合附录 A 中的要求。

4.1.2 使用氮气保护法贮存养护的片烟质量在密封时应符合表 1 的要求。