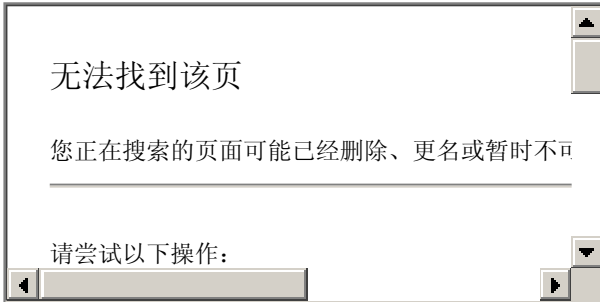




CORESTA 《良好耕作习惯指导原则》中的烘烤（调制）指导原则

日期：2005-02-28 作者：宗会译文 来源：云南省烟草科学研究所



中国烟草学会最近在网站上刊出了由CORESTA(烟草科学研究合作中心)良好耕作习惯共同课题研究项目组研究制定的《良好耕作习惯指导原则》(以下简称《原则》),该《原则》最近获得CORESTA理事会讨论通过,并正式推荐给国际烟草农业科研和生产领域进行实施。

有关烟叶烘烤和调制的指导原则属于《原则》的第七部分,为使有关烘烤(调制)的科研和生产人员对该《原则》中烘烤(调制)方面有一个详尽的了解,并在工作实践中加以应用,特将《良好耕作习惯指导原则》(英文文本)中有关烘烤(调制)部分进行了翻译

VII 调制和调制房管理(Curing and Barn Management)

正确的调制和烤房管理——正确的调制和烤房管理对于获得最高的烟叶产量和最佳的烟叶质量,也就是最好的烟叶使用价值是非常关键的。烟叶调制是烟叶生产环节和保持烟叶质量的关键环节。不适当的调制可以降低烟叶质量,而正确的调制可以保持和体现烟叶的质量。但如果烤房(调制房)中装的是劣质的鲜烟叶或烟株,即使是使用正确的调制方法也不能获得高质量的烟叶。在不同的烟叶产区,由于对烟叶风格的期望不同,可利用的燃料、建筑和结构材料以及经济效益的不同,烤房(调制房)和烘烤(调制)工艺类型多样。对于调制时需要补充热量的那些烟草(烤烟)而言,普遍使用非直接加热或热交换装置,也是烟叶销售的前提。

指导原理和原则:

1. 烤房(调制房, Barn)的设计应该考虑:

(1) 建筑和结构材料应选择坚固、耐用,使用具有可持续发展的和可再生的资源,并且对于农户(农场)而言经济可行。

(2) 设计方面应该尽量使用本地可利用的技术和建筑基础。

(3) 使用自动添加燃料设备和自动烘烤(调制)控制设备,因为这样可以降低劳动强度和劳力,有利于提高烟叶质量,提高燃料利用率和降低成本。

(4) 烤房(调制房)在装烟叶和卸烟叶方面应最大程度地减少劳动力。

(5) 烤房应使用热能利用率最高的燃炉。

(6) 燃炉间接提供热量,防止燃烧后的烟气进入调制室(装烟室)。

(7) 火管烘烤应使用自动或人工的湿度计来控制烤房的相对湿度,以避免浪费燃料。

(8) 晾房的取向和布置应考虑风向。

热门文章

- [烤烟漂浮育苗技术原理](#)
- [烟草病虫害生物防治的基...](#)
- [克撒锡巴斯玛适宜种植区...](#)
- [烤烟烘烤原理与烘烤工艺...](#)
- [烟草品种田间试验统计分...](#)
- [烟叶烘烤七字歌](#)
- [密集烤房存在的问题与解...](#)
- [烟叶烘烤技术](#)
- [烤烟新品种云烟202的...](#)
- [烤烟地膜覆盖栽培技术](#)
- [烤烟品种云烟87](#)
- [优质烟叶烘烤技术指南](#)
- [自动烘烤系统简介](#)
- [如何提高烤烟肥料利用率](#)
- [上部烟叶的成熟采收标准...](#)

分类列表

- [综合技术](#)
- [品种及种子技术](#)
- [烤烟](#)
- [白肋烟](#)
- [香料烟](#)
- [栽培技术](#)
- [育苗技术](#)
- [移栽及管理](#)
- [移栽施肥](#)
- [整地](#)
- [施肥](#)
- [田间管理](#)
- [植保技术](#)
- [烘烤调制技术](#)
- [烤房](#)
- [烘烤工艺](#)
- [调制技术](#)

(9) 晾房调控湿度和空气循环时进行通风应使用湿度计。

2. 烘烤燃料

(1) 每个烟叶产区烘烤所用燃料应是当地最适当的燃料。

(2) 如果可能的话，最好使用可再生资源。

(3) 烤房结构和加热设备应有最大的热能利用率，既要考虑使烤房达到最高效率的容量，又要考虑获得最大产量和所期望的最佳烟叶质量。

(4) 在以木柴为主要燃料的地方，应有植树计划，发展植树造林，使木柴可以自给自足，可持续发展。

责任编辑：

本文已经被浏览过 1818 次

 打印本页  回到顶部  关闭窗口

[关于我们](#) | [走进社区](#) | [联系我们](#) | [投稿指南](#)

 TOP

云南烟叶信息网 版权所有 滇ICP备05004127号

Copyright © 2004-2008 Yntsti.com All Rights Reserved.

未经本网站明确的书面许可，任何单位或个人不得以任何方式或媒体翻印或转载本网站的部分或全部内容