

制造技术

体积折算法判定卷烟主流烟气量标准的研究

范晓, 陈景云, 樊杰, 赵急世, 李文泉

山西昆明烟草有限责任公司

收稿日期 2010/2/1 修回日期 2010/11/8 网络版发布日期 2010/12/31 接受日期 2011/3/11

摘要

为探索卷烟规格对卷烟主流烟气指标检测及判定的影响,建立了标准烟支体积折算法,即以标准烟支的有效燃吸体积为基准对其他规格烟支主流烟气指标进行修正。研究表明:(1)经标准体积折算后,使不同规格卷烟的主流烟气指标有了较为科学的可比性,有利于检测口径的统一;(2)国际品牌卷烟在降焦减害方面要好于国内大部分卷烟产品,但国内少数低焦油产品也已具备了很高的降焦减害水平,说明国内卷烟在降焦减害方面仍有很大潜力可挖。

关键词 [主流烟气](#) [体积折算系数](#) [卷烟规格](#) [修订](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [10-0030](#)

通讯作者:

李文泉 liweng@sxky.cn

作者个人主页:

范晓;陈景云;樊杰;赵急世;李文泉

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (526KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“主流烟气”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [范晓](#)

· [陈景云](#)

· [樊杰](#)

· [赵急世](#)

· [李文泉](#)