

ICS 65.160
X 85
备案号: 24030—2008

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC 263—2008

卷烟条与盒包装纸中挥发性 有机化合物的限量

Tolerance values of volatile organic compounds in
cigarette carton and packet packaging papers

2008-05-27 发布

2008-07-01 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

本标准的第 4、5、6、7、8 章为强制性的,其余为推荐性的。

本标准由国家烟草专卖局提出。

本标准由全国烟草标准化技术委员会(TC 144)归口。

本标准起草单位:上海烟草(集团)公司、中国烟草标准化研究中心、广东中烟工业公司、郑州烟草研究院、国家烟草质量监督检验中心、云南红河烟草(集团)有限责任公司。

本标准主要起草人:孙文梁、沈光林、韩云辉、张龙根、刘惠民、李国智、谢焰、孔浩辉、陈再根、陈连芳、李青常、陆怡峰、殷引、赵乐。

卷烟条与盒包装纸中挥发性 有机化合物的限量

1 范围

本标准规定了卷烟条与盒包装纸中挥发性有机化合物(苯、甲苯、乙苯、二甲苯、乙醇、异丙醇、正丁醇、丙酮、丁酮、乙酸乙酯、乙酸异丙酯、乙酸正丙酯、乙酸正丁酯、丙二醇甲醚、4-甲基-2-戊酮和环己酮)的技术要求、抽样、样品测定、数据处理及判定规则。

本标准适用于卷烟条、盒包装纸。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

YC/T 195—2005 烟用材料标准体系

YC/T 207 卷烟条与盒包装纸中挥发性有机化合物的测定 顶空-气相色谱法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

条包装纸 **parceling paper**

将一定数量的盒装(硬盒或软盒)卷烟包装成条的专用纸。

[YC/T 195—2005,定义 3.1.21]

3.2

盒包装纸 **box packaging paper**(俗称商标纸)

将一定数量的卷烟包装成盒(硬盒或软盒)的专用纸。

[YC/T 195—2005,定义 3.1.22]

4 技术要求

卷烟条与盒包装纸中挥发性有机化合物的技术指标见表 1。

表 1 卷烟条与盒包装纸中挥发性有机化合物的技术指标

序号	化合物名称	分子式	指标/(mg/m ²)
0	苯	C ₆ H ₆	0.01
1	乙醇	C ₂ H ₆ O	50.0
2	异丙醇	C ₃ H ₈ O	5.0
3	丙酮	C ₃ H ₆ O	1.0
4	丁酮	C ₄ H ₈ O	0.5
5	乙酸乙酯	C ₄ H ₈ O ₂	10.0
6	乙酸异丙酯	C ₅ H ₁₀ O ₂	5.0