

ICS 65.160
X 87
备案号：19369—2007

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 205—2006

烟草及烟草制品 仓库 设计规范

Tobacco and tobacco produce—Storeroom—Design rules

2006-10-13 发布

2006-10-13 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

本标准的附录 A 是规范性附录。

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:中国烟草总公司合肥设计院。

本标准主要起草人:陆敏、胡传昶、孔敏、奚之武、卫德力、李学圃、祁静予、李春滨、王庆。

烟草及烟草制品 仓库 设计规范

1 范围

本标准规定了烟草及烟草制品仓库设计的技术要求。

本标准适用于新建、改建、扩建的原烟仓库、复烤片烟醇化仓库、复烤烟梗仓库、烟用材料仓库和卷烟厂成品仓库。

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。

GB 5606.3 卷烟 第3部分:包装、卷制技术要求及贮运

GB 50016—2006 建筑设计防火规范

GB 50057 建筑物防雷设计规范

GB 50116 火灾自动报警系统设计规范

GB 50176—1993 民用建筑热工设计规范

GBJ 140 建筑灭火器配置设计规范

YC/T 6 烟叶储存保管方法

YC/T 137 复烤片烟包装

3 仓库室内空气温湿度要求和贮存主要指标

3.1 根据仓库贮存物料的类型，其室内空气温湿度要求见表1。

表1 仓库室内空气温湿度表

| 仓库名称 | 温度/℃ | 相对湿度/(%) |
|--|--|--|
| 原烟仓库 复烤烟梗仓库 | ≤38 ^a | ≤70 ^a |
| 烟用材料仓库 | — | ≤70 ^a |
| 卷烟成品仓库 | ≤38 ^a | ≤70 ^a |
| 复烤片烟醇化仓库 | ≤38 ^a 10~30 ^b | ≤70 ^a 55~65 ^b |
| ^a 为安全贮存条件。 ^b 为醇化适宜条件。 | | |

3.2 物料直接堆放贮存的仓库的贮存量和物料堆码高度参考表2。以麻袋包装的原烟和复烤烟梗、纸箱包装的复烤片烟也可采用货架堆放，但每层货架物料的堆码高度不得高于表2的规定，货架堆放时仓库的贮存量应按货架和堆码据实计算。