

YC/T 87.1—2006

参 考 文 献

[1] YC/T 9—2006 卷烟厂设计规范

YC/T 87.1—2006

ICS 65.160
X 94
备案号: 19395—2007

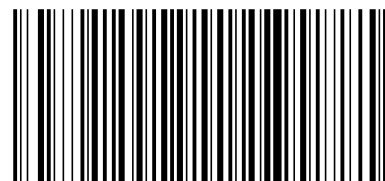
YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 87.1—2006
代替 YC/T 87.1—1996

烟草机械 贮柜 第 1 部分: 型式与基本参数

Tobacco machinery—Reserve cupboard—
Part 1: Types and basic parameters



YC/T 87.1—2006

版权专有 侵权必究

*

书号: 155066 · 2-17449

定价: 8.00 元

2006-10-13 发布

2006-10-13 实施

国家烟草专卖局 发布

附录 A
(资料性附录)
柜体的贮存供料能力

A.1 柜体的贮存供料能力与物料的容重有关,而物料容重与物料种类、含水率、松散状态有关。在签订合同时,采购方向供方提供物料容重或物料种类、含水率、松散状态等。若不能提供,则供方可按 YC/T 9—2006 中 6.3.15d) 的规定选取物料容重(见表 A.1),并书面通知采购方。

表 A.1 物料容重参考计算参数

| 物料名称 | 水分/(%) | 容重/(kg/m ³) | 备注 |
|----------|--------|-------------------------|--------|
| 片烟 | 18~21 | 90~120 | 不包括白肋烟 |
| 烟梗 | 18~32 | 240~280 | — |
| 烘后梗丝 | 12.5 | 70~90 | — |
| 成品烟丝 | 12.5 | 100~130 | — |
| 二氧化碳膨胀烟丝 | 12.5 | 50~70 | — |

A.2 柜体的贮存供料能力与物料贮存时间有关。而物料贮存时间与物料的水分平衡和生产的缓冲需要有关。采购方向供方提供的物料贮存时间。若采购方未向供方提供的物料贮存时间,则供方可按 YC/T 9 的规定选取贮存时间(见表 A.2),并书面通知采购方。

表 A.2 物料贮存时间

| 物料种类 | 贮存时间/h |
|----------|--------|
| 烟片 | >4 |
| 烤烟型叶丝 | >8 |
| 混合型叶丝 | >12 |
| 烟梗 | >4 |
| 处理后白肋烟烟片 | >8 |

A.3 不同类型、结构型式的柜体,其贮存供料能力是不同的,应用不同的方法确定其贮存供料能力。

中华人民共和国烟草
行业标准
烟草机械 贮柜
第 1 部分:型式与基本参数
YC/T 87.1—2006

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 8 千字

2007 年 2 月第一版 2007 年 2 月第一次印刷

*

书号:155066·2-17449 定价 8.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

3 基本参数

3.1 主参数

贮柜的主参数——柜体宽度(底带宽度)的优选系列值见表3。

表3 柜体宽度(底带宽度)的优选系列值

单位为毫米

| | |
|----------------|---|
| 柜体宽度(底带宽度)的系列值 | 800,900,1 000,1 100,1 200,1 300,1 400,1 500,1 600,1 700,1 800,1 900,2 000, 2 100,2 200,2 300,2 400,2 500,2 600,2 700,2 800,2 900,3 000,3 100,3 200, 3 300,3 400,3 500,4 000,5 000,6 000 |
|----------------|---|

3.2 一般参数

贮柜的一般参数——柜体长度见表4。

表4 柜体长度

单位为毫米

| | |
|---|---|
| 柜体长度 | $n \times 1\ 980$ (或 2 390 或 1 950 或 1 400) + L |
| 注: n 为柜体总节数(一般 $n=3\sim 27$), 1 980(或 2 390 或 1 950 或 1 400) 为柜体每节的长度, L 为头端长度和尾端长度之和。 | |

3.3 柜体的贮存供料能力

柜体的贮存供料能力参见附录A。

前 言

YC/T 87《烟草机械 贮柜》分为两个部分:

——第1部分:型式与基本参数;

——第2部分:技术条件。

本部分为 YC/T 87 的第1部分。

本部分代替 YC/T 87.1—1996《烟草机械 贮柜 第1部分:型式与基本参数》。

本部分与 YC/T 87.1—1996 相比,主要变化如下:

——增加了“对尾式”和“多层式”结构(1996年版的 2.1.1;本版的 2.1.1);

——扩充了组别名称和代号的内容(1996年版的 2.2.1.2 中表1;本版的 2.2.1.2 中表1);

——扩充了型别名称和代号的内容(1996年版的 2.2.1.3 中表2;本版的 2.2.1.3 中表2);

——扩充了主参数的优选系列值(1996年版的 3.1;本版的 3.1);

——扩充了一般参数的内容(1996年版的 3.2;本版的 3.2)。

本部分的附录A是资料性附录。

本部分由国家烟草专卖局提出。

本部分由全国烟草标准化技术委员会(TC 144)归口。

本部分起草单位:中烟机械技术中心有限责任公司、秦皇岛烟草机械有限责任公司、昆明船舶设备集团有限责任公司技术中心。

本部分主要起草人:龚美华、江崇宏、王素兰、孙革、赵伟志。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为:

——YC/T 87.1—1996。