

ICS 65.160
X 94
备案号: 17317—2006

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 11.4—2006
代替 YC/T 11.4—1993

烟草机械 产品图样及设计文件 第 4 部分: 编号原则

Tobacco machinery—Drawing and design document of product—
Part 4: Number principles

2006-02-23 发布

2006-03-01 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

YC/T 11《烟草机械 产品图样及设计文件》分为以下 8 个部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：基本要求；
- 第 3 部分：格式；
- 第 4 部分：编号原则；
- 第 5 部分：完整性；
- 第 6 部分：更改办法；
- 第 7 部分：标准化审查；
- 第 8 部分：管理规则。

本部分为 YC/T 11 的第 4 部分。

本部分代替 YC/T 11.4—1993《烟草机械 产品图样及设计文件 隶属编号原则》。

本部分与 YC/T 11.4—1993 相比，主要变化如下：

- 原第 3 章“基本要求”改为第 4 章“一般要求”，内容也有所修改；
- 增加了第 3 章“基本原则”；
- 原第 4 章“产品图样的隶属编号方法”改为第 5 章“隶属编号方法”；
- 增加了第 6 章“分类编号方法”。

本部分的附录 A、附录 B 为规范性附录。

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：上海烟草机械有限责任公司、中烟机械技术中心有限责任公司。

本部分主要起草人：金庆民、吴蜀希、龚美华。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- YC/T 11.4—1993。

烟草机械 产品图样及设计文件

第 4 部分: 编号原则

1 范围

YC/T 11 的本部分规定了烟草机械产品图样及设计文件、包括 CAD 图和设计文件(以下简称图样和文件或 CAD 文件)编号的基本原则和要求。

本部分适用于烟草机械产品图样和文件的编号,企业可参照本部分制定细则。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 YC/T 11 的本部分的引用而成为本部分的条款。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部分,然而,鼓励根据本部分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部分。

GB/T 17710—1999 数据处理校验码系统

JB/T 8823—1998 机械工业企业计算机辅助管理信息分类编码导则

YC/T 1 烟草机械产品型号编制规则

3 基本原则

3.1 图样和文件的编号

图样和文件的编号一般可采用下列字符:

——0~9 阿拉伯数字;

——A~Z 拉丁字母(O、I 除外);

——短横线、· 圆点、/ 斜线。

3.2 编号的基本原则

科学性——选择事物或概念的最稳定的本质属性或特征作为信息分类的基础和依据。

系统性——将选定的事物、概念的属性或特征按一定排列顺序予以系统化,并形成合理的科学分类体系。

唯一性——一个代号只能唯一地标志一个分类对象。

可延性——要设置收容类目,以便保证增加新的事物和概念时,不致打乱已建立的分类体系,同时,还应为下级信息管理系统在原有基础上的延拓、细化创造条件。

规范性——同一层级代号格式应统一。

4 一般要求

4.1 每个产品、部件、零件的图样和文件均应有独立的代号。

4.1.1 采用表格图时,表中每种规格的产品、部件、零件都应标出独立的代号。

4.1.2 同一产品、部件、零件的图样用数张图纸绘制时,各张图样标注同一代号。

4.1.3 同一 CAD 文件使用两种以上的存储介质时,每种存储介质中的 CAD 文件都应标注同一代号。

4.1.4 借用件的代号应采用被借用件的代号。

4.1.5 企标件的代号应按照企业标准的规定。

4.1.6 外购标准件、元器件的代号应按照企业物料库的规定。