

ICS 65.160
X 87
备案号: 29060—2010

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 142—2010
代替 YC/T 142—1998

烟草农艺性状调查测量方法

Investigating and measuring methods of agronomical character of tobacco

2010-05-12 发布

2010-05-20 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

本标准依据 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》的要求进行编写。

本标准代替 YC/T 142—1998《烟草农艺性状调查测量方法》。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

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农业分技术委员会(SAC/TC 144/SC 2)归口。

本标准起草单位：中国烟草总公司青州烟草研究所。

本标准主要起草人：申国明、陈爱国、王程栋、刘光亮、梁晓芳、董建新。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——YC/T 142—1998。

烟草农艺性状调查测量方法

1 范围

本标准规定了烟草农艺性状及生育期的调查方法,规定了田间试验农艺性状调查原则、测量方法和一级数据、二级数据的整理归纳分析方法。

本标准适用于栽培烟草的农艺性状调查。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 23222 烟草病虫害分级及调查方法

YC/T 344 烟草种质资源描述和数据规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

生育期 growth period

烟草从出苗到子实成熟的总天数;栽培烟草从出苗到烟叶采收结束的总天数。

3.2

农艺性状 agronomical character

烟草具有的与生产有关的特征和特性,是鉴别品种生产性能的重要标志,受品种特性和环境条件的影响。

3.3

播种期 sowing period

烟草种子播种到母床和直播育苗盘的日期。

3.4

出苗期 full seedling stage

从播种至幼苗子叶完全展开的日期。

3.5

十字期 period of cross-shaped

幼苗在第三真叶出现时,第一、第二真叶与子叶大小相近,交叉呈十字形的日期,称小十字期。幼苗在第五真叶出现时,第三、第四真叶与第一、第二真叶大小相近,交叉呈十字形的日期,称大十字期。

3.6

生根期 root spreading stage

十字期后,从幼苗第三真叶至第七真叶出现时称为生根期。此时幼苗的根系已形成。

3.7

假植期 temporary transplantation stage

将烟苗再次植入托盘、假植苗床或营养袋(块)的时期。