

B 35
备案号:1355—1998

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 141—1998

烟草包衣丸化种子

Pelleted seed of tobacco

1998-03-12 发布

1998-05-01 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

烟草包衣丸化种子是用于烟草种植的种子,是烟草种子加工的一项新技术,国际上尚无检索到此类产品标准(关于种衣剂的标准另行制定)。

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归口。

本标准起草单位:江苏省烟草公司。

本标准主要起草人:杨国茹、招启柏、曹本、陈江华、林国辉。

烟草包衣丸化种子

Pelleted seed of tobacco

1 范围

本标准规定了烟草包衣丸化种子的定义、技术要求、试验方法、检验规则及包装、标志等。其中试验方法一律采用了最新制定的行业标准。

本标准适用于烟草包衣丸化种子。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

YC 19—94 烟草种子

YC/T 20—94 烟草种子检验规程

YC/T 22—94 烟草种子贮藏与运输

3 定义

本标准采用下列定义。

3.1 烟草包衣丸化种子 pelleted seed of tobacco

用种衣剂包裹后形成丸粒化的烟草种子。

3.2 有籽率 seed containing rate

烟草包衣丸化种子有种子的粒数占被检验包衣种子总数的百分率。

3.3 单籽率 single seed rate

烟草包衣丸化种子,每粒中只有一粒烟籽的粒数占被检验包衣丸化种子总数的百分率。

3.4 裂解度 splitting decomposition degree

烟草包衣丸化种子放入湿润滤纸上,5 min 内包衣(种衣剂)裂解的粒数占供试包衣种子总数的百分率。

3.5 单粒抗压强度 single pellet compressive strength

平均每粒烟草包衣丸化种子所能承受的最大压力。

3.6 丸化倍数 pelleted rate

烟草包衣丸化种子粒重与裸种粒重的比值。

3.7 整齐度 uniformity degree

符合标准粒径要求的烟草包衣丸化种子重量占包衣种子总试样总重量的百分率。

4 技术要求

4.1 用于包衣丸化的烟草种子质量标准应符合 YC 19 中原种和一级良种的有关规定。