

ICS 65.020.20
B 22
备案号: 17771-2006

DB

北京市地方标准

DB11/T 321—2005

优质鲜食甜、糯玉米生产技术规程

The regulation of production technique for the fresh sweet-corn and
waxy-corn

2005-12-27 发布

2006-03-01 实施

北京市质量技术监督局 发布

前 言

本标准由北京市农业局提出并归口。

本标准起草单位：北京市农林科学院玉米研究中心。

本标准主要起草人：史亚兴、赵久然、卢柏山、滕海涛。

优质鲜食甜、糯玉米生产技术规程

1 范围

本标准规定了鲜食甜、糯玉米的生产技术，包括品种、种植地点、肥料、灌溉方法等的选用，从播种到收获的管理措施及相关产品质量要求。

本标准适合于北京地区鲜食甜、糯玉米的生产。

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。

NY/T 523-2002 甜玉米

NY/T 524-2002 糯玉米

GB/T 4404.1-1996 粮食作物种子 禾谷类

NY/T 391-2000 绿色食品 产地环境技术条件

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

甜玉米 Sweet corn

见 NY/T 523 术语和定义。

3.2

糯玉米 Waxy corn

见 NY/T 524 术语和定义。

4 分类

4.1 甜玉米

4.1.1 普通甜玉米：携带有单一隐性普甜基因（su1）。

4.1.2 超甜玉米：携带有单一隐性超甜基因 sh2(皱缩)、bt 或 bt2 等。

4.1.3 加强甜玉米：携带隐性普甜基因（su1）和加甜修饰基因（se）。

4.2 糯玉米

携带有单一隐性基因 wx（蜡质）。

5 产地环境

符合 NY/T 391 的要求。

6 甜糯玉米生产技术

6.1 播期

露地种植，可在早春气温稳定超过 12℃时开始播种，一般在 4 月下旬即可。采取地膜覆盖可提早（10~15）天播种；采用薄膜育苗移栽技术，可提早 20 天播种。最晚播期宜在 7 月 10 日之前，以保证