ICS67.080.20
B31
备案号:

DB22

吉　林　省　地　方　标　准

DB22 / 1146—2009

吉杂九号黄瓜

Cucumber Ji za NO.9

地方标准信息服务平台

2009-07-01 发布　　2009-07-01 实施

吉林省质量技术监督局

前　言

本“标准”各项条款的制定是根据吉林省保护地黄瓜生产实际，依据多年生产实践，在深入调查研究和广泛征求意见的基础上，对吉杂九号黄瓜品种的特征特性及栽培管理要点做出了规定。

本标准由吉林省农业委员会提出。

本标准由吉林省蔬菜花卉科学研究所负责起草。

本标准主要起草人：赵福顺、张志英、张建、谭克、李欣敏、吴慧杰、陈莹、姜奇峰、管海洋

本标准于2009年7月1日首次发布。

地方标准信息服务平台

吉杂九号黄瓜

1．范围

本标准规定了吉杂九号黄瓜(Cucumis sativus L.)的品种来源、特征特性、产量指标、栽培技术要点及适应区域等。本标准适用于吉杂九号黄瓜品种鉴定和栽培。

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。

GB15618	土壤环境质量标准
GB3838	地表水环境质量标准
GB5084	农田灌溉水质量标准
GB3095	环境空气质量标准
GB9137	保护农作物的大气污染物最大允许浓度
GB/T8321.1～8321.7	农药合理使用准则
GB/T3543	中华人民共和国农作物种子检验规程　瓜类
NY/T5075	无公害食品　黄瓜生产技术规程
GB/T3543.3	农作物种子检验规程　净度分析
GB/T3543.4	农作物种子检验规程　发芽试验
GB/T3543.6	农作物种子检验规程　水分测定

3．品种来源

吉杂九号黄瓜是2003年以高代自交系7313-1213为母本，以高代自交系02196-1-1-1-m-m-m为父本，经二年组合力测定，全省区域试验和生产试验育成的一代杂交种。2007年1月通过吉林省农作物品种审定委员会审定。

4．特征特性

4．1．植株性状

该品种植株生长势强，以主蔓结瓜为主，节成性好，座瓜多，果实商品性状优良，果型棒状，果长20-25cm，平均单瓜重150-200g，平均单株节瓜数7-9个，果皮绿白色，黑刺；果实肉质细脆，微甜有香气，在育苗的情况下，从播种到采收55d左右，对霜霉病、角斑病、枯萎病有不同程度的抗性，适宜春大棚和日光温室栽培。

4．2．生长期

属早熟旱黄瓜品种，在育苗的情况下，从播种到采收需53-58d，第一雌花节位4-5节。整个生育期95-100d。

4．3．抗病性

抗黄瓜霜霉病能力强，病情指数25左右，兼抗黄瓜疫病、枯萎病等病害。

5．产量

常规栽培75000 kg～85000kg/hm^2。

6．栽培技术要点

6．1．适应区域

适于吉林省内各地区及黑龙江省和辽宁省的部分种植区，属保护地专用型品种。

6．2．产地环境

按 GB15618 、GB3838 、GB5084 执行

6．2．播种期

春茬3月中、下旬育苗，4月中下旬定植于温室或大棚。

秋茬7月中、下旬育苗，8月中下旬定植于温室或大棚。

6．3．播种方式与播种量

采用育苗移栽，播种方式采用撒播或条播均可，每公顷用种量在2000g～2500g。

6．4．适宜密度

行株距60cm×30cm，保苗数4万株～4.5万株/hm^2。

6．5．施肥

每公顷施农家肥50000kg；施基肥（磷酸二铵等）300kg。

6．6　灌水

按GB5084执行。

6．7．病、虫害防治

生育期间注意霜霉病和蚜虫的防治。

农药使用按GB/T8321.1～8321.7、NY/T5075执行。

7．种子纯度和净度检验

按GB/T3543.3执行。

8．种子发芽率及发芽势测定

按GB/T3543.4执行。

9．种子含水量测定

按GB/T3543.6执行。

10．品种病虫害检疫

按国家《植物检疫条例》及《吉林省农业植物检疫实施办法》执行。

地方标准信息服务平台