

# 中国玉米品种志

中国农业科学院作物品种资源研究所  
山东省农业科学院玉米研究所 主编

农业出版社

# 中国玉米品种志

中国农业科学院作物品种资源研究所  
山东省农业科学院玉米研究所 主编

农业出版社

**主 编** 中国农业科学院作物品种资源研究所  
山东省农业科学院玉米研究所  
**撰写人** 曹镇北\* 朱蕴中\* 滕跃聪\* 朱良骅\* 张兰荣\*  
高楷\* 段永钊\* 张燕\* 王志广 裴英杰  
兰仲模 王来翁 王奎生 潘桂娣 郑遂义  
陈庭福 郭兰葵 陈玉洁 夏英伦 张丽薇  
姜明玉 王克伦 陈位中 吴跃先 张会南  
贺大容 郁淑青 陈季 岳明 李芳春  
卞女贞 卢列健 许振中

\*除参加编写外，还担负组织和审定工作。

**审阅人** 吴绍骙 李竞雄 郑长庚 陈启文

### 中国玉米品种志

中国农业科学院作物品种资源研究所 主编  
山东省农业科学院玉米研究所

责任编辑 张兴瓒

农业出版社出版（北京朝阳区农营路）  
新华书店北京发行所发行 农业出版社印刷厂印制

787×1092毫米 16开本 25.5印张 574千字  
1988年8月第1版 1988年8月北京第1次印刷  
印数 1—2,080册 定价 8.90元  
ISBN 7-109-00178-4/S·125

## 编 辑 说 明

一、本书编入的品种共有518个，其中包括：现在生产上应用的和过去生产上曾大面积种植的品种；过去生产上应用较广或被省（市、区）确定的推广杂交种；具有突出优良性状和特殊利用价值的品种或杂交种。

二、跨省（市、区）的品种（杂交种）由最早育成、最先由国外引入，或种植面积最大的省（市、区）编写入志。

三、本书所列品种，按国务院1981年批准实行的全国各省市区的统一标准排列顺序排列。各省（市、区）内按品种、品种间杂交种、顶交种、综合种、双交种、三交种和单交种依次排列。品种按分布地区排列，同一类杂交种按育成年份排列。

四、各品种均用生产上通用的名称。同名的品种在名称后加括弧注明原产地或所代表的地点，以示区别。括弧内的地点并不代表分布范围。一个品种有两个或几个名称的，除以最常用的名称作标题外，其余名称在第一段文内列出。

五、品种描述要求格式统一，各性状的前后次序基本一致。品种的某些特征特性，受自然和栽培条件的影响较大，本书所用资料系在生产地区或该省（市、区）有关单位的观察记载。

六、为了便于读者了解全书编写的主要依据和我国玉米品种情况与特点，在品种目录前，除编辑说明外，还有玉米品种特征特性、术语解释及标准说明和中国玉米品种概论。在书末附有品种名笔画索引表、品种主要性状索引表和特殊性状品种名录。

七、全书对玉米特征特性和耕作栽培等用词力求统一，个别只能用方言表达者可沿用方言叙述。

八、在机构名称方面，解放前的机构名称冠以“前”字，解放后原有而现在已撤消改组的机构名称则冠以“原”字。为节省篇幅，机构名称一般用简称，如农业科学研究所简称农科所等。

九、品种籽粒的蛋白质、淀粉、油分含量由中国农业科学院作物品种资源研究所生理生化室分析，赖氨酸含量由中国农科院中心分析室分析。

# 玉米品种特征特性术语解释及标准说明

## 一、特征特性术语解释

玉米的特征特性和耕作栽培方法比较复杂，为了正确地区别和利用，现把常用的术语说明如下：

1. 硬粒型玉米：也称燧石种。籽粒四周和顶部为角质胚乳，中间为粉质胚乳。籽粒光泽坚硬。
2. 马齿型玉米：籽粒四周为角质胚乳，中间和顶部为粉质。籽粒脱水后顶部凹陷，呈马齿状。
3. 半马齿型玉米：是硬粒型和马齿型玉米的中间类型，角质胚乳比硬粒型少，比马齿型多，顶部凹陷程度小。
4. 糯质型玉米：也叫蜡质型玉米或粘玉米。籽粒表面无光泽，角质和粉质淀粉层次不分，胚乳淀粉全部由支链淀粉组成，具有粘性，较适口，是我国普通玉米发生基因突变形成的。
5. 粉质型玉米：也叫软质型玉米。籽粒无角质淀粉，全部由粉质淀粉组成，形状象硬粒型玉米。
6. 甜质型玉米：籽粒几乎全部为角质透明胚乳，含糖量高，品质优良，脱水后皱缩。
7. 爆裂型玉米：籽粒小，坚硬，光滑，顶部尖或圆形。胚乳几乎全部由角质淀粉组成，加热后有爆裂性。
8. 春玉米：指春天3月至5月上旬播种，秋天收获的玉米。
9. 夏玉米：指夏天5月中旬至6月底播种，秋天收获的玉米。
10. 秋玉米：指立秋前后播种，霜前收获的玉米。
11. 间作玉米：指在同一块地里，同时或前后不久的时间内，与其他作物按一定比例间隔种植的玉米。
12. 套作：指在前一种作物的生长中、后期，在其行间种植另有一种作物的方法，如小麦行间套种玉米。
13. 生育期：指播种至成熟的天数。
14. 早熟品种：通常指某一地区生育期较短的品种。
15. 晚熟品种：通常指某一地区生育期较长的品种。
16. 中熟品种：通常指某一地区生育期介于早、晚熟品种之间的品种。
17. 矮秆品种：受矮生基因控制，植株较矮，茎秆节间短的品种。
18. 双穗品种：单株有效穗数1.6—2.0的品种。
19. 多穗品种：单株有效穗数2.0以上的品种，包括单秆多穗和多秆多穗。

20. 多行品种：果穗籽粒行数在18行以上的品种。
21. 大粒品种：千粒重在400g以上的品种。
22. 抗旱品种：根系吸水力强，茎叶保水力好，或利用水分经济，在干旱条件下生长较好，减产少的品种。
23. 抗寒品种：在较低温度下，出苗较快且齐，幼苗受害轻，或后期籽粒灌浆较快，籽粒较饱满的品种。
24. 耐雾品种：一种是果穗苞叶长，包得紧，成熟时果穗下垂，耐成熟前后多日雨雾，穗尖不腐烂的品种。另一种是在雨雾多的条件下，病害轻，光合作用较强，不减产或减产少的品种。

## 二、玉米品种性状标准说明

1. 出苗期：发芽出土高约3cm左右的穴数达60%的日期。
2. 幼苗期：从出苗到开始拔节这段时间，一般以可见叶5—6片时的表现为准。
3. 抽雄期：60%的植株雄穗尖端露出顶叶的日期。
4. 抽丝期：60%的植株雌穗花丝从苞叶抽出的日期。
5. 穗位高度：指乳熟期地面到植株最上部果穗着生节的高度。
6. 茎粗：指乳熟期地上第三节间中部的短径（不带叶鞘）。
7. 主茎叶数：指出苗第一片叶至顶叶主茎上的总叶数。
8. 倒伏：玉米抽穗后，因风雨等灾害，主茎倾斜度大于45°的植株，在1/3以下为轻，1/3—2/3为中，2/3以上为重。
9. 倒折率：玉米抽雄穗后，果穗以下部位折断的植株占总株数的百分率。
10. 大、小斑病：在抽丝后15天到乳熟期，植株叶片上大、小叶斑病病斑的数量、面积及叶片因病枯死情况，按全国统一标准分0、0.5、1、2、3、4、5七级，0为全株叶片无病斑、5为极严重，感染全株，基本枯死。
11. 黑粉病（%）：乳熟期发病株数的百分率。
12. 丝黑穗病（%）：成熟期发病株数的百分率。
13. 双穗率（%）：成熟期有效双穗株占总株数的百分率。
14. 成熟期：90%以上植株苞叶变黄，籽粒硬化并呈现成熟时的固有颜色的日期。
15. 果穗长度（cm）：指最上部果穗去除苞叶后包括秃尖的长度。
16. 穗粗（cm）：指果穗中部的最小直径。
17. 单株有效穗数：平均一株结实的穗数（每穗结实10粒以下的不计）。
18. 出籽率（%）：籽粒干重占果穗干重的百分率。

# 总 目 录

## 编辑说明

玉米品种特征特性术语解释及标准说明

|                |     |
|----------------|-----|
| 中国玉米品种概述.....  | 1   |
| 品种目录.....      | 6   |
| 品种.....        | 15  |
| 品种名笔画索引表.....  | 378 |
| 品种主要性状索引表..... | 387 |
| 特殊性状品种名录.....  | 396 |

# 中国玉米品种概述

## 一

玉米属禾本科(Gramineae)玉米属(*Zea*)玉米种(*mays*)。玉米种又分为9个类型。玉米原产于中美洲的墨西哥一带，哥伦布发现新大陆后带回欧洲，16世纪前半期由欧洲传入中国。在田艺衡《留青日札》(1573年)和李时珍的《本草纲目》(1578年)都有关于玉米的记载。玉米传到我国距今已有四百多年的历史，在我国复杂的自然条件和生产条件下，经过栽培驯化和人工选择，形成了大量的产量稳定、适应性强和抗逆性较好的地方品种，成为我国玉米种质资源的基础。据粗略统计，全国各地保存的玉米品种资源近2万份。

玉米别名玉蜀黍，又有苞米、苞谷、苞芦、苞粟、棒子、玉茭、六谷、珍珠米、观音粟等名称。我国是世界上栽培玉米最多的国家之一。其栽培面积和总产量仅次于水稻、小麦，居第三位。主要分布在北纬 $50^{\circ}$ 到 $20^{\circ}$ 从东北到西南的狭带状地区内，包括黑龙江、吉林、辽宁、河北、北京、天津、山西、山东、河南、陕西、四川、贵州、云南和广西等省、市、自治区。其中以河北、山东、黑龙江、吉林、四川、河南等省的播种面积最大，其他省、市、自治区也都有一定种植面积。

玉米是高产粮食作物，籽粒含有丰富的营养物质，掺合其他的粮食，实行粗粮细做，可做成各种糕点，美味可口，深受人们喜爱。随着我国四化建设的逐步发展，人民生活水平的不断提高，玉米的饲用价值越来越重要。在工业上用途亦广，玉米籽粒和副产品可以制造300种以上的工业品。在医药上，玉米淀粉是培养抗菌素(如青霉素、链霉素、金霉素)的主要原料之一。

## 二

我国地域辽阔，生态环境多样，形成了丰富多采的玉米种质资源。这些种质资源在生产、育种和科学的研究上有着重要的利用价值。解放后，人民政府十分重视玉米种质资源工作，全国各地开展了群众性的评选良种、收集、整理农家品种工作。据统计，至1958年止，全国共收集保存玉米品种11400余份；1979年以来，全国又进行了大规模的补充征集，从而促进了我国玉米品种的选育和推广。

我国过去长期种植的大部分是硬粒型地方品种，而马齿型品种基本上是近几十年来自国外引入的，如云南的普照苞谷是1920年从印度引进的，金皇后是1931年由美国引进，英粒子1943年由丹麦传教士带到辽宁的。除此以外，我国还种植有少量的糯玉米、粉质玉米和爆裂型玉米。

解放后，在水、肥等栽培条件日益提高的情况下，各地区有的硬粒型品种由于产量不高，

多数已被引进的马齿型品种所代替。但在水、肥条件差、土壤瘠薄和一些交通不便的山区，由于长期种植的硬粒型品种形成了对当地条件特殊的适应性、产量稳定、品质好，因而在生产上仍占有一定的栽培面积。在马齿型品种种植面积逐渐扩大，硬粒型品种逐渐减少的品种交替过程中，在两种类型交错种植地区，通过天然杂交和人工选择形成了大量中间型的品种。这些中间型品种的形成不但对玉米增产起了作用，也进一步丰富了我国的种质资源。

不同类型的品种具有不同的特征特性。总的来说：马齿型品种长势较强、茎秆粗，叶片宽，果穗长，籽粒大，耐水肥，产量较高，但食用品质较低，稳产性差；硬粒型品种则相反；中间型品种介于二者之间。

糯玉米（蜡质种）最早起源于我国，是一个玉米突变种，由突变基因  $wx$  的作用所形成的。在我国西南各省均有种植，以广西、云南为最多，其他省、市、自治区多为零星种植。糯玉米的植株和果穗外形和硬粒型玉米无区别，但籽粒的胚乳全部由支链淀粉所组成，而普通玉米的胚乳则由约78%支链淀粉，22%直链淀粉组成。糯玉米的角质胚乳与粉质胚乳层次不分，籽粒呈不透明蜡状。淀粉粘软细柔，有特殊香味，宜于鲜食或做糕点，亦可作粘贴剂及纺织业印染上浆之用。

甜质型又称甜玉米，是由另一个隐性突变基因  $su$  所形成的变种。甜玉米植株矮小，分蘖力强，果穗小，几乎全为角质胚乳，籽粒中含有较多的水溶性多糖、脂肪和蛋白质，淀粉含量较低。成熟时籽粒皱缩，产量比一般玉米低。近年来，上海市农科院选育出制罐头用的甜玉米综合种1641，已投入生产，供出口外销。中国农科院作物所选育的甜玉2号是属于  $sh_2$  突变基因的超甜玉米，比一般玉米要甜得多。云南的甜脆受  $bt$  基因控制，能做蔬菜，很受人们欢迎。

爆裂型玉米植株矮小，叶片狭窄，分蘖多，较晚熟，果穗、籽粒较小，产量不高。在我国仅有零星种植。

玉米种质资源工作，随着工农业的发展，要求有更多新的栽培品种，以适应生产和人民生活的需要，因此，必须在品种收集的基础上，进行深入的研究鉴定，才能创造出新材料和新产品，从而为农业现代化多作贡献。

近年来，在种质资源收集保存的基础上，各省、市、自治区的有关单位，都进行了种质资源的鉴定、研究和利用工作，并已取得了不同程度的进展。鉴定项目多达60项以上，其中包括植物学性状，生物学性状，对病虫的抗性以及产量性状等，鉴定出了一大批具有优良性状的种质材料，如抗旱、抗寒、高蛋白、高油分、高赖氨酸、抗大斑病、抗小斑病、抗丝黑穗病、抗矮花叶病和玉米螟等，为玉米育种工作提供了丰富的优良原始材料。

在鉴定多种性状表现的同时，今后要加强遗传性和生态适应性等方面的研究，更系统地整理玉米种质资源的有关数据和资料。

### 三

玉米良种的培育和推广对玉米亩产和总产的提高至关重要。建国前，玉米的育种工作开展得很少。解放后，玉米育种工作得到了迅速发展。首先是开展了群众性的良种评选活动，

1952年以后，选出了一批优良地方品种在生产上推广应用。到1959年，据不完全统计，经全国评定的优良品种有2000多个和各种类型的杂交种400多个在生产上应用。一些优良的双交种和综合种，如农大号、春杂号、双跃号、混选1号等推广应用，对当时玉米生产的发展起了很大的作用。尔后，又重点开展了以单交种为主的育种工作。到1975年，玉米杂交种的播种面积达到了玉米总面积的55%，其中单交种占杂交种面积的55%，双交种占40%。由于大量优良杂交种的不断出现，推广面积的迅速发展，使得玉米的亩产和总产都有了大幅度的提高。到1979年推广面积在100万亩以上的就有37个，如中单2号、郑单2号、群单105、新单1号、丹玉6号、黑玉46、吉双101、烟三6号、鲁三9号、陕单1号、成单4号、京早7号等，其增产幅度为20—30%。这些杂交种大多数是由我国自选系配成的，如330、获白、525、黄早四、金03等组配了很多优良组合。

此外，我国玉米的高赖氨酸，矮秆、双穗、高糖分及C型细胞质不育性的育种和利用也取得了不同程度的进展，为充分利用各种有利性状开辟了广阔的前景。

#### 四

我国玉米种植地区的形成和发展，是和当地农业自然资源、社会经济、生产水平等因素密切相关的。玉米的分布及其在农业生产中的比重，往往受自然条件、栽培特点、种植制度、品种类型和农业结构以及国内外市场需要等条件的制约，形成了若干玉米产区。这就是：

(一) 北方春播玉米区；(二) 黄淮海平原夏播玉米区；(三) 西南山地丘陵玉米区；(四) 南方丘陵玉米区；(五) 西北内陆灌溉玉米区；(六) 青藏高原玉米区。

上述玉米产区，前三个区为主产区，玉米种植面积和总产量约占90%左右；后三个区为玉米副产区，玉米种植面积和总产量均较少。

(一) 北方春播玉米区 本区为自北纬40°的渤海边起，经山海关，沿长城顺太行山南下，再沿太岳山和吕梁山，直至陕西省的宜川、铜川、宝鸡一线，到甘肃省界向南至秦岭北麓，与西南山地玉米区接壤的以北地区。本区是我国主要玉米产区之一，包括黑龙江、吉林、辽宁，河北、陕西、宁夏的北部，山西的大部及甘肃的一部分。常年玉米播种面积约8000多万亩，占全国玉米面积的30%，总产量占全国玉米总产量的35%左右，是我国重要的商品粮基地之一。本区属寒温带湿润、半湿润气候，冬季气温低， $\geq 0^{\circ}\text{C}$ 的积温为2500—4100°C， $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 积温为2000—3600°C，无霜期130—170天，夏季最热日平均气温为20—25°C，适于玉米生长发育的( $\geq 10^{\circ}\text{C}$ )日数北部120天左右，积温2000°C左右，全年降水量400—800mm，从西向东递增，其中60%集中在7—9月。春季蒸发量大，易形成春旱，种植制度主要为一年一熟制，种植方式有玉米单作、玉米大豆间作及春小麦套种玉米三种类型。主要种植生育期短、抗寒及抗大、小斑病的品种和杂交种。

(二) 黄淮海平原夏播玉米区 本区位于北方春播玉米区以南，南界自北纬33°C的江苏省东台县，沿淮河经安徽至河南、陕西沿秦岭直至甘肃省。本区包括黄河、淮河、海河流域中下游的山东、河南全部、河北南部、京津地区、山西省南部的晋中南地区，陕西省中部的关中地区和江苏、安徽两省北部的徐淮地区。这是我国玉米最大的集中产区，玉米播种面积达

1.3亿亩，占全国玉米总面积的40%以上，总产量占全国玉米总产量的50%左右。本区属暖温带半湿润气候。温度较高，年平均气温10—14℃，无霜期从北向南170—240天， $\geq 0^\circ\text{C}$ 的积温为4100—5200℃， $\geq 10^\circ\text{C}$ 的积温为3600—4700℃，全年降雨量500—800mm，从北向南递增，自然条件对玉米生长发育十分有利。本区复种指数较高，由于气温较高，蒸发量大，降雨分布不匀，夏季降雨量占全年70%以上，经常发生春旱夏涝。为一年二作区，玉米种植方式多种多样，间套复种具存，其中小麦、玉米两茬套种占70%以上。根据夏播玉米生育期所需的积温，早熟种一般为80—100天，需要 $\geq 0^\circ\text{C}$ 的积温1900—2300℃，中熟种生育期100—110天，需要积温2300—2700℃，晚熟种生育期110—130天，需积温2700—2900℃。本区栽培制度主要为一年二熟制，冬小麦——夏玉米。麦田套种玉米是玉米高产和全年丰收的成功经验，因此要求高产、优质兼抗大、小斑病、青枯病的早、中、晚熟品种，以满足不同栽培制度和不同生产条件的需要。

**(三) 西南山地丘陵玉米区** 本区包括四川、云南、贵州(四川西部、云南西北部除外)，湖南、湖北和广西的西部，甘肃、陕西两省南部。玉米播种面积在6000万亩左右，约占全国玉米总面积的20%，也是我国主要玉米产区之一。

本区约90%以上的土地为丘陵山地和高原。海拔在200—2500m，耕作粗放，玉米产量水平较低。

本区属温带和亚热带湿润、半湿润气候，受地形、海拔的影响，气候垂直变化明显，雨量丰沛，水热条件较好，但光照条件较差，4—10月份平均气温15℃以上，7月份平均气温28—30℃，适合于玉米生长的有效日数150—180天，一般无霜期在240—330天，全年降水量800—1200mm，多集中在4—10月份，分布比数均匀，对多季玉米栽培较为有利。

本区丘陵地带玉米种植较多，以一年两熟和二年五熟的春玉米为主。高山地区以一年一熟的春玉米为主，平原地区为一年两熟或三熟，春夏秋播都有，主要种植中熟、抗病、适应性强的地方品种和杂交种。

**(四) 南方丘陵玉米区** 本区北界与黄淮海平原夏播玉米区相连，西接西南山地丘陵玉米区，东部和南部濒临东海和南海，包括广东、福建、浙江、江西、台湾等省，江苏、安徽的南部，广西、湖南、湖北的东部。本区玉米种植面积较小，约1500万亩，占全国玉米总面积的5%左右。本区属亚热带和热带湿润气候，气温较高，降水充沛，适宜农作物生长的日数在220—360天，适于玉米生长发育的有效积温时间在250天以上，一般3—10月份的平均气温为20℃左右，年降水量为1000—1800mm，易引起夏涝，沿海地区易受台风袭击。

栽培制度为一年两熟或一年三熟制。一年四季都可以种植玉米，多夏播或秋播，也有冬播。玉米种植面积不但变幅较大，而且产量很不稳定，主要种植早、中熟抗大、小斑病、茎腐病、青枯病、适应性强的杂交种或品种。

**(五) 西北内陆灌溉玉米区** 本区包括新疆全部和甘肃的河西走廊，以及宁夏和内蒙古河套灌区。本区属大陆性干燥气候，降水量很少，日照充足，昼夜温差大，过去基本上不种玉米，随着灌溉面积的扩大，玉米种植面积逐渐扩大，目前种植面积在1300万亩左右，占全国玉米总面积的4%左右。

本区无霜期一般130—180天，7月份平均气温20—26℃。大于10℃的有效积温为2000—4000℃。年平均降雨量为150—300mm，多的500mm，少的只有10mm，靠灌溉才能种植玉米。栽培制度以一年一熟的春玉米为主，少部分地区实行小麦玉米套种或复种。新疆南部有二年三熟制，栽培春、夏玉米。本区主要种植抗寒、抗旱、抗丝黑穗病、黑粉病的品种或杂交种。

**(六) 青藏高原玉米区** 本区包括青海、西藏两省、区以及四川省的西部，云南省的西北部和甘肃省的甘南自治州。该区是我国重要的牧区和林区，玉米栽培历史很短，至今种植面积不大。

本区海拔高，地形复杂，高地寒冷，低谷温和。低谷地区5—9月份平均气温超过10℃，适于玉米发育的有效日数西宁为120天，拉萨为140天。大于10℃的有效积温都在1900℃以上。雨量北部较少，南部较多，为500—1000mm。

玉米在本区的栽培面积很小，多分布在西藏东南部和青海东部低地。主要种植抗旱、耐低温、早熟、产量较低的硬粒型品种。



## 品 种 目 录

| 品种<br>编号 | 品 种 名 称 | 页 码 | 品种<br>编号 | 品 种 名 称  | 页 码 |
|----------|---------|-----|----------|----------|-----|
| 1        | 墩子黄     | 17  | 29       | 塌顶黄      | 34  |
| 2        | 白马牙(北京) | 17  | 30       | 二民子      | 34  |
| 3        | 华农2号    | 18  | 31       | 早玉米      | 35  |
| 4        | 小八趟     | 19  | 32       | 春玉米      | 35  |
| 5        | 春杂12    | 20  | 33       | 红锤黄      | 36  |
| 6        | 农大7号    | 20  | 34       | 大灯笼红     | 36  |
| 7        | 农大四比    | 21  | 35       | 金黄棒子     | 36  |
| 8        | 群单105   | 22  | 36       | 灯笼红      | 37  |
| 9        | 白单4号    | 22  | 37       | 胎里胖      | 37  |
| 10       | 京早2号    | 23  | 38       | 大屁股快     | 38  |
| 11       | 京杂6号    | 24  | 39       | 双穗白      | 38  |
| 12       | 中单2号    | 25  | 40       | 勤棒子      | 39  |
| 13       | 京早7号    | 26  | 41       | 东檀山      | 39  |
| 14       | 细皮黄     | 27  | 42       | 二矮       | 40  |
| 15       | 八大行     | 27  | 43       | 黄棒子      | 40  |
| 16       | 白马牙(宝坻) | 27  | 44       | 小黄玉米(曲周) | 40  |
| 17       | 八道楞     | 28  | 45       | 紫凹       | 41  |
| 18       | 二金黄(怀来) | 28  | 46       | 磁鲇       | 41  |
| 19       | 黄老八行    | 29  | 47       | 石交1号     | 42  |
| 20       | 白刺棒子    | 29  | 48       | 冀综1号     | 42  |
| 21       | 九莲灯     | 30  | 49       | 雁农2号     | 44  |
| 22       | 大紫缨     | 30  | 50       | 蔚州黄      | 44  |
| 23       | 黄马牙(滦平) | 30  | 51       | 靠山黄      | 45  |
| 24       | 东陵白     | 31  | 52       | 山小黄玉米    | 46  |
| 25       | 洋黄      | 31  | 53       | 二黄玉米     | 46  |
| 26       | 仁玉米     | 32  | 54       | 二红皮      | 47  |
| 27       | 四平头     | 32  | 55       | 密蜡黄      | 48  |
| 28       | 白马牙(唐山) | 33  | 56       | 小黄玉米(清徐) | 48  |

| 品种<br>编号 | 品 种 名 称       | 页 码 | 品种<br>编号 | 品 种 名 称     | 页 码 |
|----------|---------------|-----|----------|-------------|-----|
| 57       | 竹叶青           | 49  | 91       | 内单 3 号      | 73  |
| 58       | 黄玉麦           | 50  | 92       | 哲单 3 号      | 73  |
| 59       | 一包面           | 50  | 93       | 宁单 4 号 (宁城) | 74  |
| 60       | 大黄玉米          | 51  | 94       | 宁单 9 号      | 75  |
| 61       | 琉璃眼           | 52  | 95       | 喀单 2 号      | 75  |
| 62       | 白八行           | 53  | 96       | 赤单 66       | 76  |
| 63       | 大红棒           | 53  | 97       | 大红骨子 (长海)   | 77  |
| 64       | 关东黄           | 54  | 98       | 旅大红骨        | 77  |
| 65       | 牤牛角           | 55  | 99       | 薄地犟         | 78  |
| 66       | 小玉米           | 56  | 100      | 秋傻子         | 79  |
| 67       | 金皇后           | 56  | 101      | 双头白         | 80  |
| 68       | 黄马牙 (左权)      | 57  | 102      | 二白          | 81  |
| 69       | 二糙玉米          | 58  | 103      | 六月鲜         | 81  |
| 70       | 百日黄 (洪洞)      | 58  | 104      | 珍珠白         | 82  |
| 71       | 二不秋           | 59  | 105      | 白马牙 (台安)    | 83  |
| 72       | 白马牙 (孝义)      | 60  | 106      | 大白马牙子 (海城)  | 84  |
| 73       | 土玉米           | 60  | 107      | 大白马牙子 (辽阳)  | 84  |
| 74       | 黄土玉米          | 61  | 108      | 黄马牙 (铁岭)    | 85  |
| 75       | 糙玉米           | 62  | 109      | 黄马牙 (法库)    | 86  |
| 76       | 大红袍 (乡宁)      | 62  | 110      | 老来瘦         | 87  |
| 77       | 晋杂 1 号        | 63  | 111      | 西丰红骨        | 88  |
| 78       | 晋单 1 号        | 64  | 112      | 喇嘛黄         | 88  |
| 79       | 晋单 3 号        | 64  | 113      | 大白头霜        | 89  |
| 80       | 晋单 4 号        | 65  | 114      | 珍珠红         | 90  |
| 81       | 晋单 5 号        | 66  | 115      | 二秋子         | 91  |
| 82       | 晋单 8 号        | 66  | 116      | 大红骨子 (宽甸)   | 92  |
| 83       | 晋单 13 号       | 67  | 117      | 大青棵         | 92  |
| 84       | 小白直棒子         | 98  | 118      | 小白头霜        | 93  |
| 85       | 黄八趟 (林西)      | 69  | 119      | 小红骨         | 94  |
| 86       | 白马牙 (科尔沁左翼后旗) | 69  | 120      | 小青棵         | 95  |
| 87       | 黄马牙 (通辽)      | 70  | 121      | 白头霜 (辽宁)    | 95  |
| 88       | 喀双 234        | 71  | 122      | 白粘苞米        | 96  |
| 89       | 内单 1 号        | 71  | 123      | 小粒红 (桓仁)    | 97  |
| 90       | 蒙单 2 号        | 72  | 124      | 大屁股         | 98  |

| 品种<br>编号 | 品 种 名 称 | 页 码 | 品种<br>编号 | 品 种 名 称  | 页 码 |
|----------|---------|-----|----------|----------|-----|
| 125      | 六十天还仓   | 99  | 159      | 白双67     | 125 |
| 126      | 大金顶     | 99  | 160      | 吉单104    | 126 |
| 127      | 白八趟     | 100 | 161      | 吉单102    | 126 |
| 128      | 白马牙(建平) | 101 | 162      | 吉单103    | 127 |
| 129      | 黄八趟(建平) | 104 | 163      | 吉单101    | 128 |
| 130      | 英粒子(辽宁) | 102 | 164      | 九单1号     | 129 |
| 131      | 白鹤      | 104 | 165      | 长单4号     | 129 |
| 132      | 凤杂1号    | 105 | 166      | 四单7号     | 130 |
| 133      | 辽杂2号    | 106 | 167      | 通单3号     | 131 |
| 134      | 丹玉6号    | 107 | 168      | 白头霜(黑龙江) | 132 |
| 135      | 辽单801   | 108 | 169      | 六叶鲜      | 132 |
| 136      | 沈单3号    | 109 | 170      | 黄金塔      | 133 |
| 137      | 铁单4号    | 110 | 171      | 高秆黄      | 133 |
| 138      | 抚单3号    | 111 | 172      | 海珍珠      | 134 |
| 139      | 旅丰1号    | 112 | 173      | 牛尾黄      | 134 |
| 140      | 锦单4号    | 113 | 174      | 火苞米(黑龙江) | 135 |
| 141      | 本玉8号    | 114 | 175      | 小金黄(松花江) | 135 |
| 142      | 丹玉9号    | 114 | 176      | 黑玉71     | 136 |
| 143      | 小粒红(吉林) | 115 | 177      | 黑玉46     | 137 |
| 144      | 小金黄(吉林) | 116 | 178      | 黑玉79     | 138 |
| 145      | 白头霜(吉林) | 116 | 179      | 东农231    | 138 |
| 146      | 威虎岭白苞米  | 117 | 180      | 边双21     | 139 |
| 147      | 白马牙(吉林) | 118 | 181      | 松三1号     | 139 |
| 148      | 英粒子(吉林) | 118 | 182      | 嫩单1号     | 140 |
| 149      | 黄粘苞米    | 119 | 183      | 钢玉1号     | 141 |
| 150      | 白刺苞米    | 120 | 184      | 克单2号     | 142 |
| 151      | 白面苞米    | 120 | 185      | 嫩单3号     | 142 |
| 152      | 黄甜苞米    | 121 | 186      | 北玉5号     | 143 |
| 153      | 火苞米(吉林) | 121 | 187      | 绥玉1号     | 144 |
| 154      | 白苞米     | 122 | 188      | 合玉12     | 145 |
| 155      | 金顶子     | 122 | 189      | 合玉11     | 146 |
| 156      | 美穗黄     | 123 | 190      | 龙单1号     | 147 |
| 157      | 吉双83    | 124 | 191      | 龙单2号     | 148 |
| 158      | 吉双147   | 125 | 192      | 绥玉2号     | 148 |

| 品种<br>编号 | 品 种 名 称 | 页 码 | 品种<br>编号 | 品 种 名 称  | 页 码 |
|----------|---------|-----|----------|----------|-----|
| 193      | 麻团      | 149 | 227      | 黄寒子      | 171 |
| 194      | 黄渡白玉米   | 150 | 228      | 吸顶黄      | 171 |
| 195      | 小金黄(崇明) | 150 | 229      | 金箍棒      | 172 |
| 196      | 沪单1号    | 151 | 230      | 黄蜡丁      | 172 |
| 197      | 沪单3号    | 151 | 231      | 寒子       | 173 |
| 198      | 小金黄(如皋) | 152 | 232      | 瘪陆斗      | 173 |
| 199      | 大金黄     | 153 | 233      | 大红袍(桐城)  | 174 |
| 200      | 黄八叶     | 153 | 234      | 一百七十天    | 174 |
| 201      | 老人牙     | 154 | 235      | 小粒红(砀山)  | 175 |
| 202      | 二伏糙     | 154 | 236      | 固单1号     | 175 |
| 203      | 白马牙(灌云) | 155 | 237      | 百日黄(九江)  | 176 |
| 204      | 秋子      | 156 | 238      | 黄翠       | 177 |
| 205      | 大红岗     | 156 | 239      | 红秆山玉米    | 177 |
| 206      | 康南大白子   | 157 | 240      | 田玉米      | 178 |
| 207      | 大驴牙     | 157 | 241      | 黄玉米      | 178 |
| 208      | 瘪粒深     | 158 | 242      | 黄县二马牙    | 178 |
| 209      | 淮杂1号    | 158 | 243      | 大粒红      | 179 |
| 210      | 百日黄(淳安) | 159 | 244      | 安东黄马牙11  | 180 |
| 211      | 半金黄     | 160 | 245      | 白马牙(文登)  | 181 |
| 212      | 建德80工   | 160 | 246      | 白顶霜      | 181 |
| 213      | 山黄籽     | 161 | 247      | 麦包玉      | 182 |
| 214      | 长台细子    | 162 | 248      | 糯玉米      | 183 |
| 215      | 东阳半黄    | 162 | 249      | 多穗玉米     | 183 |
| 216      | 壳里老     | 163 | 250      | 小粒红(莒县)  | 184 |
| 217      | 磐安黄子    | 164 | 251      | 鸭子嘴      | 185 |
| 218      | 磐安白子    | 164 | 252      | 小草棒玉米    | 186 |
| 219      | 金苞种     | 165 | 253      | 小红脐      | 186 |
| 220      | 焦黄      | 165 | 254      | 碌滚齐      | 187 |
| 221      | 东顶1号    | 166 | 255      | 小白玉米(定陶) | 188 |
| 222      | 浙单1号    | 167 | 256      | 鹅翎白(山东)  | 188 |
| 223      | 浙单4号    | 168 | 257      | 叶里三      | 189 |
| 224      | 旅曲      | 169 | 258      | 六十日还仓    | 190 |
| 225      | 黄火燥     | 169 | 259      | 洋棒子      | 190 |
| 226      | 白火燥     | 170 | 260      | 甜玉米      | 191 |