附件2

2021年江苏省主要农作物品种引种备案

适应性试验结果（第一批）

# 一、稻

## 1、C两优德占

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型适中，生长势较旺，耐肥抗倒，分蘖力较强，成穗率较高，群体抽穗整齐，籽粒灌浆充实饱满，成熟落色好，结实率高。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高121.8厘米，亩有效穗15.7万，每穗总粒数218.6粒，结实率85.0%，千粒重25.3克；全生育期134.0天，比对照丰两优四号短3.6天；平均亩产651.6公斤，比对照丰两优四号增产5.8%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 2、N两优151

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型适中，长势繁茂，叶色浓绿，叶姿挺直，耐肥抗倒，穗层整齐，着粒密度中等，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高114.5厘米，亩有效穗18.5万，每穗总粒数173.7粒，结实率84.0%，千粒重25.2克；全生育期134.0天，比对照Ⅱ优084短1.8天；平均亩产645.1公斤，比对照Ⅱ优084增产3.2%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 3、Q两优506

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型紧凑，分蘖力较强，叶色浓绿，叶姿较挺，抗倒性强，成穗率高，穗层整齐，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高108.2厘米，亩有效穗17.9万，每穗总粒数170.2粒，结实率89.6%，千粒重25.2克；全生育期143.1天，比对照丰两优四号短3.5天；平均亩产656.5公斤，比对照丰两优四号增产2.4%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中抗白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、播期。4月底5月初播种，秧龄30-32天，亩播量10-15公斤。2、栽插密度。每穴栽1-2苗，13.3×23.3厘米。3、施肥。大田亩施纯氮13-15公斤。其中60%作基肥，返青时5%-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥。4、灌水。浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤，收割前5-7天断水，切忌断水过早。5、病虫害防治。坚持“预防为主、综合防治”原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和纹枯病等。

## 4、T两优1号

**适应性试验结果：** 两系杂交中籼稻品种。株型适中、长势繁茂，叶色绿，叶姿挺直，穗层整齐，着粒密度中等，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高122.1厘米，亩有效穗15.7万，每穗总粒数256.2粒，结实率81.3%，千粒重28.8克；全生育期125.1天，比对照Ⅱ优084短9.6天；平均亩产610.7公斤，比对照Ⅱ优084增产7.3%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、感纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 5、创两优丰占

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型适中，长势繁茂，叶色淡绿，叶姿挺直，群体整齐度较好，抗倒性较强，穗层整齐，着粒密度中等，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高109.3厘米，亩有效穗17.5万，每穗总粒数179.9粒，结实率89.5%，千粒重23.6克；全生育期145.7天，比对照丰两优四号短0.9天；平均亩产657.2公斤，比对照丰两优四号增产2.5%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 6、创两优丰占66

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型适中，生长势较旺，茎秆韧性好，耐肥抗倒，分蘖力较强，叶色绿，穗粒数多，群体抽穗整齐，成熟落色好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高120.2厘米，亩有效穗16.1万，每穗总粒数217.9粒，结实率85.4%，千粒重24.6克；全生育期135.8天，比对照丰两优四号短1.8天；平均亩产645.6公斤，比对照丰两优四号增产4.8%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 7、富美占

**适应性试验结果：**常规中籼稻品种。株型适中，长势繁茂，叶色绿，叶姿挺直，抗倒性强，穗层整齐，着粒密度中等，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高110.6厘米，亩有效穗16.4万，每穗总粒数189.4粒，结实率84.3%，千粒重24.0克；全生育期137.9天，比对照丰两优四号短2天；平均亩产519.5公斤，比对照丰两优四号增产3.1%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.5-2.0公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 8、冠两优华占

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型紧凑，株高适中，茎秆较粗，分蘖力强，生长势旺，叶片挺，抗倒性较强，穗层整齐，穗型较大，着粒较密，后期熟相较好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高118.6厘米，亩有效穗18.1万，每穗总粒数209.2粒，结实率89.5%，千粒重24.4克；全生育期148.8天，比对照丰两优四号短1.8天；平均亩产693.8公斤，比对照丰两优四号增产10.4%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩播种量10公斤左右，旱育秧每亩播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0公斤左右（机插秧亩用种量1.5-2.0公斤左右）。2、适时移栽，合理密植。6月中旬移栽，秧龄不超过30天，每亩大田栽插1.6万-1.8万穴，基本苗6万-8万。3、科学肥水管理。大田亩施纯氮11-13公斤，氮、磷、钾用量比例为1:0.5:1，施足基肥，早追分蘖肥，忌后期偏施氮肥。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中、后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、白叶枯病、稻瘟病等的防治。

## 9、泓两优503

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型紧凑，株高适中，茎秆较粗，分蘖力较强，生长势旺，叶片挺，抗倒性较强，穗层整齐，穗型较大，着粒较密，后期熟相较好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高124.2厘米，亩有效穗16.9万穗，每穗总粒数198.0粒，结实率87.1%，千粒重25.8克；全生育期141.9天，比对照丰两优四号短8.7天；平均亩产646.8公斤，比对照丰两优四号增产2.9%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩播种量10公斤左右，旱育秧每亩播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0公斤左右（机插秧亩用种量1.5-2.0公斤左右）。2、适时移栽，合理密植。6月中旬移栽，秧龄不超过30天，每亩大田栽插1.6万-1.8万穴，基本苗6万-8万。3、科学肥水管理。大田亩施纯氮10-11公斤，重施底肥，早施追肥，后期看苗补施穗肥；水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中、后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、白叶枯病、稻瘟病等的防治。

## 10、徽两优272

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型适中，长势较旺，茎秆韧性好，耐肥抗倒，分蘖力较强，叶色绿，成穗率较高，穗粒数多，群体抽穗整齐，籽粒灌浆充实饱满，成熟落色好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高120.4厘米，亩有效穗15.8万，每穗总粒数213.1粒，结实率86.6%，千粒重25.7克；全生育期134.2天，比对照丰两优四号短3.4天；试验平均亩产654.6公斤，比对照丰两优四号增产6.3% 。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中抗白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 11、徽两优899

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型紧凑，长势繁茂，叶色绿，叶姿挺直，分蘖力中等，穗型中等，熟期转色好，抗倒性强。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高114.4厘米，亩有效穗18.3万，每穗总粒数191.8粒，结实率89.3%，千粒重24.0克；全生育期139.2天，比对照丰两优四号短4.6天；平均亩产623.9公斤，比对照丰两优四号增产4.2%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中抗白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10-12公斤，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤，每亩大田播种量1.5-2公斤。2、适时移栽，合理密植。秧龄26～30天，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 12、徽两优968

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型紧凑，株高适中，分蘖力强，抗倒性强，成穗率高，穗型较大，穗层整齐，着粒密度中等，叶姿挺直，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高110.4厘米，亩有效穗17.6万，每穗总粒数189.5粒，结实率89.5%，千粒重26.9克；全生育期145.2天，比对照丰两优四号短1.4天，平均亩产667.8公斤，比对照丰两优四号增产3.9%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病，感纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩播种量10公斤左右，旱育秧每亩播种量20-25公斤左右。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.5万-1.6万穴，每亩基本苗4万-6万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时烤田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中、后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、白叶枯病的防治。

## 13、晶香丝占

**适应性试验结果：**常规中籼稻品种。株型紧凑，株高适中，分蘖力较强，抗倒性强，成穗率高，穗层整齐，着粒密度中等，叶姿挺直，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高106.4厘米，每亩有效穗16.8万，每穗总粒数146.0粒，结实率88.5%，千粒重23.7克；全生育期140.9天，比对照丰两优四号短5.7天；平均亩产645.9公斤，比对照丰两优四号增产0.8%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩播种量15公斤左右，旱育秧每亩播种量25公斤左右。每亩大田用种量1.5-2.0公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.7万-1.8万穴，每亩基本苗5万-6万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮13公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时烤田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、白叶枯病的防治。

## 14、两优1598

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型紧凑，长势繁茂，叶色绿，叶姿挺直，分蘖力中等，穗型中等，熟期转色好，抗倒性强。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高115.2厘米，亩有效穗17.7万，每穗总粒数173.0粒，结实率88.8%，千粒重24.4克；全生育期141.2天，比对照丰两优四号短2.6天；平均亩产627.8公斤，比对照丰两优四号增产4.8%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中感稻瘟病、中感白叶枯病、感纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10-12公斤，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤，每亩大田播种量1.5-2公斤。2、适时移栽，合理密植。秧龄26-30天，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 15、两优696

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型适中，长势繁茂，叶色浓绿，叶姿直，转色好，落粒性中等，抗倒性好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验品平均结果：株高104.5厘米，亩有效穗17.1万，每穗总粒数209.7粒，结实率84.5%，千粒重25.8克；全生育期135.3天，比对照丰两优四4号短2.1天；平均亩产740.1公斤，比对照丰两优四号增产6.5%。 2020年经江苏省农业科学院植物保护研究所抗性鉴定：苗瘟0级，表现为免疫；中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示**：1、播期。5月上旬播种，秧田每亩播种量6-7公斤，大田每亩用种量0.75-1公斤，培育壮秧，一般秧龄30天左右。2、栽插密度。株行距16×27厘米。亩插基本苗6万-8万左右。3、施肥。以基肥和有机肥为主，前期重施，早施追肥，后期看苗施肥。4、灌水。薄水栽秧、深水返青、浅水分蘖，中期苗足晒田，后期采用干干湿湿灌溉，断水不宜过早。5、病虫害防治。注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

## 16、两优887

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型紧凑，长势旺，叶色中绿，叶姿挺直，分蘖力强，穗层整齐，穗型中等，后期转色好，抗倒性强，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高112.4厘米，亩有效穗17.2万，每穗总粒数176.5粒，结实率88.9%，千粒重28.5克；全生育期142.4天，比对照丰两优四号短5.1天；平均亩产671.9公斤，比对照丰两优四号增产3.6%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 17、勤两优2号

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型紧凑，分蘖力较强，叶色浓绿，叶姿挺直，抗倒性强，成穗率高，穗层整齐，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高113.3厘米，亩有效穗17.6万，每穗总粒数161.4粒，结实率90.0%，千粒重24.5克；全生育期145.0天，比对照丰两优四号短1.6天；平均亩产660.2公斤，比对照丰两优四号增产3.8%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中感稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，亩用种量1.0公斤。2、适时移栽，合理密植。秧龄30天，亩大田栽插1.8万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。亩施纯氮12-15公斤，肥料运筹上采取“前重、中控、酌情后补”施肥原则，重视磷钾肥和有机肥配合施用。水浆管理注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，收割前7天断水。4、病虫害防治。注意防治稻蓟马、二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱及稻瘟病、纹枯病、稻曲病、白叶枯病等。

## 18、野香优海丝

**适应性试验结果：**三系杂交中籼稻品种。株型适中，长势繁茂，叶色淡绿，叶姿挺直，抗倒性较强，穗层整齐，着粒密度中等，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高134.2厘米，亩有效穗17.5万，每穗总粒数171.3粒，结实率88.8%，千粒重23.7克；全生育期146.6天，与对照丰两优四号相当；平均亩产653.2公斤，比对照丰两优四号增产1.9%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右，旱育秧每亩秧田播种量20-25公斤。每亩大田用种量1.0-1.5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，每亩基本苗7-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治。

## 19、郢丰丝苗

**适应性试验结果：**常规中籼稻品种。株型适中，植株矮，分蘖力中等，叶色深绿，穗层较整齐，成熟转色较好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高107.6厘米，亩有效穗17.9万，每穗总粒数218.9粒，结实率91.5%，千粒重23.9克；全生育期132.9天，比对照丰两优四号短5.1天；平均亩产587.8公斤，比对照丰两优四号增产2.5%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。湿润育秧每亩秧田播种量10公斤左右、旱育秧20公斤左右、机插育秧每亩大田2公斤左右，稀播匀播，培育适龄壮秧。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗4万-5万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮12公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期重点抓好灰飞虱、稻蓟马的防治；大田期注意防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，要注意黑条矮缩病、稻瘟病、白叶枯病的防治，破口期综合防治稻曲病。

## 20、梓两优5号

**适应性试验结果：**两系杂交中籼稻品种。株型较松散，分蘖力较强，叶色中绿，叶姿挺直，抗倒性强，成穗率高，穗层整齐，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高105.5厘米，亩有效穗17.4万，每穗总粒数177.5粒，结实率88.2%，千粒重26.3克；全生育期138.1天，比对照丰两优四号短8.5天；平均亩产649.1公斤，比对照丰两优四号增产1.2%，经江苏省农业科学院植物保护研究所鉴定:中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示**：1、播期。5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15公斤。2、栽插密度。每穴栽1-2苗，13.3×23.3厘米。3、施肥。大田亩施纯氮13-15公斤。其中60%作基肥，返青时施5%-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥。4、灌水。浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早。5、病虫害防治。坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病等。

## 21、临稻12

**适应性试验结果：**中熟中粳稻品种。株型紧凑，分蘖力较强，群体整齐度较好，抗倒性强，成穗率高，穗型较大，穗层整齐，叶色浓绿，叶姿挺直，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高88.5厘米，每亩有效穗22.1万，每穗总粒数128.8粒，结实率91.7%，千粒重25.7克；全生育期147.7天，比对照徐稻3号短4.3天；平均亩产644.0公斤，比对照徐稻3号增产4.3%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中感稻瘟病、感白叶枯病、感纹枯病、抗条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月中下旬播种，湿润育秧每亩播种量30公斤左右，旱育秧每亩播种量50-75公斤左右。每亩大田用种量4-5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄25天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮20公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用，合理使用硅肥，增加植株抗倒性。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻瘟病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，特别要注意穗颈瘟的防治。

## 22、临稻25

**适应性试验结果：**中熟中粳稻品种。株型紧凑，分蘖性强，群体整齐度好，抗倒性好，叶片浅绿色，剑叶较大、上举，穗半直立，谷粒椭圆形，结实率高，熟相好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高89.8厘米。亩有效穗23.1万，每穗总粒数132.5粒，结实率89.6%，千粒重26.8克；全生育期143.9天，比对照徐稻3号短4.2天；平均亩产量669.8公斤，比对照徐稻3号增产3.0%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、感白叶枯病、感纹枯病、抗条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月中下旬播种，湿润育秧每亩秧田播种量25-30公斤，旱育秧每亩秧田播种量35-40公斤，塑盘育秧每盘120克左右，大田亩用种量4公斤左右。2、适时移栽，合理密植。6月中下旬移栽，秧龄30天左右，机插秧秧龄控制在18-20天，每亩1.8万-2万穴，每穴3-5苗，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮18公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上，浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前7-10天断水。4、病虫害防治。播种前用药剂浸种防治恶苗病和干尖虫病等种传病虫害。秧田期防治稻蓟马、灰飞虱等，中后期综合防治二化螟、大螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱，纹枯病、白叶枯病、稻曲病和稻瘟病等。

## 23、临稻26

**适应性试验结果：**中熟中粳稻品种。株型紧凑，分蘖性强，群体整齐度好，抗倒性较好，叶片浅绿色，剑叶较短、上举，穗直立，谷粒椭圆形，熟相好。2019年引种单位自行组织的引种适宜性试验平均结果：株高85.9厘米。亩有效穗22.1万，每穗总粒数130.6粒，结实率91.7%，千粒重27.5克；全生育期146.3天，比对照徐稻3号短4.8天；平均亩产708.5公斤，比对照徐稻3号增产8.5%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中感稻瘟病、中感白叶枯病、感纹枯病、中感条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适时播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，机插育秧5月下旬播种。每亩净秧板播量20公斤左右，旱育秧每亩净秧板播量40-50公斤，塑盘[育秧](https://baike.baidu.com/item/%E8%82%B2%E7%A7%A7/835968)每盘100-120克，每亩大田用种量3-4公斤。2、适时移栽，[合理密植](https://baike.baidu.com/item/%E5%90%88%E7%90%86%E5%AF%86%E6%A4%8D/3551025)。移栽稻[秧龄](https://baike.baidu.com/item/%E7%A7%A7%E9%BE%84/10078952)控制在30天左右，机插稻秧龄控制在18-20天，亩栽1.6万-1.8万穴，每亩茎蘖苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮16-18公斤，肥料运筹上掌握“前重、中稳、后补”的原则，基蘖肥、穗肥比例以7:3为宜，为保持其优良食味品质，宜少施氮肥，注重磷钾肥的配合施用，多施有机肥，特别是后期尽量不施氮肥，施好促[花肥](https://baike.baidu.com/item/%E8%8A%B1%E8%82%A5/3996743)、保花肥。前期薄水勤灌促进早发，中期干湿交替强秆壮根，后期湿润灌溉活熟到老，收获前7-10天断水，切忌断水过早。4、病虫草害防治。播种前用药剂[浸种](https://baike.baidu.com/item/%E6%B5%B8%E7%A7%8D/7784022)预防[恶苗病](https://baike.baidu.com/item/%E6%81%B6%E8%8B%97%E7%97%85/6602894)和[干尖线虫病](https://baike.baidu.com/item/%E5%B9%B2%E5%B0%96%E7%BA%BF%E8%99%AB%E7%97%85/12588267)等种传病害，[秧田](https://baike.baidu.com/item/%E7%A7%A7%E7%94%B0/7783462)期和大田期注意[灰飞虱](https://baike.baidu.com/item/%E7%81%B0%E9%A3%9E%E8%99%B1/5940586)、[稻蓟马](https://baike.baidu.com/item/%E7%A8%BB%E8%93%9F%E9%A9%AC/6471027)等的防治，中后期要综合防治[纹枯病](https://baike.baidu.com/item/%E7%BA%B9%E6%9E%AF%E7%97%85/8984751)、[螟虫](https://baike.baidu.com/item/%E8%9E%9F%E8%99%AB/1158227)、[稻纵卷叶螟](https://baike.baidu.com/item/%E7%A8%BB%E7%BA%B5%E5%8D%B7%E5%8F%B6%E8%9E%9F/3007356)、[稻飞虱](https://baike.baidu.com/item/%E7%A8%BB%E9%A3%9E%E8%99%B1/1900096)等，特别要注意[黑条矮缩病](https://baike.baidu.com/item/%E9%BB%91%E6%9D%A1%E7%9F%AE%E7%BC%A9%E7%97%85/6532622)、穗颈[稻瘟病](https://baike.baidu.com/item/%E7%A8%BB%E7%98%9F%E7%97%85/2947393)和纹枯病的防治。

## 24、日稻1号

**适应性试验结果：**中熟中粳稻品种。株型紧凑，叶片深绿，剑叶上举，穗半直立。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高86.6厘米，亩有效穗22.9万，每穗总粒数130.8粒，结实率92.8%，千粒重26.9克；全生育期144.5天，比对照徐稻3号短4.0天；平均亩产677.9公斤，比对照徐稻3号增产5.8%。病害经江苏省农业科学院植保所接种抗性鉴定：中感稻瘟病、中感白叶枯病、感纹枯病，抗条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧每亩播种量20公斤左右，旱育秧每亩播种量40公斤左右，每亩大田用种量4公斤左右，直播稻用种每亩10公斤左右。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田移栽1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15公斤左右，肥料运筹上采用“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷、钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。用浸种灵泡种，前期防治稻蓟马，灰飞虱及除草工作，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱、白叶枯病及稻瘟病。

## 25、圣香66

**适应性试验结果：**中熟中粳稻品种。株型半紧凑，长势旺，叶片绿色，叶姿挺直，分蘖力较强，抗倒性好，穗着粒密度、落粒性中等，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高96.6厘米，亩有效穗23.0万，每穗总粒数140.8粒，结实率85.6%，千粒重26.1克；全生育期142.3天，比对照徐稻3号短1.2天；平均亩产692.6公斤，比对照徐稻3号增产2.3%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、高感纹枯病、中感条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月中上旬播种，湿润育秧每亩播种量20公斤左右，每亩大田用种量4-5公斤。播种前用药剂浸种，秧田应施足底肥，施好断奶肥、送嫁肥。2、适时移栽，合理密植。6月中上旬移栽，秧龄30天左右，每亩大田栽插2万穴左右，基本苗8万-10万左右。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮15-18公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理应栽后深水护苗，浅水分蘖，够苗后间歇灌溉，抽穗后保持田间浅水层，收割前一周断水。4、病虫草害防治。播前用药剂浸种防治恶苗病，秧田期和大田前期注意灰飞虱、稻蓟马的防治，中后期要综合防治纹枯病、螟虫、稻飞虱、稻瘟病等，注意田间除草。

## 26、新丰1517

**适应性试验结果：**中熟中粳稻品种。株型较紧凑，分蘖力较强，剑叶上举，着粒较密，易脱粒，茎秆粗壮，抗倒伏，成熟落黄好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高95.6厘米，每亩有效穗25.9万，每穗总粒数137.6粒，结实率88.9%，千粒重25.7克；全生育期146.0天，比对照徐稻3号短2.5天；平均亩产654.1公斤，比对照徐稻3号增产2.5%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中感稻瘟病、中感白叶枯病、感纹枯病、抗条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月中下旬播种，湿润育秧每亩播量25-30公斤，旱育秧每亩播量35-40公斤，塑盘育秧每盘120-150克，大田用种量每亩4-5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月中下旬移栽，秧龄35天左右，每亩2.2万穴左右，每穴3-4苗。机插秧秧龄18-20天，亩栽1.8万穴以上，基本苗6万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮18-20公斤，配合施用磷、钾肥，基蘖肥与穗肥5.5:4.5。水浆管理上，浅水分蘖，薄水栽插，当亩总茎蘖数达到20万时，分次适度搁田，后期湿润灌溉，收获前7-10天断水。4、病虫草害防治。播种前用药剂浸种，防治恶苗病和干尖虫病等种传病虫害，秧田期集中防治稻蓟马、灰飞虱，中后期综合防治纹枯病、螟虫、稻飞虱、稻纵卷叶螟等，破口期要注意防治穗颈瘟。

## 27、阳光900

**适应性试验结果：**中熟中粳稻品种。株型紧凑，分蘖力较强，抗倒性强，穗型较大，穗层整齐，叶色浓绿，叶姿挺直，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高84.8厘米，每亩有效穗21.2万，每穗总粒数126.4粒，结实率89.9%，千粒重27.1克；全生育期146.5天，比对照徐稻3号短5.1天；平均亩产639.1公斤，比对照徐稻3号增产3.0%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中感稻瘟病、中感白叶枯病、感纹枯病、中感条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。一般5月中下旬播种，湿润育秧每亩播种量30公斤左右，旱育秧每亩播种量50-75公斤左右。每亩大田用种量4-5公斤。2、适时移栽，合理密植。6月上中旬移栽，秧龄25天左右，每亩大田栽插1.8万-2万穴，基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮20公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用，合理使用硅肥，增加植株抗倒性。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。秧田期和大田前期注意防治灰飞虱、稻蓟马，中后期综合防治纹枯病、稻瘟病、稻曲病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等，特别要注意穗颈瘟的防治。

## 28、光明糯2号

**适应性试验结果：**早熟晚粳糯稻品种。株型紧凑，分蘖力较强，抗倒性较强，穗型较大，叶色深绿，叶姿挺，熟期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高107.9厘米，亩有效穗17.9万，每穗总粒数138.0粒，结实率95.8%，千粒重28.1克；全生育期155.0天，比对照武运粳23短0.8天；平均亩产588.2公斤，比对照武运粳23增产3.5%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、抗纹枯病、中感条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适时播种，培育壮秧。5月下旬开始播种，最迟不超过6月10日播种，每亩净秧板播种量30-35公斤，每亩大田用种量3-4公斤；机插秧每盘播净种120克左右，播后保持湿润。2、适时移栽，合理密植。一般6月上中旬移栽，秧龄控制在20天以内，提倡机插，基本苗6万-7万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮18公斤左右，施肥方法遵循前促、中控、后稳的原则，基蘖肥与穗肥比例以6:4为宜，基肥在整地前施入，穗肥促保兼顾，控制后期氮肥施用，注意氮、磷、钾合理配比。水浆管理做到薄水栽秧，浅水分蘖，寸水抽穗扬花，后期干湿交替，不宜过早断水，确保活熟到老。4、病虫草害防治。播种前用药剂浸种防治恶苗病和干尖线虫病等种传病害；秧田期和大田期注意防治灰飞虱、稻蓟马；抽穗扬花期要注意综合防治穗颈瘟、稻曲病等穗部病害；中后期要综合防治纹枯病、螟虫、稻飞虱等。

## 29、上农软香18

**适应性试验结果：**早熟晚粳品种。株型较紧凑，分蘖力较强，群体整齐度较好，抗倒性强，成穗率高，穗型较大，穗层整齐，着粒密度中等，叶色绿，叶姿挺直，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高97.1厘米，亩有效穗21.5万，每穗总粒数124.8粒，结实率93.7%，千粒重27.9克，全生育期155.6天，比对照武运粳23短1.3天，平均亩产637.8公斤，比对照武运粳23增产4.2%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中感白叶枯病、感纹枯病、中感条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。根据当地生态条件及主栽品种播种习惯合理安排播种时间，均匀播种，一播全苗，培育壮秧，每亩大田用种量5-6公斤。2、适时移栽，合理密植。根据不同播种方法及栽插方式和茬口安排适时移栽，合理密植，机插秧每亩大田栽插1.8万-2.0万穴，每亩基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮18公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。播种前注意药剂浸种，秧田期做好稻飞虱、稻蓟马的防控；中后期综合防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

## 30、皖垦糯1116

**适应性试验结果：**早熟晚粳稻品种。株型紧凑，分蘖力较强，成穗率中等，叶姿挺直，叶色绿色，抗倒性较好，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高94.1厘米，亩有效穗19.4万，每穗总粒数135.7粒，结实率93.9%，千粒重27.8克；全生育期159.5天，比对照武运粳23短2.0天；平均亩产692.6公斤，比对照武运粳23增产6.9%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、、中感白叶枯病、抗纹枯病、中感条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。根据当地生态条件及主栽品种播种习惯合理安排播种时间，均匀播种，一播全苗，培育壮秧，每亩大田用种量5-6公斤。2、适时移栽，合理密植。根据不同播种方法及栽插方式和茬口安排适时移栽，合理密植，每亩基本苗6万-8万。3、合理施肥，科学管水。一般亩施纯氮18公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则。水浆管理上注意薄水栽秧，寸水活棵，浅水分蘖，够苗晒田，孕穗至齐穗期保持浅水层，灌浆至成熟期浅水湿润交替，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫害综合防治.播种前注意药剂浸种，秧田期做好稻飞虱、稻蓟马的防控；中后期综合防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

## 31、武育糯4819

**适应性试验结果：**早熟晚粳糯稻品种。株型紧凑，分蘖力较强，成穗率较高，叶姿挺直，叶色绿色，抗倒性较好，后期转色好，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高96.5厘米，亩有效穗20.2万，每穗总粒数144.0粒，结实率92.5%，千粒重27.7克；全生育期159.9天，比对照武运粳23短1.5天；平均亩产692.2公斤，比对照武运粳23增产6.8%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗稻瘟病、中抗白叶枯病、中感纹枯病、中感条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。根据当地生态条件及主栽品种播种习惯合理安排播种时间，均匀播种，一播全苗，培育壮秧，每亩大田用种量5-6公斤。2、适时移栽，合理密植。根据不同播种方法及栽插方式和茬口安排适时移栽，合理密植，每亩基本苗6万-8万。3、合理施肥，科学管水。一般亩施纯氮18公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则。水浆管理上注意薄水栽秧，寸水活棵，浅水分蘖，够苗晒田，孕穗至齐穗期保持浅水层，灌浆至成熟期浅水湿润交替，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫害综合防治。播种前注意药剂浸种，秧田期做好稻飞虱、稻蓟马的防控；中后期综合防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

## 32、浙沣糯188

**适应性试验结果：**早熟晚粳糯稻品种。株型紧凑，分蘖力较强，抗倒性较强，成穗率高，穗型较大，穗层整齐，着粒密度中等，叶色绿，叶姿挺直，后期转色好，灌浆快，籽粒黄色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：株高96.6厘米，亩有效穗22.0万，每穗总粒数124.0粒，结实率94.8%，千粒重28.3克；全生育期153.9天，比对照武运粳23短3.0天；平均亩产649.9公斤，比对照武运粳23增产6.2%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中感稻瘟病、中抗白叶枯病、感纹枯病、中感条纹叶枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种，培育壮秧。根据当地生态条件及主栽品种播种习惯合理安排播种时间，均匀播种，一播全苗，培育壮秧，每亩大田用种量5-6公斤。2、适时移栽，合理密植。根据不同播种方法及栽插方式和茬口安排适时移栽，合理密植，机插秧每亩大田栽插1.8万-2.0万穴，每亩基本苗7万-8万。3、科学肥水管理。一般亩施纯氮18公斤左右，肥料运筹上采取“前重、中控、后补”的施肥原则，并重视磷钾肥和有机肥的配合施用。水浆管理上注意浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖，足苗后适时分次搁田，后期干干湿湿，养根保叶，活熟到老，收割前一周断水。4、病虫草害防治。播种前注意药剂浸种，秧田期做好稻飞虱、稻蓟马的防控；中后期综合防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

# 二、玉米

## 1、白甜糯玉景

**适应性试验结果**：鲜食甜糯玉米。幼苗叶鞘绿色，叶片绿色，生长势强。花药黄色，花丝淡紫色；果穗锥形，白粒白轴。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至采收天数为85天，比对照苏玉糯5号长3天。株高197.9厘米，穗位高71.3厘米；穗长21.0厘米，穗粗5.0厘米，秃尖长1.2厘米，每穗15.4行，每行37.3粒；千粒重341克，出籽率65.1%；双穗率4.2%，空秆率为0.1%；倒伏率为0.5%，倒折率为0.0%。亩产鲜穗752.9公斤-848.6公斤，平均亩产797.6公斤，比对照苏玉糯5号增产2.0%。田间抗病性结果：高抗矮花叶病、瘤黑粉病、丝黑穗病、茎腐病、大斑病、纹枯病、南方锈病；抗小斑病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗瘤黑粉病；中抗大斑病、小斑病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般3月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩3200-3500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 2、迪甜糯336

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。叶片绿色，生长势强。株型半紧凑，第一叶鞘紫色，成株16-18片叶，叶片适中，茎秆之字形程度中；花粉量大，花药黄色，花丝淡绿色；果穗着生于倒数第6-7片叶，果穗筒形，籽粒白色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：田间出苗至鲜穗采收春季74.5天。株高201.7厘米，穗位高85厘米；穗长18.2厘米，穗粗4.7厘米，秃尖长1.2厘米，穗行数12-18行，平均15.3行，行粒数38粒；百粒重31.8克，出籽率74.0%；保绿度89%，双穗率2.3%，空秆率0.6%，分蘖率14.4%，倒伏率0.0%，倒折率0.1%。田间抗病性结果：抗大斑病、纹枯病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗瘤黑粉病；抗大斑病；感小斑病、南方锈病；高感腐霉茎腐病、纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般4月中旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩3500-4000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般18-20公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好小斑病、茎腐病、纹枯病、南方锈病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 3、杭玉糯21

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。株型半紧凑，上部叶片茂盛；果穗较大，果穗锥形；籽粒白色，甜糯比例1:3。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至采收期平均88.7天，比对照苏玉糯5号短6.5天。株高215.2厘米，穗位高92.0厘米；穗长18.6厘米，穗粗5.3厘米，秃尖长1.5厘米，穗行数13.7行，行粒数36.0粒；双穗率0.5%，空秆率0.2%，倒伏率0.7%，倒折率0.0%；单穗鲜重289.5克，鲜千粒重350.6克，出籽率66.1%。鲜穗平均亩产1013.1公斤，比对照苏玉糯5号增产7.9%。田间抗病性结果：抗大斑病；中抗小斑病、南方锈病；感腐霉茎腐病、纹枯病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病；中抗小斑病、瘤黑粉病、南方锈病；高感腐霉茎腐病、纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：1、隔离种植。空间隔离500米以上或采用屏障隔离、时间隔离15天以上。2、及时播种。春季地温稳定在12℃以上时播种，地膜覆盖栽培可适当提早。**3、合理密植。种植密度以每亩3500株为宜。4、肥水管理。增施穗肥减少秃尖，注意小斑病、腐霉茎腐病、纹枯病、瘤黑粉病，南方锈病，粗缩病、玉米螟等病虫害防治。5、**使用低毒低残留农药，采收前20天禁用农药。**6、及时采收。一般在受粉后20-25天采收为宜。7、因各地生态气候条件差异较大，具体栽培技术请遵照当地农业技术部门的指导。

## 4、和甜糯一号

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。株型半紧凑；花丝绿色；果穗筒锥形，穗轴白色；籽粒白色，甜糯比例1:3。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：从出苗至采收鲜穗86.2天，比对照短4.9天。株高217厘米，穗位高84.1厘米；穗长19.8厘米，穗粗5.1厘米，秃尖长0.7厘米，每穗14-16行，每行38粒；鲜千粒重352.6克，出籽率70.5%；双穗率10.1%，无空秆，倒伏率0.7%，倒折率0.9%。平均亩产鲜穗913.5公斤，比对照苏玉糯5号增产7.7%。田间抗病性结果：高抗大斑病、小斑病、矮花叶病毒；抗玉米螟；中抗茎腐病、纹枯病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、小斑病、瘤黑粉病；感腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。春播一般在3月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩3000株左右。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，施足底肥，适当追肥，重施穗肥；选择排灌方便、土壤肥力好的地块种植，防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、茎腐病、粗缩病和南方锈病等病害的防治工作。5、适时采收。最佳采收期为授粉后20-22天。

## 5、京科糯2000

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，生长势强。株型半紧凑；花药绿色，花丝粉红色；果穗长锥形，穗轴白色；籽粒白色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至采收天数为83天，比对照苏玉糯5号长3天。株高229厘米，穗位高94厘米；穗长20.3厘米，穗粗5.0厘米，秃尖长0.9厘米，平均每穗14.0行，每行43.3粒；千粒重363.3克，出籽率71.1%；双穗率0.5%，空秆率0.7%，无倒伏倒折。亩产鲜穗791.0公斤-1006.3公斤，平均亩产889.9公斤，比对照苏玉糯5号增产21.5%。田间自然发病结果：高抗茎腐病、粗缩病、玉米螟；抗大斑病、小斑病、纹枯病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗大斑病、瘤黑粉病；感小斑病、南方锈病；高感纹枯病、腐霉茎腐病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般3月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩3000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 6、南甜糯601

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。株型半紧凑，上部叶片茂盛；果穗长筒形；籽粒白色，甜糯比例1:3。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至采收鲜穗平均85天，比对照苏玉糯5号短8天。株高187.2厘米，穗位高66.6厘米；穗长19.5厘米，穗粗5.2厘米，秃尖长0.2厘米，穗行数16行，行粒数38粒；双穗率1.1%，无空秆，倒伏率0.1%，倒折率0.0%；单穗鲜重318.3克，鲜千粒重381.3克，出籽率67.7%。鲜穗平均亩产1017.5公斤，比对照苏玉糯5号增产8.3%。田间自然发病结果：抗大斑病、小斑病、纹枯病、茎腐病；中抗矮花叶病、玉米螟；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗瘤黑粉病；中抗小斑病；感南方锈病；高感腐霉茎腐病、纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：1、隔离种植。空间隔离500米以上或采用屏障隔离、时间隔离15天以上。2、及时播种。春季地温稳定在12℃以上时播种，地膜覆盖栽培可适当提早。**3、合理密植。种植密度以每亩3500株为宜。4、肥水管理。增施穗肥减少秃尖，注意防治大、小斑病、纹枯病。5、**使用低毒低残留农药，采收前20天禁用农药。**6、及时采收。一般在受粉后20-25天采收为宜。

## 7、天成糯261

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。幼苗叶鞘紫色，花药黄色，颖壳淡绿色，花丝淡紫色，叶片淡绿色，株型半紧凑，总叶片数17片左右；果穗筒形，穗轴白色；籽粒白色，甜糯比例1:3。2020年引种单位自行组织的引种试验平均结果：播种至鲜穗采收约83天。株高225.4厘米，穗位高85厘米；穗长18.7厘米，穗粗4.5厘米，每穗14.6行，每行35；千粒鲜重345.5克，鲜穗出籽率66.1%。鲜穗亩产量变幅883.8公斤-945.6公斤，平均亩产913.6公斤，比对照苏玉糯5号增产9.1%。田间病害结果：抗大斑病、小斑病、纹枯病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病、南方锈病、丝黑穗病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、瘤黑粉病；感小斑病、腐霉茎腐病、南方锈病；高感粗缩病、纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。根据上市时间及不同栽培方式，合理安排播期，播种须保证土壤温度稳定在12摄氏度以上。2、合理密植。适宜密度3200-3500株/亩左右，注意与其它类型玉米隔离种植。3、加强肥水管理。有机肥与氮、磷、钾合理搭配，每亩施肥总量一般不低于纯氮20公斤、五氧化二磷10公斤、氧化钾15公斤。肥料分配一般为基肥40%，苗肥20%，穗肥40%。结合施肥及时中耕，做好培土壅根以防倒伏。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。用高效低毒低残留农药及时防治地下害虫、食叶害虫、玉米螟、粗缩病、大斑病等。5、适时采收。一般在授粉后20-24天采收青穗。

## 8、万农甜糯158

**适应性试验结果：**鲜食甜加糯玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数17片左右；花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒白色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期77.5天，比对照苏玉糯5号短2.1天。株高179.8厘米，穗位高66.9厘米；穗长19.2厘米，穗粗5.4厘米，每穗15.4行，每行36.3粒；千粒重361克，出籽率64.6%；无倒伏倒折。亩产581.5公斤-1002.3公斤，平均亩产885.9公斤，比对照苏玉糯5号增产12.5%。田间抗病性结果：高抗腐霉茎腐病、矮花叶病、丝黑穗病；抗瘤黑粉病、小斑病、纹枯病；中抗大斑病、南方锈病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病；感腐霉茎腐病、纹枯病、瘤黑粉病；高感南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。春季一般3月中下旬播种,秋季控制在7月20日至8月10日播种。2、合理密植。适宜密度每亩3000-3200株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 9、鲜甜糯366

**适应性试验结果：**鲜食甜糯玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型平展，总叶片数20片左右；花药淡紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒白色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期76.9天，比对照苏玉糯5号短5.8天。株高191厘米，穗位高68.8厘米；穗长19.0厘米，穗粗5.0厘米，每穗15.4行，每行35.1粒；千粒重377.5克，出籽率65.6%；倒伏率1.2%，倒折率0.0%。亩产776.0公斤-822.6公斤，平均亩产800.4公斤，比对照苏玉糯5号增产15.8%。田间抗病性结果：高抗大斑病；抗小斑病、茎腐病；中抗纹枯病、粗缩病、玉米螟；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病；中抗瘤黑粉病；感南方锈病；高感腐霉茎腐病、纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、播种期。春季气温稳定在12°C以上即可播种，秋季在7月中下旬至8月上旬播种。2、种植密度。密度控制在3200-3500株/亩。3、水肥管理。亩施过磷酸钙30-50公斤,氯化钾20-30公斤,尿素25-30公斤。磷钾肥可一次性在播种前作基肥施用。氮肥作追肥，在苗期、拔节期和大喇叭口期分3次施用。玉米苗期怕涝，注意排水。大喇叭口期及抽雄前10天、花后2天，田间持水量保持在70%以上。4、病虫害防治。用功夫菊酯等防治地下害虫；在大喇叭口期至花期防治玉米螟、小菜蛾等。5、适时采收。春季采收期在吐丝后22天左右，秋季采收期在吐丝后24-26天。

## 10、新甜糯88

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。幼苗叶鞘紫色，叶色浓绿，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数21片左右；花药浅紫色，花丝绿色；果穗锥形，穗轴白色；籽粒白色，甜糯比例3:1。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期88.1天，比对照苏玉糯5号长1.6天。株高207.2厘米，穗位高82.9厘米；穗长19.7厘米，穗粗4.7厘米，每穗12.7行，每行32.8粒；鲜千粒重353克，出籽率71.6%；双穗率9.7%，倒伏率1.1%，倒折率0.0%。亩产731.3公斤-801.5公斤，平均亩产758.2公斤，比对照苏玉糯5号增产5.8%。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病；感瘤黑粉病、南方锈病；高感腐霉茎腐病、纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。根据上市时间和不同栽培方式，合理安排播期。露地栽培一般4月上旬播种，当5厘米地温稳定在12℃以上即可播种。2、合理密植。适宜密度每亩3500株。3、加强肥水管理。施足底肥，最好以有机肥为主，适当加入N、P、K复合肥。5-6叶时定苗，亩施10-15公斤尿素，12-13叶时亩施20公斤尿素作为穗肥。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。及时除草栽培以防倒伏。4、病虫害防治。苗期防治地下害虫、食叶害虫；生长中后期及时防治玉米螟、蚜虫等害虫。做好茎腐病、粗缩病和南方锈病等的防治工作。5实时采收。一般在授粉后22-26天左右采收鲜穗。

## 11、珍甜糯108

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，花药绿色，颖壳紫色。株型半紧凑；花丝深紫色；果穗长锥形，穗轴白色；籽粒白色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至采收鲜穗79.6天，比对照苏玉糯5号短1.0天。平均株高217.5厘米，穗位高76.1厘米，穗长20.7厘米，穗粗5.2厘米，秃尖长1.2厘米，穗行数16.6行，行粒数34.2粒，鲜百粒重35.9克，出籽率65.9%。平均亩产鲜穗935.3公斤，比对照苏玉糯5号增产6.8%。田间抗病性结果：高抗大斑病、小斑病、矮花叶病；抗茎腐病、纹枯病、玉米螟、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病；中抗瘤黑粉病、南方锈病；感小斑病；高感腐霉茎腐病、纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**适时播种，春播3月中旬至4月中旬，与其它玉米采取空间或时间隔离，防止串粉；亩种植密度3200-3500株。亩施农家肥1500公斤，生石灰75公斤，复合肥30公斤，磷肥25公斤作基肥，定苗后及时追施速效氮肥。在四叶期至五叶期中耕除草1次，大喇叭口期培土1次，结合中耕除草培土追肥2-3次，大喇叭口期后增施尿素10公斤、复合肥10公斤。开花前后增施氮、钾肥，亩用量10公斤。综合防治病虫害，苗期及时防治地老虎，在大喇叭口期或吐丝期防治蚜虫及玉米螟，全生育期防治草地贪夜蛾。适时采收。

## 12、中鲜糯808

**适应性试验结果：**鲜食糯玉米。幼苗叶鞘淡紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型平展，总叶片数17-21片；花药淡紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒白色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期77.6天，比对照苏玉糯5号短4.9天。株高193.6厘米，穗位高67.7厘米；穗长19.0厘米，穗粗5.0厘米，每穗15.2行，每行34.9粒；千粒重384.7克，出籽率64.5%；倒伏率1.7%，倒折率0.0%。亩产713.5公斤-722.0公斤，平均亩产718.3公斤，比对照苏玉糯5号增产3.7%。田间抗病性结果：抗大斑病、小斑病、茎腐病、粗缩病；中抗纹枯病、玉米螟；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病；中抗瘤黑粉病；感南方锈病；高感腐霉茎腐病、纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、播种期。春播气温稳定在12°C以上为适播期，秋播7-8月份可播种，具体种植时间以当地种植习惯为主。2、种植密度。密度控制在3200-3500株/亩。3、水肥管理。亩施过磷酸钙30-50公斤,氯化钾20-30公斤，尿素25-30公斤。磷钾肥可一次性播种前做基肥施用，氮肥作追肥，在苗期、拔节期和大喇叭口期分3次施用。玉米苗期怕涝，注意排水。大喇叭口期及抽雄前10天、花后2天，田间持水量保持在70%以上。4、病虫害防治。用功夫菊酯等防治地下害虫；在大喇叭口期至花期防治玉米螟、小菜蛾、草地贪夜蛾等。5、适时采收。春季采收期在吐丝后22天左右，秋季采收在吐丝后24-26天左右为宜。

## 13、中苗白甜107

**适应性试验结果：**鲜食甜玉米。幼苗叶鞘绿色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型平展，总叶片数16-21片；花药淡黄色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒白色。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期76.7天，比对照粤甜16短3.7天。株高199厘米，穗位高61.1厘米；穗长19.9厘米，穗粗5.0厘米，每穗15.0行，每行34.4粒。千粒重415.0克，出籽率65.6%。倒伏率1.2%，倒折率0.0%。亩产1099公斤-1166公斤，平均亩产1122.4公斤，比对照粤甜16增产6.5%。田间抗病性结果：抗大斑病、茎腐病、玉米螟；中抗小斑病、纹枯病、粗缩病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗大斑病、瘤黑粉病；感小斑病、南方锈病；高感腐霉茎腐病、纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、播种期。春播气温稳定在12℃以上为适播期；秋播7-8月份均可播种，具体种植时间以当地种植习惯为主。2、种植密度。密度控制在3000-3200株/亩。3、水肥管理。亩施过磷酸钙30-50公斤，氯化钾20-30公斤，尿素25-30公斤；磷钾肥可一次性播种前做基肥施用，氮肥作追肥，在苗期、拔节期和大喇叭口期分3次施用；玉米苗期怕涝，注意排水。4、注意防治病虫害。5、适时采收。一般吐丝授粉后20-23天为适宜鲜穗采收期。

## 14、鲁单818

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数21片左右；花药青色，花丝红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期116天，比对照苏玉29短1天。株高244.5厘米，穗位高96.6厘米；穗长18.5厘米，穗粗4.8厘米，每穗14.9行，每行34.8粒。千粒重324.2克，出籽率86.4%。倒伏率0.6%，倒折率0.4%。亩产523.6公斤-579.4公斤，平均亩产559.6公斤，比对照苏玉29增产6.3%。田间抗病性结果：抗大斑病、茎腐病、瘤黑粉病、弯孢菌叶斑病、穗腐病、玉米螟；中抗南方锈病、小斑病、纹枯病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗瘤黑粉病；抗大斑病、小斑病；中抗南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。春播播种时间一般4月上中旬播种为宜。2、合理密植。适宜密度每亩4000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病等的防治工作。

## 15、本玉9485

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数21片左右；花药浅紫色，花丝紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期113.7天，比对照苏玉29短4天。株高231.8厘米，穗位高90.5厘米；穗长18.2厘米，穗粗5.0厘米，每穗16.9行，每行32.1粒；千粒重320.8克，出籽率85.2%；倒伏率0.1%，倒折率0.2%。亩产508.4公斤-704.6公斤，平均亩产588.4公斤，比对照苏玉29增产7.7%。田间抗病性结果：高抗腐霉茎腐病；抗小斑病、粗缩病；中抗大斑病、纹枯病、玉米螟。2020年经江苏省农业科学院植物保护研究所鉴定：高抗大斑病；抗小斑病、南方锈病；中抗腐霉茎腐病、瘤黑粉病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般4月上中旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4200株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20公斤/亩左右，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 16、全玉1233

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数21片左右；花药浅紫色，花丝紫色；果穗圆筒形，穗轴红色；籽粒黄色，马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期120.5天，与对照苏玉29相当。株高260厘米，穗位高98.9厘米；穗长18.3厘米，穗粗5.0厘米，每穗15.8行，每行36粒。千粒重335.7克，出籽率87.9%。无倒伏倒折。亩产511.5公斤-680公斤，平均亩产563.7公斤，比对照苏玉29增产5.0%。田间抗病性结果：高抗粗缩病、茎腐病、小斑病、锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病；中抗瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般4月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4200株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 17、蠡玉88

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫红色，叶片绿色，生长势强。株型半紧凑型，总叶片数19片左右；花药黄色，雌穗花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期123天，比对照苏玉29短3天。株高240厘米，穗位高98厘米；穗长18.5厘米，穗粗5.1厘米，每穗16.3行，每行36.5粒；千粒重313.4克，出籽率86.9%；倒伏率2.3%。亩产447.1公斤-563.6公斤，平均亩产516.9公斤，比对照苏玉29增产8.6%。田间抗病性结果：抗大斑病、小斑病、南方锈病、穗腐病、茎腐病、玉米螟、瘤黑粉病；中抗纹枯病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定结果：抗小斑病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病；中抗大斑病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般4月初播种。2、合理密植。适宜密度为3600株/亩。3、加强肥水管理。采取稳氮、增磷、补钾的措施，追肥要以前轻、中重、后补为原则。结合施肥及时中耕，做好壅土培根以防倒伏。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。种子要包衣以防地下害虫，苗期注意防治粘虫，喇叭口期及时用药剂防治玉米螟。做好纹枯病、粗缩病、等的防治工作。

## 18、J1652

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘绿色，叶片绿色。株型半紧凑，总叶片数19-20片，花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期104.3天，比对照郑单958短1天。株高278.0厘米，穗位高104.1厘米；穗长17.3厘米，穗粗4.7厘米，每穗15.0行，每行33.1粒。千粒重331.6克，出籽率86.5%。倒伏率0.4%，倒折率0.2%。亩产509.2公斤-642.3公斤，平均亩产576.4公斤，比对照郑单958增产5.3%。田间抗病性结果：抗瘤黑粉病、穗腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病、纹枯病、茎腐病、弯孢菌叶斑病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗大斑病、小斑病、瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 19、邦农220

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长强势。株型半紧凑，总叶片数19-20片；花药紫色，花丝紫色；果穗锥到筒形，穗轴粉红色；籽粒黄色，硬粒型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期96天左右，比对照郑单958短1天。株高254厘米，穗位高98厘米；穗长17.7厘米，穗粗5.1厘米，每穗18.6行，每行34.8粒；千粒重347.7克，出籽率86.0%；倒伏率0.1%，倒折率0.0%。平均亩产676.1公斤，比对照郑单958增产4.6%。田间抗病性结果：高抗茎腐病、粗缩病、弯孢菌叶斑病；抗大斑病、小斑病、纹枯病、瘤黑粉病、穗腐病；中抗南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、瘤黑粉病；抗小斑病；中抗腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中上旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；并根据当地农业植保部门病虫害预测预报，及时防治其它病虫害；南方锈病、粗缩病高发地区慎用。

## 20、沧玉787

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数19片左右；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期100.1天，比对照郑单958短0.3天。株高260.6厘米，穗位高98.8厘米；穗长18.4厘米，穗粗5.0厘米，每穗14.5行，每行30.8粒；千粒重320克，出籽率87.5%；无倒伏倒折。亩产484.8公斤-511.4公斤，平均亩产498.0公斤，比对照郑单958增产6.5%。田间抗病性结果：高抗玉米螟；抗大斑病、小斑病；中抗腐霉茎腐病；感纹枯病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病；感腐霉茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病，高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 21、成玉107

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势中等。株型紧凑，总叶片数20-21片；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103.6天，比对照郑单958短1.5天。株高263.5厘米，穗位高103.3厘米；穗长18.9厘米，穗粗5.1厘米，每穗14.9行，每行34.9粒；千粒重316.7克，出籽率86.4%；无倒伏倒折。亩产503.4公斤-779.4公斤，平均亩产657.8公斤，比对照郑单958增产5.7%。田间抗病性结果：抗纹枯病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病；中抗大斑病、小斑病、弯孢菌叶斑病、玉米螟；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病、纹枯病；中抗腐霉茎腐病、瘤黑粉病；高感南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般5月下旬至6月上中旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4700株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好南方锈病、粗缩病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止南方锈病、粗缩病、地下害虫、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 22、成玉888

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势中等。株型紧凑，总叶片数20-21片；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期102.7天，比对照郑单958短2.2天。株高244.6厘米，穗位高99厘米；穗长18.3厘米，穗粗5.2厘米，每穗15.4行，每行35粒；千粒重309.7克，出籽率86.1%；无倒伏倒折。亩产503.8公斤-822.3公斤，平均亩产663.1公斤，比对照郑单958增产6.6%。田间抗病性结果：抗小斑病、纹枯病、玉米螟；中抗大斑病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病；感弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、小斑病；抗纹枯病；中抗腐霉茎腐病；感瘤黑粉病；高感南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月上中旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩3800-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好南方锈病、瘤黑粉病、粗缩病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止南方锈病、瘤黑粉病、粗缩病、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 23、成玉909

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势中等。株型紧凑，总叶片数20-21片；花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期104.5天，与对照郑单958相当。株高264.8厘米，穗位高104.7厘米；穗长18.3厘米，穗粗5.1厘米，每穗15.1行，每行34.6粒；千粒重326.2克，出籽率85.6%；无倒伏倒折。亩产513.9公斤-781.8公斤，平均亩产667.0公斤，比对照郑单958增产7.2%。田间抗病性结果：高抗穗腐病；抗大斑病、小斑病、瘤黑粉病；中抗纹枯病、腐霉茎腐病、玉米螟；感弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗小斑病；抗大斑病、纹枯病；中抗腐霉茎腐病、瘤黑粉病；高感南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般5月下旬至6月上中旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4700株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好南方锈病、粗缩病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止南方锈病、粗缩病、地下害虫、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 24、春风388

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药紫色，花丝紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期102天，比对照郑单958短2天。株高257厘米，穗位高89厘米；穗长17.5厘米，穗粗5.0厘米，每穗16.2行，每行33.7粒；千粒重338.6克，出籽率89.1%；空秆率0.7%，倒伏率0.2%。亩产601.5公斤-775.7公斤，平均亩产668.5公斤，比对照郑单958增产3.5%。田间抗病性结果：抗大斑病、纹枯病、病毒病；中抗小斑病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病、腐霉茎腐病；中抗瘤黑粉病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、播期。一般6月上中旬播种。2、种植密。适宜密度每亩4500株左右。3、施肥。大田亩施纯氮量20-25公斤，其中基苗肥50%，穗粒肥50%，并注意氮、磷、钾肥配合。4、灌水。趁墒播种或播后浇水，争取一播全苗，注意防涝防旱。5、病虫害防治。及时防治病虫害，对种子进行药剂处理，防治地下害虫，大喇叭口期灌心叶防治玉米螟虫，注意防治南方锈病、纹枯病和茎腐病等。

## 25、登海w367

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘红色，生长势中等。株型紧凑，总叶片数21片左右；花药绿色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期105.7天，与对照郑单958相当。株高264.4厘米，穗位高98.6厘米；穗长18.8厘米，穗粗4.9厘米，每穗16.3行，每行34.3粒。千粒重316.8克，出籽率85.5%。无倒伏倒折。亩产487.8公斤-617.4公斤，平均亩产554.7公斤，比对照郑单958增产3.6%。田间抗病性结果：高抗茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病；抗小斑病、纹枯病、玉米螟；中抗大斑病、弯孢叶斑病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗小斑病；中抗大斑病、瘤黑粉病、腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 26、迪卡638

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色。株型半紧凑，总叶片数18.2-19.8片，雄穗颖片绿色，花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期104.3天，比对照郑单958短1天。株高266.2厘米，穗位高100.8厘米；穗长16.5厘米，穗粗4.7厘米，每穗15.4行，每行32.5粒；千粒重290.4克，出籽率87.9%；倒伏率0.3%，倒折率0.1%。亩产513.6公斤-636.7公斤，平均亩产578.8公斤，比对照郑单958增产5.7%。田间抗病性结果：抗瘤黑粉病、弯孢菌叶斑病、穗腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病、纹枯病、茎腐病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病；感腐霉茎腐病、南方锈病、瘤黑粉病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、瘤黑粉病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 27、鼎优163

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数18片左右；花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期102.9天，比对照郑单958短0.7天。株高240.6厘米，穗位高89.8厘米；穗长17.5厘米，穗粗4.7厘米，每穗16.1行，每行33.0粒；千粒重328.4克，出籽率86.4%；无倒伏。亩产480.8公斤-758.8公斤，平均亩产576.5公斤，比对照郑单958增产6.4%。田间抗病性结果：抗瘤黑粉病、腐霉茎腐病、叶斑病、穗腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病、纹枯病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗腐霉茎腐病；抗大斑病、南方锈病；中抗小斑病、瘤黑粉病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩5000株左右。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 28、丰大611

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数21片左右；花药黄绿色，花丝浅红色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期100.4天，与对照郑单958相当。株高260.8厘米，穗位高95.6厘米；穗长17.6厘米，穗粗5.1厘米，每穗16.1行，每行37.4粒；千粒重331.3克，出籽率86.3%；倒伏率0.6%，倒折率0.1%。亩产489.9公斤-676.6公斤，平均亩产580.0公斤，比对照郑单958增产3.9%。田间抗病性结果：抗纹枯病、茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病、粗缩病、穗粒腐病、弯孢菌叶斑病；中抗大斑病、小斑病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗南方锈病；中抗小斑病、瘤黑粉病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、播期。适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2、栽培密度。适宜留苗密度为4500株/亩左右。3、施肥。科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15:15:15）50公斤，尿素10公斤/亩。4、灌水。遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5、病虫害防治。及时防治病虫草害，注意防治纹枯病等。6、适时晚收。

## 29、丰乐358

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103天，与对照郑单958相当。株高273.9厘米，穗位高102.4厘米；穗长16.4厘米，穗粗4.8厘米，每穗16.5行，每行32.5粒；千粒重343.7克，出籽率87.7%；倒伏率0.1%，倒折率0.1%；亩产516.6公斤-541.6公斤，平均亩产530.2公斤，比对照郑单958增产6.1%。田间抗病性结果：高抗纹枯病、茎腐病、穗腐病、玉米螟；抗大斑病、小斑病、瘤黑粉病、弯孢菌叶斑病；中抗南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、瘤黑粉病；中抗小斑病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。夏播播种时间一般6月上中旬播种为宜；2、合理密植。适宜密度每亩4000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病等的防治工作。

## 30、丰乐382

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103天，与对照郑单958相当。株高257.1厘米，穗位高99.5厘米；穗长15.9米，穗粗4.6厘米，每穗15.2行，每行31.3粒；千粒重330.4克，出籽率85.7%；倒伏率0.3%，倒折率0.0%。亩产507.3公斤-545.8公斤，平均亩产529.2公斤，比对照郑单958增产5.9%。田间抗病性结果：高抗纹枯病、茎腐病、穗腐病、玉米螟；抗大斑病、小斑病、瘤黑粉病、弯孢菌叶斑病；中抗南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、瘤黑粉病；中抗小斑病、腐霉茎腐病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。夏播播种时间一般6月上中旬播种为宜。2、合理密植。适宜密度每亩4000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病等的防治工作。

## 31、航星007

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片深绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数20片左右；花药浅紫色，花丝红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103天，比对照郑单958短1.6天。株高272.2厘米，穗位高89.9厘米；穗长17.3厘米，穗粗4.9厘米，每穗17行，每行34粒；千粒重356.4克，出籽率86.6%；倒伏率0.2%，倒折率0.0%。亩产569.8公斤-596.0公斤，平均亩产586.8公斤，比对照郑单958增产4.1%。田间抗病性结果：高抗病毒病；抗大斑病、小斑病、纹枯病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病、腐霉茎腐病；中抗瘤黑粉病；感南方锈病、纹枯病；高感粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度：中等水肥地4500株/亩，高水肥地5000株/亩。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。苗期注意防治蓟马、地老虎、蚜虫；中后期注意防治玉米螟和蚜虫。做好粗缩病、纹枯病、南方锈病的防治工作。5、适时收获。玉米籽粒尖端出现黑色层时收获。

## 32、航星12

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。叶片深绿色，幼苗叶鞘紫色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数20片左右；花药紫色，花丝红色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期100天，比对照郑单958短4.4天。株高257厘米，穗位高88.4厘米；穗长21厘米，穗粗5.0厘米，每穗17.4行，每行33.5粒；千粒重374克，出籽率88.0%；倒伏率0.2%，倒折率0.0%。亩产572.2公斤-596.8公斤，平均亩产589.2公斤，比对照郑单958增产4.5%。田间抗病性结果：高抗大斑病、纹枯病、病毒病；抗小斑病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度中等水肥地4500株/亩，高水肥地不超过4500株/亩。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；苗期注意防治蓟马、蚜虫、地老虎；做好茎腐病、纹枯病、粗缩病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 33、衡玉1587

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数20片左右；花药浅紫色，花丝紫色；果穗筒形，穗轴白色，籽粒马齿，粒色黄。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103.8天，比对照郑单958短1.3天。株高248.5厘米，穗位高89.9厘米；穗长17.9厘米，穗粗4.8厘米，每穗15.0行，每行34.6粒；千粒重337.3克，出籽率85.5%；倒伏率0.1%，倒折率0.0%。亩产473.9公斤-670.7公斤，平均亩产573.6公斤，比对照郑单958增产7.5%。田间抗病性结果：高抗粗缩病、腐霉茎腐病；抗玉米螟；中抗大斑病、纹枯病；感小斑病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病；中抗瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4200-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 34、弘展898

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药黄色，花丝青色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期105.8天，比对照郑单958长0.5天。株高253厘米，穗位高96厘米；穗长17.2厘米，穗粗4.7厘米，每穗15.6行，每行31.4粒；千粒重324.1克，出籽率86.0%；倒伏率0.3%，倒折率0.1%。亩产519.6公斤-634.0公斤，平均亩产573.7公斤，比对照郑单958增产4.8%。田间抗病性结果：抗大斑病、穗腐病、瘤黑粉病、弯苞菌叶斑病；中抗小斑病、纹枯病、茎腐病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、南方锈病、瘤黑粉病；中抗小斑病、腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、和玉米螟等的防治工作。

## 35、黄金玉8号

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。株形半紧凑，花丝绿色、花药黄色，总叶片数20片；果穗锥到筒形，穗轴红色；籽粒橙黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期100.4天，比对照郑单958长0.2天。株高276厘米，穗位104厘米；穗长20.0厘米，穗行16-18行，每行36粒；百粒重37.5克，出籽率86.5%；倒伏率1.2%，倒折率0.0%。亩产变幅为621.5公斤-642.8公斤，平均亩产为633.1公斤，比对照品种郑单958增产7.5%。田间抗病性结果：高抗大斑病、小斑病、弯孢菌叶斑病、瘤黑粉病、茎基腐病、粗缩病、矮花叶病；抗南方锈病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 36、机玉332

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗芽鞘紫色，叶片绿色，生长势强；株型半紧凑，总叶片数20片左右；雄穗分枝疏，雄穗颖片绿色，花药浅紫色，花丝浅绿色；果穗筒形，穗轴红色，籽粒黄色、半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期101天，比对照郑单958短2天。株高265厘米，穗位高97厘米；穗长17.6厘米，穗粗4.8厘米，秃尖长0.3厘米，每穗14.9行，每行34.8粒；千粒重355克，出籽率86.8%；无倒伏倒折。亩产503.9公斤-597.8公斤，平均亩产528.4公斤，比对照郑单958增产5.8%。田间抗病性结果：高抗瘤黑粉病、穗腐病；抗茎腐病、纹枯病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病、弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、腐霉茎腐病；感瘤黑粉病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 37、机玉336

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数21片左右；雄穗分枝6-8个，花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期102天，比对照郑单958短1天。株高278厘米，穗位高101厘米；穗长19厘米，穗粗4.8厘米，秃尖长0.4厘米，每穗15.4行，每行33.5粒；千粒重349.6克，出籽率87.6%；无倒伏倒折。亩产503.3公斤-578.3公斤，平均亩产524.7公斤，比对照郑单958增产5.1%。田间抗病性结果：高抗茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病；抗大斑病、纹枯病、玉米螟；感小斑病、弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病；中抗腐霉茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 38、技丰336

**适应性试验结果**：中熟普通玉米。芽鞘浅紫色，叶片绿色，第一叶圆形。株型半紧凑，主茎叶片数18-21片，雄穗分枝中等，雄穗颖片浅紫色；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期平均103.6天，比对照郑单958短1.3天。株高279.1厘米，穗位高107.4厘米；穗长18.2厘米，穗粗4.9厘米，秃尖长0.5厘米，每穗16.4行，行粒数34.4粒；鲜千粒重331.4克，鲜出籽率85.1%；双穗率0.2%，空秆率0.5%，无倒伏倒折。平均鲜穗亩产556.2公斤，比对照郑单958增产3.8%。田间抗病性结果：高抗瘤黑粉病、穗腐病；抗纹枯病、茎腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病；感弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、腐霉茎腐病；中抗小斑病、瘤黑粉病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、南方锈病、瘤黑粉病、粗缩病、腐霉茎腐病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止茎腐病、小斑病、纹枯病、锈病、地下害虫、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 39、金赛608

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片浅绿色，叶缘紫色，生长势中。株型半紧凑，总叶片数20片左右；花药黄色，花丝红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期110天，与对照郑单958相当。株高269厘米，穗位高101厘米；穗长19.1厘米，穗粗4.8厘米，每穗14.7行，每行36.1粒；千粒重348.7克，出籽率84.1%；倒伏率0.7%，倒折率0.0%。亩产523.9公斤-610.9公斤，平均亩产550.4公斤，比对照郑单958增产5.1%。田间抗病性结果：高抗瘤黑粉病、穗腐病；抗大斑病、茎腐病、弯孢菌叶斑病；中抗小斑病、纹枯病、南方锈病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗瘤黑粉病；中抗大斑病、小斑病、腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 40、军丰6

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数18-20片左右；花药紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期105.7天，比对照郑单958短0.1天。株高260.3厘米，穗位高97.7厘米；穗长18.4厘米，穗粗5.2厘米，秃尖长0.6厘米，每穗15.6行，每行34.0粒；千粒重338.7克，出籽率85.7%；倒伏率0.1%，倒折率0.0%。亩产510.6公斤-649.2公斤，平均亩产568.5公斤，比对照郑单958增产6.4%。田间抗病性结果：抗大斑病、瘤黑粉病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、纹枯病、玉米螟；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病、瘤黑粉病；中抗腐霉茎腐病、南方锈病；感纹枯病；高感粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好粗缩病、纹枯病和玉米螟等的防治工作。

## 41、珺玉108

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数20片左右；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103天，与对照郑单958相当。株高250厘米，穗位高98厘米；穗长18.4厘米，穗粗4.9厘米，每穗16.0行，每行34.5粒；千粒重320.6克，出籽率84.7%；无倒伏倒折。亩产448.9公斤-632.5公斤，平均亩产505.2公斤，比对照郑单958增产4.3%。田间抗病性结果：高抗大斑病、茎腐病、纹枯病、病毒病、玉米螟；抗小斑病；中抗南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗南方锈病；中抗小斑病、瘤黑粉病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适宜播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 42、科丰3号

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。株形半紧凑，花丝紫色、花药紫色，总叶片数20片，果穗筒形，穗轴红色，籽粒橙色、半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期100.2天，与对照郑单958相当。株高264厘米，穗位98厘米；穗长19.4厘米，每穗16-18行，每行37粒；百粒重37.2克，出籽率85.8%；倒伏率0.7%，倒折率0.0%。亩产变幅为616.8-651.4公斤，平均亩产为631.2公斤，比对照郑单958增产7.2%，比对照增幅为6.0%-9.0%，平均7.2%。田间抗病性结果：高抗大斑病、小斑病、叶斑病、瘤黑粉病、茎基腐病、粗缩病；抗矮花叶病、南方锈病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、瘤黑粉病；抗小斑病；中抗南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 43、黎民362

**适应性试验结果**：中熟普通玉米。幼苗叶鞘深紫色，花丝浅绿色，花药黄色。株型半紧凑，全株叶片19片，雄穗分枝11-13个。果穗筒形，红轴，黄粒、半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期105.2天，比对照郑单958短1.0天。株高平均251.8厘米，穗位高86.0厘米；穗长16.4厘米，穗粗4.6厘米，每穗15.2行，每行31.0粒；千粒重340.3克，出籽率86.1%；无倒伏倒折。平均亩产544.5公斤，比对照郑单958增产4.7%。田间抗病性结果：抗大斑病、纹枯病、病毒病、玉米螟；中抗小斑病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗瘤黑粉病；中抗小斑病、腐霉茎腐病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 44、黎民803

**适应性试验结果**：中熟普通玉米。幼苗叶鞘深紫色，花丝浅绿色，花药绿色。株型半紧凑，全株叶片21片，雄穗分枝7-8个。果穗筒形，红轴，黄粒、半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期104.8天，比郑单958短1天。株高平均277.8厘米，穗位高102.2厘米；穗长17.3厘米，穗粗4.9厘米，每穗16.2行，每行31.5粒；千粒重349.2克，出籽率84.6%；无倒伏倒折。平均亩产539.6公斤，比对照郑单958增产3.66%。田间抗病性结果：抗大斑病、纹枯病、病毒病、玉米螟；中抗小斑病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病、瘤黑粉病；感腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 45、蠡单20

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数21片左右；花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103天，与对照郑单958相当。株高270厘米，穗位高104厘米；穗长19.0厘米，穗粗4.7厘米，每穗16.5行，每行36.4粒；千粒重327.7克，出籽率84.3%；无倒伏倒折率。亩产477.7公斤-671.9公斤，平均亩产535.3公斤，比对照郑单958增产10.5%。田间抗病性结果：高抗大斑病、小斑病、茎腐病、纹枯病、病毒病、玉米螟；抗锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗瘤黑粉病；抗大斑病、小斑病、南方锈病；中抗腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适宜播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 46、蠡玉265

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数21片左右；花药黄色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103天，与对照郑单958相当。株高257厘米，穗位高101厘米；穗长18.4厘米，穗粗4.6厘米，每穗15.4行，每行35.3粒；千粒重322.0克，出籽率84.9%；无倒伏倒折。亩产452.2公斤-623.5公斤，平均亩产507.8公斤，比对照郑单958增产4.8%。田间抗病性结果：高抗大斑病、小斑病、茎腐病、纹枯病、病毒病、玉米螟；中抗锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病、瘤黑粉病、南方锈病；中抗腐霉茎腐病；感纹枯病；高感粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适宜播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 47、蠡玉53

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数20片左右；花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期101天，比对照郑单958短2天。株高255厘米，穗位高99厘米；穗长19.2厘米，穗粗4.5厘米，每穗14.9行，每行35.6粒；千粒重325.7克，出籽率85.0%；无倒伏倒折。亩产472.4公斤-655.8公斤，平均亩产531.8公斤，比对照郑单958增产9.8%。田间抗病性结果：高抗大斑病、茎腐病、纹枯病、病毒病、玉米螟；抗小斑病；中抗锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病、南方锈病；感腐霉茎腐病、瘤黑粉病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适宜播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、瘤黑粉病、纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 48、良玉99号

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘浅紫色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数19-20片左右；花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗圆锥形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期101.4天，比对照郑单958短1.9天。株高253.6厘米，穗位高100.2厘米；穗长16.5厘米，穗粗4.8厘米，每穗16.2行，每行32.1粒；千粒重341.6克，出籽率87.5%；倒伏率0.2%，倒折率0.2%。亩产583.8公斤-743.9公斤，平均亩产761.6公斤，比对照郑单958增产7.5%。田间抗病性结果：中抗大斑病、小斑病、腐霉茎腐病、纹枯病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病、南方锈病；中抗瘤黑粉病、腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 49、龙生307

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。株形半紧凑，花药黄色、花丝黄色，总叶片数21片，果穗锥到筒形，穗轴红色，籽粒橙黄色、半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期99.5天，比对照郑单958短0.7天。株高269厘米，穗位高102厘米；穗长20.3厘米，每穗16-18行，每行35粒；百粒重36.9克，出籽率84.2%；倒伏率1.2%，倒折率0.0%。亩产变幅为617.5-649.8公斤，平均亩产为636.8公斤，比对照郑单958增产8.2%。田间抗病性结果：高抗大斑病、小斑病、叶斑病、瘤黑粉病、茎基腐病、粗缩病、矮花叶病；中抗南方锈病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、瘤黑粉病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、南方锈病；感纹枯病；高感粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 50、民沣玉339

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数21片左右，雄穗分支6-8个；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期102天，比对照郑单958短1天。株高273厘米，穗位高103厘米；穗长18.7厘米，穗粗4.8厘米，秃尖长0.2厘米，每穗14.5行，每行33.8粒；千粒重334.8克，出籽率86.7%；无倒伏倒折。亩产500.6公斤-596.7公斤，平均亩产523.8公斤，比对照郑单958增产4.8%。田间抗病性结果：高抗瘤黑粉病、穗腐病；抗纹枯病、茎腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病、弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病；中抗腐霉茎腐病、瘤黑粉病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 51、明天636V2

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数19片左右；花药绿色，花丝紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期99.8天，比对照郑单958短0.6天。株高261.4厘米，穗位高98.7厘米；穗长18.3厘米，穗粗5.0厘米，每穗14.5行，每行31.1粒；千粒重320.1克，出籽率87.2%；无倒伏倒折。亩产470.0公斤-496.6公斤，平均亩产483.2公斤，比对照郑单958增产3.3%。田间抗病性结果：高抗粗缩病；抗大斑病、瘤黑粉病、小斑病、腐霉茎腐病；感纹枯病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病、瘤黑粉病；中抗腐霉茎腐病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 52、明天760

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药黄色，花丝红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期100.6天，比对照郑单958长0.2天。株高266厘米，穗位高101.1厘米；穗长18.9厘米，穗粗5.0厘米，每穗13.8行，每行31.2粒；千粒重323.5克，出籽率87.1%。倒伏率0.0%，倒折率0.0%。亩产470.2公斤-496.8公斤，平均亩产483.4公斤，比对照郑单958增产3.4%。田间抗病性结果：高抗大斑病、粗缩病；抗瘤黑粉病、小斑病、腐霉茎腐病、纹枯病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病；中抗腐霉茎腐病；感瘤黑粉病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 53、明天99

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数19片左右；花药黄色，花丝浅红色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期99.7天，比对照郑单958短0.7天。株高255厘米，穗位高97.7厘米；穗长18.7厘米，穗粗4.9厘米，每穗14.2行，每行31.4粒；千粒重317.5克，出籽率85.7%；无倒伏倒折。亩产474.0公斤-500.6公斤，平均亩产487.2公斤，比对照郑单958增产4.2%。田间抗病性结果：高抗大斑病、粗缩病；抗瘤黑粉病、小斑病、腐霉茎腐病、纹枯病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病；中抗腐霉茎腐病；感纹枯病、瘤黑粉病、南方锈病；高感粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 54、宁研503

**适应性试验结果：**早熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，花丝粉红色，花药绿色，雄穗分枝8-12个。株型半紧凑，总叶片数20片；果穗锥形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期99.9天，比对照郑单958短5.4天。株高257.1厘米，穗位高101.8厘米；穗长19.9厘米，穗粗4.9厘米，每穗16.4行，每行33.7粒；千粒重341克，出籽率87.4%；无倒伏倒折。亩产547.6公斤-797.9公斤，平均亩产666.9公斤，比对照郑单958增产6.9%。田间抗病性结果：高抗大斑病、小斑病、茎腐病、纹枯病、病毒病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗瘤黑粉病；抗大斑病、小斑病；中抗茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 55、农丰812

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数18-19片左右；花药绿色，花丝紫红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期101天，比对照郑单958长1天。株高267.9厘米，穗位高106.7厘米；穗长19.8厘米，穗粗4.7厘米，每穗14-16行，每行40.2粒；千粒重334.9克，出籽率85.0%；无倒伏倒折。亩产537.0公斤-600.8公斤，平均亩产551.5公斤，比对照郑单958增产5.5%。田间抗病性结果：抗大斑病、瘤黑粉病、穗腐病、玉米螟；中抗纹枯病、茎腐病、弯孢菌叶斑病；感小斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗瘤黑粉病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、南方锈病；感大斑病；高感粗缩病、纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩5000株左右。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般25-30公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 56、农玉16

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势中等。株型紧凑，总叶片数19-20片；花药紫色，花丝紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103.7天，比对照郑单958短1.2天。株高265.7厘米，穗位高102.3厘米；穗长18.4厘米，穗粗5.0厘米，每穗14.9行，每行34.6粒；千粒重319.2克，出籽率85.6%；无倒伏倒折。亩产527.7公斤-764.4公斤，平均亩产658.17公斤，比对照郑单958增产5.8%。田间抗病性结果：抗大斑病、穗腐病；中抗小斑病、纹枯病、茎腐病、瘤黑粉病、弯孢菌叶斑病、玉米螟；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、小斑病；中抗腐霉茎腐病、纹枯病、瘤黑粉病；高感南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中上旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4200-4600株，高肥水地5000株/亩。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好南方锈病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止南方锈病、粗缩病、地下害虫、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 57、侬玉662

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片深绿色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数21片左右；花丝红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期99.8天，比对照郑单958短0.5天。株高251.6厘米，穗位高103.5厘米；穗长18.1厘米，穗粗5.0厘米，每穗16.9行，每行32.6粒；千粒重331.0克，出籽率89.4%；无倒伏倒折。亩产530.7公斤-628.5公斤，平均亩产586.0公斤，比对照郑单958增产6.0%。田间抗病性结果：抗大斑病、纹枯病、病毒病；中抗小斑病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病；中抗小斑病；高感纹枯病、南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩3800-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好粗缩病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 58、齐玉58

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。株型半紧凑，成株上部叶片上冲。花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期105.5天，比对照郑单958长0.7天。株高262厘米，穗位高93.8厘米；穗长18.2厘米，穗粗4.8厘米，每穗14.6行，每行33.2粒；千粒重354.2克，出籽率88.5%；无倒伏倒折。亩产530.3公斤-612.3公斤，平均亩产580.6公斤，比对照郑单958增产5.1%。田间抗病性结果：抗玉米螟；中抗大斑病、小斑病、纹枯病、病毒病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病；中抗小斑病、瘤黑粉病；感腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 59、青农11

**适应性试验结果**：中熟普通玉米。芽鞘浅紫色，叶片绿色，第一叶圆形。株型紧凑，总叶片数19-20片，雄穗分枝中等，雄穗颖片紫色；花丝绿色，花药紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期(播种至采收鲜穗)107.2天，比对照郑单958长2.3天；株高266.7厘米，穗位高97.4厘米；穗长17.5厘米，穗粗4.9厘米，秃尖长0.5厘米，每穗16.3行，每行33.7粒；千粒重311.1克，出籽率84.6%，双穗率0.9%；空秆率0.3%，无倒伏倒折。平均穗亩产552.6公斤，比对照郑单958增产3.2%。田间抗病性结果：高抗瘤黑粉病、穗腐病；抗纹枯病、茎腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病、弯孢菌叶斑病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病；中抗小斑病、瘤黑粉病；感腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、南方锈病、瘤黑粉病、粗缩病、腐霉茎腐病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止茎腐病、小斑病、纹枯病、锈病、地下害虫、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 60、荃超606

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103.5天，比对照郑单958短1.4天。株高255.1厘米，穗位高86.9厘米；穗长17.8厘米，穗粗4.9厘米，每穗14.9行，每行35.3粒。千粒重332.6克，出籽率84.4%；倒伏率0.2%，倒折率0.0%。亩产490.4公斤-591.3公斤，平均亩产544.7公斤，比对照郑单958增产5.3%。田间抗病性结果：高抗大斑病、纹枯病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病、弯孢菌叶斑病、穗腐病；抗南方锈病、玉米螟；中抗小斑病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗瘤黑粉病、腐霉茎腐病、南方锈病；中抗小斑病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4200-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和蓟马、玉米螟等的防治工作。

## 61、荃科玉900

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数20片左右；花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期105.6天，比对照郑单958长0.2天。株高249.2厘米，穗位高83.8厘米；穗长17.6厘米，穗粗4.8厘米，每穗15.7行，每行35.0粒；千粒重332.2克，出籽率85.4%；无倒伏倒折。亩产565.8公斤-644.5公斤，平均亩产609.3公斤，比对照郑单958增产9.3%。田间抗病性结果：高抗大斑病、纹枯病、瘤黑粉病、弯孢菌叶斑病、南方锈病；抗小斑病、茎腐病、穗腐病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗瘤黑粉病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、南方锈病；感纹枯病；高感粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 62、赛博168

**适应性试验结果：**中晚熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数21片左右；花药紫色，花丝红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期109.4天，比对照郑单958长1.3天。株高266厘米，穗位高104厘米；穗长18.2厘米，穗粗5.0厘米，每穗16.3行，每行35.3粒；千粒重356.4克，出籽率84.6%；无倒伏倒折。亩产517.5公斤-603.6公斤，平均亩产549.8公斤，比对照郑单958增产6.0%。田间抗病性结果：高抗茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病；抗纹枯病；中抗大斑病、弯孢菌叶斑病、南方锈病；感小斑病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗瘤黑粉病；抗大斑病；中抗小斑病、腐霉茎腐病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 63、天玉1606

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。株型紧凑，主茎叶片数19片左右；雄穗分枝中，雄穗颖片绿色；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期102天左右，与对照郑单958相当。株高242.9厘米，穗位80.1厘米；穗长18.0厘米，穗粗4.5厘米，每穗14.8行，每行30.2粒；出籽率86.8%，千粒重347.7克；平均亩产545.0公斤，比对照郑单958增产6.0%。田间抗病性结果：高抗纹枯病、茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病；抗大斑病、弯孢菌叶斑病、南方锈病、玉米螟；中抗小斑病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、小斑病；抗南方锈病；中抗腐霉茎腐病、瘤黑粉病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中旬前后播种。2、合理密植。适宜种植密度为每亩4000-4500株。3、田间管理。加强肥水管理，建议氮、磷、钾配合使用，纯氮一般25公斤/亩左右，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、注意病虫害防治。做好苗期虫害防治，预防粗缩病；注意中后期病虫害，做好瘤黑粉病、南方锈病、玉米螟等的防治工作。

## 

## 64、潍玉6号

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20-21片；花药黄色，花丝红色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期104.5天，与对照郑单958相当。株高264.4厘米，穗位高103.5厘米；穗长18.8厘米，穗粗5.0厘米，每穗15.1行，每行34.4粒；千粒重315.4克，出籽率85.0%；无倒伏倒折。亩产486.4公斤-807.8公斤，平均亩产659.1公斤，比对照郑单958增产6.0%。田间抗病性结果：高抗穗腐病、玉米螟；抗大斑病、纹枯病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病；中抗小斑病；感弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病、腐霉茎腐病、纹枯病；感瘤黑粉病；高感南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月上中旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000株/亩，高肥水地4500株/亩。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好南方锈病、粗缩病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止南方锈病、地下害虫、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 65、伟育718

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期105.5天，与对照郑单958相当。株高239.6厘米，穗位高95.4厘米；穗长18.3厘米，穗粗4.9厘米，每穗15.8行，每行34.0粒。千粒重349.9克，出籽率86.3%。倒伏率0.0%，倒折率0.0%。亩产485.2公斤-758.8公斤，平均亩产603.9公斤，比对照郑单958增产7.4%。田间抗病性结果：抗大斑病、茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病、玉米螟；中抗小斑病、纹枯病、弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病、瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、南方锈病、瘤黑粉病、粗缩病、腐霉茎腐病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止茎腐病、小斑病、纹枯病、锈病、地下害虫、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 66、温单18

**适应性试验结果**：中熟普通玉米。芽鞘紫色，叶片绿色，第一叶椭圆形。株型紧凑，主茎叶片数19-20片，雄穗分枝10个，雄穗颖片绿色；花药紫色，花丝粉红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期101天，比对照郑单958短1天。株高265厘米，穗位105厘米；穗长18.0厘米，穗粗4.9厘米，每穗16.4行，每行35.7粒；千粒重328克，出籽率85.4%；双穗率1.1%，空秆率0.6%，倒伏率1.9%，倒折率0.6%。亩产487.2公斤-639.1公斤，平均亩产555.6公斤，比对照郑单958增产5.2%。田间抗病性结果：抗大斑病、茎腐病、粗缩病、玉米螟；中抗小斑病、纹枯病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、南方锈病；感瘤黑粉病；高感粗缩病、纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株。3、加强肥水管理。亩施N、P、K均衡复合肥30公斤作底肥，大喇叭口期亩追施尿素25公斤。4、病虫害防治。出苗后5天防治苗期害虫，小喇叭口期丢芯防治玉米螟虫；注意防治粗缩病、瘤黑粉病、纹枯病。

## 67、沃优117

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103.2天，比对照郑单958短0.5天。株高254.3厘米，穗位高97.4厘米；穗长17.6厘米，穗粗4.7厘米，每穗15.7行，每行35.0粒；千粒重323.7克，出籽率86.2%；倒伏率0.0%。亩产473.6公斤-738.4公斤，平均亩产580.1公斤，比对照郑单958增产7.1%。田间抗病性结果：高抗瘤黑粉病；抗大斑病、腐霉茎腐病、穗腐病、玉米螟；中抗小斑病、纹枯病、叶斑病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗腐霉茎腐病；抗大斑病；中抗小斑病；感瘤黑粉病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 68、新玉156

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势中等。株型半紧凑，总叶片数19片左右；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期103.1天，比对照郑单958短2天。株高265.8厘米，穗位高101.8厘米；穗长18.5厘米，穗粗5.1厘米，每穗15.0行，每行34.6粒；千粒重328.7克，出籽率85.3%；无倒伏倒折。亩产527.7公斤-773.6公斤，平均亩产665.0公斤，比对照郑单958增产6.9%。田间抗病性结果：高抗纹枯病、茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病、玉米螟；抗大斑病；中抗小斑病、弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、小斑病；抗腐霉茎腐病；中抗瘤黑粉病；感纹枯病；高感南方锈病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月上中旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000株/亩，高肥水地4500株/亩。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、南方锈病、瘤黑粉病、粗缩病、玉米螟等的防治工作。5、风险提示。及时有效防止纹枯病、南方锈病、地下害虫、玉米螟等病虫害和机械损伤。抽雄前如遇干旱，需要及时浇水保墒。

## 69、鑫希望1号

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数19-21片；花药黄色，花丝青色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期101天，比对照郑单958短2天。株高265厘米，穗位高102厘米；穗长17.0厘米，穗粗4.3厘米，每穗17.7行，每行33.4粒；千粒重319.7克，出籽率89.3%；无倒伏倒折。亩产506.7公斤-568.0公斤，平均亩产532.8公斤，比对照郑单958增产7.1%。田间抗病性结果：抗纹枯病、茎腐病、瘤黑粉病、玉米螟；中抗大斑病、弯孢菌叶斑病、穗腐病；感小斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 70、鑫希望678

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数21片；花药浅紫色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴白色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期102天，比对照郑单958短1天。株高279厘米，穗位高98厘米；穗长18.3厘米，穗粗4.0厘米，每穗14.7行，每行34.1粒；千粒重338.7克，出籽率86.3%；倒伏率0.1%，倒折率0.0%。亩产490.4公斤-550.5公斤，平均亩产522.6公斤，比对照郑单958增产5.0%。田间抗病性结果：高抗茎腐病、瘤黑粉病、穗腐病；抗玉米螟；中抗大斑病、纹枯病；感小斑病、弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 71、鑫希望698

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片；花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期102天，比对照郑单958短1天。株高280厘米，穗位高100厘米；穗长17.5厘米，穗粗4.4厘米，每穗17.1行，每行33.4粒；千粒重374克，出籽率86.6%；无倒伏倒折。亩产506.2公斤-567.2公斤，平均亩产541.4公斤，比对照郑单958增产8.8%。田间抗病性结果：高抗穗腐病、瘤黑粉病；抗茎腐病、玉米螟；中抗大斑病、纹枯病；感弯孢菌叶斑病、小斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 72、延科338

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。株型紧凑，抗倒性强；穗型筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期103.5天，与对照郑单958相当。株高231厘米，穗位高87.8厘米；穗长17.5厘米，穗粗4.8厘米，每穗15.9行，每行32.4粒；出籽率86.8%，千粒重325.7克。亩产491.8公斤-605.1公斤，平均亩产562.2公斤，比对照郑单958增产8.6%。田间抗病性结果：高抗瘤黑粉病；抗纹枯病、茎腐病、弯孢菌叶斑病、穗腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗南方锈病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、中等肥力以上地块栽培，每亩密度4200株左右，可采用60厘米等行距或80厘米:40厘米宽窄行种植。2、提高播种质量。做到播深一致，落粒均匀，覆土一致，确保苗匀、苗齐、苗壮。3、科学配方施肥。也可使用控释复合肥种肥同播。4、加强田间管理。及时做好病虫草害防治，抗旱防涝。大喇叭口至授粉期遇旱及早灌溉。5、适时收获。籽粒乳线消失、黑色层形成时，及时收获。

## 73、源育175

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片深绿色，生长势强。株型半紧凑，总叶片数20片左右；花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期106天，与对照郑单958相当。株高244厘米，穗位高95厘米；穗长16.9厘米，穗粗4.9厘米，每穗15.4行，每行32.3粒；千粒重331克，出籽率85.8%；倒伏率0.1%，倒折率0.0%。亩产484.8公斤-641.1公斤，平均亩产537.2公斤，比对照郑单958增产5.8%。田间抗病性结果：抗茎腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病、瘤黑粉病、穗腐病；感纹枯病、弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、小斑病；中抗瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000株左右。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 74、源育307

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数19-20片；花药黄色，花丝青色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期105天，比对照郑单958短1天。株高247厘米，穗位高90厘米；穗长16.4厘米，穗粗4.6厘米，每穗15.1行，每行33粒；千粒重313克，出籽率86.3%；倒伏率0.2%，倒折率0.1%。亩产429.6公斤-634.7公斤，平均亩产531.0公斤，比对照郑单958增产4.6%。田间抗病性结果：抗瘤黑粉病、穗腐病、玉米螟；中抗大斑病、小斑病、茎腐病；感纹枯病、弯孢叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500株左右。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好南方锈病、纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 75、兆育101

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数20片左右；花药黄色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期102天，比对照郑单958短1天。株高247厘米，穗位高99厘米；穗长17.9厘米，穗粗4.8厘米，每穗15.9行，每行34.9粒；千粒重323.0克，出籽率86.0%；无倒伏倒折。亩产461.0公斤-645.4公斤，平均亩产525.5公斤，比对照郑单958增产8.5%。田间抗病性结果：高抗大斑病、茎腐病、纹枯病、病毒病、玉米螟；抗小斑病；中抗锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗瘤黑粉病；抗大斑病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

## 76、正大1473

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色。株型紧凑；果穗筒形；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期105.8天，与对照郑单958相当。株高250.2厘米，穗位高94.8厘米；穗长18.6厘米，穗粗4.8厘米，秃尖长0.3厘米，每穗16.1行，每行34.3粒；千粒重318.6克，出籽率84.7%；倒伏率0.3%，倒折率0.1%。平均亩产545.7公斤，比对照郑单958增产5.8%。田间抗病性结果：高抗瘤黑粉病、穗腐病；抗大斑病；中抗小斑病、纹枯病、茎腐病、玉米螟；感弯孢菌叶斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗小斑病；中抗南方锈病；感腐霉茎腐病、瘤黑粉病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。重施基肥，合理配施氮、磷、钾及微肥，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥60%，穗粒肥40%。苗期注意蹲苗、控旺；做到田间沟系配套，注意防涝防旱。预防后期倒伏。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病、南方锈病和玉米螟的防治工作；并根据当地农业植保部门病虫害预测预报，及时防治其它病虫害。

## 77、正弘66

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色。株型紧凑，雄穗分枝11个左右；花药绿色，花丝红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期101天，比对照郑单958短1天。株高256厘米，穗位高100厘米；穗长17.7厘米，穗粗4.7厘米，每穗15.5行，每行36.3粒；千粒重333.5克，出籽率89.3%；倒伏率2.4%，倒折率0.6%。亩产474.9公斤-637.9公斤，平均亩产550.3公斤，比对照郑单958增产4.4%。田间抗病性结果：抗大斑病、茎腐病、玉米螟；中抗小斑病、粗缩病、南方锈病；感纹枯病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、腐霉茎腐病；感南方锈病、瘤黑粉病；高感粗缩病、纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、种植密度宜掌握在4500株/亩左右，水肥条件好的地块可适当密植。播种期宜掌握在6月25日以前，可露地平播或麦收后贴茬播种。2、肥水管理掌握前轻后重的原则，轻施提苗肥，重施大喇叭口期肥水。3、根据气候情况及时防治蚜虫、玉米螟。4、适期晚收，玉米籽粒出现黑层，乳线消失后及时收获，以发挥高产的潜力。

## 78、正弘689

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色。株型紧凑，总叶片数20片左右，雄穗分支11个；花药浅紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期100天，比对照郑单958短2天。株高249厘米，穗位高96厘米；穗长16.9厘米，穗粗4.9厘米，每穗17.1行，每行32.7粒；千粒重318克，出籽率86.4%；倒伏率2.5%，倒折率0.7%。亩产496.4公斤-632.7公斤，平均亩产557.9公斤，比对照郑单958增产5.9%。田间抗病性结果：抗茎腐病、粗缩病；中抗大斑病、小斑病、锈病、玉米螟；感纹枯病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗大斑病、南方锈病；中抗小斑病、腐霉茎腐病、瘤黑粉病；高感粗缩病、纹枯病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、播种期。播种期宜掌握在6月25日前，可露地平播或麦收后贴茬播种。2、种植密度。种植密度宜掌握在4500株/亩左右，掌握肥地宜密，薄地宜稀的原则。3、施肥。追施化肥要掌握前轻、中重、后补的原则，做到稳氮、增磷、补钾的施肥措施，及时浇好灌浆水。4、收获。适期晚收，玉米籽粒出现黑层，乳线消失后及时收获，以发挥品种的高产潜力。

## 79、郑单6122

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗芽鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，生长势强。株型紧凑，总叶片数18-20片左右；花药黄色，花丝绿色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期104.5天，比对照郑单958短1.1天。株高249.3厘米，穗位高93.1厘米；穗长18.3厘米，穗粗4.8厘米，每穗16-18行，每行35.5粒；千粒重327.2克，出籽率87.5%；倒伏率0.5%，倒折率0.0%。亩产601.8公斤-669.9公斤，平均亩产629.8公斤，比对照郑单958增产4.5%。田间抗病性结果：抗大斑病；中抗小斑病；抗纹枯病、病毒病、玉米螟。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗小斑病；抗大斑病；中抗瘤黑粉病；感腐霉茎腐病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、播期和密度。一般6月中上旬播种。适宜密度中肥水地每亩4500株，高肥水地每亩不超过5000株。2、田间管理。科学施肥，浇好拔节水、孕穗水和灌浆水。苗期注意防治蓟马、蚜虫、地老虎；大喇叭期注意防治玉米螟。3、适时收获。玉米籽粒乳线消失或籽粒尖端出现黑色层时收获。4、防治病虫害。做好纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 80、郑品玉495

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片深绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数19片左右；花药浅紫色，花丝紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期99天，比对照郑单958短2天。株高264.9厘米，穗位高103.5厘米；穗长18.9厘米，穗粗4.6厘米，每穗15.6行，每行35.4粒；千粒重298.8克，出籽率88.4%；无倒伏倒折。亩产531.1公斤-625.1公斤，平均亩产586.4公斤，比对照郑单958增产5.4%。田间抗病性结果：抗大斑病、穗腐病；玉米螟；中抗小斑病、纹枯病；感南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；抗腐霉茎腐病、瘤黑粉病；中抗小斑病；感南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4500-5000株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 81、中航611

**适应性试验结果**：中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色。株型半紧凑，总叶片数18-21片，雄穗颍片紫色，花药紫色，花丝浅紫色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期105.8天，比对照郑单958长0.5天。株高282厘米，穗位高109厘米；穗长18.0厘米，穗粗4.7厘米，每穗15.6行，每行32.6粒；千粒重322.9克，出籽率85.8%；倒伏率0.5%，倒折率0.1%。亩产516.4公斤-603.8公斤，平均亩产572.6公斤，比对照郑单958增产4.6%。田间抗病性结果：抗大斑病、小斑病、瘤黑粉病、弯苞菌叶斑病、穗腐病、玉米螟；中抗纹枯病、茎腐病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病、瘤黑粉病、腐霉茎腐病；抗小斑病、南方锈病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好茎腐病、纹枯病、南方锈病和玉米螟等的防治工作。

## 82、卓农89

**适应性试验结果：**中熟普通玉米。幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘白色，生长势强。株型紧凑，总叶片数21片；花药黄色，花丝红色；果穗筒形，穗轴红色；籽粒黄色，半马齿型。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：生育期102天，比对照郑单958短1天。株高279厘米，穗位高102厘米；穗长17.7厘米，穗粗4.4厘米，每穗16.9行，每行35.2粒；千粒重344.1克，出籽率89.4%；倒伏率0.1%，倒折率0.0%。亩产500.1公斤-563.0公斤，平均亩产530.1公斤，比对照郑单958增产6.5%。田间抗病性结果：高抗穗腐病、瘤黑粉病；抗纹枯病、茎腐病、玉米螟；中抗大斑病、弯孢菌叶斑病；感小斑病、南方锈病。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：高抗大斑病；中抗小斑病、瘤黑粉病、南方锈病；感腐霉茎腐病；高感纹枯病、粗缩病。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。一般6月中下旬播种。2、合理密植。适宜密度每亩4000-4500株。3、加强肥水管理。氮、磷、钾配合使用，纯氮一般20-25公斤/亩，其中基苗肥50%，穗粒肥50%。做到田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫害防治。对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好纹枯病、粗缩病和玉米螟等的防治工作。

# 三、大豆

## 1、辽宝一号

**适应性试验结果：**春播鲜食大豆品种。有限结荚习性，根系发达，茎秆粗壮，叶片椭圆形，白花，鲜荚翠绿宽大，灰色茸毛，种皮淡绿，黄子叶，籽粒椭圆形，淡褐脐，商品性好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至鲜荚采收82.4天，比对照台湾292短4.4天；株高47.8厘米，结荚高度6.7厘米，主茎节数12.4个，分枝数2.9个；单株有效结荚34.2个，每荚粒数2.3个，百荚鲜重245.8克，百粒鲜重79.1克，百粒干籽粒重 35.5克；鲜荚平均亩产775.5公斤，比对照台湾292增产22.6%。经国家大豆改良中心接种鉴定：抗大豆花叶病毒SC3株系（病情指数7）和SC7株系（病情指数11）。

**栽培技术要点：**1、适期播种。地膜覆盖一般3月中下旬，露地栽培4月上旬至5月下旬。2、合理密植。采用穴播或条播等，每亩密度1.2万株，种植方式采用宽行窄株，亩用种量8-10公斤。3、田间管理。施肥以基肥为主，增施磷钾肥，亩施复合肥20-30公斤作基肥，苗期亩追肥复合肥10公斤；花荚期注意及时灌水。4、病虫害防治。苗期注意防治蚜虫，后期防治豆荚螟、蝽蟓等；病害预防根腐病、灰斑病等。5、适时采收青荚。鲜荚一般在籽粒和豆荚已饱满、豆荚翠绿尚未变黄变色前收获。

**风险提示：**1、本品种为鲜食大豆品种，不宜再采收种子。2、春季保护地种植，随着播期提前采收鲜荚期相对延长。3、天气条件、病虫害、土地质量及田间管理水平均可影响鲜荚的产量和品质。

## 2、开科源2号

**适应性试验结果：**春播鲜食大豆品种。有限结荚习性，株型收敛，根系发达，茎秆粗壮，叶片卵圆形，白花，鲜荚翠绿镰刀形，灰色茸毛，种皮绿色，黄子叶，籽粒椭圆形，黄色脐，商品性好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至鲜荚采收75.0天，与对照台湾292相当；株高42.5厘米，结荚高度11.5厘米，主茎节数8.5个，分枝数2.5个；单株有效结荚23.4个，每荚粒数2.0个，百荚鲜重280.0克，百粒鲜重85.0克，百粒干籽粒重28.0克；鲜荚平均亩产681.2公斤，比对照台湾292增产7.6%。经国家大豆改良中心接种鉴定：抗大豆花叶病毒SC3株系（病情指数5）和SC7株系（病情指数3）。

**栽培技术要点：**1、适期播种。3月下旬至7月均可播种。2、合理密植。采用穴播或条播等，每亩密度1.2万-1.4万株，种植方式采用宽行窄株，亩用种量8-10公斤。3、田间管理。施肥以基肥为主，增施磷钾肥，亩施复合肥20-30公斤作基肥，苗期亩追肥复合肥10公斤；花荚期注意及时灌水。4、病虫害防治。苗期注意防治蚜虫，后期防治豆荚螟、蝽蟓等；病害预防根腐病、灰斑病等。5、适时采收青荚。鲜荚一般在籽粒和豆荚已饱满、豆荚翠绿尚未变黄变色前收获。

**风险提示：**1、本品种为鲜食大豆品种，不宜再采收种子。2、春季保护地种植，随着播期提前采收鲜荚期相对延长。3、天气条件、病虫害、土地质量及田间管理水平均可影响鲜荚的产量和品质。

## 3、开科源5号

**适应性试验结果：**春播鲜食大豆品种。有限结荚习性，株型收敛，根系发达，茎秆粗壮，叶片卵圆形，白花，鲜荚翠绿镰刀形，灰色茸毛，种皮绿色，黄子叶，籽粒椭圆形，黄色脐，商品性好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至鲜荚采收71.0天，比对照台湾292短5.0天；株高30.5厘米，结荚高度10.1厘米，主茎节数8.9个，分枝数2.5个；单株有效结荚26.2个，每荚粒数2.2个，百荚鲜重275.0克，百粒鲜重75.0克，百粒干籽粒重27.0克；鲜荚平均亩产667.6公斤，比对照台湾292增产5.4%。经国家大豆改良中心接种鉴定：抗大豆花叶病毒SC3株系（病情指数5）和SC7株系（病情指数3）。

**栽培技术要点：**1、适期播种。3月下旬至5月上旬均可播种。2、合理密植。采用穴播或条播等，每亩密度1.2万-1.4万株，种植方式采用宽行窄株，亩用种量8-10公斤。3、田间管理。施肥以基肥为主，增施磷钾肥，亩施复合肥20-30公斤作基肥，苗期亩追肥复合肥10公斤；花荚期注意及时灌水。4、病虫害防治。苗期注意防治蚜虫，后期防治豆荚螟、蝽蟓等；病害预防根腐病、灰斑病等。5、适时采收青荚。鲜荚一般在籽粒和豆荚已饱满、豆荚翠绿尚未变黄变色前收获。

**风险提示：**1、本品种为鲜食大豆品种，不宜再采收种子。2、春季保护地种植，随着播期提前采收鲜荚期相对延长。3、天气条件、病虫害、土地质量及田间管理水平均可影响鲜荚的产量和品质。

## 4、开科源8号

**适应性试验结果：**春播鲜食大豆品种。有限结荚习性，株型收敛，根系发达，茎秆粗壮，叶片卵圆形，紫花，鲜荚翠绿镰刀形，灰色茸毛，种皮绿色，黄子叶，籽粒椭圆形，黄色脐，商品性好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至鲜荚采收82.0天，比对照台湾292长5.0天；株高50.8厘米，结荚高度12.2厘米，主茎节数10.1个，分枝数2.8个；单株有效结荚31.8个，每荚粒数2.1个，百荚鲜重275.0克，百粒鲜重80.0克，百粒干籽粒重29.0克；鲜荚平均亩产701.6公斤，比对照台湾292增产10.8%。经国家大豆改良中心接种鉴定：高抗大豆花叶病毒SC3株系（病情指数0）和SC7株系（病情指数0）。

**栽培技术要点：**1、适期播种。4月底至7月中旬均可播种。2、合理密植。采用穴播或条播等，每亩密度1.2万-1.4万株，种植方式采用宽行窄株，亩用种量8-10公斤。3、田间管理。施肥以基肥为主，增施磷钾肥，亩施复合肥20-30公斤作基肥，苗期亩追肥复合肥10公斤；花荚期注意及时灌水。4、病虫害防治。苗期注意防治蚜虫，后期防治豆荚螟、蝽蟓等；病害预防根腐病、灰斑病等。5、适时采收青荚。鲜荚一般在籽粒和豆荚已饱满、豆荚翠绿尚未变黄变色前收获。

**风险提示：**1、本品种为鲜食大豆品种，不宜再采收种子。2、春季保护地种植，随着播期提前采收鲜荚期相对延长。3、天气条件、病虫害、土地质量及田间管理水平均可影响鲜荚的产量和品质。

## 5、开科源K29

**适应性试验结果：**春播鲜食大豆品种。有限结荚习性，株型收敛，根系发达，茎秆粗壮，叶片椭圆形，紫花，鲜荚翠绿，灰色茸毛，种皮绿色，黄子叶，籽粒椭圆形，黄色脐，商品性好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至鲜荚采收75.0天，与对照台湾292相当；株高65.7厘米，结荚高度11.2厘米，主茎节数8.5个，分枝数2.5个；单株有效结荚23.4个，每荚粒数2.0个，百荚鲜重280.0克，百粒鲜重85.0克，百粒干籽粒重31.0克；鲜荚平均亩产681.2公斤，比对照台湾292增产7.6%。经国家大豆改良中心接种鉴定：中感大豆花叶病毒SC3株系（病情指数46）和SC7株系（病情指数50）。

**栽培技术要点：**1、适期播种。3月底至5月中旬均可播种。2、合理密植。采用穴播或条播等，每亩密度1.2万-1.4万株，种植方式采用宽行窄株，亩用种量8-10公斤。3、田间管理。施肥以基肥为主，增施磷钾肥，亩施复合肥20-30公斤作基肥，苗期亩追肥复合肥10公斤；花荚期注意及时灌水。4、病虫害防治。苗期注意防治蚜虫，后期防治豆荚螟、蝽蟓等；病害预防根腐病、灰斑病等。5、适时采收青荚。鲜荚一般在籽粒和豆荚已饱满、豆荚翠绿尚未变黄变色前收获。

**风险提示：**1、本品种为鲜食大豆品种，不宜再采收种子。2、春季保护地种植，随着播期提前采收鲜荚期相对延长。3、天气条件、病虫害、土地质量及田间管理水平均可影响鲜荚的产量和品质。

## 6、绿秋88

**适应性试验结果：**春播鲜食大豆品种。有限结荚习性，株型收敛，根系发达，茎秆粗壮，叶片椭圆形，白花，鲜荚翠绿，灰色茸毛，种皮绿色，黄子叶，籽粒椭圆形，黄色脐，商品性好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至鲜荚采收86.0天，比对照台湾292长11.0天；株高82.5厘米，结荚高度12.5厘米，主茎节数11.7个，分枝数2.8个；单株有效结荚41.9个，每荚粒数2.7个，百荚鲜重265.0克，百粒鲜重69.0克，百粒干籽粒重26.0克；鲜荚平均亩产737.4公斤，比对照台湾292增产16.4%。经国家大豆改良中心接种鉴定：抗大豆花叶病毒SC3株系（病情指数5）和SC7株系（病情指数9）。

**栽培技术要点：**1、适期播种。3月底至7月末均可播种。2、合理密植。采用穴播或条播等，每亩密度1.2万-1.4万株，种植方式采用宽行窄株，亩用种量8-10公斤。3、田间管理。施肥以基肥为主，增施磷钾肥，亩施复合肥20-30公斤作基肥，苗期亩追肥复合肥10公斤；花荚期注意及时灌水。4、病虫害防治。苗期注意防治蚜虫，后期防治豆荚螟、蝽蟓等；病害预防根腐病、灰斑病等。5、适时采收青荚。鲜荚一般在籽粒和豆荚已饱满、豆荚翠绿尚未变黄变色前收获。

**风险提示：**1、本品种为鲜食大豆品种，不宜再采收种子。2、春季保护地种植，随着播期提前采收鲜荚期相对延长。3、天气条件、病虫害、土地质量及田间管理水平均可影响鲜荚的产量和品质。

## 7、绿珍珠

**适应性试验结果：**春播鲜食大豆品种。有限结荚习性，株型收敛，根系发达，茎秆粗壮，叶片椭圆形，白花，鲜荚翠绿，灰色茸毛，种皮绿色，黄子叶，籽粒椭圆形，浅黄色脐，商品性好。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：出苗至鲜荚采收84.0天，比对照台湾292长9.0天；株高62.8厘米，结荚高度10.1厘米，主茎节数10.1个，分枝数2.8个；单株有效结荚31.8个，每荚粒数2.1个，百荚鲜重275.0克，百粒鲜重80.0克，百粒干籽粒重27.5克；鲜荚平均亩产701.6公斤，比对照台湾292增产10.8%。经国家大豆改良中心接种鉴定：抗大豆花叶病毒SC3株系（病情指数3）和SC7株系（病情指数8）。

**栽培技术要点：**1、适期播种。4月初至7月中旬均可播种。2、合理密植。采用穴播或条播等，每亩密度1.2万-1.4万株，种植方式采用宽行窄株，亩用种量8-10公斤。3、田间管理。施肥以基肥为主，增施磷钾肥，亩施复合肥20-30公斤作基肥，苗期亩追肥复合肥10公斤；花荚期注意及时灌水。4、病虫害防治。苗期注意防治蚜虫，后期防治豆荚螟、蝽蟓等；病害预防根腐病、灰斑病等。5、适时采收青荚。鲜荚一般在籽粒和豆荚已饱满、豆荚翠绿尚未变黄变色前收获。

**风险提示：**1、本品种为鲜食大豆品种，不宜再采收种子。2、春保护地种植，随着播期提前采收鲜荚期相对延长。3、天气条件、病虫害、土地质量及田间管理水平均可影响鲜荚的产量和品质。

## 8、金豆99

**适应性试验结果：**淮北夏大豆品种。有限结荚习性，紫花，灰色茸毛，叶片卵圆形。种皮黄色，籽粒椭圆形，浅褐色脐，抗倒伏，籽粒微光。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期103.4天，与对照徐豆13相当。株高88.2厘米，有效分枝2.4个，单株粒数75.4粒，百粒重23.0克。落黄好，落叶集中，不裂荚，抗倒伏。平均亩产231.6公斤，比对照徐豆13增产19.7%。经国家大豆改良中心接种鉴定：中抗大豆花叶病毒病SC3株系（病情指数21）和SC7株系（病情指数33）。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。6月中旬播种。2、合理密植。每亩密度1.25万株。2、田间管理。一般基肥亩用纯氮3公斤、五氧化二磷3公斤、氧化钾3公斤；花期视苗情亩追施纯氮2-3公斤，鼓粒后期可喷施磷酸二氢钾。注意抗旱排涝，花荚期保持土壤湿润。3、病虫草害防治。出苗后及早间苗定苗，及时中耕除草，防治病虫害。

## 9、郓豆1号

**适应性试验结果：**淮北夏大豆品种。有限结荚习性，叶片圆形，紫花，灰色茸毛，籽粒椭圆形，种皮黄色，有光泽，浅褐色脐。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期101.2天，比对照徐豆13短1.2天。株高65.1厘米，底荚高度11.8厘米，主茎节数14.6节，有效分枝2.4个，单株有效荚数43.7个，单株粒数87.4粒，百粒重25.7克。落黄好，落叶集中，不裂荚，抗倒伏。平均亩产218.5公斤，比对照徐豆13增产8.9%。经国家大豆改良中心接种鉴定：中感大豆花叶病毒病SC3株系（病情指数41）和SC7株系（病情指数43）。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。最佳播期为6月上中旬播种。2、合理密植。平均行距0.4米，每亩密度1.2万-1.4万株。3、田间管理。一般基肥亩用纯氮3公斤、五氧化二磷3公斤、氧化钾3公斤；花期视苗情亩追施纯氮2-3公斤，鼓粒后期可喷施磷酸二氢钾。注意抗旱排涝，花荚期保持土壤湿润。4、病虫害防治。出苗后及早间苗定苗，及时中耕除草；苗期注意防治蚜虫，花荚期注意防治点蜂缘蝽、卷叶螟、斜纹夜蛾、烟粉虱等虫害。

## 10、沂豆12

**适应性试验结果：**淮北夏大豆品种。有限结荚习性，叶片卵圆形，白花，棕色茸毛，籽粒椭圆形，种皮黄色，黑色脐。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期102.0天，与对照徐豆13相当。株高58.2厘米，结荚高度11.6厘米，有效分枝1.8个，单株粒数78.1粒，百粒重25.1克。落黄好，落叶集中，不裂荚，抗倒伏。平均亩产213.3公斤，比对照徐豆13增产5.7%。经国家大豆改良中心接种鉴定：中感大豆花叶病毒病SC3株系（病情指数50），中抗SC7株系（病情指数33）。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。6月上旬至6月底均可播种，最佳播种期为6月上中旬。2、合理密植。中等肥力田块，每亩密度为1.5万株左右。3、田间管理。高产栽培产量指标在250公斤以上，需施有机肥4-5立方、复合肥每亩25公斤，花期追施尿素8公斤。遇干旱时要及时灌溉，其它管理措施同一般大田。4、病虫害防治。苗期注意防治蚜虫，花荚期注意防治卷叶螟、斜纹夜蛾，注意防治点蜂缘蝽及大豆胞囊线虫病发区慎种。

## 11、濮豆754

**适应性试验结果：**淮北夏大豆品种，有限结荚习性，株型收敛，叶片卵圆形，紫花，灰色茸毛，籽粒圆形，种皮黄色，浅褐色脐。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期105.0天，比对照品种徐豆13长2.0天。株高73.2厘米，有效分枝2.5个，主茎节数15.2节，单株粒数86.4粒，百粒重23.4克。落叶性好，不裂荚，抗倒伏。平均亩产208.5公斤，比对照徐豆13增产6.3%。经国家大豆改良中心接种鉴定：中抗大豆花叶病毒病SC3株系（病情指数32）和SC7株系（病情指数28）。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。6月上中旬适墒播种。2、合理密植。适宜密度为每亩1.5万株，高肥田块1.2万-1.3万株，低肥田块1.7万-1.8万株。3、田间管理。一般基肥亩用纯氮3公斤、五氧化二磷3公斤、氧化钾3公斤；花期视苗情亩追施纯氮2-3公斤，鼓粒后期可喷施磷酸二氢钾。注意抗旱排涝，花荚期保持土壤湿润。4、病重害防治。出苗后及时间苗、定苗，及时防治病虫害，注意防治点蜂缘蝽、烟粉虱等刺吸式害虫。

## 12、安豆5240

**适应性试验结果：**淮北夏大豆品种。有限结荚习性，叶片卵圆形，白花，棕色茸毛，籽粒椭圆形，种皮黄色，黑色脐。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期102.7天，比对照徐豆13长1.0天。株高47.1厘米，有效分枝2.3个，单株粒数80.4粒，百粒重23.2克。落黄好，落叶集中，不裂荚，抗倒伏。平均亩产213.2公斤，比对照徐豆13增产5.1%。经南京农业大学国家大豆改良中心接种鉴定：抗大豆花叶病毒病SC3株系（病情指数6）和SC7株系（病情指数11）。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。6月上中旬适墒播种。2、合理密植。适宜密度为每亩1.5万株，高肥水田块1.2万-1.3万株，弱肥水田块1.7万-1.8万株。3、田间管理。一般基肥亩用纯氮3公斤、五氧化二磷3公斤、氧化钾3公斤；花期视苗情亩追施纯氮2-3公斤，鼓粒后期可喷施磷酸二氢钾。注意抗旱排涝，花荚期保持土壤湿润。4、病虫害防治。出苗后及时间苗、定苗，及时防治病虫害，注意防治点蜂缘蝽、烟粉虱等刺吸式害虫。

## 13、潍豆1897

**适应性试验结果：**淮北夏大豆品种。有限结荚习性，叶片卵圆形，白花，棕色茸毛，籽粒椭圆形，种皮黄色，褐色脐。2020年引种单位自行组织的引种适应性试验平均结果：全生育期103.0天，与对照徐豆13相当。株高62.2厘米，结荚高度11.6厘米，有效分枝1.7个，单株粒数89.8粒，百粒重23.6克。落黄好，落叶集中，不裂荚，抗倒伏。平均亩产208.3公斤，比对照徐豆13增产4.1%。经南京农业大学国家大豆改良中心接种鉴定：中感大豆花叶病毒病SC3株系（病情指数38），中抗SC7株系（病情指数30）。

**栽培技术要点及风险提示：**1、适期播种。6月上中旬适墒播种。2、合理密植适宜密度为每亩1.5万株，高肥水田块1.2万-1.3万株，弱肥水田块1.7万-1.8万株。3、田间管理。一般基肥亩用纯氮3公斤、五氧化二磷3公斤、氧化钾3公斤；花期视苗情亩追施纯氮2-3公斤，鼓粒后期可喷施磷酸二氢钾。注意抗旱排涝，花荚期保持土壤湿润。4、病虫害防治。出苗后及时间苗、定苗，及时防治病虫害，注意防治点蜂缘蝽、烟粉虱等刺吸式害虫。