



## 玉米品种

### 一 田单 68

1. 特征特性。全生育期 126.7 天，株高中等，穗位中等，果穗锥形到筒形，籽粒橙黄色，平均穗行数 17.3 行，百粒重 33.7 克。抗病性鉴定：高感纹枯病，抗大斑病、穗腐病，中抗灰斑病、锈病。干籽粒品质检测：粗蛋白质率 10.6%、粗脂肪率 4.1%、粗淀粉率 71.57%。适宜在云南省海拔 1000 ~ 2000 米的玉米生产区域种植，纹枯病高发区谨慎种植。

2. 产量表现。2020 年区域试验平均亩产量 714.8 千克；2021 年生产试验平均亩产量 778.2 千克。

3. 栽培技术要点。适时播种，合理密植，各地可根据最佳节令调节播种期，种植密度为每亩 4000 ~ 4500 株。科学施肥，播种时每亩施农家肥 800 ~ 1000 千克；5 至 6 叶期，结合间苗、锄草，每亩施拔节肥尿素 20 千克；大喇叭口期，结合中耕培土，每亩施果穗肥尿素 30 千克。及时防治病虫害鼠害。

### 二 田单 3711

1. 特征特性。全生育期 126.7 天，株高高到极高，穗位高到极高，果穗锥形到筒形，籽粒橙黄色半马齿形，平均穗行数 15.0 行，百粒重 36.2 克。抗病性鉴定：感灰斑病、锈病、纹枯病，抗大斑病、穗腐病。干籽粒品质检测：粗蛋白质率 9.79%、粗脂肪 4.4% 率、

粗淀粉率 71.26%。适宜在云南省海拔 1000 ~ 2000 米的玉米生产区域种植，灰斑病、锈病、纹枯病高发区谨慎种植。

2. 产量表现。2020 年区域试验平均亩产量 790.3 千克；2021 年生产试验平均亩产量 791.8 千克。

3. 栽培技术要点。适时播种，合理密植，各地可根据最佳节令调节播种期，种植密度为每亩 4000 ~ 4500 株。科学施肥，播种时每亩施农家肥 800 ~ 1000 千克；5 至 6 叶期，结合间苗、锄草，每亩施拔节肥尿素 20 千克；大喇叭口期，结合中耕培土，每亩施果穗肥尿素 30 千克。及时防治病虫害鼠害。

### 三 云瑞 905

1. 特征特性。全生育期 130.2 天，株高高到极高，穗位极高，果穗锥形到筒形，籽粒白色半马齿形，平均穗行数 15.2 行，百粒重 32.7 克。抗病性鉴定：感纹枯病，抗灰斑病、穗腐病，中抗锈病，高抗大斑病。干籽粒品质检测：粗蛋白质率 10.6%、粗脂肪率 4.8%、粗淀粉率 71.67%。适宜在云南省海拔 1000 ~ 2000 米的玉米生产区域种植，纹枯病高发区谨慎种植。