

# 山西省农业种子总站文件

晋农种发〔品〕〔2017〕第3号

## 关于玉米品种比较试验及申请审定 有关事项的通知

各市种子站、有关试验点、玉米拟申请品种审定单位：

根据农业部《主要农作物品种审定办法》，申请省级品种审定需要完成同一生态类型区2个生产周期以上、多点的品种比较试验，品种比较试验每年不少于5个点。现将玉米多点品种比较试验及申请审定的有关事项通知如下：

一、2017年起，我省不再指定统一试点开展品种比较试验，拟申请审定单位（参试单位）可在我省2015年1月公布的主要农作物品种试验点目录中按生态区域分布自主选择可承担玉米品种试验的单位进行品种比较试验，试验点应分布于同一生态区域不同县（区、市）。具备试验条件未列入目录的试验点经所

属市种子站考察审核上报省种子总站备案后也可承担品种比较试验。

二、品种比较试验密度设置、对照品种、参试品种熟期要求参照同年度山西省玉米品种试验方案。2017年各区组试验密度、对照品种、参试品种熟期要求具体为：

1. 春播特早熟Ⅰ区，密度4500株/亩，以德美亚1号为对照，参试品种熟期比对照晚熟不超过3天；
2. 春播特早熟Ⅱ区，密度4500株/亩，以并单16、并单39为对照，参试品种熟期不晚于对照；
3. 春播早熟区，密度4500株/亩，以大丰30为对照，参试品种熟期不晚于对照；
4. 春播中晚熟区，密度4500株/亩，以先玉335为对照，参试品种熟期比对照晚熟不超过3天；
5. 南部复播区，密度4500株/亩，以郑单958为对照，参试品种熟期不晚于对照；
6. 春播区机收组，密度5000-5500株/亩，以迪卡517为对照，参试品种熟期不晚于对照。

三、各试验点接受参试单位委托后，制定品种比较试验方案，将接受委托的所有参试品种统一安排试验，田间设计采用间比法排列，2次重复，小区面积20平方米。试验播种后10日内，将试验方案及参试品种信息（品种名称、参试单位、联系人、联系电话、电子邮件）书面报送所属市种子站及省种子总站品种科

(地址：太原市高新区创业街 35 号，邮编 030006，电话：0351-7027717，联系人：孙晶）。未报送试验方案及参试品种信息的试验点，其品种比较试验结果无效。试验完成后，各试验点及时向参试单位提供试验总结报告。

四、参试单位对各试验点结果进行汇总总结，结合抗性鉴定结果等情况，形成品种比较试验报告，根据品种丰产性、稳产性、抗病性、抗倒性、生育期等性状，按照申请审定品种要求，2018 年 1 月 15 日前提交品种审定申请材料至省种子站品种科，逾期不予受理。

五、各市种子站根据试验点报送的试验方案，对品种比较试验进行检查指导，对弄虚作假或存在严重试验质量问题的试点及时报送省站取消其承担试验资格并予以公布。

