

晋城市地方标准

《夏玉米种植技术规程》

编制说明

编制单位：晋城市农业农村局

晋城市地方标准

《夏玉米种植技术规程》编制说明

一、工作概述

(一) 任务来源

夏玉米的种植对提高我市的复种指数，增加农民收入具有重要意义。但是目前夏玉米生产中还存在着一些技术问题，制约着产量质量的提高。为进一步推动夏玉米种植技术规范化推广应用，提高夏玉米生产单位面积产量，晋城市现代农业发展中心在总结多年实践经验的基础上，组织专业技术人员，整理起草了符合地方特点的《夏玉米种植技术规程》地方标准。

(二) 起草单位和主要起草人

起草单位：晋城市现代农业发展中心。

主要起草人：郭伟、张东平、米喜梅、靳晋锋、吴晓燕、李杰、杨梅、李海丽、王慧先、霍利斐、李霞、赵雅燕、陈建华、柴晓经。

(三) 起草过程

本标准从2018年开始着手准备，经过资料收集、标准起草、征求意见等三个阶段。

1、资料收集。在标准编制过程中，起草小组广泛收集和学习了与本标准编制相关的法律法规、规范性文件，以及

与本标准相关的国标、行标及地方标准，如：GB 1353《玉米》、GB 4404.1《粮食作物种子 第1部分：禾谷类》、GB/T 8321《农药合理使用准则》、NY/T 496《肥料合理使用准则 通则》、NY/T 1276《农药安全使用规范 总则》等标准资料，为文本的起草提供了基础资料数据。我们按照法律法规的规定和规范性文件的要求，学习借鉴国内先进的夏玉米种植技术，认真总结提炼适合我市的夏玉米种植技术，保证了标准的先进性、科学性和适用性。

2、标准起草。在标准的编制过程中，主要起草人员深入生产一线，同基层农技术人员在泽州、阳城、沁水等夏玉米主产地作了考察、调研和种植试验示范，总结当前我市夏玉米种植技术的实际现状和经验，掌握夏玉米种植中的有效技术措施和存在的弊端，以实现标准的实用性和可操作性。

3、征求意见。本标准征求了各县（市、区）农业局、基层农技人员、夏玉米种植户和种植合作社的意见。针对提出的意见和建议，多次对文本进行逐条斟酌、修订和完善，使其更加严谨，更加实用。

二、编制原则与主要内容

（一）编制原则

本标准在编制过程中，主要遵循以下四个原则：

1、科学性原则。本标准根据夏玉米种植技术规程内容，针对不同类型的地块种植夏玉米提出不同的技术措施。在编

制过程中，我们严格遵循科学原则，对于标准中每项技术措施都经过基层农技人员实践的检验，并行之有效；每条技术条款以及每个词句表达，都经过认真的思考斟酌，合理的推敲定位，力求简洁、准确、严谨。

2、适用性原则。本标准在编制过程中，充分考虑我市夏玉米种植技术的现状，以适用性和可操作性作为标准编制的首要因素，以便于标准的推行和实际操作，对实践具有非常强的指导作用。

3、全面性原则。我市夏玉米种植田块地形复杂多样，地势起伏多变，生态环境和气候资源差异明显，生产条件与生产水平各不相同，夏玉米生产格局呈多样化，而不同地块技术管理侧重点各不相同，在本标准的编制过程中，充分考虑每一项内容，对播前准备、播种、田间管理、病虫草害防治、生产记录档案管理等内容进行全面评价规范。

4、规范性原则。本标准按照 GB/T 1.1-2020 给出的规则起草，符合指导编写相应类别标准的基础标准。同时符合《国家标准管理办法》及有关规范性文件的规定，规范性强。

(二) 主要内容

本标准共有 8 章，主要内容如下：

- 1、范围；
- 2、规范性引用文件；
- 3、播前准备，规定了夏玉米选地、整地、选种等方面的内容。

有关内容及要求；

4、播种，规定了夏玉米适播期、用种量、播种方式和播种深度等方面的内容及要求；

5、田间管理，提出了夏玉米各个生长期的管理措施；

6、适时收获，规定了夏玉米适时收获的内容及要求；

7、病虫草害防治，列出了夏玉米主要病虫草害的种类，提出了相应的防治措施；

8、生产档案记录，规定了对夏玉米全生育期进行记录，并形成档案，且至少保存3年。

三、重大意见分歧的处理依据和结果

暂无重大意见分歧。

四、作为强制性或推荐性标准的建议

建议本标准为推荐性标准。

五、宣贯措施

1、加大宣传力度。标准颁布实施后，首先要加大宣传力度，利用媒体、报纸等多种形式广泛宣传，及时将技术标准普及到各级农业部门、夏玉米种植合作社及大户。

2、培训专业人员。标准发布实施后，各级农业部门应按照标准组织人员进行培训和学习，提高夏玉米种植技术水平。

六、实施预期效果

本标准实施后，可解决我市夏玉米标准化程度低的问

题，对于提高我市夏玉米单位面积产量有较大的促进作用，起到农业增效、农民增收的作用。