

晋城市地方标准
《党参栽培技术规程》

编
制
说
明

晋城市农业标准化技术委员会

晋城市地方标准

《党参栽培技术规程》编制说明

一、工作概述

(一) 任务来源

晋城市陵川县道地党参品质上乘，是“陵五味”重要的一味中药材，“陵川潞党参”成功注册为国家地理标志证明商标。党参的栽培对发展晋城市道地药材，因地制宜的促进农民增收具有重要意义。但是目前党参种植生产中还存在着一些技术问题，制约着产量质量的提升。为进一步推动党参栽培技术规范推广应用，提高党参生产的产量和品质，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《党参栽培技术规程》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（晋城市中药材产业发展中心）、山西农业大学经济作物研究所、陵川县石家坡永军中药材种植专业合作社。

主要起草人：柳建丽、牛永军、王秋宝、宋枫春、赵雅燕、李杰、段梦莎、张梦影、常忠庆、刘云峰。

(三) 起草过程

本标准从2022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 3095 环境空气质量标准，GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行），GB 5084 农田灌溉水质标准 GB/T 8321《农药合理使用准则》、DB14/T 1661 党参种子质量要求和 DB14/T 1662 党参种苗质量要求等标准资料，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党参栽培技术，认真总结提炼适合我市的党参栽培技术，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陵川县主产区作了考察和调研，总结当前我市党参栽培技术的实际现状和经验，掌握党参栽培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、党参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。本标准根据党参栽培技术规程内容，针对党参不同种植阶段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，充分考虑我市党参种植技术的现状，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。我市党参种植地块地形复杂多样，地势起伏多变，生态环境和气候资源有所差异，生产条件与生产水平各不相同，在本标准的编制过程中，充分考虑每一项内容，对播前准备、育苗移栽、田间管理、病虫害防治、采收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、术语和定义；

4、产地环境；

5、栽培技术，规定了党参选地、整地和育苗移栽等方面的有关内容及要求；

6、田间管理，提出了党参育苗田和移栽地的管理措施；

7、病虫害防治，提出了防治原则，列出了党参主要病虫害的种类和防治方法。

8、采收，规定了党参采收时间和采收方法；

9、生产档案记录。

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、党参种植合作社及大户。

2、培训专业人员。标准发布实施后，各级农业部门应按照国家标准组织人员进行培训和学习，提高党参种植技术水平。

六、实施预期效果

本标准实施后，可解决我市党参标准化程度低的问题，对于我市党参品质提升和单产增加有较大的促进作用，起到农业增效、农民增收的作用。