

团体标准

《杂交狼尾草机械化生产技术规程》

编制说明

(征求意见稿)

北京华夏草业产业技术创新战略联盟

二〇二〇年六月

一、工作简况

1、任务来源

本标准根据北京华夏牧草产业技术创新战略联盟文件“关于联盟团体标准制定的通知”，由重庆市畜牧科学院牵头组织编制“杂交狼尾草机械化生产技术规程标准”，由重庆市畜牧科学院作为主要起草单位，邀请丰都县大地牧歌农业发展有限公司合作参与编制工作，计划项目完成时间是2019年12月。

本标准负责起草单位：重庆市畜牧科学院

本标准参加起草单位：丰都县大地牧歌农业发展有限公司

本标准主要起草人：张健，何玮，高立芳，张华静，唐露，

黄德均，冉启凡，蒋安，徐远东

2、标准编制过程

起草工作阶段：为了确保标准编制的顺利实施，做到编制的标准技术含量高，实用性强，重庆市畜牧科学院于2018年1月成立了标准编制工作起草小组，组织标准编制组织工作。

标准起草工作组制定了标准编制工作计划、编写大纲，明确任务分工及各阶段进度时间。同时，标准起草工作组成员认真学习了GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写规则》，GB/T 20000.2—2009《标准化工作指南 第2部分：采用国际标准的规则》，结合标准制定工作程序的各个环节，进行了探讨和研究。

编写人员查阅杂交狼尾草机械化生产技术的有关国际国内标准、

其他省市的地方标准和行业论文、技术资料、专业杂志文章，收集整理相关资料，对标准的制定起到了指导、参考、对照作用，根据前期实验基础，形成了杂交狼尾草机械化生产技术规程草案。同时，起草小组组织技术人员对标准草案进行了多次讨论，根据讨论结果，结合行业生产要求对标准草案中的部分内容做了多次修改完善，并且根据对杂交狼尾草机械化收获试验以及近几年来在重庆市内外的杂交狼尾草青贮生产技术经验，结合四川农业大学、西南大学、四川省畜牧科学院等多家企事业单位牧草专家对杂交狼尾草机械化生产技术的意见，进行了修改，形成了本标准征求意见稿。

征求意见阶段：2018年12月，通过征求意见稿方式进行了广泛征求意见，将标准征求意见稿向地方畜牧生产主管单位、相关企业发出征求意见。

截止到2019年5月底，共收到相关建议和意见40条。

审查阶段：起草工作组对收集到的意见进行了认真分析和处理，对征求意见稿进行了修改，形成标准送审稿初稿，于2019年11月8日召开送审稿研讨会，对送审稿初稿进行研讨，会后根据会议研讨意见对标准进行完善，于2019年12月20日前形成送审稿，报北京华夏牧草产业技术创新战略联盟审查。

二、标准编制原则和主要内容

1、编制原则

本标准的制定工作遵循“统一性、协调性、适用性、一致性、规范性”的原则，本着先进性、科学性、合理性和可操作性的原则，按

照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第一部分：标准的结构和编写》给出的规则编写。

本标准借鉴了实际生产过程中的相关工艺指标并把相关要求纳入了本标准中。使标准内容及指标更加符合实际运用。

2、主要内容

本标准规定了西南丘陵地区杂交狼尾草机械化生产的规范性引用文件、术语和定义、种植选地、整地、基肥、种苗繁殖、杂草封杀、苗期管理、田间管理、机械收获的各项技术规范。

3、主要内容的解释和说明

1) 标准名称：杂交狼尾草机械化生产技术规程。

2) 范围：本标准规定西南丘陵地区杂交狼尾草机械化生产的规范性引用文件、术语和定义、种植选地、整地、基肥、种苗繁殖、杂草封杀、苗期管理、田间管理、机械收获的各项技术规范。

3) 规范性引用文件：本标准中引用和参考了最新版的国内和国际、国外先进标准，以充分保证本标准条款的可依性和可行性。

4) 术语和定义：本标准分为术语和定义两大类，统一规范定义内容。

5) 分类：本标准规定了分类方法及形式。

6) 技术要求：本标准规定了技术要求。

7) 实验方法：本标准规定了相关生产方法。

三、主要试验（或验证）情况分析、综述报告，技术经济论证，预期的经济效果

按照本标准条款要求，组织实施了相关重要的试验项目进行验证，实施的试验项目有：种苗繁殖试验，机械收获技术试验，加工贮藏试验。经过以上试验全面验证标准编写条款的适用性和可行性，验证结果来看，满足标准编写要求。

编写标准的重要意义。

本标准的制定，充分反映了国内外行业的水平。

四、采用国际标准和国外先进标准的情况，与国际、国内同类标准水平的对比情况

本标准没有采用国际标准。

本标准在制定过程中未查到同类国际标准。

本标准主要参考了华北平原区杂交狼尾草栽培技术规程。

本标准的总体技术水平属于国内领先水平。

五、与有关的现行法律、法规和强制性国家标准的关系

本标准与相关法律、法规、规章及相关标准协调一致，没有冲突。

六、重大分歧意见的处理经过和依据

无

七、国家标准作为强制性国家标准或推荐性国家标准的建议

建议团体标准《杂交狼尾草机械化生产技术规程》作为推荐性标准颁布实施。

八、贯彻标准的要求和措施建议

建议本标准在批准发布 6 个月后实施。

本标准发布后，应向杂交狼尾草生产单位进行宣传、贯彻，向所

有杂交狼尾草生产相关人员推荐执行本标准。

九、废止现行有关标准的建议

无

十、其他应予说明的事项

无