附件1

**黑龙江省草品种审定委员会**

**草品种审定申请书（试行）**

草种名称

学 名

品种名称

申报单位

选 育 人

通讯地址

邮政编码

电子邮箱

联 系 人

电 话

填报日期: 年 月 日

黑龙江省草品种审定委员会办公室印制

|  |
| --- |
| 承 诺 书  本人（单位）郑重承诺关于 品种，申报 年度省家级草品种审定提交的所有材料、数据及相关附件真实有效，且未隐瞒任何影响品种审定结果的信息。如有不实，本人（单位）愿承担相应法律责任。  申报单位：（签字、盖章）    年 月 日 |

**黑龙江省林业和草原局草品种审定申请书**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 申报品种名称及拉丁名： | | |
| 是否为转基因品种： □是 □否 | | |
| 品种用途：□牧草 □草坪草 □观赏草 □能源草 □生态修复草 | | |
| 品种类别：□育成品种 □引进品种 □野生驯化品种 □地方品种 | | |
| 繁殖方式：□有性繁殖 □无性繁殖 □其它 | | |
| 种子千粒重：\_\_\_\_（g） | 净度：\_\_\_\_（％） | 种子发芽率：\_\_\_\_（％） |
| 现有原种等繁殖材料数量\_\_\_\_kg | | |
| 品种用途及优势概述： | | |
| 选育（驯化、整理、引种）目标： | | |

|  |
| --- |
| 亲本或品种来源： |
| 选育（驯化、整理、引种）过程： |
| 品种特性特征： |
| 品种比较试验情况: |
| 区域试验情况： |
| 生产试验情况： |
| \*品种特异性、一致性、稳定性描述： |
| \*抗性或特殊性状鉴定情况描述： |
| 适宜种植范围： |
| 栽培技术要点： |
| 备注： |

\*选填项；此表可另加附页

**牧草品种比较试验产量结果表（试验地点： ）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 品种 | 产量（kg/hm2） | | 增减产量（％） | 显著性 | 对照品  种名称 |
| 申报品种 | 对照品种 |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |

注：品种用途为牧草或与牧草兼用填写。

**牧草品种生产试验产量结果表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 试验地点 | 年份 | 产量（kg/hm2） | | 增减产量（％） | 显著性 | 对照品  种名称 |
| 申报品种 | 对照品种 |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  |  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |
|  | 鲜草  干草  种子 | 鲜草  干草  种子 |  |  |  |

注：品种用途为牧草或与牧草兼用填写。

**草坪草品种比较试验结果表（试验地点： ）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 品 种 | 密度 | 均一性 | 色泽 | 质地 | 绿期（天） | 成坪速度（天） | 越夏率 | 越冬率 | △抗（耐）性 | | | | | | | 坪用质量  评估 |
| 抗旱 | 耐热 | 抗寒 | 抗病 | 抗虫 | 耐盐 | 耐践踏 |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：品种用途为草坪草或与草坪草兼用填写。

△：描述性指标

**草坪草品种生产试验结果表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 地点 | 年份 | 品 种 | 密度 | 均一性 | 色泽 | 质地 | 绿期（天） | 成坪速度（天） | 越夏率 | 越冬率 | △抗（耐）性 | | | | | | | 坪用质量  评估 |
| 抗旱 | 耐热 | 抗寒 | 抗病 | 抗虫 | 耐盐 | 耐践踏 |
|  |  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：品种用途为草坪草或与草坪草兼用填写。

△：描述性指标

**观赏草品种推荐调查指标**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 品种 | 返青期  日/月 | 叶色 | 株高（cm） | 冠幅（cm） | 始花期  （日/月） | 盛花期  （日/月） | 花期（天） | △花序性状 | | | 绿色期（天） | 观赏期（天） | 越夏率（%） | 越冬率（%） | △抗逆性 | △抗病性 | △抗虫性 |
| 颜色 | 长度 | 数量 |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：品种用途为观赏草可基于推荐调查指标展示品比、区试和生产试验结果，但不局限于所列指标。

**生态修复草品种推荐调查指标**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 地点 | 年份 | 品种 | 适应性 | 繁殖性 | 盖度 | 生物量 | | 抗逆性 | | | | | △修复效率 | 综合评价 |
| 地上 | 地下 | 抗旱性 | 耐盐性 | 耐涝性 | 耐热性 | 抗寒性 |
|  |  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 申报品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品种 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：品种用途为生态修复草可基于推荐调查指标展示品比、区试和生产试验结果，但不局限于所列指标。

△修复效率：从种植到覆盖度达到75%所需要的天数。

**其他材料**

**1.植物学特征照片**

**2.品种比较试验照片**

**3.报告及相关材料：**“育成品种”选育报告；“地方品种”整理研究报告；“野生驯化品种”栽培驯化报告；“引进品种”引种报告、在国外已审定或登记的证明材料、授权书、检疫证明材料。

**4.品种比较试验报告**

**5.相关材料：**各种与申报品种相关的其他材料，如研究论文、品质检测报告等。申报品种为转基因品种的，必须提交转基因生物安全证书复印件。