邮政编码

电子邮箱

联 系 人

电 话

填报日期： 年 月 日

陕西省林木和草品种审定委员会秘书处印制

|  |  |
| --- | --- |
| 承 诺 书 | |
| 本人(单位)郑重承诺关于 | 品种，申报 年度省 |
| 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(法人代表):(签字、盖章)  年 月 日 | |

**陕西省林木和草品种审定委员会草品种审定申请书**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 | | F  1%S | |
| 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

**附表1:区域试验情况汇总表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 品种名称 |  | 草种 |  |
| 拉丁名 |  | | |
| 申报单位 |  | | |
| 区域试验  点数、规  模、设置  地点及试  验时间 |  | | |
| 区域试验  主持单位  意见 | (盖章)  负责人签字： 年 月 日 | | |
| 市级林草  种苗管理  机构审核  意见 | (盖章)  负责人签字： 年 月 日 | | |
| 备注 |  | | |

注：自行开展的区域试验需要填写此表，可另加附页。

**附表2:区域试验结果证明表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 品种名称 |  | 草种 |  |
| 拉丁名 |  | | |
| 申报单位 |  | | |
| 试验  地点 |  | | |
| 试验规模 |  | | |
| 试验  过程  简介 |  | | |
| 试验结果 |  | | |
| 市级  林草  种苗  管理  机构  审核  意见 | (盖章)  负责人签字： 年 月 日 | | |
| 备注 |  | | |

注：自行开展的区域试验需要填写此表，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。

**牧草品种区域试验产量结果表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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。

**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

**草坪草品种区域试验结果表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 对照品科 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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。

**能源草品种推荐调查指标**

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

注：品种用途为能源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。