

附件.

内蒙古自治区小麦品种审定标准（2025 年修订） 征求意见稿

1 基本条件

1.1 抗病性

不同麦区应对以下抗病性状进行鉴定。

旱作区：秆锈病达到中抗及以上，叶锈病、白粉病、赤霉病和根腐病未达到全部高感。

水地区：条锈病和叶锈病达到中感及以上，白粉病、黄矮病、赤霉病未达到全部高感。

1.2 抗倒伏性

每年区域试验倒伏程度 ≤ 3 级，或倒伏面积 $\leq 40.0\%$ 的试验点比例 $\geq 70\%$ 。

1.3 生育期

不超过安全生产和耕作制度允许范围。旱地区品种全生育期不长于对照 7 天。水地区品种全生育期不长于对照 3 天；

当自治区区试对照品种进行更换时，由小麦专业委员会对相应生育期指标作出调整。

1.4 品质

分强筋、中强筋、中筋和弱筋四类，各项品质指标要求都可以满足强筋的为强筋小麦；其中任何一个指标达不到强

筋的要求，但可以满足中强筋的为中强筋小麦；其中任何一个指标达不到中强筋的要求，但可以满足中筋的为中筋小麦；达不到弱筋要求的也为中筋小麦。

1.5 真实性和特异性（SSR 分子标记检测）

同一品种在不同试验年份、不同试验组别、不同试验渠道中 DNA 指纹检测差异位点数应当 <2 个。

申请审定品种应当与已知品种 DNA 指纹检测差异位点数 ≥ 4 个；申请审定品种与已知品种 DNA 指纹检测差异位点数 $=3$ 个时，需进行田间小区种植鉴定证明有重要农艺性状差异。

2 分类品种条件

2.1 高产稳产品种

审定品种与对照同为常规品种或杂交品种且同等级品质，两年区域试验平均产量比对照增产 $\geq 3.0\%$ ，且每年增产 $\geq 2.0\%$ ，生产试验比对照增产 $\geq 2.0\%$ ；每年区域试验和生产试验增产试验点比例 $\geq 65\%$ 。

申请审定品种为杂交中筋品种，对照品种为常规中筋品种，每年区域试验、生产试验产量比对照增产 $\geq 5\%$ ，每年区域试验、生产试验增产 $\geq 5\%$ 的试验点比例 $\geq 65\%$ 。

2.2 绿色优质品种

2.2.1 抗赤霉病品种：抗性鉴定结果为中抗及以上的品种。

每年区域试验和生产试验产量均不低于对照产量；每年区域试验和生产试验不减产的试验点比例 $\geq 60\%$ 。

2.2.2 抗旱品种：抗旱性鉴定等级为1级的品种，每年区域试验产量比对照减产 $\leq 5\%$ ，且每年区域试验、生产试验减产 $\leq 5\%$ 试验点比例 $\geq 60\%$ 的品种；抗旱性鉴定等级为2级的品种，每年区域试验产量比对照减产 $\leq 3\%$ ，且每年区域试验、生产试验减产 $\leq 3\%$ 试验点比例 $\geq 60\%$ 。

2.2.3 优质品种：满足下述各项相关指标要求的强筋、中强筋、中筋和弱筋小麦为优质品种。

强筋小麦：粗蛋白质含量（干基） $\geq 14.0\%$ 、湿面筋含量（14%水分基） $\geq 30.5\%$ 、吸水率 $\geq 60\%$ 、稳定时间 ≥ 10.0 分钟、最大拉伸阻力 Rm. E. U.（参考值） ≥ 450 、拉伸面积 $\geq 100\text{cm}^2$ 。

中强筋小麦：粗蛋白质含量（干基） $\geq 13.0\%$ 、湿面筋含量（14%水分基） $\geq 28.5\%$ 、吸水率 $\geq 58\%$ 、稳定时间 ≥ 7.0 分钟、最大拉伸阻力 Rm. E. U.（参考值） ≥ 350 、拉伸面积 $\geq 80\text{cm}^2$ 。

中筋小麦：粗蛋白质含量（干基） $\geq 12.0\%$ 、湿面筋含量（14%水分基） $\geq 24.0\%$ 、吸水率 $\geq 55\%$ 、稳定时间 ≥ 3.0 分钟、最大拉伸阻力 Rm. E. U.（参考值） ≥ 200 、拉伸面积 $\geq 50\text{cm}^2$ 。

弱筋小麦：粗蛋白质含量（干基） $< 12.0\%$ 、湿面筋含量（14%水分基） $< 24.0\%$ 、吸水率 $< 55\%$ 、稳定时间 < 3.0 分钟。

对照品种为常规中筋品种，强筋品种每年区域试验、生产试验产量均不低于对照；弱筋品种两年区域试验比对照增

产 $\geq 3\%$ 且每年区域试验产量不低于对照，生产试验产量不低于对照。每年区域试验和生产试验增产的试验点比例 $\geq 60\%$ 。

中强筋品种两年区域试验平均产量比对照增产 $\geq 2\%$ ，且每年区域试验产量不低于对照，生产试验产量不低于对照，每年区域试验和生产试验不减产的试验点比例 $\geq 60\%$ 。

2.3 特殊类型品种

2.3.1 彩色小麦：籽粒颜色除白色、红色之外的小麦。

对照为常规品种，其每年试验产量减产 $< 0\%$ ，或在单列“特殊类型品种自主区域试验”组别中，产量、品质均不低于“特殊品种对照”的相关指标。

2.3.2 糯小麦：支链淀粉含量 $\geq 98\%$ ，两年区域试验平均产量比对照增产 $\geq 3.0\%$ ，且每年增产 $\geq 2.0\%$ ，生产试验比对照增产 $\geq 2.0\%$ ；每年区域试验和生产试验增产试验点比例 $\geq 65\%$ 。

2.3.3 耐盐碱小麦：耐盐性鉴定结果为不低于 3 级的品种。两年区域试验平均产量比对照增产 $\geq 3.0\%$ ，且每年区域试验比对照增产 $\geq 2.0\%$ ，生产试验比对照增产 $\geq 2.0\%$ ；每年区域试验增产 $\geq 2.0\%$ 、生产试验增产 $\geq 0.0\%$ 试验点比例 $\geq 60\%$ 。