

# 山西省农业农村厅公告

(晋)品种审定〔2023〕第1号

根据《中华人民共和国种子法》《主要农作物品种审定办法》有关规定,尧麦21等17个小麦品种通过山西省农作物品种审定委员会审定。现予公告。

- 附件: 1. 审定通过小麦品种目录  
2. 审定通过小麦品种简介



## 附件 1

# 审定通过小麦品种目录

序号	品种名称	审定编号	申请者	育种单位
1	尧麦 21	晋审麦 20220001	山西农业大学小麦研究所	山西农业大学小麦研究所
2	太麦 2000	晋审麦 20220002	泰安市泰山区久和作物研究所	泰安市泰山区久和作物研究所
3	尧麦 33	晋审麦 20220003	山西农业大学小麦研究所	山西农业大学小麦研究所
4	邯麦 22	晋审麦 20220004	山西晋沃农业科技有限公司	邯郸市农业科学院
5	晋麦 110 号	晋审麦 20220005	山西农业大学棉花研究所	山西农业大学棉花研究所
6	运早 1818	晋审麦 20220006	山西农业大学棉花研究所	山西农业大学棉花研究所
7	晋麦 111 号	晋审麦 20220007	山西农业大学棉花研究所	山西农业大学棉花研究所
8	JT1605	晋审麦 20220008	山西农业大学农学院	山西农业大学农学院
9	太麦 2513	晋审麦 20220009	山西农业大学农学院	山西农业大学农学院
10	JT176	晋审麦 20220010	山西农业大学农学院	山西农业大学农学院
11	长麦 4316	晋审麦 20220011	山西农业大学谷子研究所	山西农业大学谷子研究所
12	润麦 228	晋审麦 20220012	山西农业大学农学院	山西农业大学农学院
13	长麦 4477	晋审麦 20220013	山西农业大学谷子研究所	山西农业大学谷子研究所
14	长 6213	晋审麦 20220014	山西农业大学谷子研究所	山西农业大学谷子研究所
15	临黑 199	晋审麦 20220015	山西农业大学小麦研究所	山西农业大学小麦研究所
16	冬黑 1608	晋审麦 20220016	山西农业大学小麦研究所	山西农业大学小麦研究所
17	紫麦 4179	晋审麦 20220017	山西农业大学小麦研究所	山西农业大学小麦研究所

## 附件 2

### 审定通过小麦品种简介

**审定编号：**晋审麦 20220001

**品种名称：**尧麦 21

**申请者：**山西农业大学小麦研究所

**育种单位：**山西农业大学小麦研究所

**品种来源：**衡观 111/良星 66

**特征特性：**半冬性，生育期 232 天，与对照济麦 22 熟期相当。幼苗半匍匐，叶片宽短，叶色绿，分蘖力较强。株高 86 厘米，株型半紧凑，茎秆弹性好。茎叶有蜡质，旗叶直立，穗层较整齐，熟相好。穗纺锤形，穗长 7.9 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩斜肩，颖嘴中弯，小穗密度中。白粒、椭圆形，籽粒半角质。亩穗数 45.7 万，穗粒数 35.7 个，千粒重 41.1 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 804 克/升，粗蛋白（干基）13.08%，湿面筋 28.6%，稳定时间 2.1 分钟。

**产量表现：**2019~2020 年度参加山西省南部中熟冬麦区水地组区域试验，平均亩产 566.1 千克，比对照济麦 22 增产 5.7%；2020~2021 年度续试，平均亩产 562.3 千克，比对照济麦 22 增产 6.0%。两年区域试验平均亩产 564.2 千克，比对照济麦 22 增

产 5.8%。2020~2021 年度参加生产试验，平均亩产 529.8 千克，比对照济麦 22 增产 6.1%。

**栽培技术要点：**适宜播期 10 月上中旬；亩基本苗 20 万；扬花期至灌浆期注意病虫害防治和进行“一喷三防”。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区水地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220002

**品种名称：**太麦 2000

**申请者：**泰安市泰山区久和作物研究所

**育种单位：**泰安市泰山区久和作物研究所

**品种来源：**太麦 198/太麦 6158。试验名称为“太麦 67”。

**特征特性：**冬性，生育期 231 天，比对照济麦 22 早熟 1 天。幼苗半匍匐，叶片宽短，叶色浓绿，分蘖力较强。株高 78 厘米，株型紧凑，茎秆弹性较好。茎叶有蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗长方形，穗长 7.6 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩圆肩，颖嘴直，小穗密度密。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 43.6 万，穗粒数 34.6 个，千粒重 42.9 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 830 克/升，粗蛋白（干基）13.86%，湿面筋 28.8%，稳定时间 5.5 分钟。

**产量表现：**2019~2020 年度参加山西省南部中熟冬麦区水地组区域试验，平均亩产 560.3 千克，比对照济麦 22 增产 4.6%；

2020~2021年度续试，平均亩产545.3千克，比对照济麦22增产2.7%。两年区域试验平均亩产552.8千克，比对照济麦22增产3.7%。2021~2022年度参加生产试验，平均亩产578.7千克，比对照济麦22增产4.7%。

**栽培技术要点：**适宜播期10月上中旬；亩基本苗15~18万；注意做好中后期病虫害防治，扬花至灌浆期进行“一喷三防”。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区水地种植。

**审定编号：**晋审麦20220003

**品种名称：**尧麦33

**申请者：**山西农业大学小麦研究所

**育种单位：**山西农业大学小麦研究所

**品种来源：**济麦22//农大3338/CH4131。试验名称为“DH118”。

**特征特性：**冬性，生育期231天，比对照济麦22早熟1天。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色深绿，分蘖力较强。株高75厘米，株型紧凑，茎秆弹性好。茎叶有蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，穗长7.6厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩丘肩，颖嘴直，小穗密度中。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数41.9万，穗粒数37.3个，千粒重45.3克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重838克/升，粗蛋白（干基）11.85%，湿面筋25.6%，稳定时间2.3分钟。

**产量表现：**2020～2021 年度参加山西省南部中熟冬麦区水地组区域试验，平均亩产 566.9 千克，比对照济麦 22 增产 5.5%；2021～2022 年度续试，平均亩产 595.9 千克，比对照济麦 22 增产 5.1%。两年区域试验平均亩产 581.4 千克，比对照济麦 22 增产 5.3%。2021～2022 年度参加生产试验，平均亩产 586.4 千克，比对照济麦 22 增产 6.1%。

**栽培技术要点：**适宜播期 10 月上旬；亩基本苗高肥水地块 18～20 万、中肥水地块 20～22 万；后期注意防治蚜虫和白粉病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区水地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220004

**品种名称：**邯麦 22

**申请者：**山西晋沃农业科技有限公司

**育种单位：**邯郸市农业科学院

**品种来源：**邯 09-4760/冀 5265。试验名称为“邯 134470”。

**特征特性：**半冬性，生育期 227 天，比对照济麦 22 早熟 1 天。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色灰绿，分蘖力较强。株高 80 厘米，株型半紧凑，茎秆弹性较好。茎叶有蜡质，旗叶直立，穗层较整齐，熟相好。穗纺锤形，穗长 7.8 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩圆肩，颖嘴中弯，小穗密度中。白粒、长圆形，籽

粒角质。亩穗数 41.9 万，穗粒数 35.7 个，千粒重 49.3 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 840 克/升，粗蛋白（干基）14.75%，湿面筋 31.7%，稳定时间 3.9 分钟。

**产量表现：**2020～2021 年度参加山西省南部中熟冬麦区水地组区域试验，平均亩产 568.0 千克，比对照济麦 22 增产 5.7%；2021～2022 年度续试，平均亩产 604.8 千克，比对照济麦 22 增产 6.6%。两年区域试验平均亩产 586.4 千克，比对照济麦 22 增产 6.2%。2021～2022 年度参加生产试验，平均亩产 583.1 千克，比对照济麦 22 增产 5.5%。

**栽培技术要点：**适宜播期 10 月上中旬；亩基本苗 20～25 万；注意防治后期病虫害，并进行“一喷三防”，增加粒重。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区水地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220005

**品种名称：**晋麦 110 号

**申请者：**山西农业大学棉花研究所

**育种单位：**山西农业大学棉花研究所

**品种来源：**山农 22/晋麦 84。试验名称为“运麦 1934”。

**特征特性：**冬性，生育期 220 天，比对照济麦 22 早熟 1 天。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色深绿，分蘖力较强。株高 83 厘米，

株型紧凑，茎秆弹性好。茎叶有蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗长方形，穗长 8.3 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩斜肩，颖嘴直，小穗密度中。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 38.5 万，穗粒数 34.3 个，千粒重 46.2 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 822 克/升，粗蛋白（干基）含量 13.54%，湿面筋 28.7%，稳定时间 7.6 分钟。

**产量表现：**2020～2021 年度参加山西省南部中熟冬麦区节水组区域试验，平均亩产 490.2 千克，比对照济麦 22 增产 5.0%；2021～2022 年度续试，平均亩产 502.7 千克，比对照济麦 22 增产 6.7%。两年区域试验平均亩产 496.4 千克，比对照济麦 22 增产 5.8%。2021～2022 年度参加生产试验，平均亩产 502.7 千克，比对照济麦 22 增产 6.7%。

**栽培技术要点：**适宜播期 10 月上中旬；亩基本苗 20～25 万；后期注意防治蚜虫和白粉病、叶锈、茎基腐等病虫害。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区水地节水种植。

**审定编号：**晋审麦 20220006

**品种名称：**运早 1818

**申请者：**山西农业大学棉花研究所

**育种单位：**山西农业大学棉花研究所

**品种来源：**新麦 9408/06C09



**特征特性：**冬性，生育期 230 天，与对照晋麦 47 号熟期相当。幼苗半匍匐，叶片宽长，叶色深绿，分蘖力强。株高 62 厘米，株型半紧凑，茎秆弹性好。茎叶无蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，穗长 6.2 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩丘肩，颖嘴直，小穗密度中。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 36.4 万，穗粒数 24.6 个，千粒重 39.9 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，高感白粉病。经测定，籽粒容重 790 克/升，粗蛋白（干基）13.1%，湿面筋 30.8%，稳定时间 3.3 分钟。

**产量表现：**2018~2019 年度参加山西省南部中熟冬麦区旱地组区域试验，平均亩产 266.3 千克，比对照晋麦 47 号增产 5.2%；2019~2020 年度续试，平均亩产 312.7 千克，比对照晋麦 47 号增产 4.7%。两年区域试验平均亩产 289.5 千克，比对照晋麦 47 号增产 4.9%。2020~2021 年度参加生产试验，平均亩产 294.9 千克，比对照晋麦 47 号增产 8.4%。

**栽培技术要点：**适宜播期 10 月上中旬；亩基本苗 18~20 万；注意做好红蜘蛛和中后期“一喷三防”，延长灌浆期，增加粒重。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区旱地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220007

**品种名称：**晋麦 111 号

**申请者：**山西农业大学棉花研究所

**育种单位：**山西农业大学棉花研究所

**品种来源：**晋麦 47/运旱 719。试验名称为“运旱 1912”。

**特征特性：**冬性，生育期 225 天，与对照晋麦 47 号熟期相当。幼苗半匍匐，叶片宽长，叶色深绿，分蘖力强。株高 83 厘米，株型紧凑，茎秆弹性好。茎叶无蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，穗长 7.4 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩丘肩，颖嘴直，小穗密度密。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 35.5 万，穗粒数 28.5 个，千粒重 38.7 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 812 克/升，粗蛋白（干基）12.76%，湿面筋 25.3%，稳定时间 6.2 分钟。

**产量表现：**2019～2020 年度参加山西省南部中熟冬麦区旱地组区域试验，平均亩产 307.3 千克，比对照晋麦 47 号增产 2.9%；2020～2021 年度续试，平均亩产 290.0 千克，比对照晋麦 47 号增产 6.1%。两年区域试验平均亩产 298.7 千克，比对照晋麦 47 号增产 4.5%。2021～2022 年度参加生产试验，平均亩产 415.3 千克，比对照晋麦 47 号增产 7.5%。

**栽培技术要点：**适宜播期 10 月上中旬；亩基本苗 15～18 万；注意做好田间红蜘蛛和中后期“一喷三防”管理，延长灌浆期，增加粒重。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区旱地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220008

**品种名称:** JT1605

**申请者:** 山西农业大学农学院

**育种单位:** 山西农业大学农学院

**品种来源:** 矮败轮选群体/祥云 420-143。试验名称为“晋太 1605”。

**特征特性:** 冬性，生育期 252 天，比对照中麦 175 晚熟 1 天。幼苗半匍匐，叶片宽长，叶深色绿，分蘖力较强。株高 73 厘米，株型紧凑，茎秆弹性中。茎叶无蜡质，旗叶直立，穗层整齐。穗纺锤形，穗长 7.9 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩方肩，颖嘴直，小穗密度较密。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 40.3 万，穗粒数 37.2 个，千粒重 40.6 克。经鉴定，中感条锈病，高感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 794 克/升，粗蛋白（干基）15.62%，湿面筋 34.8%，稳定时间 4.7 分钟。

**产量表现:** 2018~2019 年度参加山西省中部晚熟冬麦区水地组区域试验，平均亩产 464.4 千克，比对照中麦 175 增产 8.1%；2019~2020 年度续试，平均亩产 497.3 千克，比对照中麦 175 增产 5.5%。两年区域试验平均亩产 480.9 千克，比对照中麦 175 增产 6.8%。2019~2020 年度参加生产试验，平均亩产 526.3 千克，比对照中麦 175 增产 5.0%。

**栽培技术要点:** 适宜播期 9 月下旬至 10 月上旬；亩基本苗 30 万左右；后期注意蚜虫等病虫害防治。

**审定意见:** 该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。

适宜在山西中部晚熟冬麦区水地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220009

**品种名称：**太麦 2513

**申请者：**山西农业大学农学院

**育种单位：**山西农业大学农学院

**品种来源：**周麦 18/V89

**特征特性：**冬性，生育期 252 天，比对照中麦 175 晚熟 1 天。幼苗半匍匐，叶片宽短，叶色灰绿，分蘖力较强。株高 79 厘米，株型紧凑，茎秆弹性好。茎叶有蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗长方形，穗长 8.1 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩丘肩，颖嘴中弯，小穗密度中。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 48.1 万，穗粒数 34.4 个，千粒重 43.0 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 810 克/升，粗蛋白（干基）13.17%，湿面筋 29.4%，稳定时间 2.2 分钟。

**产量表现：**2019~2020 年度参加山西省中部晚熟冬麦区水地组区域试验，平均亩产 488.3 千克，比对照中麦 175 增产 3.6%；2020~2021 年度续试，平均亩产 492.6 千克，比对照中麦 175 增产 5.0%。两年区域试验平均亩产 490.5 千克，比对照中麦 175 增产 4.3%。2021~2022 年度参加生产试验，平均亩产 535 千克，比对照增产 7.5%。

**栽培技术要点：**适宜播期 9 月下旬至 10 月上旬；亩基本苗

30 万；后期注意防治蚜虫、白粉病等病虫害。

**审定意见:** 该品种符合山西省小麦品种审定标准, 通过审定。适宜在山西中部晚熟冬麦区水地种植。

**审定编号:** 晋审麦 20220010

**品种名称:** JT176

**申请者:** 山西农业大学农学院

**育种单位:** 山西农业大学农学院

**品种来源:** 金禾 9123/汾 4439。试验名称为“晋太 176”。

**特征特性:** 冬性, 生育期 251 天, 比对照中麦 175 晚熟 1 天。幼苗半匍匐, 叶片宽长, 叶色深绿。株高 83 厘米, 株型紧凑, 茎秆弹性较好。茎叶无蜡质, 旗叶直立, 穗层整齐。穗纺锤形, 穗长 8.1 厘米, 长芒、白壳。护颖卵形, 颖肩方肩, 颖嘴直, 小穗密度密。白粒、椭圆形, 籽粒角质。亩穗数 50.6 万, 穗粒数 33.3 个, 千粒重 40.2 克。经鉴定, 中感条锈病, 中感叶锈病, 免疫白粉病。经测定, 籽粒容重 776 克/升, 粗蛋白(干基)13.94%, 湿面筋 28.6%, 稳定时间 4.2 分钟。

**产量表现:** 2019~2020 年度参加山西省中部晚熟冬麦区水地组区域试验, 平均亩产 501.9 千克, 比对照中麦 175 增产 6.5%; 2020~2021 年度续试, 平均亩产 496.0 千克, 比对照中麦 175 增产 5.7%。两年区域试验平均亩产 499.0 千克, 比对照中麦 175

增产 6.1%。2020~2021 年度参加生产试验，平均亩产 497.0 千克，比对照中麦 175 增产 8.1%。

**栽培技术要点：**适宜播期 9 月下旬至 10 月上旬；亩基本苗 30 万；后期注意防治蚜虫等病虫害。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西中部晚熟冬麦区水地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220011

**品种名称：**长麦 4316

**申请者：**山西农业大学谷子研究所

**育种单位：**山西农业大学谷子研究所

**品种来源：**长麦 07-6645/长麦 08-5348

**特征特性：**冬性，生育期 249 天，与对照中麦 175 熟期相当。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色深绿，分蘖力强。株高 83 厘米，株型紧凑，茎秆弹性好。茎叶无蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，穗长 8.7 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩斜肩，颖嘴中弯，小穗密度中。红粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 48.6 万，穗粒数 34.3 个，千粒重 38.4 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 793 克/升，粗蛋白（干基）13.35%，湿面筋 30.5%，稳定时间 1.7 分钟。

**产量表现：**2019~2020 年度参加山西省中部晚熟冬麦区水地组区域试验，平均亩产 505.1 千克，比对照中麦 175 增产 7.2%；

2020~2021年度续试，平均亩产492.3千克，比对照中麦175增产4.9%。两年区域试验平均亩产498.7千克，比对照中麦175增产6.1%。2020~2021年度参加生产试验，平均亩产481.2千克，比对照中麦175增产4.7%。

**栽培技术要点：**适宜播期9月下旬至10月上旬；亩基本苗25~30万；注意防治蚜虫、叶锈病、白粉病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西中部晚熟冬麦区水地种植。

**审定编号：**晋审麦20220012

**品种名称：**润麦228

**申请者：**山西农业大学农学院

**育种单位：**山西农业大学农学院

**品种来源：**晋麦66/金禾9123。试验名称为“晋太1810”。

**特征特性：**冬性，生育期252天，与对照长6878熟期相当。幼苗半匍匐，叶片宽长，叶色深绿色，分蘖力强。株高80厘米，株型半紧凑，茎秆弹较好。茎叶无蜡质，旗叶直立，穗层较整齐，熟相好。穗纺锤形，穗长7.9厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩丘肩，颖嘴直，小穗密度较密。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数37.2万，穗粒数30.0个，千粒重37.5克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，近免疫白粉病。经测定，籽粒容重809克/升，粗蛋白（干基）15.05%，湿面筋32.7%，稳定时间1.0分钟。

**产量表现：**2020~2021 年度参加山西省中部晚熟冬麦区旱地组区域试验，平均亩产 310.7 千克，比对照长 6878 增产 6.4%；2021~2022 年度续试，平均亩产 384.1 千克，比对照长 6878 增产 9.5%。两年区域试验平均亩产 347.4 千克，比对照长 6878 增产 7.9%。2021~2022 年度参加生产试验，平均亩产 362.8 千克，比对照长 6878 增产 7.6%。

**栽培技术要点：**适宜播期 9 月下旬至 10 月上旬；亩基本苗 25 万；注意防治蚜虫等病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西中部晚熟冬麦区旱地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220013

**品种名称：**长麦 4477

**申请者：**山西农业大学谷子研究所

**育种单位：**山西农业大学谷子研究所

**品种来源：**长治 04-5399/长 4738

**特征特性：**冬性，生育期 250 天，与对照长 6878 熟期相当。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色深绿，分蘖力强。株高 73 厘米，株型紧凑，茎秆弹性好。茎叶无蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，穗长 7.2 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖肩斜肩，颖嘴中弯，小穗密度中。白粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 36.7 万，穗粒数 32.0 个，千粒重 42.5 克。经鉴定，中感条锈



病，高感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 796 克/升，粗蛋白（干基）15.31%，湿面筋 32.6%，稳定时间 0.8 分钟。

**产量表现：**2018～2019 年度参加山西省中部晚熟冬麦区旱地组区域试验，平均亩产 272.2 千克，比对照长 6878 增产 2.4%；2020～2021 年度续试，平均亩产 304.4 千克，比对照长 6878 增产 4.2%。两年区域试验平均亩产 288.3 千克，比对照长 6878 增产 3.3%。2021～2022 年度参加生产试验，平均亩产 357.8 千克，比对照长 6878 增产 6.1%。

**栽培技术要点：**适宜播期 9 月下旬至 10 月上旬；亩基本苗 20～25 万；注意防治蚜虫和白粉病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西中部晚熟冬麦区旱地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220014

**品种名称：**长 6213

**申请者：**山西农业大学谷子研究所

**育种单位：**山西农业大学谷子研究所

**品种来源：**长 6878/长 4738

**特征特性：**冬性，生育期 243 天，比对照长 6878 晚熟 1 天。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色绿色，分蘖力较强。株高 74 厘米，株型半紧凑，茎秆弹性好。茎叶无蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗长方形，穗长 6.6 厘米，长芒、白壳。护颖卵形，颖

肩丘肩，颖嘴直，小穗密度中。白粒、圆形，籽粒角质。亩穗数 37.5 万，穗粒数 28.9 个，千粒重 39.0 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 822 克/升，粗蛋白（干基）14.62%，湿面筋 32.8%，稳定时间 1.6 分钟。

**产量表现：**2020～2021 年度参加山西省中部晚熟冬麦区旱地组区域试验，平均亩产 320.2 千克，比对照长 6878 增产 9.7%；2021～2022 年度续试，平均亩产 383.7 千克，比对照长 6878 增产 9.3%。两年区域试验平均亩产 352.0 千克，比对照长 6878 增产 9.5%。2021～2022 年度参加生产试验，平均亩产 371.4 千克，比对照长 6878 增产 10.1%。

**栽培技术要点：**适宜播期 9 月下旬；亩基本苗 22 万左右；注意防治蚜虫等病虫害。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西中部晚熟冬麦区旱地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220015

**品种名称：**临黑 199

**申请者：**山西农业大学小麦研究所

**育种单位：**山西农业大学小麦研究所

**品种来源：**黑鉴 38-2/舜麦 1718

**特征特性：**冬性，生育期 233 天，与对照运黑 14207 熟期相当。幼苗直立，叶片细长，叶色深绿，分蘖力较强。株高 75 厘

米，株型紧凑，茎秆弹性好。茎叶有蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗长方形，穗长 7.6 厘米，长芒、白色，白壳。护颖卵形，颖肩方肩，颖嘴中弯，小穗密度中。紫粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 37.5 万，穗粒数 37.7 个，千粒重 43.1 克。经鉴定，免疫条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 790 克/升，粗蛋白（干基）13.18%，湿面筋 27.1%，稳定时间 1.8 分钟，锌含量 26.9 毫克/千克，硒含量 0.091 毫克/千克。

**产量表现：**2020～2021 年度在山西省南部中熟冬麦区水地自行开展区域试验，平均亩产 396.6 千克，比对照运黑 28 增产 14.1%；2021～2022 年度续试，平均亩产 472.2 千克，比对照运黑 14207 增产 9.0%。两年区域试验平均亩产 434.4 千克，比对照增产 11.6%。

**栽培技术要点：**适宜播期 10 月上中旬；亩基本苗 25～30 万；后期结合病虫害防治进行“一喷三防”。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区水地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220016

**品种名称：**冬黑 1608

**申请者：**山西农业大学小麦研究所

**育种单位：**山西农业大学小麦研究所

**品种来源：**08WB254/太 10604

**特征特性：**冬性，生育期 228 天，与对照运糯 32 号熟期相当。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色深绿，分蘖力较强。株高 85 厘米，株型紧凑，茎秆弹性好。茎叶有蜡质，旗叶直立，穗层整齐，熟相好。穗长方形，穗长 6.6 厘米，长芒、白色，白壳。护颖卵形，颖肩方肩，颖嘴中弯，小穗密度中。紫粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 33.0 万，穗粒数 32.9 个，千粒重 42.3 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 826 克/升，粗蛋白（干基）14.01%，湿面筋 30.3%，稳定时间 2.8 分钟，锌含量 24.0 毫克/千克，硒含量 0.095 毫克/千克。

**产量表现：**2020～2021 年度在山西省南部中熟冬麦区旱地自行开展区域试验，平均亩产 267.5 千克，比对照晋麦 99 增产 13.5%；2021～2022 年度续试，平均亩产 391.3 千克，比对照运糯 32 增产 4.5%。两年区域试验平均亩产 329.4 千克，比对照增产 9.0%。

**栽培技术要点：**适宜播期 10 月上旬；亩基本苗 20～25 万；后期结合病虫害防治进行“一喷三防”。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西南部中熟冬麦区旱地种植。

**审定编号：**晋审麦 20220017

**品种名称：**紫麦 4179

**申请者：**山西农业大学小麦研究所

**育种单位：**山西农业大学小麦研究所

**品种来源：**农大 5182//农大 3753/CH7034 。试验名称为“临 4179”。

**特征特性：**冬性，生育期 259 天，与对照太紫 6336 熟期相当。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色深绿，分蘖力较强。株高 83 厘米，株型半紧凑，茎秆弹性好。茎叶有蜡质，旗叶平展，穗层较整齐，熟相好。穗长方形，穗长 7.5 厘米，长芒、黑色，红壳。护颖卵形，颖肩斜肩，颖嘴直，小穗密度中。紫粒、椭圆形，籽粒角质。亩穗数 36.1 万，穗粒数 33.5 个，千粒重 34.5 克。经鉴定，中感条锈病，中感叶锈病，中感白粉病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗蛋白（干基）15.21%，湿面筋 35.5%，稳定时间 3.1 分钟。

**产量表现：**2019～2020 年度在山西省中部晚熟冬麦区水地自行开展区域试验，平均亩产 409.2 千克，比对照太紫 6336 增产 7.4%。2020～2021 年度续试，平均亩产 395.1 千克，比对照太紫 6336 增产 6.2%。两年区域试验平均亩产 402.2 千克，比对照太紫 6336 增产 6.8%。

**栽培技术要点：**适宜播期 9 月下旬至 10 月上旬；亩基本苗 20～22 万；灌浆期结合病虫害防治进行“一喷三防”，遇高温或干热风，叶面喷施磷酸二氢钾或生长调节剂，延衰提高粒重。

**审定意见：**该品种符合山西省小麦品种审定标准，通过审定。适宜在山西中部晚熟冬麦区水地种植。