陕西省农业农村厅文件

陕农发〔2020〕95号

陕西省农业农村厅 关于公布第五十三次农作物品种 审定结果的通知

各市(区)农业农村局:

陕西省农作物品种审定委员会于 2020 年 7 月 3 日召开第五十三次品种审定会议,审定通过小麦品种 23 个,经农业农村部种业管理司在农业农村部门户网站公示,未有异议,现予以公布(详见附件)。请根据新品种特点和适宜种植区域,做好宣传推广工作。同时,经会议研究决定,第五十一次会议审定通过的小麦品种惠麦 5715 (陕审麦 2018016 号),名称变更为西农 5715,

原审定编号不变。原申请单位和育种单位西北农林科技大学乾县试验站因单位隶属关系变化,变更为西北农林科技大学农学院。

附件: 1. 陕西省第五十三次品种审定会通过审定品种 目录

2. 品种介绍



附件 1

陕西省第五十三次品种审定会通过审定品种目录

序号	品种名称	品种来源	育种单位	适宜种植地区	审定编号
1	西农 106	周麦 16/065	西北农林科技大学农学院	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020001 号
2	西农 868	西农 889//友邦 9987/冷麦 9811	西北农林科技大学农学院	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020002 号
3	西农 858	BY9S30/西农 979	西北农林科技大学农学院	适宜关中灌区水地种植	陕审麦 2020003 号
4	西农 911	陕 481/小偃 22	西北农林科技大学农学院	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020004 号
5	西农 537	2007140/九麦 2 号	西北农林科技大学农学院	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020005 号
6	西农 857	周麦 16/冷麦 9918//烟农 21	西北农林科技大学农学院	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020006 号
7	西农 619	周麦 16/西农 4211	西北农林科技大学	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020007 号
8	西农 533	陕麦 159/漯麦 151	西北农林科技大学农学院	适宜关中灌区水地种植	陕审麦 2020008 号
9	巨良 8079	豫 94-986/01333-1-5-6	陕西巨良种业有限公司	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020009 号
10	咸麦 519	01-450/周麦 16	咸阳市农业科学研究院	适宜关中灌区水地种植	陕审麦 2020010 号
11	西农 38	02009-1-2/ P335	西北农林科技大学农学院	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020011 号

12	大唐 63	周麦 16/秦丰 197	陕西大唐种业股份有限公 司	适宜关中灌区水地种植	陕审麦 2020012 号
13	陕道 198	西农 979//周麦 16/97(9)8	陕西聚丰种业有限公司	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020013 号
14	孟麦 101	周麦 18/孟选 205-4	孟州市农丰种子科技有限 公司	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020014 号
15	荣华 188	西农 889/西农 3517	陕西荣华农业科技有限公 司	适宜关中灌区水地种植	陕审麦 2020015 号
16	荣华 906	西农 979/小偃 22	陕西荣华农业科技有限公 司	适宜关中灌区水地种植	陕审麦 2020016 号
17	荣华 286	西农 294/新麦 26	陕西荣华农业科技有限公 司	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020017 号
18	西农 105	西农 389/西农 9841	西北农林科技大学园艺学 院,陕西省农牧良种场	适宜关中灌区水地种植	陕审麦 2020018 号
19	伟隆 166	郑麦 366/周麦 18	陕西杨凌伟隆农业科技有 限公司	适宜关中灌区水地种植	陝审麦 2020019 号
20	藁优 5766	030728/8901-11-14	陕西鑫晟禾农业发展有限 责任公司,石家庄市藁城区 农业科学研究所	适宜关中灌区水地种植	陕审麦 2020020 号
21	华垦麦 818	邯 6050/周麦 18	陕西农垦大华种业有限责 任公司	适宜渭北旱塬种植	陝审麦 2020021 号
22	凌麦 989	895/长 6878	杨凌国瑞农业科技有限公 司、卜俊怀	适宜渭北旱塬种植	陕审麦 2020022 号
23	西农 286	周麦 22/合丰 17	西北农林科技大学农学院	适宜渭北旱塬种植	陝审麦 2020023 号

品种介绍

小麦品种 西农 106

1、审定编号: 陕审麦 2020001 号

2、选育单位: 西北农林科技大学农学院

3、品种来源: 周麦 16/065

4、特征特性: 属弱冬性中熟品种, 成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐, 分蘖力强, 生长旺盛, 叶色绿, 冬季抗寒性较好, 分蘖能力强。株高 82.2 厘米, 蜡质轻, 株型半紧凑, 穗层整齐, 旗叶宽短上举, 干尖较重, 穗下节长, 抗倒春寒能力一般。穗纺锤形, 穗长度中等, 排列紧凑, 结实性好, 白壳, 长芒。籽粒白色, 饱满, 半硬质。亩穗数 43.4 万, 穗粒数 36, 千粒重 52.5 克。成熟落黄好。

经鉴定:中抗条锈病,高感白粉病和赤霉病。

经检测: 容重 819g/L, 蛋白质 (干基) 13.00%, 湿面筋 29.2%, 吸水率 55.9%, 稳定时间 1.6min, 最大拉伸阻力 136 E.U, 拉伸面积 33cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- 6、适宜地区及产量水平:适宜关中灌区水地种植。两年区试平

均亩产 558.4 公斤。

小麦品种 西农 868

1、审定编号: 陕审麦 2020002 号

2、选育单位: 西北农林科技大学农学院

3、品种来源: 西农 889//友邦 9987/冷麦 9811

4、特征特性:该品种属中熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖力较强,生长势强,叶色绿,冬季抗寒性较好。株高 77.1 厘米,株型较紧凑,蜡质较重,穗层整齐,旗叶宽短上举、干尖轻,穗下节长,穗中上部有冻害,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中小,排列紧凑,结实性较好,白壳,短芒;籽粒琥珀色,饱满,粉质。亩穗数 40.8 万,穗粒数 36,千粒重51.7 克。成熟落黄好。

经鉴定:中抗条锈病,中感赤霉病,高感白粉病。

经检测: 容重 826g/L, 蛋白质 (干基) 13.05%, 湿面筋 31.8%, 吸水率 60.3%, 稳定时间 1.5min 最大拉伸阻力 126E.U, 拉伸面积 33cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平:** 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产536.7公斤。

小麦品种 西农 858

1、审定编号: 陕审麦 2020003 号

2、选育单位: 西北农林科技大学农学院

3、品种来源: BY9S30/西农 979

4、特征特性: 属弱冬性中熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力强,生长势较强,叶色绿,冬季抗寒性好。株高 75.0 厘米,抗倒伏能力好;株型半紧凑,蜡质重,穗层整齐,旗叶宽短上举,干尖略重,穗下节长,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中,排列较紧凑,结实性较好,白壳,短芒;籽粒白色,饱满,半硬质。亩穗数 41.9 万,穗粒数 37,千粒重 48.9克。成熟落黄好。

经鉴定: 高抗条锈病, 感赤霉病, 高感白粉病。

经检测: 容重 821g/L, 蛋白质 (干基) 13.5%, 湿面筋 31.7%, 吸水率 55.7%, 稳定时间 2.1min, 最大拉伸阻力 163E.U, 拉伸面积 41cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产530.65公斤。

小麦品种 西农 911

1、审定编号: 陕审麦 2020004 号

2、选育单位: 西北农林科技大学农学院

3、品种来源: 陕 481/小偃 22

4、特征特性: 属弱冬性晚熟品种,成熟期比小偃 22 晚 2 天。幼苗半匍匐,分蘖能力强,叶色绿,冬季抗寒性中等。株高 75.2 厘米,株型半紧凑,蜡质轻,穗层整齐,旗叶短小上举,干尖重,穗下节长,抗倒春寒能力较好。穗纺锤形,穗长度中,排列紧凑,结实性好,白壳,长芒。籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数46.6万,穗粒数 36,千粒重 44.1 克。成熟落黄好。

经鉴定:中抗条锈病,感白粉病、赤霉病。

经检测: 容重 813g/L, 蛋白质 (干基) 13.01%, 湿面筋 31.2%, 吸水率 59.4%, 稳定时间 3.4min, 最大拉伸阻力 275E.U, 拉伸面积 72cm²。

5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。

6、适宜地区及产量水平: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 545.9 公斤。

小麦品种 西农 537

1、审定编号: 陕审麦 2020005 号

2、选育单位: 西北农林科技大学农学院

3、品种来源: 2007140/九麦 2 号

4、特征特性: 属弱冬性中熟品种, 成熟期与小偃 22 相当。幼苗

半匍匐,分蘖能力强,生长势强,叶色绿,冬季抗寒性较好。株高 81.2 厘米,株型半紧凑,蜡质,穗层较整齐,旗叶短小上挺,干尖重,穗下节中等,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中小,排列紧凑,结实性较好,白壳,短芒;籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数 44.4 万,穗粒数 35,千粒重 41.3 克。成熟落黄好。

经鉴定: 免疫条锈病,中感赤霉病,高感白粉病。

经检测: 容重 826g/L, 蛋白质 (干基) 15.39%, 湿面筋 36.0%, 吸水率 60.4%, 稳定时间 3.3min, 最大拉伸阻力 239E.U, 拉伸面积 68cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 545.1 公斤。

小麦品种 西农 857

1、审定编号: 陕审麦 2020006 号

2、选育单位: 西北农林科技大学农学院

3、品种来源: 周麦 16/冷麦 9918//烟农 21

4、特征特性: 属弱冬性中晚熟品种,成熟期比小偃 22 晚 1 天。 幼苗半匍匐,分蘖能力较强,生长势较强,叶色深绿,冬季抗寒 性较好。株高 73.7 厘米,株型半紧凑,蜡质重,穗层整齐,旗 叶宽短上举,干尖轻,穗下节中长,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中等,排列紧凑,结实性一般,白壳,短芒; 籽粒白色,饱满,半硬质。亩穗数 42.2 万,穗粒数 36, 千粒重 51.3 克。成熟落黄中等。

经鉴定:中抗条锈病,高感白粉病、赤霉病。

经检测: 容重 808g/L, 蛋白质 (干基) 13.69%, 湿面筋 34.2%, 吸水率 58.1%, 稳定时间 1.7min, 最大拉伸阻力 123E.U, 拉伸面积 27cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 545.8 公斤。

小麦品种 西农 619

1、审定编号: 陕审麦 2020007 号

2、选育单位: 西北农林科技大学

3、品种来源: 周麦 16/西农 4211

4、特征特性: 属弱冬性中晚熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力强,生长势强,冬季抗寒性较好。株高 76.0厘米,株型半紧凑,蜡质轻,穗层整齐,旗叶宽短上举,干尖重,穗下节长,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中小,排列中等,结实性较好,白壳,短芒。籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩

穗数 42.5万, 穗粒数 35, 千粒重 45.1克。成熟落黄中等。

经鉴定: 中抗条锈病, 高感白粉病, 中感赤霉病。

经检测: 容重 834g/L, 蛋白质 (干基) 13.25%, 湿面筋 32.7%, 吸水率 62.4%, 稳定时间 2.7min, 最大拉伸阻力 142E.U, 拉伸面积 37cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 546.6 公斤。

小麦品种 西农 533

1、审定编号: 陕审麦 2020008 号

2、选育单位: 西北农林科技大学农学院

3、品种来源: 陕麦 159/ 漯麦 151

4、特征特性: 属偏冬性中晚熟品种,成熟期比小偃 22 晚 2 天。 幼苗匍匐,分蘖能力强,叶色浅绿,冬季抗寒性好。株高 79.1 厘米,株型半紧凑,蜡质重,麦脚干净,穗层较整齐,旗叶宽长 上举,干尖略重,穗下节长,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗 长度中小,排列稀疏,结实性一般,白壳,长芒;籽粒白色,饱 满,半硬质。亩穗数 41.2 万,穗粒数 36,千粒重 47 克。成熟 落黄好。

经鉴定: 高抗条锈病, 感赤霉病, 高感白粉病。

经检测: 容重 806g/L, 蛋白质 (干基) 14.18%, 湿面筋 33.1%, 吸水率 61.7%, 稳定时间 2.0min, 最大拉伸阻力 143E.U, 拉伸面积 33cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 557.9 公斤。

小麦品种 巨良8079

1、审定编号: 陕审麦 2020009 号

2、选育单位: 陕西巨良种业有限公司

3、品种来源: 豫 94-986/01333-1-5-6

4、特征特性: 属弱冬性中晚熟品种,成熟期比小偃 22 晚 1 天。 幼苗半匍匐,分蘖能力强,生长势强,叶色绿,冬季抗寒性较好。 株高 71.8 厘米,株型半紧凑,蜡质轻,穗层较整齐,旗叶宽长 上举,干尖重,穗下节长,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长 度中,排列紧密度一般,结实性较好,白壳,长芒;籽粒琥珀色, 饱满,半硬质。亩穗数 43.9 万,穗粒数 36,千粒重 43.5 克。 成熟落黄好。

经鉴定: 中抗条锈病, 中感赤霉病, 高感白粉病。

经检测: 容重 822g/L, 蛋白质 (干基) 14.7%, 湿面筋 28.9%, 吸水率 60.0%, 稳定时间 8.8min, 最大拉伸阻力 604E.U, 拉伸

面积 122cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 513.8 公斤。

小麦品种 咸麦 519

1、审定编号: 陕审麦 2020010 号

2、选育单位: 咸阳市农业科学研究院

3、品种来源: 01-450/周麦 16

4、特征特性: 属弱冬性中晚熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力强,生长势强,叶色绿,冬季抗寒性较好。株高 69.8 厘米,株型半紧凑,蜡质重,穗层较整齐,旗叶短小上举,干尖重,穗下节中长,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中,排列紧密度一般,结实性一般,白壳,短芒;籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数 40.9 万,穗粒数 37,千粒重 46.8克。成熟落黄较好。

经鉴定: 中感条锈病, 高感白粉病和赤霉病。

经检测: 容重 819g/L, 蛋白质 (干基) 13.28%, 湿面筋 31.3%, 吸水率 57.7%, 稳定时间 1.9min, 最大拉伸阻力 111E.U, 拉伸面积 27cm²。

5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日; 播量 7.5~10.0 公斤/亩,

晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。

6、适宜地区及产量水平: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 613.3 公斤。

小麦品种 西农 38

1、审定编号: 陕审麦 2020011 号

2、选育单位: 西北农林科技大学农学院

3、品种来源: 02009-1-2/ P335

4、特征特性: 属弱冬性中晚熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力强,生长旺盛,叶色深绿,冬季抗寒性中等。株高 73.0 厘米,株型紧凑,蜡质略重,穗层较整齐,旗叶短小上举,干尖略重,穗下节中等,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中小,排列紧密度中等,结实性好,白壳,短芒;籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数 41.2 万,穗粒数 36,千粒重 49.9克。成熟落黄中。

经鉴定: 中抗条锈病, 感白粉病、赤霉病。

经检测: 容重 824g/L, 蛋白质 (干基) 14.31%, 湿面筋 32.9%, 吸水率 61%, 稳定时间 7.2min, 最大拉伸阻力 612E.U, 拉伸面积 124cm²。

5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。

6、适宜地区及产量水平: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 541.7 公斤。

小麦品种 大唐 63

1、审定编号: 陕审麦 2020012 号

2、选育单位: 陕西大唐种业股份有限公司

3、品种来源: 周麦 16/秦丰 197

4、特征特性: 属弱冬性晚熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力强,生长势强,抗寒性较好。株高 74.5 厘米,叶宽短上举,干尖略重,穗下节较长,抗倒春寒能力较好。穗纺锤形,穗长度中,排列紧密度中等,结实性好,白壳,短芒;籽粒白色,饱满,半硬质。亩穗数 39.5 万,穗粒数 36,千粒重 52.5克。成熟落黄中等。

经鉴定: 中感条锈病, 感赤霉病, 高感白粉病。

经检测: 容重 833g/L, 蛋白质 (干基) 14.11%, 湿面筋 34.6%, 吸水率 62.6%, 稳定时间 2.3min, 最大拉伸阻力 134E.U, 拉伸面积 31cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 5~15 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 534.3 公斤。

小麦品种 陕道 198

1、审定编号: 陕审麦 2020013 号

2、选育单位: 陕西聚丰种业有限公司

3、品种来源: 西农 979//周麦 16/97(9)8

4、特征特性: 属偏冬性中熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力较强,叶色绿,冬季抗寒性较好。株高 72.9厘米,株型紧凑,蜡质较轻,穗层整齐,旗叶窄短上举,干尖较重,穗下节长度中等,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中等,排列一般,结实性一般,白壳,长芒;籽粒白色,饱满,半硬质。亩穗数 40.5万,穗粒数 38,千粒重 43.0 克。成熟落黄一般。

经鉴定: 免疫条锈病, 感白粉病、赤霉病。

经检测: 容重 795g/L, 蛋白质 (干基) 13.64%, 湿面筋 33.8%, 吸水率 59.7%, 稳定时间 5.7min, 最大拉伸阻力 379E.U, 拉伸面积 83cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 540.3 公斤。

小麦品种 孟麦 101

1、审定编号: 陕审麦 2020014 号

2、选育单位: 孟州市农丰种子有限公司

3、品种来源: 周麦 18/孟选 205-4

4、特征特性: 属弱冬性中熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力较强,生长旺盛,叶色绿,冬季抗寒性中等。株高 77.4 厘米,株型紧凑,蜡质重,穗层较整齐,旗叶宽短上举,干尖较重,穗下节长,抗倒春寒能力较好。穗纺锤形,穗长度中等,排列一般,结实性一般,白壳,短芒;籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数 39.5 万,穗粒数 37,千粒重 47.0 克。成熟落黄一般。

经鉴定: 中感条锈病, 感白粉病, 高感赤霉病。

经检测: 容重 815g/L, 蛋白质 (干基) 13.54%, 湿面筋 29.6%, 吸水率 57.6%, 稳定时间 4.2min, 最大拉伸阻力 158E.U, 拉伸面积 30cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 546.5 公斤。

小麦品种 荣华 188

1、审定编号: 陕审麦 2020015 号

2、选育单位: 陕西荣华农业科技有限公司

3、品种来源: 西农 889/西农 3517

4、特征特性:属弱冬性中熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗

匍匐,分蘖能力较强,生长势强,叶色绿,冬季抗寒性较好。株高 74.4 厘米,株型紧凑,蜡质较轻,穗层整齐,旗叶宽长上举,干尖较重,穗下节长度中等,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中等,小穗排列松散,结实性一般,白壳,长芒; 籽粒白色,饱满,半硬质。亩穗数 36.9 万,穗粒数 37,千粒重 46.4 克。成熟落黄一般。

经鉴定: 近免疫条锈病, 感赤霉病, 高感白粉病。

经检测: 容重 807g/L, 蛋白质 (干基) 13.40%, 湿面筋 33.5%, 吸水率 64.8%, 稳定时间 2.6min, 最大拉伸阻力 144E.U, 拉伸面积 35cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 540.1 公斤。

小麦品种 荣华 906

1、审定编号: 陕审麦 2020016 号

2、选育单位:陕西荣华农业科技有限公司

3、品种来源: 西农 979/小偃 22

4、特征特性: 属弱冬性中熟品种, 成熟期与小偃 22 相当。幼苗匍匐, 分蘖能力较强, 叶色绿, 冬季抗寒性较好, 抗倒春寒能力强。株高 74.9 厘米, 株型紧凑, 蜡质较轻, 穗层整齐, 旗叶窄

长上举,穗下节长度中等。穗纺锤形,穗长度中等,小穗排列一般,结实性好,白壳,短芒;籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数 39.7万,穗粒数 38,千粒重 44.2 克。成熟落黄好。

经鉴定:中抗条锈病,高感白粉病,中感赤霉病。

经检测: 容重 821g/L, 蛋白质 (干基) 13.39%, 湿面筋 31.3%, 吸水率 62.7%, 稳定时间 3.1min, 最大拉伸阻力 188E.U, 拉伸面积 46cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日; 播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大; 提倡冬灌, 酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 549.0 公斤。

小麦品种 荣华 286

1、审定编号: 陕审麦 2020017 号

2、选育单位: 陕西荣华农业科技有限公司

3、品种来源: 西农 294/新麦 26

4、特征特性: 属弱冬性中熟品种, 成熟期与小偃 22 相当。幼苗匍匐, 分蘖能力强, 生长旺盛, 叶色绿, 冬季抗寒性较好。株高 75.9 厘米, 株型紧凑, 蜡质层重, 穗层整齐, 旗叶窄长上举, 穗下节长, 抗倒春寒能力一般。穗纺锤形, 穗长度中等, 小穗排列适中, 结实性好, 白壳, 长芒; 籽粒琥珀色, 饱满, 半硬质。亩穗数 45.0 万, 穗粒数 36, 千粒重 46.0 克。成熟落黄好。

经鉴定: 免疫条锈病,中感赤霉病,高感白粉病。

经检测: 容重 802g/L, 蛋白质 (干基) 13.34%, 湿面筋 31.9%, 吸水率 61.0%, 稳定时间 7.8min, 最大拉伸阻力 493E.U, 拉伸面积 92cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 556.8 公斤。

小麦品种 西农 105

1、审定编号: 陕审麦 2020018 号

2、选育单位: 西北农林科技大学园艺学院, 陕西省农牧良种场

3、品种来源: 西农 389/西农 9841

4、特征特性: 属弱冬性中熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力较强,叶色绿,冬季抗寒性中等。株高 76.5厘米,株型紧凑,蜡质层重,穗层整齐,旗叶短小上挺,干尖较轻,穗下节长,抗倒春寒能力一般。穗纺锤形,穗长度中等,小穗排列密,结实性一般,白壳,长芒;籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数 41.1万,穗粒数 34,千粒重 53.3 克。成熟落黄一般。

经鉴定: 抗条锈病, 感赤霉病, 高感白粉病。

经检测: 容重 812g/L, 蛋白质 (干基) 14.02%, 湿面筋 32.6%,

吸水率 62.0%, 稳定时间 1.6min, 最大拉伸阻力 87E.U, 拉伸面积 21cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 538.4 公斤。

小麦品种 伟隆 166

1、审定编号: 陕审麦 2020019 号

2、选育单位: 陕西杨凌伟隆农业科技有限公司

3、品种来源: 郑麦 366/周麦 18

4、特征特性: 属弱冬性中熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗半匍匐,分蘖能力较强,叶色绿,冬季抗寒性较好。株高 75.6 厘米,株型紧凑,蜡质较少,穗层整齐,旗叶短小上举,干尖较重,穗下节长,抗倒春寒能力好。穗纺锤形,穗长度中等,小穗排列一般,结实性一般,白壳,短芒;籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数 41.4 万,穗粒数 36,千粒重 48.7 克。成熟落黄一般。

经鉴定: 高抗条锈病, 感赤霉病, 高感白粉病。

经检测: 容重 812g/L, 蛋白质 (干基) 14.03%, 湿面筋 33.7%, 吸水率 63.5%, 稳定时间 3.0min, 最大拉伸阻力 193E.U, 拉伸面积 47cm²。

- 5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日;播量 7.5~10.0 公斤/亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 561.7 公斤。

小麦品种 藁优 5766

1、审定编号: 陕审麦 2020020 号

2、**选育单位:** 陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司 石家庄市藁城区农业科学研究所

3、品种来源: 030728/8901-11-14

4、特征特性: 属偏冬性中熟品种,成熟期与小偃 22 相当。幼苗匍匐,分蘖能力较强,生长势强,叶色绿,冬季抗寒性好。株高79.0厘米,株型紧凑,蜡质较少,穗层不整齐,旗叶宽短上举,干尖较重,穗下节长度中等,抗倒春寒能力差。穗纺锤形,穗长度中等,小穗排列一般,结实性一般,白壳,长芒;籽粒琥珀色,饱满,半硬质。亩穗数 40.4万,穗粒数 36,千粒重 41.4 克。成熟落黄一般。

经鉴定: 中感条锈病, 感白粉病, 高感赤霉病。

经检测: 容重 824g/L, 蛋白质 (干基) 14.99%, 湿面筋 32.0%, 吸水率 63.8%, 稳定时间 18.8min, 最大拉伸阻力 648E.U, 拉伸面积 123cm²。

5、栽培措施: 适播期 10 月 10~20 日; 播量 7.5~10.0 公斤/

- 亩,晚播适当加大;提倡冬灌,酌情春灌;注意适时防治小麦病虫草害。
- **6、适宜地区及产量水平**: 适宜关中灌区水地种植。两年区试平均亩产 521.3 公斤。

小麦品种 华垦麦 818

1、审定编号: 陕审麦 2020021 号

2、选育单位:陕西农垦大华种业有限责任公司

3、品种来源: 邯 6050/周麦 18

4、特征特性: 属半冬性品种, 比晋麦 47 晚熟 0.8 天。幼苗匍匐,叶片灰绿色,冬春地面覆盖好,分蘖力强,株型适中偏散,株高 69.9 厘米。分蘖力强,成穗一般。穗纺锤形,穗层较齐,结实性好。长芒、白壳,白粒,半角质,饱满度好。抗旱中等,抗寒性较好,茎秆较粗壮,抗倒伏性好。亩穗数 31.8 万,穗粒数 32,千粒重 34.5 克。

经鉴定:中抗条锈病,高感白粉病。

经检测: 容重 796g/L, 粗蛋白(干基)13.39%, 湿面筋(14%水分计)28.9%, 吸水量57.0m1/100g, 面团形成时间2.7min, 稳定时间2.9min, 弱化度142F.U, 粉质质量指数51mm, 粉质评价值41, 最大拉伸阻力155E.U, 延展性148mm, 能量35cm², R/E比值1.1。

- 5、栽培技术要点:播期9月20日-25日,播量8-10公斤/亩,注意防治病虫害。
- 6、适宜地区及产量水平:适宜渭北旱塬种植。两年区试平均亩

产 321.8 公斤。

小麦品种凌麦 989

1、审定编号: 陕审麦 2020022 号

2、选育单位:杨凌国瑞农业科技有限公司、卜俊怀

3、品种来源: 895/长 6878

4、特征特性: 属半冬性品种, 比晋麦 47 晚熟 2.1 天。幼苗匍匐, 叶片深绿色, 株型较紧凑, 生长势强, 平均株高 76.5 厘米。分蘖力强, 成穗率不高。穗层厚, 大穗大粒, 结实性好。籽粒较大、长芒、白壳、白粒, 长方形穗, 籽粒饱满、半角质、外观商品性好。耐寒、抗青干。亩穗数 29.7 万, 穗粒数 27, 千粒重 46.3 克。成熟落黄好。

经鉴定: 高抗条锈病、高感白粉病。

经检测: 容重: 790g/L, 粗蛋白(干基)15.38%, 湿面筋(14%水分计)38.0%, 吸水量63.7m1/100g, 面团形成时间3.5min,稳定时间2.6min,弱化度148F.U,粉质质量指数55mm,粉质评价值46,最大拉伸阻力191E.U,延展性187mm,能量53cm², R/E比值1.0。

- 5、栽培技术要点:播期9月20日-25日,播量8-10公斤/亩,注意防治病虫害。
- **6、适宜地区及产量水平:** 适宜渭北旱塬种植。两年区试平均亩产 327.4 公斤。

小麦品种 西农 286

1、审定编号: 陕审麦 2020023 号

- 2、选育单位: 西北农林科技大学农学院
- 3、品种来源: 周麦 22/合丰 17
- 4、特征特性: 属偏冬性品种, 比晋麦 47 晚熟 0.4 天。幼苗匍匐,叶片绿色, 出苗齐、长势强, 株型紧凑, 旗叶上挺, 平均株高 65.8 厘米。分蘖力一般, 春季两极分化快, 成穗率较高。穗层厚, 穗中等大小、均匀, 长方形、长芒, 多花多粒, 结实好, 籽粒中等大小、均匀, 白壳、白粒, 半角质, 成熟较饱满。耐寒、耐干旱, 抗青干, 茎秆较粗、弹性好, 抗倒伏。亩穗数 29.8 万, 穗粒数 31, 千粒重 43.5 克。成熟落黄较好。

经鉴定: 慢锈条锈病、中抗白粉病。

经检测: 容重 790g/L, 粗蛋白(干基)13.70%, 湿面筋(14%水分计)31.7%, 吸水量 61.8m1/100g, 面团形成时间 4.3min, 稳定时间 5.3min, 弱化度 102F.U, 粉质质量指数 83mm, 粉质评价值 54, 最大拉伸阻力 270E.U, 延展性 172mm, 能量 67cm², R/E比值 1.6。

- 5、栽培技术:播期9月20日-25日,播量8-10公斤/亩,注意防治病虫害。
- **6、适宜地区及产量水平:** 适宜渭北旱塬种植。两年区试平均亩产 327.9 公斤。