附件2

**第九届河南省主要农作物品种审定委员会第三次审定会议初审通过品种简介 (小麦)**

**1.**

**品种名称：**鹤麦917

**申请者：**鹤壁市农业科学院

**育种者：**鹤壁市农业科学院

**品种来源：**鹤麦026/浚麦K8号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.3～228.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.4天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季返青略晚，两极分化快。株高76.9～84.9厘米，抗倒性较好。株型偏松散，穗层较厚，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.8～39.4万，穗粒数34.2～37.0粒，千粒重45.5～50.1克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和白粉病，高感纹枯病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重800克/升、827克/升，蛋白质含量14.0%、12.7%，湿面筋含量30.4%、29.7%，吸水量61.0毫升/100克、60.4毫升/100克，稳定时间2.7分钟、3.7分钟，拉伸面积36平方厘米、42平方厘米，最大拉伸阻力154EU、201EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产532.0公斤，比对照品种百农207增产10.6%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产618.7公斤，比对照品种百农207增产10.2%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产537.1公斤，比对照品种百农207增产6.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～18万。注意防治蚜虫、赤霉病、纹枯病、条锈病、叶锈病和白粉病等病虫害，预防春季冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**2.**

**品种名称：**郑麦919

**申请者：**河南省农业科学院小麦研究所

**育种者：**河南省农业科学院小麦研究所

**品种来源：**郑育麦9987/豫教5号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.1～227.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季返青早，起身快，两极分化快。株高77.2～84.9厘米，抗倒性中等。株型松散，穗层不整齐，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数39.7～41.1万，穗粒数34.6～37.0粒，千粒重42.9～47.4克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重806克/升、828克/升，蛋白质含量13.7%、12.1%，湿面筋含量28.6%、27.6%，吸水量56.6毫升/100克、58.7毫升/100克，稳定时间2.5分钟、3.0分钟，拉伸面积38平方厘米、47平方厘米，最大拉伸阻力172EU、229EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产516.3公斤，比对照品种百农207增产8.5%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产606.6公斤，比对照品种百农207增产7.7%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产535.5公斤，比对照品种百农207增产6.4%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**3.**

**品种名称：**百农227

**申请者：**河南科技学院

**育种者：**河南科技学院

**品种来源：**百农207/周麦22

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.7～227.9天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.3天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季返青起身适中，两极分化快。株高77.1～83.9厘米，抗倒性一般。株型偏紧凑，穗层整齐，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白壳，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数39.8～41.6万，穗粒数34.6～38.3粒，千粒重42.9～45.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重810克/升、833克/升，蛋白质含量12.6%、10.8%，湿面筋含量29.9%、23.6%，吸水量62.9毫升/100克、62.8毫升/100克，稳定时间4.6分钟、2.2分钟，拉伸面积43平方厘米、37平方厘米，最大拉伸阻力239EU、245EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产509.4公斤，比对照品种百农207增产7.7%，达标点率76.9%；2021～2022年度续试，平均亩产617.0公斤，比对照品种百农207增产9.6%，达标点率93.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产539.1公斤，比对照品种百农207增产7.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～25万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**4.**

**品种名称：**丰育188

**申请者：**新乡丰优农业科技有限公司

**育种者：**新乡丰优农业科技有限公司

**品种来源：**中麦875/周麦18

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.5～228.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.4天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率中等。春季返青晚，起身慢，两极分化快。株高74.3～83.1厘米，抗倒性中等。株型偏紧凑，穗层不整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.6～40.6万，穗粒数34.8～35.9粒，千粒重45.2～49.6克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重826克/升、834克/升，蛋白质含量13.5%、12.4%，湿面筋含量28.7%、27.8%，吸水量66.3毫升/100克、65.0毫升/100克，稳定时间4.2分钟、3.6分钟，拉伸面积40平方厘米、36平方厘米，最大拉伸阻力200EU、179EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产527.0公斤，比对照品种百农207增产10.7%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产620.6公斤，比对照品种百农207增产10.2%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产543.5公斤，比对照品种百农207增产7.6%，达标点率92.9%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**5.**

**品种名称：**精科富998

**申请者：**河南精科富种业有限公司

**育种者：**河南精科富种业有限公司

**品种来源：**L0031/周麦16

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.3～228.5天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.4天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率中等。春季返青早，两极分化快。株高81.4～89.2厘米，抗倒性一般。株型偏紧凑，熟相一般。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数38.2～40.0万，穗粒数36.1～38.8粒，千粒重42.0～44.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重807克/升、830克/升，蛋白质含量15.2%、12.8%，湿面筋含量32.4%、31.0%，吸水量60.2毫升/100克、58.8毫升/100克，稳定时间3.4分钟、3.5分钟，拉伸面积39平方厘米、47平方厘米，最大拉伸阻力166EU、234EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产507.0公斤，比对照品种百农207增产5.4%，达标点率92.3%；2021～2022年度续试，平均亩产603.0公斤，比对照品种百农207增产7.4%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产535.6公斤，比对照品种百农207增产6.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**6.**

**品种名称：**开麦1917

**申请者：**开封市农林科学研究院

**育种者：**开封市农林科学研究院

**品种来源：**豫麦209/冠麦1号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.2～228.7天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.3天。幼苗半匍匐，叶色浅绿，分蘖力弱，成穗率较高。春季返青早，起身快，两极分化快。株高77.5～85.2厘米，抗倒性一般。株型偏松散，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.8～40.2万，穗粒数34.7～36.3粒，千粒重45.2～50.1克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病，高感白粉病、纹枯病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重795克/升、824克/升，蛋白质含量14.2%、12.1%，湿面筋含量30.0%、29.2%，吸水量58.3毫升/100克、58.4毫升/100克，稳定时间2.3分钟、2.5分钟，拉伸面积42平方厘米、43平方厘米，最大拉伸阻力170EU、196EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产518.6公斤，比对照品种百农207增产9.6%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产616.1公斤，比对照品种百农207增产9.8%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产537.7公斤，比对照品种百农207增产6.5%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、纹枯病和叶锈病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**7.**

**品种名称：**轮选698

**申请者：**新乡市中农矮败小麦育种技术创新中心

**育种者：**新乡市中农矮败小麦育种技术创新中心

**品种来源：**矮败小麦轮选群体选育

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.4～228.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗直立，叶色深绿，分蘖力弱，成穗率较高。春季返青略早，拔节快，两极分化快。株高75.9～83.0厘米，抗倒性中等。株型松散，穗层不整齐，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数37.4～39.0万，穗粒数34.9～38.7粒，千粒重44.2～46.9克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重804克/升、830克/升，蛋白质含量13.4%、12.1%，湿面筋含量28.9%、26.8%，吸水量57.9毫升/100克、60.2毫升/100克，稳定时间2.7分钟、3.7分钟，拉伸面积44平方厘米、39平方厘米，最大拉伸阻力193EU、192EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产508.8公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率84.6%；2021～2022年度续试，平均亩产601.8公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率86.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产538.6公斤，比对照品种百农207增产6.7%，达标点率92.9%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**8.**

**品种名称：**民丰8号

**申请者：**王学芳

**育种者：**王学芳

**品种来源：**中育1220/中育12

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.7～228.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.2天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季返青早，起身快，两极分化快。株高79.1～85.9厘米，抗倒性一般。株型偏松散，穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数41.2～43.8万，穗粒数32.2～34.7粒，千粒重45.7～50.4克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重816克/升、831克/升，蛋白质含量15.8%、13.5%，湿面筋含量35.4%、33.8%，吸水量62.7毫升/100克、60.6毫升/100克，稳定时间5.3分钟、4.1分钟，拉伸面积67平方厘米、64平方厘米，最大拉伸阻力277EU、308EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产542.5公斤，比对照品种百农207增产12.8%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产631.1公斤，比对照品种百农207增产12.5%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产544.7公斤，比对照品种百农207增产7.9%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗14～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**9.**

**品种名称：**力麦198

**申请者：**河南玉麦豆农业科技有限公司

**育种者：**河南玉麦豆农业科技有限公司

**品种来源：**泛麦8号/泛麦5号//矮抗58/泛麦5号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.6～228.8天，平均熟期与对照品种百农207相当。幼苗直立，叶色浅绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季返青早，拔节较快，两极分化快。株高77.1～85.1厘米，抗倒性一般。株型松散，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.5～40.6万，穗粒数35.4～36.8粒，千粒重45.0～47.7克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和叶锈病，高感白粉病、纹枯病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重812克/升、832克/升，蛋白质含量14.6%、13.1%，湿面筋含量30.4%、24.4%，吸水量52.1毫升/100克、52.5毫升/100克，稳定时间11.4分钟、11.6分钟，拉伸面积92平方厘米、96平方厘米，最大拉伸阻力487EU、543EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产523.2公斤，比对照品种百农207增产9.9%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产608.6公斤，比对照品种百农207增产8.1%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产540.2公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～18万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、纹枯病、条锈病和叶锈病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**10.**

**品种名称：**洋麦918

**申请者：**河南省顺民意种业有限公司、偃师市华夏农业科技研究所

**育种者：**河南省顺民意种业有限公司、偃师市华夏农业科技研究所

**品种来源：**太学5086/周麦22

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.1～227.7天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力弱，成穗率较高。春季返青早，起身快，两极分化较快。株高76.5～83.2厘米，抗倒性一般。株型松散，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒偏粉质，饱满度较好。亩穗数38.3～39.6万，穗粒数36.8～38.8粒，千粒重43.8～48.2克。

**抗病鉴定：**中抗叶锈病，中感条锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重794克/升、824克/升，蛋白质含量13.4%、12.1%，湿面筋含量26.5%、23.8%，吸水量51.1毫升/100克、52.5毫升/100克，稳定时间1.1分钟、1.2分钟，拉伸面积21平方厘米、27平方厘米，最大拉伸阻力114EU、168EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产520.6公斤，比对照品种百农207增产10.0%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产621.6公斤，比对照品种百农207增产10.4%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产544.8公斤，比对照品种百农207增产7.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**11.**

**品种名称：**新麦62

**申请者：**新乡市农业科学院

**育种者：**新乡市农业科学院

**品种来源：**新麦35/良星66

**特征特性：**半冬性品种，全生育期215.9～227.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.8天。幼苗半直立，叶色浅绿，分蘖力一般，成穗率中等。春季返青略早，拔节较快，两极分化快。株高76.3～83.0厘米，抗倒性中等。株型松紧适中，穗层较整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.2～40.9万，穗粒数35.9～37.4粒，千粒重42.5～46.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重823克/升、834克/升，蛋白质含量14.6%、13.0%，湿面筋含量30.9%、27.0%，吸水量60.3毫升/100克、59.6毫升/100克，稳定时间8.1分钟、4.3分钟，拉伸面积67平方厘米、55平方厘米，最大拉伸阻力378EU、293EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产537.3公斤，比对照品种百农207增产12.9%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产625.8公斤，比对照品种百农207增产11.1%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产531.7公斤，比对照品种百农207增产4.7%，达标点率85.7%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**12.**

**品种名称：**中麦99

**申请者：**河南丰诺种业有限公司、中国农业科学院作物科学研究所

**育种者：**中国农业科学院作物科学研究所、河南丰诺种业有限公司

**品种来源：**A-3/RS2481BC1F6-1-1-1//周99343

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.1～228.0天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力弱，成穗率一般。春季起身拔节快，两极分化快。株高74.7～78.9厘米，抗倒性中等。株型偏紧凑，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.3～38.7万，穗粒数34.7～37.1粒，千粒重43.8～47.3克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感纹枯病和赤霉病，高感叶锈病和白粉病。

**两年品质检测结果：**容重812克/升、825克/升，蛋白质含量13.7%、12.9%，湿面筋含量30.6%、28.6%，吸水量59.0毫升/100克、54.7毫升/100克，稳定时间1.8分钟、2.1分钟，拉伸面积33平方厘米、38平方厘米，最大拉伸阻力170EU、225EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产507.9公斤，比对照品种百农207增产5.6%，达标点率92.3%；2021～2022年度续试，平均亩产599.0公斤，比对照品种百农207增产6.7%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产535.6公斤，比对照品种百农207增产5.5%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、叶锈病、白粉病、赤霉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**13.**

**品种名称：**郾丰182

**申请者：**河南省郾丰种业有限公司

**育种者：**河南省郾丰种业有限公司

**品种来源：**漯6073/SR0148

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.9～228.9天，平均熟期比对照品种百农207晚熟0.3天。幼苗直立，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率中等。春季返青早，起身快，两极分化快。株高78.3～86.7厘米，抗倒性较好。株型松散，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.1～38.9万，穗粒数34.4～37.4粒，千粒重44.6～49.5克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重809克/升、830克/升，蛋白质含量14.9%、13.3%，湿面筋含量30.4%、29.6%，吸水量58.6毫升/100克、58.8毫升/100克，稳定时间5.3分钟、5.8分钟，拉伸面积64平方厘米、57平方厘米，最大拉伸阻力334EU、303EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产516.6公斤，比对照品种百农207增产9.2%，达标点率92.3%；2021～2022年度续试，平均亩产609.3公斤，比对照品种百农207增产8.6%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产538.0公斤，比对照品种百农207增产6.0%，达标点率92.9%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**14.**

**品种名称：**益丰118

**申请者：**石雪梅

**育种者：**石雪梅

**品种来源：**D11A12/D11C51

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.4～228.0天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春季返青早，拔节快，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高78.9～85.8厘米，抗倒性一般。株型松散，穗层不整齐，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.6～41.6万，穗粒数33.6～35.6粒，千粒重44.1～47.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重808克/升、834克/升，蛋白质含量14.7%、13.0%，湿面筋含量31.0%、30.2%，吸水量65.1毫升/100克、63.6毫升/100克，稳定时间4.0分钟、4.0分钟，拉伸面积39平方厘米、54平方厘米，最大拉伸阻力174EU、270EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产513.8公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产600.2公斤，比对照品种百农207增产7.0%，达标点率86.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产526.5公斤，比对照品种百农207增产3.7%，达标点率78.6%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**15.**

**品种名称：**中农539

**申请者：**中国农业科学院棉花研究所

**育种者：**中国农业科学院棉花研究所

**品种来源：**许科1018/周麦22号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期215.7～227.5天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.9天。幼苗半匍匐，叶色浅绿，分蘖力强，成穗率较高。春季返青起身适中，两极分化快。株高71.3～77.9厘米，抗倒性较好。株型松散，穗层较整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数41.0～43.7万，穗粒数33.6～36.8粒，千粒重43.5～47.5克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、纹枯病和赤霉病，高感白粉病。

**两年品质检测结果：**容重819克/升、834克/升，蛋白质含量14.2%、12.0%，湿面筋含量28.1%、28.8%，吸水量60.9毫升/100克、63.6毫升/100克，稳定时间2.0分钟、1.9分钟，拉伸面积21平方厘米、26平方厘米，最大拉伸阻力95EU、128EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省冬水组区域试验，平均亩产532.5公斤，比对照品种百农207增产11.9%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产634.4公斤，比对照品种百农207增产12.7%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产542.8公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～18万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**16.**

**品种名称：**佳源25

**申请者：**河南省新农种业有限公司

**育种者：**河南省新农种业有限公司

**品种来源：**矮抗58/04中36

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.7～227.5天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率一般。春季返青拔节期适中，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高81.0～89.8厘米，抗倒性中等。株型偏紧凑，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数37.2～39.1万，穗粒数34.9～36.9粒，千粒重46.1～50.2克。

#### **抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重792克/升、802克/升，蛋白质含量14.6%、14.1%，湿面筋含量31.2%、32.1%，吸水量59.2毫升/100克、58.3毫升/100克，稳定时间4.4分钟、4.0分钟，拉伸面积53平方厘米、52平方厘米，最大拉伸阻力244EU、236EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南省冬水组区域试验，平均亩产528.9公斤，比对照品种百农207增产7.1%，达标点率93.3%；2020～2021年度续试，平均亩产505.1公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率100%；2021～2022年度生产试验，平均亩产608.7公斤，比对照品种百农207增产4.9%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**17.**

**品种名称：**苑丰16

**申请者：**河南丰源种子有限公司、河南科技学院

**育种者：**河南丰源种子有限公司、河南科技学院

**品种来源：**周麦16/小黑麦//济麦22

**特征特性：**半冬性品种，全生育期223.2～227.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.4天。幼苗半直立，叶色浓绿，分蘖力弱，成穗率较高。春季返青早，拔节快，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高80.4～83.4厘米，抗倒性中等。株型松紧适中，穗层较整齐，熟相较好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数38.6～39.7万，穗粒数33.7～37.5粒，千粒重45.4～48.5克。

#### **抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病、纹枯病和赤霉病，高感叶锈病。

**两年品质检测结果：**容重813克/升、810克/升，蛋白质含量13.9%、13.9%，湿面筋含量31.9%、34.8%，吸水量58.7毫升/100克、57.3毫升/100克，稳定时间3.4分钟、3.7分钟，拉伸面积35平方厘米、45平方厘米，最大拉伸阻力162EU、218EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南省冬水组区域试验，平均亩产544.8公斤，比对照品种百农207增产10.3%，达标点率100%；2020～2021年度续试，平均亩产508.6公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率92.3%；2020～2021年度生产试验，平均亩产571.4公斤，比对照品种百农207增产4.3%，达标点率86.7%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18万左右。注意防治蚜虫、叶锈病、条锈病、白粉病、纹枯病和赤霉病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**18.**

**品种名称：**郑麦195

**申请者：**河南省作物分子育种研究院、河南中育分子育种研究院有限公司

**育种者：**河南省作物分子育种研究院、河南中育分子育种研究院有限公司

**品种来源：**新麦26/郑05322//郑99515

**特征特性：**弱春性品种，全生育期215.1～221.7天，平均熟期比对照品种郑麦113晚熟0.9天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率较高。春季返青较早，拔节快，两极分化快。株高77.1～84.5厘米，抗倒性中等。株型松紧适中，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.3～45.7万，穗粒数32.6～35.6粒，千粒重43.3～45.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重828克/升、845克/升，蛋白质含量14.3%、13.0%，湿面筋含量32.1%、31.8%，吸水量65.3毫升/100克、67.7毫升/100克，稳定时间5.5分钟、7.0分钟，拉伸面积61平方厘米、80平方厘米，最大拉伸阻力286EU、390EU。2022年品质指标达到中强筋小麦标准。

**产量表现：**2020～2022年度河南省春水组区域试验，平均亩产509.1公斤，比对照品种郑麦113增产8.1%，达标点率91.7%；2021～2022年度续试，平均亩产598.0公斤，比对照品种郑麦113增产5.3%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产525.8公斤，比对照品种郑麦113增产6.1%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块中晚茬地种植。

**19.**

**品种名称：**驻麦726

**申请者：**驻马店市农业科学院

**育种者：**驻马店市农业科学院

**品种来源：**周麦17/04中36

**特征特性：**弱春性品种，全生育期214.1～221.3天，平均熟期与对照品种郑麦113相当。幼苗直立，叶色浅绿，分蘖力强，成穗率较高。春季返青早，拔节快，两极分化快。株高74.3～79.6厘米，抗倒性中等。株型松紧适中，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.9～44.9万，穗粒数33.1～35.0粒，千粒重42.9～46.7克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重822克/升、836克/升，蛋白质含量14.1%、13.1%，湿面筋含量30.2%、32.0%，吸水量62.8毫升/100克、64.6毫升/100克，稳定时间3.3分钟、3.3分钟，拉伸面积46平方厘米、39平方厘米，最大拉伸阻力189EU、175EU。

**产量表现：**2020～2022年度河南省春水组区域试验，平均亩产497.8公斤，比对照品种郑麦113增产5.7%，达标点率91.7%；2021～2022年度续试，平均亩产597.9公斤，比对照品种郑麦113增产5.3%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产517.2公斤，比对照品种郑麦113增产4.4%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块中晚茬地种植。

**20.**

**品种名称：**金粒989

**申请者：**河南金粒种业有限公司

**育种者：**河南金粒种业有限公司

**品种来源：**西农979/扬麦17//西农979

**特征特性：**半冬性品种，全生育期207.0～213.9天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.4天。幼苗半直立，叶色浅绿，分蘖力较强，成穗率一般。春季起身拔节略晚，两极分化较慢。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。株高74.8～77.8厘米，抗倒性一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度一般。亩穗数34.5～39.4万，穗粒数33.2～37.6粒，千粒重44.3～47.0克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、纹枯病和赤霉病，高感白粉病。

**两年品质检测结果：**容重778克/升、791克/升，蛋白质含量13.5%、14.1%，湿面筋含量27.4%、30.4%，吸水量58.1毫升/100克、61.8毫升/100克，稳定时间7.2分钟、8.4分钟，拉伸面积69平方厘米、92平方厘米，最大拉伸阻力338EU、436EU。2022年品质指标达到中强筋小麦标准。

**产量表现：**2020～2021年度河南省南部及弱筋组区域试验，平均亩产414.7公斤，比对照品种百农207增产13.1%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产501.8公斤，比对照品种百农207增产6.7%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产492.3公斤，比对照品种百农207增产8.3%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗16～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省南部长江中下游麦区种植。

**21.**

**品种名称：**豫信16

**申请者：**信阳市农业科学院

**育种者：**信阳市农业科学院

**品种来源：**周麦11/豫麦18

**特征特性：**弱春性品种，全生育期206.8～214.1天，平均熟期比对照品种郑麦113晚熟0.6天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春节起身拔节迟，两极分化慢。株高79.1～86.7厘米，抗倒性一般。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。穗长方形，短芒，白壳，白粒，籽粒粉质，饱满度较好。亩穗数35.3～40.0万，穗粒数33.7～36.7粒，千粒重41.5～45.0克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重790克/升、822克/升，蛋白质含量13.8%、13.9%，湿面筋含量28.2%、28.2%，吸水量52.4毫升/100克、54.0毫升/100克，稳定时间5.7分钟、8.1分钟，拉伸面积65平方厘米、82平方厘米，最大拉伸阻力293EU、461EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省南部及弱筋组区域试验，平均亩产403.1公斤，比对照品种郑麦113增产6.0%，达标点率87.5%；2021～2022年度续试，平均亩产497.7公斤，比对照品种郑麦113增产5.2%，达标点率66.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产468.0公斤，比对照品种郑麦113增产6.5%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省南部长江中下游麦区种植。

**22.**

**品种名称：**牛麦136

**申请者：**河南爱邦农种业有限公司

**育种者：**河南爱邦农种业有限公司

**品种来源：**豫麦47/豫麦34//临优21/陕优225

**特征特性：**弱春性品种，全生育期208.6～214.6天，平均熟期比对照品种郑麦113晚熟1.2天。幼苗匍匐，叶色深绿，分蘖力强，成穗率一般。春节起身拔节慢，两极分化较快。株型略松散，熟相好。株高80.0～82.1厘米，抗倒性一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数35.1～37.1万，穗粒数32.9～35.7粒，千粒重48.8～49.4克。

**抗病鉴定：**高抗条锈病，中抗叶锈病，中感纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重814克/升、752克/升，蛋白质含量15.0%、15.9%，湿面筋含量32.8%、34.8%，吸水量62.7毫升/100克、63.6毫升/100克，稳定时间18.0分钟、6.6分钟，拉伸面积106平方厘米、132平方厘米，最大拉伸阻力555EU、690EU。2022年品质指标达到强筋小麦标准。

**产量表现：**2021～2022年度河南省南部及弱筋组区域试验，平均亩产500.3公斤，比对照品种郑麦113增产4.5%，达标点率77.8%；2022～2023年度续试，平均亩产441.5公斤，比对照品种郑麦113增产6.9%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产476.8公斤，比对照品种郑麦113增产8.5%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省南部长江中下游麦区种植。

**23.**

**品种名称：**硕麦9号

**申请者：**浚县农科豫玉种业有限公司

**育种者：**浚县农科豫玉种业有限公司

**品种来源：**淮麦18/偃科956//漯麦4号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期209.1～212.4天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.0天。幼苗半直立，叶色深绿，苗势壮，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节慢，两极分化慢。株高75.7～84.4厘米，抗倒性一般。株型紧凑，穗层整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数33.3～36.3万，穗粒数34.5～36.0粒，千粒重39.7～47.8克。

**抗病鉴定：**中抗白粉病，中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重810克/升、782克/升，蛋白质含量13.6%、13.3%，湿面筋含量30.0%、29.2%，吸水量57.3毫升/100克、58.4毫升/100克，稳定时间4.3分钟、4.2分钟，拉伸面积60平方厘米、49平方厘米，最大拉伸阻力273EU、210EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南省南部及弱筋组区域试验，平均亩产422.9公斤，比对照品种百农207增产7.1%，达标点率100%；2020～2021年度续试，平均亩产380.6公斤，比对照品种百农207增产5.5%，达标点率100%；2021～2022年度生产试验，平均亩产503.9公斤，比对照品种百农207增产4.9%，达标点率88.9%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗10～15万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省南部长江中下游麦区种植。

**24.**

**品种名称：**三科301

**申请者：**三门峡市农业科学研究院

**育种者：**三门峡市农业科学研究院

**品种来源：**洛旱6号/丰德存麦1号//华育198

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.9～231.8天，平均熟期比对照品种洛旱7号早熟0.5天。幼苗半直立，叶色灰绿，分蘖力中等，成穗率一般。株高70.8～76.9厘米，抗倒性较好。株型半紧凑，穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质。亩穗数31.6～34.2万，穗粒数33.7～35.9粒，千粒重39.0～45.2克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**抗旱性鉴定：**抗旱级别4级，抗旱性较弱。

**两年品质检测结果：**容重801克/升、836克/升，蛋白质含量13.7%、12.4%，湿面筋含量34.1%、29.4%，吸水量58.9毫升/100克、60.7毫升/100克，稳定时间3.5分钟、5.8分钟，拉伸面积31平方厘米、42平方厘米，最大拉伸阻力136EU、246EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省旱地组区域试验，平均亩产404.5公斤，比对照品种洛旱7号增产5.9%，达标点率87.5%；2021～2022年度续试，平均亩产407.6公斤，比对照品种洛旱7号增产5.5%，达标点率87.5%；2022～2023年度生产试验，平均亩产409.9公斤，比对照品种洛旱7号增产6.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～18万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省丘陵及旱肥地麦区种植。

**25.**

**品种名称：**隆育919

**申请者：**河南豫穗丰种业有限公司

**育种者：**河南豫穗丰种业有限公司

**品种来源：**开麦18/周麦16

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.5～231.0天，平均熟期比对照品种洛旱7号早熟0.7天。幼苗半直立，叶色黄绿，分蘖力较强，成穗率一般。株高75.3～82.9厘米，抗倒性较好。株型半紧凑，穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数31.9～33.6万，穗粒数33.6～36.1粒，千粒重39.0～45.8克。

**抗病鉴定：**高抗条锈病，中感纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病

**抗旱性鉴定：**抗旱级别4级，抗旱性较弱。

**两年品质检测结果：**容重790克/升、828克/升，蛋白质含量13.9%、12.5%，湿面筋含量32.2%、30.0%，吸水量55.4毫升/100克、57.7毫升/100克，稳定时间1.2分钟、3.9分钟，拉伸面积25平方厘米、47平方厘米，最大拉伸阻力111EU、250EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省旱地组区域试验，平均亩产410.8公斤，比对照品种洛旱7号增产7.5%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产402.0公斤，比对照品种洛旱7号增产4.0%，达标点率62.5%；2022～2023年度生产试验，平均亩产407.3公斤，比对照品种洛旱7号增产6.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～18万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省丘陵及旱肥地麦区种植。

**26.**

**品种名称：**偃高167

**申请者：**河南金高种业有限公司

**育种者：**河南金高种业有限公司

**品种来源：**商麦167/中育1211

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.0～231.6天，平均熟期比对照品种洛旱7号早熟0.4天。幼苗半直立，叶色灰绿，分蘖力一般，成穗率一般。株高70.3～75.6厘米，抗倒性较好。株型半紧凑，穗层整齐，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数32.6～34.9万，穗粒数33.7～36.3粒，千粒重39.2～46.6克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**抗旱性鉴定：**抗旱级别4级，抗旱性较弱。

**两年品质检测结果：**容重790克/升、820克/升，蛋白质含量13.3%、12.4%，湿面筋含量31.6%、30.2%，吸水量58.8毫升/100克、61.7毫升/100克，稳定时间2.3分钟、4.1分钟，拉伸面积42平方厘米、49平方厘米，最大拉伸阻力183EU、253EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省旱地组区域试验，平均亩产410.3公斤，比对照品种洛旱7号增产7.4%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产422.9公斤，比对照品种洛旱7号增产9.5%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产417.6公斤，比对照品种洛旱7号增产8.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省丘陵及旱肥地麦区种植。

**27.**

**品种名称：**豫农922

**申请者：**河南农业大学、河南九圣禾新科种业有限公司

**育种者：**河南农业大学、河南九圣禾新科种业有限公司

**品种来源：**(新麦26Co60)M2DH诱导

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.1～231.1天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化较快，耐倒春寒能力一般。株高79.2～84.1厘米，抗倒性一般。株型紧凑，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度一般。亩穗数38.7～39.9万，穗粒数33.3～34.1粒，千粒重42.6～48.7克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重808克/升、821克/升，蛋白质含量15.7%、15.2%，湿面筋含量32.8%、29.8%，吸水量63.7毫升/100克、66.8毫升/100克，稳定时间22.6分钟、16.5分钟，拉伸面积154平方厘米、139平方厘米，最大拉伸阻力659EU、668EU。2021年品质指标达到强筋小麦标准，2022年品质指标达到中强筋小麦标准。

**产量表现：**2020～2021年度河南省强筋组区域试验，平均亩产507.5公斤，比对照品种百农207减产1.8%，达标点率83.3%；2021～2022年度续试，平均亩产617.3公斤，比对照品种百农207增产4.9%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产517.2公斤，比对照品种百农207增产3.2%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**28.**

**品种名称：**豫州473

**申请者：**河南农业大学

**育种者：**河南农业大学

**品种来源：**科兴3302/科兴404

**特征特性：**弱春性品种，全生育期220.1～229.3天，平均熟期比对照品种郑麦113晚熟0.7天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化较快，耐倒春寒能力一般。株型紧凑，穗层整齐，熟相一般。株高78.7～83.6厘米，抗倒性一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度一般。亩穗数34.3～37.7万，穗粒数36.2～38.6粒，千粒重44.4～46.0克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重799克/升、807克/升，蛋白质含量13.9%、12.8%，湿面筋含量34.0%、23.0%，吸水量64.2毫升/100克、62.8毫升/100克，稳定时间22.4分钟、12.8分钟，拉伸面积126平方厘米、133平方厘米，最大拉伸阻力660EU、783EU。2021年品质指标达到中强筋小麦标准。

**产量表现：**2020～2021年度河南省强筋组区域试验，平均亩产541.9公斤，比对照品种郑麦113增产1.5%，达标点率91.7%；2021～2022年度续试，平均亩产626.7公斤，比对照品种郑麦113增产3.1%，达标点率75.0%；2022～2023年度生产试验，平均亩产521.9公斤，比对照品种郑麦113增产2.8%，达标点率76.9%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，高水肥地块种植注意防止倒伏。该品种易受冬季冻害影响，应采取相应措施预防。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块中晚茬地种植。

**29.**

**品种名称：**郑麦138

**申请者：**河南省作物分子育种研究院、河南中育分子育种研究院有限公司

**育种者：**河南省作物分子育种研究院、河南中育分子育种研究院有限公司

**品种来源：**矮抗58/郑麦369

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.8～230.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.0天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化较快，耐倒春寒能力一般。株高74.3～80.8厘米，抗倒性一般。株型紧凑，穗层整齐，熟相中等。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数43.4～44.3万，穗粒数32.5～34.0粒，千粒重40.0～44.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病

**两年品质检测结果：**容重816克/升、838克/升，蛋白质含量14.4%、13.3%，湿面筋含量33.0%、29.2%，吸水量65.7毫升/100克、65.7毫升/100克，稳定时间8.1分钟、10.7分钟，拉伸面积88平方厘米、83平方厘米，最大拉伸阻力431EU、495EU。2021年、2022年品质指标达到中强筋小麦标准。

**产量表现：**2020～2021年度河南省强筋组区域试验，平均亩产533.8公斤，比对照品种百农207增产4.8%，达标点率91.7%；2021～2022年度续试，平均亩产608.4公斤，比对照品种百农207增产3.4%，达标点率83.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产518.1公斤，比对照品种百农207增产3.4%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**30.**

**品种名称：**楚襄1号

**申请者：**湖北扶轮农业科技开发有限公司

**育种者：**湖北扶轮农业科技开发有限公司

**品种来源：**用“西农3517/3392”经系谱法选择育成的小麦品种。

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.2～229.7天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.5天。幼苗半直立，叶色浅绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节适中，两极分化较晚，耐倒春寒能力一般。株高79.6～80.5厘米，抗倒性一般。株型紧凑，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，角质，饱满度一般。亩穗数42.1～44.1万，穗粒数33.2～36.8粒，千粒重40.8～43.5克。

**抗病鉴定：**中抗叶锈病，中感条锈病、纹枯病和赤霉病，高感白粉病。

**两年品质检测结果：**容重823克/升、824克/升，蛋白质含量14.0%、13.8%，湿面筋含量30.8%、31.6%，吸水量64.3毫升/100克、62.9毫升/100克，稳定时间11.8分钟、7.9分钟，拉伸面积86平方厘米、98平方厘米，最大拉伸阻力408EU、435EU。2020年、2021年品质达到中强筋小麦标准。

**产量表现：**2019～2020年度河南省冬水组区域试验，平均亩产532.0公斤，比对照品种百农207增产2.3%，达标点率80.0%；2020～2021年度续试，平均亩产527.2公斤，比对照品种百农207增产2.7%，达标点率100%；2021～2022年度生产试验，平均亩产596.2公斤，比对照品种百农207增产5.2%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～19万。注意防治蚜虫、白粉病、条锈病、纹枯病和赤霉病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**31.**

**品种名称：**商麦168

**申请者：**河南超美农业科技有限公司

**育种者：**河南超美农业科技有限公司

**品种来源：**西农979/豫麦47号//西农979/AW29

**特征特性：**半冬性品种，全生育期225.1～229.3天，平均熟期比对照品种百农207早熟2.3天。幼苗半直立，叶色青绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高78.8～82.9厘米，抗倒性一般。株型半紧凑，熟相一般。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数40.1～41.7万，穗粒数32.4～35.7粒，千粒重43.2～44.3克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、纹枯病和赤霉病，高感白粉病。

**两年品质检测结果：**容重786克/升、818克/升，蛋白质含量13.4%、14.0%，湿面筋含量28.6%、31.0%，吸水量60.4毫升/100克、64.8毫升/100克，稳定时间10.5分钟、9.3分钟，拉伸面积85平方厘米、91平方厘米，最大拉伸阻力435EU、432EU，2019年、2020年品质达到中强筋小麦标准。

**产量表现**：2018～2019年度河南省强筋组区域试验，平均亩产556.3公斤，比对照品种百农207增产1.3%，达标点率90.0%；2019～2020年度续试，平均亩产538.5公斤，比对照品种百农207增产4.6%，达标点率100%；2019～2020年度生产试验，平均亩产528.2公斤，比对照品种百农207增产2.9%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫和白粉病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**32.**

**品种名称：**豫农912

**申请者：**河南农业大学、新乡市金苑邦达富农业科技有限公司

**育种者：**河南农业大学、新乡市金苑邦达富农业科技有限公司

**品种来源：**(豫农903/周麦36号//豫农903）DH诱导

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.1～222.1天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.3天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高73.3～81.8厘米，抗倒性中等。株型紧凑，穗层整齐，熟相一般。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数38.2～40.3万，穗粒数34.8～35.7粒，千粒重43.2～45.8克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、白粉病、纹枯病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重818克/升、831克/升，蛋白质含量13.4%、13.8%，湿面筋含量30.2%、32.2%，吸水量59.0毫升/100克、61.0毫升/100克，稳定时间4.4分钟、5.3分钟，拉伸面积51平方厘米、52平方厘米，最大拉伸阻力230EU、267EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省赤霉病组区域试验，平均亩产471.4公斤，比对照品种百农207增产4.4%，达标点率85.7%；2021～2022年度续试，平均亩产560.3公斤，比对照品种百农207增产6.6%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产509.8公斤，比对照品种百农207增产6.2%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省高中水肥地块早中茬地种植。

**33.**

**品种名称：**轮选20

**申请者：**中国农业科学院作物科学研究所

**育种者：**中国农业科学院作物科学研究所

**品种来源：**矮败周麦16/苏麦3号//周麦16/3/轮选136/4/轮选6号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期215.9～221.4天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.2天。幼苗半直立，叶色青绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高74.9～81.8厘米，抗倒性一般。株型紧凑，熟相一般。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数34.8～36.6万，穗粒数34.6～35.3粒，千粒重49.8～50.6克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、纹枯病和赤霉病，高感叶锈病和白粉病。

**两年品质检测结果：**容重788克/升、810克/升，蛋白质含量13.7%、13.4%，湿面筋含量30.0%、32.2%，吸水量58.0毫升/100克、60.8毫升/100克，稳定时间2.5分钟、3.7分钟，拉伸面积28平方厘米、34平方厘米，最大拉伸阻力117EU、171EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省赤霉病组区域试验，平均亩产472.3公斤，比对照品种百农207增产4.6%，达标点率92.9%；2021～2022年度续试，平均亩产534.3公斤，比对照品种百农207增产1.7%，达标点率93.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产496.9公斤，比对照品种百农207增产3.5%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～18万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省高中水肥地块早中茬地种植。

**34.**

**品种名称：**豫州121

**申请者：**河南农业大学

**育种者：**河南农业大学

**品种来源：**科兴404/扬麦15//永川白麦子

**特征特性：**半冬性品种，全生育期213.4～218.8天，平均熟期比对照品种扬麦15晚熟0.2天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节较晚，两极分化较迟，耐倒春寒能力较弱。株高74.6～80.8厘米，抗倒性中等。株型紧凑，穗层不太整齐，熟相好。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒粉质，饱满度一般。亩穗数34.6～40.5万，穗粒数38.0～40.3粒，千粒重40.2～42.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重777克/升、815克/升，蛋白质含量15.7%、12.5%，湿面筋含量34.3%、25.5%，粗淀粉（干基）61.65%、65.04%，出粉率66.5%、69.0%，角质率12%、2%，硬度50、53。2021年、2022年品质达到酿酒小麦标准。

**产量表现：**2020～2021年度河南省酿酒小麦自主区域试验，平均亩产384.2公斤，比对照品种扬麦15增产2.1%，达标点率77.8%；2021～2022年度续试，平均亩产515.0公斤，比对照品种扬麦15增产5.5%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产498.5公斤，比对照品种扬麦15增产5.9%，达标点率83.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为酿酒小麦类型品种以订单农业形式在河南省高中水肥地块早中茬地种植。

**35.**

**品种名称：**豫农920

**申请者：**河南农业大学

**育种者：**河南农业大学

**品种来源：**（豫农906/豫农902）F2DH诱导

**特征特性：**半冬性品种，全生育期213.5～219.8天，平均熟期比对照品种扬麦15晚熟0.3天。幼苗半直立，叶色青绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节较迟，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高72.5～76.2厘米，抗倒性较好。株型紧凑，穗层整齐，熟相好。穗长方形，短芒，白壳，白粒，籽粒粉质，饱满度较好。亩穗数37.1～39.2万，穗粒数34.4～36.5粒，千粒重45.3～49.4克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重810克/升、802克/升，蛋白质含量13.0%、13.2%，湿面筋含量29.4%、29.6%，粗淀粉（干基）64.20%、66.83%，出粉率71.2%、68.7%，角质率2%、2%，硬度48、41。2022年、2023年品质达到酿酒小麦标准。

**产量表现：**2021～2022年度河南省酿酒小麦自主区域试验，平均亩产504.5公斤，比对照品种扬麦15增产3.4%，达标点率72.7%；2022～2023年度续试，平均亩产473.0公斤，比对照品种扬麦15增产4.3%，达标点率83.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产481.8公斤，比对照品种扬麦15增产2.4%，达标点率66.7%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为酿酒小麦类型品种以订单农业形式在河南省高中水肥地块早中茬地种植。

**36.**

**品种名称：**新平1号

**申请者：**马海平

**育种者：**马海平

**品种来源：**农大3753/矮抗58//华育198

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.4～225.3天，平均熟期比对照品种周黑麦1号晚熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿。分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节中等，两极分化较快，耐倒春寒能力中等。株高81.4～84.1厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层整齐，熟相中等。穗长方形，中长芒，白壳，紫粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数41.8～45.7万，穗粒数33.5～36.5粒，千粒重39.8～43.1克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重841克/升、800克/升，蛋白质含量12.5%、13.7%，湿面筋含量27.3%、24.4%，吸水量60.0毫升/100克、54.9毫升/100克，稳定时间8.1分钟、10.9分钟，拉伸面积80平方厘米、117平方厘米，最大拉伸阻力494EU、747EU。

**产量表现：**2021～2022年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产564.1公斤，比对照品种周黑麦1号增产11.6%，达标点率100%。2022～2023年度续试，平均亩产533.1公斤，比对照品种周黑麦1号增产13.9%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产546.2公斤，比对照品种周黑麦1号增产13.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**37.**

**品种名称：**济糯116

**申请者：**河南顺鑫大众种业有限公司、山东省农业科学院作物研究所

**育种者：**山东省农业科学院作物研究所

**品种来源：**常规品种，系冀糯200与郑麦366杂交后选育。

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.1～224.9天，平均熟期比对照品种周黑麦1号晚熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节晚，两极分化慢，耐倒春寒能力中等。株高83.1～85.5厘米，抗倒性一般。株型紧凑，穗层较整齐，熟相中等。穗纺锤形，中长芒，白壳，白粒，籽粒粉质，饱满度较好。亩穗数37.4～40.5万，穗粒数38.1～40.1粒，千粒重39.8～42.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果**：容重820克/升、756克/升，蛋白质含量14.6%、15.1%，湿面筋含量26.6%、33.8%，吸水量72.7毫升/100克、69.3毫升/100克，稳定时间2.5分钟、2.9分钟，拉伸面积42平方厘米、54平方厘米，最大拉伸阻力206EU、197EU。2022年、2023年糯性检测，支链淀粉（占淀粉重）100.0%、100.0%。

**产量表现：**2021～2022年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产561.1公斤，比对照品种周黑麦1号增产11.0%，达标点率100%；2022～2023年度续试，平均亩产528.9公斤，比对照品种周黑麦1号增产13.0%，达标点率100.0%；2022～2023年度生产试验，平均亩产541.2公斤，比对照品种周黑麦1号增产12.0%，达标点率100.0%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**38.**

**品种名称：**山农糯麦1号

**申请者：**河南禾美种业有限公司、山东农业大学

**育种者：**山东农业大学

**品种来源：**常规品种，系农大糯麦1号与潍麦8号杂交后选育。

**特征特性：**弱春性品种，全生育期219.1～225.0天，平均熟期比对照品种周黑麦1号晚熟0.2天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节中等，两极分化较快。株高86.4～87.2厘米，抗倒性较好。株型半紧凑，穗层较整齐，熟相好。穗纺锤形，中长芒，白壳，白粒，籽粒粉质，饱满度较好。亩穗数35.5～37.4万，穗粒数40.0～43.5粒，千粒重41.2～42.6克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重822克/升、772克/升，蛋白质含量14.7%、15.2%，湿面筋含量36.0%、34.8%，吸水量73.9毫升/100克、67.9毫升/100克，稳定时间3.0分钟、2.3分钟，拉伸面积45平方厘米、36平方厘米，最大拉伸阻力217EU、134EU。2022年、2023年糯性检测，支链淀粉（占淀粉重）100.0%、100.0%。

**产量表现：**2021～2022年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产534.5公斤，比对照品种周黑麦1号增产5.8%，达标点率100%；2022～2023年度续试，平均亩产528.3公斤，比对照品种周黑麦1号增产12.9%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产530.6公斤，比对照品种周黑麦1号增产9.8%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块中晚茬地种植。

**39.**

**品种名称：**名黑1号

**申请者：**商丘市顺天种植专业合作社

**育种者：**商丘市顺天种植专业合作社

**品种来源：**漯珍一号//商麦0062/中普绿麦1号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.4～225.6天，平均熟期比对照品种周黑麦1号晚熟1.1天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率一般。春季起身拔节较晚，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高77.9～79.0厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层整齐，熟相中等。穗纺锤形，长芒，白壳，黑粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.7～38.9万，穗粒数38.1～39.5粒，千粒重42.1～44.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重804克/升、769克/升，蛋白质含量12.1%、13.4%，湿面筋含量26.2%、27.6%，吸水量66.3毫升/100克、62.3毫升/100克，稳定时间8.2分钟、12.5分钟，拉伸面积63平方厘米、67平方厘米，最大拉伸阻力412EU、434EU。

**产量表现：**2021～2022年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产531.0公斤，比对照品种周黑麦1号增产5.1%，达标点率85.7%；2022～2023年度续试，平均亩产515.8公斤，比对照品种周黑麦1号增产10.2%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产522.6公斤，比对照品种周黑麦1号增产8.2%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～24万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**40.**

**品种名称：**豫州紫麦3号

**申请者：**河南农业大学

**育种者：**河南农业大学

**品种来源：**豫州黑麦1号/科兴617

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.1～225.3天，平均熟期比对照品种周黑麦1号晚熟0.6天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率一般。春季起身拔节中等，两极分化慢。株高75.6～77.0厘米，抗倒性一般。株型半紧凑，穗层较整齐，熟相中等。穗纺锤形，中长芒，白壳，黑粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.8～43.4万，穗粒数35.2～36.6粒，千粒重36.2～41.3克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重800克/升、768克/升，蛋白质含量13.1%、14.9%，湿面筋含量32.5%、34.2%，吸水量64.1毫升/100克、61.2毫升/100克，稳定时间5.4分钟、3.3分钟，拉伸面积61平方厘米、80平方厘米，最大拉伸阻力289EU、398EU。

**产量表现：**2021～2022年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产522.1公斤，比对照品种周黑麦1号增产6.3%，达标点率100%；2022～2023年度续试，平均亩产516.7公斤，比对照品种周黑麦1号增产10.4%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产522.1公斤，比对照品种周黑麦1号增产8.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**41.**

**品种名称：**名黑2号

**申请者：**河南超美农业科技有限公司

**育种者：**河南超美农业科技有限公司

**品种来源：**漯珍一号//商麦066/中普绿麦1号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.9～225.4天，平均熟期比对照品种周黑麦1号晚熟1.0天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖中等，成穗率中等。春季起身拔节较晚，两极分化快。株高74.4～74.9厘米，抗倒性一般。株型半紧凑，穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，黑粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.6～40.1万，穗粒数38.9～39.8粒，千粒重39.6～43.5克。

**抗病鉴定：**中感纹枯病，高感条锈病、叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重796克/升、748克/升，蛋白质含量12.5%、14.1%，湿面筋含量27.6%、30.0%，吸水量65.7毫升/100克、62.7毫升/100克，稳定时间7.6分钟、13.6分钟，拉伸面积50平方厘米、67平方厘米，最大拉伸阻力320EU、415EU。

**产量表现：**2021～2022年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产530.9公斤，比对照品种周黑麦1号增产8.1%，达标点率100%；2022～2023年度续试，平均亩产506.5公斤，比对照品种周黑麦1号增产8.2%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产514.0公斤，比对照品种周黑麦1号增产6.4%，达标点率85.7%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～24万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**42.**

**品种名称：**豫农黑925

**申请者：**河南农业大学

**育种者：**河南农业大学

**品种来源：**（冀紫439/豫农903S）F2DH诱导

**特征特性：**弱春性品种，全生育期219.0～223.9天，平均熟期比对照品种周黑麦1号早熟0.6天。幼苗直立，叶色浅绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化较快，耐倒春寒能力一般。株高78.0～78.6厘米，抗倒性一般。株型紧凑，穗层整齐，熟相中等。穗纺锤形，中长芒，白壳，黑粒，籽粒半角质，饱满度中等。亩穗数40.6～45.9万，穗粒数33.3～35.4粒，千粒重36.1～39.3克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重839克/升、729克/升，蛋白质含量15.8%、16.0%，湿面筋含量39.0%、32.9%，吸水量64.5毫升/100克、58.4毫升/100克，稳定时间6.7分钟、2.7分钟，拉伸面积79平方厘米、97平方厘米，最大拉伸阻力293EU、312EU。

**产量表现：**2021～2022年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产536.1公斤，比对照品种周黑麦1号增产6.1%，达标点率100%；2022～2023年度续试，平均亩产500.9公斤，比对照品种周黑麦1号增产7.0%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产512.4公斤，比对照品种周黑麦1号增产6.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块中晚茬地种植。

**43.**

**品种名称：**蜀紫麦1801

**申请者：**新乡市农业科学院、四川农业大学

**育种者：**四川农业大学、新乡市农业科学院

**品种来源：**B21/初121

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.7～224.9天，平均熟期比对照品种周黑麦1号晚熟0.3天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率一般。春季返青晚，两极分化慢，耐倒春寒能力中等。株高89.8～94.1厘米，抗倒性一般。株型松紧适中，穗层较整齐，熟相中等。穗纺锤形，中长芒，白壳，紫粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.9～40.0万，穗粒数34.1～34.6粒，千粒重45.6～49.2克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重804克/升、768克/升，蛋白质含量15.7%、15.2%，湿面筋含量33.8%、32.3%，吸水量59.0毫升/100克、55.5毫升/100克，稳定时间2.2分钟、2.8分钟，拉伸面积32平方厘米、42平方厘米，最大拉伸阻力149EU、177EU。

**产量表现：**2021～2022年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产520.4公斤，比对照品种周黑麦1号增产6.0%，达标点率85.7%；2022～2023年度续试，平均亩产488.2公斤，比对照品种周黑麦1号增产4.3%，达标点率71.4%；2022～2023年度生产试验，平均亩产498.7公斤，比对照品种周黑麦1号增产3.2%，达标点率71.4%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**44.**

**品种名称：**回源黑1号

**申请者：**新郑市溱洧农业种植专业合作社

**育种者：**新郑市溱洧农业种植专业合作社

**品种来源：**达赖草/宛源50-2

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.1～225.6天，平均熟期比对照品种周黑麦1号早熟0.7天。幼苗半匍匐，叶色浓绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季起身拔节较晚，两极分化快。株高78.0～83.9厘米，抗倒性中等。株型松散适度，穗层厚，熟相中等。穗纺锤形，长芒，白壳，黑粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.6～39.5万，穗粒数36.5～38.6粒，千粒重35.8～39.8克。

**抗病鉴定：**中感纹枯病，高感条锈病、叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重810克/升、770克/升，蛋白质含量15.54%、16.8%，湿面筋含量33.9%、36.0%，吸水量62.3毫升/100克、59.8毫升/100克，稳定时间1.6分钟、3.6分钟，拉伸面积46平方厘米、47平方厘米，最大拉伸阻力182EU、214EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南省豫农源小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产486.6公斤，比对照品种周黑麦1号增产3.3%，达标点率83.3%；2020～2021年度河南省特色小麦自主区域试验续试，平均亩产440.2公斤，比对照品种周黑麦1号增产3.1%，达标点率100%；2021～2022年度生产试验，平均亩产520.2公斤，比对照品种周黑麦1号增产3.6%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**45.**

**品种名称：**自易666

**申请者：**漯河天翼生物工程有限公司

**育种者：**漯河天翼生物工程有限公司

**品种来源：**郑麦9023/IDO580//天糯158///07巨农

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.1～227.9天，平均熟期比对照品种周黑麦1号晚熟1.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力弱，成穗率中等。春季起身拔节晚，两极分化慢。株高77.2～78.6厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒粉质，饱满度较好。亩穗数35.4～36.5万，穗粒数38.5～39.8粒，千粒重49.1～50.3克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重776克/升、816克/升，蛋白质含量17.2%、15.9%，湿面筋含量39.2%、38.9%，吸水量71.3毫升/100克、73.2毫升/100克，稳定时间3.0分钟、3.6分钟，拉伸面积49平方厘米、62平方厘米，最大拉伸阻力167EU、250EU。2021年、2022年糯性检测，支链淀粉（占淀粉重）99.4%、100.0%。

**产量表现：**2020～2021年度河南省特色小麦自主区域试验，平均亩产499.4公斤，比对照周黑麦1号增产17.0%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产542.0公斤，比对照周黑麦1号增产10.4%，达标点率100%。2021～2022年度生产试验，平均亩产556.4公斤，比对照品种周黑麦1号增产10.5%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜作为特殊用途类型品种以订单农业形式在河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**46.**

**品种名称：**华冠191

**申请者：**河南华冠种业有限公司

**育种者：**河南华冠种业有限公司

**品种来源**：淮麦0566/周麦27号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.1～227.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节晚，两极分化快慢，耐倒春寒能力中等。株高71.9～79.6厘米，抗倒性较好。株型稍紧凑，穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数38.0～40.3万，穗粒数35.0～36.2粒，千粒重43.9～48.4克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和叶锈病，高感白粉病、纹枯病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重823克/升、829克/升，蛋白质含量14.39%、14.29%，湿面筋含量32.0%、30.6%，吸水量61.3毫升/100克、63.7毫升/100克，稳定时间2.5分钟、2.8分钟，拉伸面积47平方厘米、25平方厘米，最大拉伸阻力190EU、122EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省豫农源小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产544.5公斤，比对照品种百农207增产5.5%，达标点率72.7%；2021～2022年度续试，平均亩产602.8公斤，比对照品种百农207增产4.5%，达标点率66.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产548.8公斤，比对照品种百农207增产5.2%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、纹枯病、条锈病和叶锈病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**47.**

**品种名称：**豫农612

**申请者：**河南农业大学

**育种者：**河南农业大学

**品种来源**：豫农186/丰德存麦5号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.0～227.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节较早，两级分化快。株高75.7～82.3厘米，抗倒性较好。株型稍松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.4～40.8万，穗粒数35.7～38.1粒，千粒重42.7～48.1克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重810克/升、828克/升，蛋白质含量12.85%、12.44%，湿面筋含量28.1%、26.3%，吸水量59.7毫升/100克、62.1毫升/100克，稳定时间3.4分钟、3.4分钟，拉伸面积44平方厘米、39平方厘米，最大拉伸阻力181EU、160EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省豫农源小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产566.2公斤，比对照品种百农207增产9.7%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产640.0公斤，比对照品种百农207增产10.9%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产565.1公斤，比对照品种百农207增产8.3%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**48.**

**品种名称：**豫农529

**申请者：**河南农业大学

**育种者：**河南农业大学

**品种来源**：豫农416/周麦18

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.2～228.5天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.1天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节稍早，耐倒春寒能力中等。株高78.6～86.0厘米，抗倒性中等。株型稍松散，穗层整齐，熟相中等。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.4～39.3万，穗粒数31.6～35.4粒，千粒重46.7～53.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重804克/升、829克/升，蛋白质含量13.92%、13.63%，湿面筋含量30.3%、29.5%，吸水量57.1毫升/100克、62.1毫升/100克，稳定时间1.3分钟、2.0分钟，拉伸面积36平方厘米、26平方厘米，最大拉伸阻力144EU、114EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省豫农源小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产533.6公斤，比对照品种百农207增产3.4%，达标点率63.6%；2021～2022年度续试，平均亩产618.3公斤，比对照品种百农207增产7.2%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产555.3公斤，比对照品种百农207增产6.4%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病、纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**49.**

**品种名称：**豫农703

**申请者：**河南农业大学

**育种者：**河南农业大学

**品种来源**：周麦16/04中36//周93112

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.2～228.0天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.2天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节快慢中等，耐倒春寒能力中等。株高76.7～84.2厘米，抗倒性中等。株型松散适度，穗层较厚，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数37.4～39.9万，穗粒数35.0～37.1粒，千粒重43.9～48.7克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重821克/升、835克/升，蛋白质含量16.38%、13.15%，湿面筋含量32.4%、29.0%，吸水量61.6毫升/100克、62.1毫升/100克，稳定时间1.5分钟、1.8分钟，拉伸面积27平方厘米、20平方厘米，最大拉伸阻力116EU、96EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省豫农源小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产541.6公斤，比对照品种百农207增产5.0%，达标点率81.8%；2021～2022年度续试，平均亩产607.1公斤，比对照品种百农207增产5.3%，达标点率75.0%；2022～2023年度生产试验，平均亩产553.9公斤，比对照品种百农207增产6.1%，达标点率84.6%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**50.**

**品种名称：**平麦688

**申请者：**平顶山市农业科学院

**育种者：**平顶山市农业科学院

**品种来源**：周麦16/矮抗58

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.6～226.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.1天。幼苗半直立，叶色浅绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季起身拔节快慢中等，耐倒春寒能力中等。株高82.3～88.5厘米，抗倒性中等。株型较松散，穗层厚，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.9～40.3万，穗粒数31.6～35.9粒，千粒重45.8～52.0克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重792克/升、824克/升，蛋白质含量14.13%、13.45%，湿面筋含量30.8%、29.5%，吸水量61.4毫升/100克、62.3毫升/100克，稳定时间1.6分钟、2.0分钟，拉伸面积38平方厘米、31平方厘米，最大拉伸阻力147EU、123EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省豫农源小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产543.6公斤，比对照品种百农207增产5.4%，达标点率63.6%；2021～2022年度续试，平均亩产609.6公斤，比对照品种百农207增产5.7%，达标点率91.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产561.4公斤，比对照品种百农207增产7.6%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**51.**

**品种名称：**瑞麦6号

**申请者：**开封中瑞大蒜产业技术研究院有限公司

**育种者：**开封中瑞大蒜产业技术研究院有限公司

**品种来源**：豫农202/周麦22号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.0～227.7天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节快，两级分化较快。株高71.4～78.4厘米，抗倒性较好。株型松散适度，穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.5～40.5万，穗粒数36.0～37.6粒，千粒重42.5～46.2克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重806克/升、813克/升，蛋白质含量13.15%、12.95%，湿面筋含量27.6%、27.2%，吸水量55.4毫升/100克、60.6毫升/100克，稳定时间1.8分钟、2.2分钟，拉伸面积32平方厘米、22平方厘米，最大拉伸阻力145EU、113EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省豫农源小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产560.2公斤，比对照品种百农207增产8.6%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产616.3公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率91.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产553.0公斤，比对照品种百农207增产6.0%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗15～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**52.**

**品种名称：**硕麦10号

**申请者：**河南农科豫玉种业有限公司

**育种者：**河南农科豫玉种业有限公司

**品种来源：**矮抗58/漯麦4号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.3～227.6天，平均熟期比对照品种百农207晚熟0.2天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化快。株高72.9～79.5厘米，抗倒性较好。株型松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数42.3～45.2万，穗粒数35.2～36.9粒，千粒重42.0～46.2克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重816克/升、794克/升，蛋白质含量14.1%、15.7%，湿面筋含量28.3%、34.3%，吸水量57.9毫升/100克、61.7毫升/100克，稳定时间4.6分钟、5.1分钟，拉伸面积48平方厘米、55平方厘米，最大拉伸阻力266EU、248EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产540.3公斤，比对照品种百农207增产9.1%，达标点率90.0%；2021～2022年度续试，平均亩产626.7公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产576.2公斤，比对照品种百农207增产5.2%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**53.**

**品种名称：**洪育麦9号

**申请者：**河南省家家旺种业有限公司

**育种者：**河南省家家旺种业有限公司

**品种来源：**西农979/周麦22号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.4～226.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化快。株高74.5～83.3厘米，抗倒性较好。株型松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数40.8～42.4万，穗粒数38.1～38.8粒，千粒重41.6～43.1克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重804克/升、806克/升，蛋白质含量14.0%、12.4%，湿面筋含量31.4%、29.0%，吸水量58.3毫升/100克、60.2毫升/100克，稳定时间4.2分钟、10.2分钟，拉伸面积58平方厘米、70平方厘米，最大拉伸阻力247EU、352EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产527.6公斤，比对照品种百农207增产6.5%，达标点率70.0%；2021～2022年度续试，平均亩产629.2公斤，比对照品种百农207增产7.2%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产569.7公斤，比对照品种百农207增产4.0%，达标点率76.9%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**54.**

**品种名称：**财麦88

**申请者：**河南金骆驼农业科技有限公司

**育种者：**河南金骆驼农业科技有限公司

**品种来源：**矮05/系4-7

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.1～226.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化快。株高74.5～83.0厘米，抗倒性一般。株型松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数39.5～41.4万，穗粒数38.1～40.4粒，千粒重42.3～44.6克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重819克/升、809克/升，蛋白质含量12.9%、13.1%，湿面筋含量27.4%、28.4%，吸水量59.8毫升/100克、60.5毫升/100克，稳定时间3.2分钟、6.2分钟，拉伸面积39平方厘米、63平方厘米，最大拉伸阻力195EU、367EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产519.5公斤，比对照品种百农207增产4.9%，达标点率60.0%；2021～2022年度续试，平均亩产632.8公斤，比对照品种百农207增产7.8%，达标点率100.0%；2022～2023年度生产试验，平均亩产570.7公斤，比对照品种百农207增产4.2%，达标点率76.9%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**55.**

**品种名称：**财麦123

**申请者：**河南金骆驼农业科技有限公司

**育种者：**河南金骆驼农业科技有限公司

**品种来源：**周麦22号/04-36

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.5～227.4天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.1天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化快。株高74.4～82.6厘米，抗倒性较好。株型紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数42.2～45.2万，穗粒数35.4～37.2粒，千粒重39.7～43.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重816克/升、817克/升，蛋白质含量13.6%、14.8%，湿面筋含量28.8%、32.3%，吸水量60.0毫升/100克、62.1毫升/100克，稳定时间3.4分钟、7.5分钟，拉伸面积35平方厘米、57平方厘米，最大拉伸阻力155EU、302EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产525.8公斤，比对照品种百农207增产6.1%，达标点率90.0%；2021～2022年度续试，平均亩产627.9公斤，比对照品种百农207增产7.0%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产572.6公斤，比对照品种百农207增产4.6%，达标点率84.6%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**56.**

**品种名称：**邦农607

**申请者：**河南爱邦农种业有限公司

**育种者：**河南爱邦农种业有限公司

**品种来源：**温麦6号/内乡188//周麦16

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.4～226.7天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半直立，叶色浅绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化快。株高74.9～82.8厘米，抗倒性较好。株型松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数37.1～40.9万，穗粒数36.9～38.3粒，千粒重46.3～50.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重822克/升、816克/升，蛋白质含量13.6%、14.2%，湿面筋含量30.1%、32.8%，吸水量58.8毫升/100克、62.0毫升/100克，稳定时间1.5分钟、7.6分钟，拉伸面积33平方厘米、66平方厘米，最大拉伸阻力148EU、298EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产511.4公斤，比对照品种百农207增产3.2%，达标点率60.0%；2021～2022年度续试，平均亩产627.6公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率78.6%；2022～2023年度生产试验，平均亩产570.6公斤，比对照品种百农207增产4.2%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**57.**

**品种名称：**邦麦108

**申请者：**河南爱邦农种业有限公司

**育种者：**河南爱邦农种业有限公司

**品种来源：**周麦16/矮抗58

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.4～227.0天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化快。株高75.8～86.0厘米，抗倒性较好。株型松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数38.6～40.0万，穗粒数35.7～38.7粒，千粒重47.0～52.7克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重817克/升、793克/升，蛋白质含量13.8%、13.4%，湿面筋含量30.8%、30.8%，吸水量58.6毫升/100克、58.5毫升/100克，稳定时间1.4分钟、6.3分钟，拉伸面积27平方厘米、50平方厘米，最大拉伸阻力135EU、251EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产518.0公斤，比对照品种百农207增产4.6%，达标点率70.0%；2021～2022年度续试，平均亩产619.9公斤，比对照品种百农207增产5.6%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产564.6公斤，比对照品种百农207增产4.1%，达标点率84.6%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**58.**

**品种名称：**双德麦1号

**申请者：**河南省家家旺种业有限公司

**育种者：**河南省家家旺种业有限公司

**品种来源：**周麦26号/矮败1023

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.8～227.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.2天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化快。株高73.3～82.0厘米，抗倒性较好。株型紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数38.2～40.0万，穗粒数37.0～38.3粒，千粒重44.1～49.1克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重832克/升、818克/升，蛋白质含量12.7%、14.0%，湿面筋含量27.2%、33.0%，吸水量58.2毫升/100克、61.7毫升/100克，稳定时间1.8分钟、5.7分钟，拉伸面积31平方厘米、57平方厘米，最大拉伸阻力137EU、255EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产520.7公斤，比对照品种百农207增产5.1%，达标点率70.0%；2021～2022年度续试，平均亩产617.6公斤，比对照品种百农207增产5.2%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产565.5公斤，比对照品种百农207增产4.3%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**59.**

**品种名称：**晨博118

**申请者：**河南晨博种业有限公司

**育种者：**河南晨博种业有限公司

**品种来源：**周麦22号/矮抗58

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.1～227.5天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.2天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化快。株高76.6～89.9厘米，抗倒性较好。株型松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数39.0～40.8万，穗粒数36.7～38.4粒，千粒重45.7～49.4克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重779克/升、820克/升，蛋白质含量13.9%、14.4%，湿面筋含量27.4%、34.6%，吸水量55.0毫升/100克、61.7毫升/100克，稳定时间2.9分钟、5.6分钟，拉伸面积40平方厘米、61平方厘米，最大拉伸阻力184EU、264EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产555.0公斤，比对照品种百农207增产10.1%，达标点率100.0%；2021～2022年度续试，平均亩产622.7公斤，比对照品种百农207增产6.1%，达标点率71.4%；2022～2023年度生产试验，平均亩产568.3公斤，比对照品种百农207增产4.8%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**60.**

**品种名称：**虎博士211

**申请者：**河南晨博种业有限公司

**育种者：**河南晨博种业有限公司

**品种来源：**百农160/豫麦70

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.5～226.1天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.2天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力强，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化快。株高70.6～76.8厘米，抗倒性一般。株型紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数43.2～44.9万，穗粒数33.8～36.2粒，千粒重42.3～48.0克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重813克/升、829克/升，蛋白质含量13.3%、14.7%，湿面筋含量27.6%、29.4%，吸水量59.3毫升/100克、62.2毫升/100克，稳定时间7.6分钟、9.2分钟，拉伸面积60平方厘米、52平方厘米，最大拉伸阻力297EU、336EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省联科联合体冬水组区域试验，平均亩产540.9公斤，比对照品种百农207增产7.3%，达标点率70.0%；2021～2022年度续试，平均亩产629.6公斤，比对照品种百农207增产7.3%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产572.5公斤，比对照品种百农207增产5.6%，达标点率92.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**61.**

**品种名称：**郑原麦76

**申请者：**河南金苑种业股份有限公司

**育种者：**河南金苑种业股份有限公司、新乡市金苑邦达富农业科技有限公司

**品种来源：**矮抗58/泛麦8号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.1～226.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色浓绿，分蘖力较强，成穗率一般。春季起身拔节较早，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高74.6～75.9厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数39.2～40.0万，穗粒数36.8～39.0粒，千粒重41.8～46.2克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重840克/升、794克/升，蛋白质含量14.2%、14.3%，湿面筋含量29.1%、29.9%，吸水量62.6毫升/100克、55.1毫升/100克，稳定时间19.1分钟、15.7分钟，拉伸面积122平方厘米、169平方厘米，最大拉伸阻力684EU、896EU。2022年品质达到中强筋小麦标准。

**产量表现：**2021～2022年度河南丰豫小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产628.6公斤，比对照品种百农207增产5.8%，达标点率71.4%；2022～2023年度续试，平均亩产553.3公斤，比对照品种百农207增产4.7%，达标点率64.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产544.0公斤，比对照品种百农207增产6.3%，达标点率92.9%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**62.**

**品种名称：**怀川123

**申请者：**河南怀川种业有限责任公司

**育种者：**河南怀川种业有限责任公司

**品种来源：**D065/焦麦266

**特征特性：**半冬性品种，全生育期216.0～225.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.0天。幼苗匍匐，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率一般。春季起身拔节中，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高75.5～81.0厘米，抗倒性一般。株型略松散，穗层整齐，熟相较好。穗长方形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数39.9～42.2万，穗粒数35.3～38.1粒，千粒重41.1～44.4克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、纹枯病和赤霉病，高感白粉病。

**两年品质检测结果：**容重804克/升、838克/升，蛋白质含量14.9%、13.2%，湿面筋含量34.2%、34.2%，吸水量62.4毫升/100克、65.7毫升/100克，稳定时间2.4分钟、3.3分钟，拉伸面积27平方厘米、37平方厘米，最大拉伸阻力118EU、168EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南丰豫小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产547.8公斤，比对照品种百农207增产2.6%，达标点率71.4%；2021～2022年度续试，平均亩产615.0公斤，比对照品种百农207增产3.5%，达标点率66.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产531.9公斤，比对照品种百农207增产4.0%，达标点率92.9%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、白粉病、叶锈病、纹枯病和赤霉病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**63.品种名称：**怀川122

**申请者：**河南怀川种业有限责任公司

**育种者：**河南怀川种业有限责任公司

**品种来源：**焦麦269/AK69

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.1～226.4天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.1天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率一般。春季起身拔节中，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高71.8～83.6厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层整齐，熟相较好。穗长方形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.6～40.1万，穗粒数35.4～38.9粒，千粒重45.6～51.9克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重778克/升、796克/升，蛋白质含量13.2%、12.6%，湿面筋含量30.8%、30.0%，吸水量56.8毫升/100克、61.0毫升/100克，稳定时间1.3分钟、2.8分钟，拉伸面积19平方厘米、39平方厘米，最大拉伸阻力88EU、209EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南丰豫小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产567.3公斤，比对照品种百农207增产6.3%，达标点率92.9%；2021～2022年度续试，平均亩产621.7公斤，比对照品种百农207增产4.7%，达标点率66.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产542.3公斤，比对照品种百农207增产6.2%，达标点率92.9%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**64.**

**品种名称：**怀川929

**申请者：**河南怀川种业有限责任公司

**育种者：**河南怀川种业有限责任公司

**品种来源：**郑麦9023/扬麦158

**特征特性：**弱春性品种，全生育期209.8～212.7天，平均熟期比对照品种郑麦113早熟0.2天。幼苗匍匐，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节适中，两极分化快。株高72.0～75.0厘米，抗倒性一般。株型松散，穗层整齐，熟相较好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数38.3～38.5万，穗粒数35.1～36.4粒，千粒重43.3～44.0克。

**抗病鉴定：**高抗条锈病，中感纹枯病和赤霉病，高感叶锈病和白粉病。

**两年品质检测结果：**容重796克/升、793克/升，蛋白质含量12.5%、12.7%，湿面筋含量22.8%、25.2%，吸水量60.0毫升/100克、57.5毫升/100克，稳定时间23.2分钟、11.2分钟，拉伸面积116平方厘米、105平方厘米，最大拉伸阻力713EU、657EU。

**产量表现：**2021～2022年度河南丰豫小麦品种试验联合体南部组区域试验，平均亩产535.3公斤，比对照品种郑麦113增产6.7%，达标点率75.0%；2022～2023年度续试，平均亩产446.1公斤，比对照品种郑麦113增产3.4%，达标点率62.5%；2022～2023年度生产试验，平均亩产500.5公斤，比对照品种郑麦113增产5.5%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月中下旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、叶锈病、白粉病、赤霉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省南部长江中下游麦区种植。

**65.**

**品种名称：**泛麦35

**申请者：**河南黄泛区地神种业有限公司

**育种者：**河南黄泛区地神种业有限公司

**品种来源：**百农AK58/新麦19

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.9～225.9天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力强，成穗率较高，耐倒春寒能力一般。株高71.6～75.5厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层较整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.8～43.1万，穗粒数31.0～35.7粒，千粒重42.7～46.0克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重824克/升、818克/升，蛋白质含量15.4%、15.8%，湿面筋含量29.2%、33.9%，吸水量59.3毫升/100克、61.6毫升/100克，稳定时间5.2分钟、7.5分钟，拉伸面积45平方厘米、50平方厘米，最大拉伸阻力244EU、287EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南丰豫小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产552.0公斤，比对照品种百农增产2.1%，达标点率62.5%；2020～2021年度续试，平均亩产558.3公斤，比对照品种百农207增产4.6%，达标点率78.6%；2021～2022年度生产试验，平均亩产640.5公斤，比对照品种百农207增产3.9%，达标点率93.3%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**66.**

**品种名称：**航宇16

**申请者：**河南省科学院同位素研究所有限责任公司

**育种者：**河南省科学院同位素研究所有限责任公司、河南航宇种业有限公司

**品种来源：**新麦11/宝丰949

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.3～224.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.8天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节较晚，两极分化慢，耐倒春寒能力一般。株高74.6～85.0厘米，抗倒性一般。株型紧凑，穗层整齐，熟相一般。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度中等。亩穗数39.2～41.1万，穗粒数34.8～37.7粒，千粒重44.4～46.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重825克/升、799克/升，蛋白质含量13.4%、13.6%，湿面筋含量27.2%、32.6%，吸水量57.3毫升/100克、58.3毫升/100克，稳定时间3.9分钟、2.5分钟，拉伸面积46平方厘米、44平方厘米，最大拉伸阻力234EU、189EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南丰豫小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产558.7公斤，比对照品种百农207增产3.3%，达标点率81.3%；2020～2021年度续试，平均亩产552.7公斤，比对照品种百农207增产3.5%，达标点率78.6%；2021～2022年度生产试验，平均亩产646.3公斤，比对照品种百农207增产4.8%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**67.**

**品种名称：**郑原麦72

**申请者：**河南金苑种业股份有限公司

**育种者：**河南金苑种业股份有限公司、河南省科学院同位素研究所有限责任公司

**品种来源：**周麦22/豫同11-92

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.7～225.4天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.9天。幼苗半匍匐，叶色浓绿，分蘖力强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化较快，耐倒春寒能力一般。株高75.2～83.3厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层较整齐，熟相一般。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.5～41.2万，穗粒数34.2～38.5粒，千粒重44.1～47.4克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重806克/升、788克/升，蛋白质含量13.8%、14.5%，湿面筋含量29.5%、31.8%，吸水量56.0毫升/100克、55.4毫升/100克，稳定时间3.0分钟、1.8分钟，拉伸面积41平方厘米、44平方厘米，最大拉伸阻力197EU、188EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南丰豫小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产563.0公斤，比对照品种百农207增产4.1%，达标点率81.3%；2020～2021年度续试，平均亩产545.7公斤，比对照品种百农207增产2.2%，达标点率71.4%；2021～2022年度生产试验，平均亩产642.3公斤，比对照品种百农207增产4.2%，达标点率86.7%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过初审。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**68.**

**品种名称：**漯丰1906

**申请者：**河南省郾丰种业有限公司

**育种者：**河南省郾丰种业有限公司

**品种来源：**莱州137/豫麦158

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.9～226.5天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.3天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节慢，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高77.4～83.9厘米，抗倒性一般。株型偏紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.5～41.1万，穗粒数33.1～36.0粒，千粒重44.4～50.2克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重834克/升、837克/升，蛋白质含量13.2%、12.0%，湿面筋含量30.4%、29.4%，吸水量62.4毫升/100克、62.3毫升/100克，稳定时间2.8分钟、4.2分钟，拉伸面积43平方厘米、56平方厘米，最大拉伸阻力173EU、256EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰优小麦试验联合体冬水组区域试验，平均亩产553.8公斤，比对照品种百农207增产11.4%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产629.0公斤，比对照品种百农207增产11.2%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产554.2公斤，比对照品种百农207增产8.4%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**69.**

**品种名称：**金秋168

**申请者：**河南省郾丰种业有限公司

**育种者：**河南省郾丰种业有限公司、漯河市金秋种业有限公司

**品种来源：**周麦16/漯抗1号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.5～225.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.8天。幼苗半匍匐，叶色浓绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身早，拔节快，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高80.2～86.9厘米，抗倒性中等。株型偏松散，穗层较整齐，熟相较好。穗纺缍形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.3～40.3万，穗粒数35.3～37.4粒，千粒重44.8～49.9克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重816克/升、826克/升，蛋白质含量13.3%、12.3%，湿面筋含量28.8%、29.2%，吸水量62.1毫升/100克、63.7毫升/100克，稳定时间2.3分钟、2.8分钟，拉伸面积31平方厘米、32平方厘米，最大拉伸阻力153EU、163EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰优小麦试验联合体冬水组区域试验，平均亩产547.7公斤，比对照品种百农207增产10.3%，达标点率100%。2021～2022年度续试，平均亩产613.2公斤，比对照品种百农207增产8.5%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产547.6公斤，比对照品种百农207增产7.0%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期为10月上中旬，每亩适宜基本苗16～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**70.**

**品种名称：**周麦52号

**申请者：**河南周园种业有限公司

**育种者：**河南周园种业有限公司

**品种来源：**周麦32号/周麦36号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.9～225.9天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色浅绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节较早，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高77.0～82.3厘米，抗倒性一般。株型偏松散，穗层较整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.0～41.4万，穗粒数33.4～38.1粒，千粒重42.8～47.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和叶锈病，高感白粉病、纹枯病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重830克/升、838克/升，蛋白质含量14.1%、12.7%，湿面筋含量28.4%、23.9%，吸水量59.8毫升/100克、59.5毫升/100克，稳定时间8.2分钟、16.2分钟，拉伸面积57平方厘米、85平方厘米，最大拉伸阻力302EU、498EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰优小麦试验联合体冬水组区域试验，平均亩产531.9公斤，比对照品种百农207增产7.1%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产612.7公斤，比对照品种百农207增产8.5%，达标点率92.9%；2022～2023年度生产试验，平均亩产554.2公斤，比对照品种百农207增产8.5%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、纹枯病、条锈病和叶锈病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**71.**

**品种名称：**豫金麦20

**申请者：**河南金粒鑫大地种业有限公司、新乡丰优农业科技有限公司

**育种者：**河南金粒鑫大地种业有限公司、新乡丰优农业科技有限公司

**品种来源：**周麦18/良星99

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.1～227.1天，平均熟期与对照品种百农207相当。幼苗半匍匐，叶色浓绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身早，拔节快，两极分化快。株高78.8～84.0厘米，抗倒性一般。株型偏松散，穗层较厚，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数39.1～40.5万，穗粒数34.2～36.2粒，千粒重43.9～48.4克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重830克/升、832克/升，蛋白质含量12.8%、12.5%，湿面筋含量25.2%、27.4%，吸水量64.4毫升/100克、63.9毫升/100克，稳定时间1.9分钟、2.2分钟，拉伸面积22平方厘米、37平方厘米，最大拉伸阻力120EU、202EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰优小麦试验联合体冬水组区域试验，平均亩产519.0公斤，比对照品种百农207增产4.4%，达标点率92.9%；2021～2022年度续试，平均亩产616.9公斤，比对照品种百农207增产9.2%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产549.3公斤，比对照品种百农207增产7.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**72.**

**品种名称：**温麦35

**申请者：**温县农业科学研究所

**育种者：**温县农业科学研究所

**品种来源：**温麦28/洛新998

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.3～226.1天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.2天。幼苗半匍匐，叶色中绿，分蘖力强，成穗率较高。春季起身晚，拔节慢，两极分化快。株高74.9～82.5厘米，抗倒性中等。株型松紧适中，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数38.0～40.7万，穗粒数36.1～38.2粒，千粒重41.4～44.5克。

**抗病鉴定：**中抗纹枯病，中感条锈病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重824克/升、835克/升，蛋白质含量13.6%、13.1%，湿面筋含量28.4%、29.6%，吸水量59.2毫升/100克、60.6毫升/100克，稳定时间2.3分钟、2.5分钟，拉伸面积24平方厘米、36平方厘米，最大拉伸阻力118EU、177EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰优小麦试验联合体冬水组区域试验，平均亩产528.3公斤，比对照品种百农207增产6.4%，达标点率100%；2021～2022年度续试，平均亩产604.7公斤，比对照品种百农207增产7.1%，达标点率92.9%；2022～2023年度生产试验，平均亩产543.9公斤，比对照品种百农207增产6.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和条锈病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**73.**

**品种名称：**机麦338

**申请者：**河南久园农业科技有限公司

**育种者：**河南久园农业科技有限公司

**品种来源：**郑麦7698/周麦26号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期214.8～224.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色浅绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节正常，两极分化较快。株高76.0～79.1厘米，抗倒性较好。株型紧凑，穗层较整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.7～42.0万，穗粒数35.5～37.1粒，千粒重44.4～47.3克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重807克/升、798克/升，蛋白质含量13.0%、14.0%，湿面筋含量30.7%、30.8%，吸水量62.5毫升/100克、62.0毫升/100克，稳定时间3.7分钟、3.0分钟，拉伸面积46平方厘米、43平方厘米，最大拉伸阻力199EU、170EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省黄淮小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产542.3公斤，比对照品种百农207增产7.2%，达标点率91.7%；2021～2022年度续试，平均亩产625.1公斤，比对照品种百农207增产8.4%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产588.5公斤，比对照品种百农207增产7.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16-18万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**74.**

**品种名称：**内农科209

**申请者：**内乡县农业科学研究所

**育种者：**内乡县农业科学研究所

**品种来源：**94Ｃ20/02繁4-0-1-0//矮抗58

**特征特性：**半冬性品种，全生育期214.6～224.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半匍匐，叶色浅绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节稍早，两极分化较快。株高75.8～82.8厘米，抗倒性较好。株型紧凑，穗层较整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度好。亩穗数37.1～40.4万，穗粒数34.3～37.1粒，千粒重45.9～48.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重773克/升、796克/升，蛋白质含量15.5%、14.1%，湿面筋含量36.0%、31.4%，吸水量58.2毫升/100克、60.0毫升/100克，稳定时间3.3分钟、3.1分钟，拉伸面积54平方厘米、50平方厘米，最大拉伸阻力206EU、232EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省黄淮小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产544.1公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率91.7%；2021～2022年度续试，平均亩产615.1公斤，比对照品种百农207增产6.7%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产600.8公斤，比对照品种百农207增产9.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16-18万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**75.**

**品种名称：**九恒369

**申请者：**河南先耕农业科技有限公司

**育种者：**河南先耕农业科技有限公司

**品种来源：**137T//98-21B/金麦20

**特征特性：**半冬性品种，全生育期214.5～225.0天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色浅绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节正常，两极分化较快。株高74.5～82.8厘米，抗倒性较好。株型紧凑，穗层较整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.5～39.6万，穗粒数39.5～42.8粒，千粒重40.9～44.2克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重809克/升、810克/升，蛋白质含量13.2%、11.9%，湿面筋含量30.2%、26.5%，吸水量61.9毫升/100克、62.3毫升/100克，稳定时间3.9分钟、5.7分钟，拉伸面积44平方厘米、47平方厘米，最大拉伸阻力231EU、258EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省黄淮小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产535.8公斤，比对照品种百农207增产5.3%，达标点率91.7%；2021～2022年度续试，平均亩产627.5公斤，比对照品种百农207增产8.8%，达标点率91.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产597.1公斤，比对照品种百农207增产8.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16-18万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、条锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**76.**

**品种名称：**孟原668

**申请者：**河南先耕农业科技有限公司

**育种者：**河南先耕农业科技有限公司

**品种来源：**济麦22/矮抗58

**特征特性：**半冬性品种，全生育期214.9～219.3天，平均熟期与对照品种百农207早熟0.3天。幼苗半匍匐，叶色灰绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节稍晚，两极分化快。株高71.9～79.3厘米，抗倒性较好。株型紧凑，穗层较整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.0～42.4万，穗粒数36.2～36.6粒，千粒重45.6～47.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重821克/升、834克/升，蛋白质含量13.1%、13.2%，湿面筋含量29.3%、28.3%，吸水量63.8%、65.6%，稳定时间4.6分钟、5.7分钟，拉伸面积43平方厘米、36平方厘米，最大拉伸阻力214EU、177EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省黄淮小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产553.8公斤，比对照品种百农207增产9.8%，达标点率83.3%；2021～2022年度续试，平均亩产618.3公斤，比对照品种百农207增产7.4%，达标点率91.7%；2021～2022年度生产试验，平均亩产611.0公斤，比对照品种百农207增产7.6%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16-18万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**77.**

**品种名称：**天麦195

**申请者：**河南天存种业科技有限公司

**育种者：**河南天存种业科技有限公司

**品种来源：**藁优2018/郑麦366

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.9～225.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.2天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节较早，两极分化快。株高72.7～77.7厘米，抗倒性中等。株型较紧凑，穗层整齐，熟相较好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.8～41.1万，穗粒数34.4～36.9粒，千粒重43.1～44.8克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重827克/升、816克/升，蛋白质含量13.1%、14.4%，湿面筋含量30.4%、34.8%，吸水量67.4毫升/100克、69.0毫升/100克，稳定时间3.7分钟、7.8分钟，拉伸面积50平方厘米、81平方厘米，最大拉伸阻力201EU、378EU。2022年品质达到中强筋小麦标准。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰收小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产563.2公斤，比对照品种百农207增产9.1%，达标点率84.6%；2021～2022年度续试，平均亩产651.4公斤，比对照品种百农207增产8.2%，达标点率92.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产550.0公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**78.**

**品种名称：**秋乐麦918

**申请者：**河南秋乐种业科技股份有限公司

**育种者：**河南秋乐种业科技股份有限公司

**品种来源：**郑麦366/济麦22

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.4～225.9天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.7天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季返青早，起身快，两极分化快。株高76.2～81.2厘米，抗倒性较好。株型紧凑，熟相较好。纺锤形穗，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.4～43.7万，穗粒数34.1～36.1粒，千粒重42.6～46.8克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重802克/升、820克/升，蛋白质含量14.2%、15.0%，湿面筋含量33.8%、36.4%，吸水量56.6毫升/100克、59.1毫升/100克，稳定时间1.5分钟、2.0分钟，拉伸面积19平方厘米、27平方厘米，最大拉伸阻力92EU、133EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰收小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产566.0公斤，比对照品种百农207增产9.6%，达标点率92.3%；2021～2022年度续试，平均亩产651.6公斤，比对照品种百农207增产8.2%，达标点率92.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产544.2公斤，比对照品种百农207增产5.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**79.**

**品种名称：**濮兴24

**申请者：**河南省民兴种业有限公司

**育种者：**河南省民兴种业有限公司

**品种来源：**郑麦379/中麦895

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.7～226.0天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节早，两极分化快。株高83.8～85.4厘米，抗倒性一般。株型紧凑，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数41.8～43.7万，穗粒数31.9～34.8粒，千粒重44.0～46.7克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重814克/升、817克/升，蛋白质含量13.3%、13.3%，湿面筋含量30.0%、31.9%，吸水量67.0毫升/100克、65.3毫升/100克，稳定时间2.5分钟、3.9分钟，拉伸面积21平方厘米、42平方厘米，最大拉伸阻力118EU、285EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰收小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产545.7公斤，比对照品种百农207增产5.7%，达标点率76.9%；2021～2022年度续试，平均亩产642.9公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产552.7公斤，比对照品种百农207增产7.4%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**80.**

**品种名称：**秋乐麦988

**申请者：**河南秋乐种业科技股份有限公司

**育种者：**河南秋乐种业科技股份有限公司

**品种来源：**周麦18/秋乐2118

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.2～225.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.8天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季返青早，起身快，两极分化快。株高76.4～80.2厘米，抗倒性中等。株型较紧凑，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.0～43.5万，穗粒数34.7～36.0粒，千粒重42.1～45.6克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重807克/升、830克/升，蛋白质含量13.8%、14.7%，湿面筋含量31.2%、33.8%，吸水量63.6毫升/100克、68.9毫升/100克，稳定时间5.5分钟、7.4分钟，拉伸面积61平方厘米、70平方厘米，最大拉伸阻力289EU、352EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省丰收小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产540.2公斤，比对照品种百农207增产4.6%，达标点率61.5%；2021～2022年度续试，平均亩产639.7公斤，比对照品种百农207增产6.2%，达标点率84.6%；2022～2023年度生产试验，平均亩产549.8公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**81.**

**品种名称：**春晓196

**申请者：**河南春晓种业有限公司

**育种者：**河南春晓种业有限公司

**品种来源：**浚晓9706/矮抗58

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.5～223.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半匍匐，叶色绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节较早，两极分化快。株高73.4～77.1厘米，抗倒性中等。株型较紧凑，穗层整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.4～40.6万，穗粒数34.7～37.0粒，千粒重46.0～49.3克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2021年）808克/升，蛋白质含量14.2%、12.8%，湿面筋含量31.8%、29.2%，吸水量60.6毫升/100克、62.5毫升/100克，稳定时间1.8分钟、2.8分钟，拉伸面积38平方厘米、34平方厘米，最大拉伸阻力170EU、152EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南省丰收小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产553.2公斤，比对照品种百农207增产4.0%，达标点率69.2%；2020～2021年度续试，平均亩产536.9公斤，比对照品种百农207增产4.0%，达标点率84.6%；2021～2022年度生产试验，平均亩产638.1公斤，比对照品种百农207增产5.6%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗16～18万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**82.**

**品种名称：**天宁178

**申请者：**河南省天宁种业有限公司

**育种者：**河南省天宁种业有限公司

**品种来源：**宛青/济麦22

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.8～226.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.9天。幼苗半匍匐，叶色深绿，成穗率较高。春季起身拔节快，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高74.8～80.5厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.9～41.6万，穗粒数35.1～37.3粒，千粒重42.5～47.7克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重806克/升、812克/升，蛋白质含量15.2%、15.4%，湿面筋含量35.0%、32.4%，吸水量61.5毫升/100克、64.9毫升/100克，稳定时间8.6分钟、8.4分钟，拉伸面积77平方厘米、74平方厘米，最大拉伸阻力338EU、339EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南中洲小麦新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产535.3公斤，比对照品种百农207增产7.5%，达标点率84.6%；2021～2022年度续试，平均亩产621.0公斤，比对照品种百农207增产7.9%，达标点率92.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产567.4公斤，比对照品种百农207增产5.3%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**83.**

**品种名称：**金粒128

**申请者：**河南金粒种业有限公司

**育种者：**河南金粒种业有限公司

**品种来源：**周麦28号/存麦11

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.3～227.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.6天。幼苗半匍匐，叶色浅绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节快，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高76.3～80.2厘米，抗倒性中等。株型略松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒、白壳、白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.4～39.5万，穗粒数34.6～38.1粒，千粒重46.6～50.1克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重786克/升、804克/升，蛋白质含量13.7%、15.6%，湿面筋含量31.1%、34.0%，吸水量57.6毫升/100克、60.5毫升/100克，稳定时间2.7分钟、3.5分钟，拉伸面积36平方厘米、38平方厘米，最大拉伸阻力160EU、175EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南中洲小麦新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产538.1公斤，比对照品种百农207增产8.1%，达标点率92.3%；2021～2022年度续试，平均亩产632.8公斤，比对照品种百农207增产9.9%，达标点率92.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产572.0公斤，比对照品种百农207增产6.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**84.**

**品种名称：**囤麦316

**申请者：**河南省金囤种业有限公司

**育种者：**河南省金囤种业有限公司

**品种来源：**3787/囤麦127

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.4～227.2天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率中等。春季起身拔节较早，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高77.9～84厘米，抗倒性一般。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.7～40.2万，穗粒数31.7～37.4粒，千粒重45.6～50.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重815克/升、828克/升，蛋白质含量14.7%、15.3%，湿面筋含量34.1%、30.0%，吸水量62.7毫升/100克、61.3毫升/100克，稳定时间3.3分钟、8.4分钟，拉伸面积36平方厘米、71平方厘米，最大拉伸阻力160EU、371EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南中洲小麦新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产523.9公斤，比对照品种百农207增产5.2%，达标点率69.2%；2021～2022年度续试，平均亩产609.1公斤，比对照品种百农207增产5.8%，达标点率92.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产564.7公斤，比对照品种百农207增产4.8%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**85.**

**品种名称：**泰麦653

**申请者：**河南省泰隆种业有限公司

**育种者：**河南省泰隆种业有限公司

**品种来源：**周麦22号/泰麦733

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.2～227.4天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.7天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率中等。春季起身拔节稳健，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高74.9～79.6厘米，抗倒性中等。株型紧凑，穗层整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.2～39.0万，穗粒数34.9～38.0粒，千粒重43.0～46.6克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和白粉病，高感纹枯病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重793克/升、810克/升，蛋白质含量14.5%、15.1%，湿面筋含量34.0%、32.8%，吸水量55.7毫升/100克、60.6毫升/100克，稳定时间2.6分钟、2.6分钟，拉伸面积40平方厘米、35平方厘米，最大拉伸阻力171EU、187EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南中洲小麦新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产515.4公斤，比对照品种百农207增产3.3%，达标点率69.2%；2021～2022年度续试，平均亩产615.9公斤，比对照品种百农207增产7.0%，达标点率84.6%；2022～2023年度生产试验，平均亩产565.9公斤，比对照品种百农207增产5.0%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、纹枯病、叶锈病和白粉病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**86.**

**品种名称：**天宁128

**申请者：**河南省天宁种业有限公司

**育种者：**河南省天宁种业有限公司

**品种来源：**众麦2号/藁优8901//邯5316

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.5～226.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.3天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身慢，两极分化快，耐倒春寒能力一般。株高75.6～79.0厘米，抗倒性一般。株型紧凑，穗层整齐，熟相一般。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.2～42.6万，穗粒数33.4～37.5粒，千粒重42.3～45.6克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重798克/升、800克/升，蛋白质含量13.6%、14.8%，湿面筋含量27.8%、30.0%，吸水量54.7毫升/100克、60.7毫升/100克，稳定时间4.8分钟、5.4分钟，拉伸面积52平方厘米、49平方厘米，最大拉伸阻力265EU、251EU。

**产量表现：**2019～2020年度河南中洲小麦新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产580.3公斤，比对照品种百农207增产6.5%，达标点率91.7%；2021～2022年度续试，平均亩产616.1公斤，比对照品种百农207增产7.0%，达标点率92.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产582.0公斤，比对照品种百农207增产8.0%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**87.**

**品种名称：**神舟麦226

**申请者：**河南省神舟种业有限公司

**育种者：**河南省神舟种业有限公司

**品种来源：**郑麦7698/西农979

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.4～228.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季起身拔节较早，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高71.0～77.1厘米，抗倒性一般。株型松紧适中，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数39.1～41.7万，穗粒数34.6～39.4粒，千粒重42.6～46.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重806克/升、814克/升，蛋白质含量14.8%、13.5%，湿面筋含量32.8%、29.8%，吸水量62.5毫升/100克、63.5毫升/100克，稳定时间10.2分钟、8.9分钟，拉伸面积117平方厘米、78平方厘米，最大拉伸阻力588EU、392EU。2021年品质达到强筋小麦标准。

**产量表现：**2020～2021年度河南同创小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产529.4公斤，比对照品种百农207增产2.4%，达标点率76.9%；2021～2022年度续试，平均亩产589.2公斤，比对照品种百农207增产3.1%，达标点率86.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产551.4公斤，比对照品种百农207增产5.1%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**88.**

**品种名称：**德利昌麦9号

**申请者：**河南枣乡种业科技有限公司

**育种者：**河南枣乡种业科技有限公司

**品种来源：**烟农999/周麦27

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.3～229.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.4天。幼苗半直立，叶色浅绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季返青早，起身快，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高77.2～84.8厘米，抗倒性一般。株型松紧适中，熟相较好。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数40.7～42.6万，穗粒数37.6～40.1粒，千粒重40.5～41.4克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重820克/升、828克/升，蛋白质含量12.7%、12.6%，湿面筋含量29.6%、31.2%，吸水量58.2毫升/100克、61.0毫升/100克，稳定时间4.9分钟、5.3分钟，拉伸面积51平方厘米、56平方厘米，最大拉伸阻力227EU、282EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南同创小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产561.3公斤，比对照品种百农207增产9.5%，达标点率100.0%；2021～2022年度续试，平均亩产623.0公斤，比对照品种百农207增产9.1%，达标点率86.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产569.9公斤，比对照品种百农207增产8.7%，达标点率100.0%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗14～20万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**89.**

**品种名称：**伟一麦188

**申请者：**河南省豫玉种业股份有限公司

**育种者：**河南省豫玉种业股份有限公司

**品种来源：**周麦22号/豫教5号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.4～229.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季返青早，起身快，两极分化快。株高74.3～81.8厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.7～38.9万，穗粒数35.9～36.8粒，千粒重46.1～50.1克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重802克/升、818克/升，蛋白质含量13.8%、13.5%，湿面筋含量30.3%、30.6%，吸水量52.5毫升/100克、57.4毫升/100克，稳定时间2.9分钟、5.4分钟，拉伸面积54平方厘米、47平方厘米，最大拉伸阻力278EU、234EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南同创小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产544.4公斤，比对照品种百农207增产5.3%，达标点率69.2%；2021～2022年度续试，平均亩产610.4公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率80.0%；2022～2023年度生产试验，平均亩产549.6公斤，比对照品种百农207增产4.8%，达标点率83.3%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗14～18万。注意防治蚜虫、赤霉病、条锈病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**90.**

**品种名称：**仁麦308

**申请者：**河南伟仁种业有限公司

**育种者：**河南伟仁种业有限公司

**品种来源：**周麦16/济麦22

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.3～229.4天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.7天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季返青早，起身快，两极分化快。株高74.6～82.9厘米，抗倒性一般。株型松紧适中，熟相较好。纺穗锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.4～39.5万，穗粒数34.0～38.7粒，千粒重44.3～49.4克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重806克/升、830克/升，蛋白质含量12.7%、12.8%，湿面筋含量30.7%、29.3%，吸水量57.8毫升/100克、61.6毫升/100克，稳定时间3.6分钟、5.8分钟，拉伸面积50平方厘米、60平方厘米，最大拉伸阻力247EU、315EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南同创小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产535.6公斤，比对照品种百农207增产4.5%，达标点率69.2%；2021～2022年度续试，平均亩产609.9公斤，比对照品种百农207增产7.5%，达标点率93.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产549.4公斤，比对照品种百农207增产4.8%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万；注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**91.**

**品种名称：**金颗麦13

**申请者：**河南金科种子有限公司

**育种者：**河南金科种子有限公司

**品种来源：**豫教5号//10T68/济麦4号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.3～228.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟1.3天。幼苗半直立，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节较早，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高75.8～85.1厘米，抗倒性一般。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.2～38.7万，穗粒数36.9～40.5粒，千粒重44.1～48.1克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病、白粉病和纹枯病，高感赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重792克/升、817克/升，蛋白质含量13.6%、13.2%，湿面筋含量32.4%、30.0%，吸水量57.0毫升/100克、60.0毫升/100克，稳定时间2.7分钟、3.9分钟，拉伸面积37平方厘米、38平方厘米，最大拉伸阻力198EU、204EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南同创小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产560.3公斤，比对照品种百农207增产8.4%，达标点率92.3%；2021～2022年度续试，平均亩产601.8公斤，比对照品种百农207增产5.4%，达标点率86.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产547.2公斤，比对照品种百农207增产4.3%，达标点率91.7%。

**栽培技术要点**：适宜播种期为10月上中旬，每亩适宜基本苗18万左右。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**92.**

**品种名称：**神舟麦228

**申请者：**河南省神舟种业有限公司

**育种者：**河南省神舟种业有限公司

**品种来源：**周麦22/西农979

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.6～229.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.4天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季起身拔节较早，两极分化快，耐倒春寒能力中等。株高74.4～81.4厘米，抗倒性一般。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.9～41.0万，穗粒数34.9～37.5粒，千粒重45.5～48.9克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重786克/升、812克/升，蛋白质含量13.1%、13.0%，湿面筋含量31.2%、30.0%，吸水量59.6毫升/100克、60.5毫升/100克，稳定时间2.3分钟、3.4分钟，拉伸面积35平方厘米、38平方厘米，最大拉伸阻力158EU、186EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南同创小麦品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产561.0公斤，比对照品种百农207增产8.5%，达标点率92.3%；2021～2022年度续试，平均亩产612.2公斤，比对照品种百农207增产7.9%，达标点率93.3%；2022～2023年度生产试验，平均亩产542.8公斤，比对照品种百农207增产3.5%，达标点率75.0%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**93.**

**品种名称：**轮选198

**申请者：**新乡市中农矮败小麦育种技术创新中心

**育种者：**新乡市中农矮败小麦育种技术创新中心

**品种来源：**矮败小麦轮选群体选育

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.2～229.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.8天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率一般。春季返青早，起身拔节较快，两极分化快。株高69.7～79.8厘米，抗倒性较好。株型紧凑，穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数35.4～39.2万，穗粒数35.5～37.7粒，千粒重43.4～48.1克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重811克/升、828克/升，蛋白质含量15.0%、13.3%，湿面筋含量33.7%、29.1%，吸水量64.3毫升/100克、64.6毫升/100克，稳定时间7.0分钟、10.3分钟，拉伸面积92平方厘米、85平方厘米，最大拉伸阻力422EU、409EU。2021年、2022年品质达到中强筋小麦标准

**产量表现：**2020～2021年度河南矮败小麦创新联合体冬水组区域试验，平均亩产528.5公斤，比对照品种百农207增产3.1%，达标点率63.6%；2021～2022年度续试，平均亩产600.0公斤，比对照品种百农207增产3.5%，达标点率72.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产552.8公斤，比对照品种百农207增产7.9%，达标点率100.0%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**94.**

**品种名称：**中中麦23

**申请者：**周口市中中农业发展有限公司

**育种者：**周口市中中农业发展有限公司

**品种来源：**轮选987/项麦182//周麦16

**特征特性：**半冬性品种，全生育期222.3～230.7天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.1天。幼苗半匍匐，分蘖力一般，成穗率一般。春季返青早，起身拔节略慢，两极分化较快。株高72.7～80.1厘米，抗倒性较好。株型松散，穗层较整齐，熟相较好。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.1～38.5万，穗粒数35.4～39.1粒，千粒重45.8～47.1克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重796克/升、841克/升，蛋白质含量12.2%、10.6%，湿面筋含量28.2%、25.4%，吸水量56.9毫升/100克、61.9毫升/100克，稳定时间2.5分钟、5.3分钟，拉伸面积38平方厘米、44平方厘米，最大拉伸阻力162EU、235EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南矮败小麦创新联合体冬水组区域试验，平均亩产536.4公斤，比对照品种百农207增产4.6%，达标点率90.9%；2021～2022年度续试，平均亩产610.9公斤，比对照品种百农207增产5.4%，达标点率72.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产549.3公斤，比对照品种百农207增产7.2%，达标点率100.0%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**95.**

**品种名称：**金麦9号

**申请者：**许昌金地种业有限公司

**育种者：**许昌金地种业有限公司

**品种来源：**淮麦25/豫麦49//豫麦49

**特征特性：**半冬性品种，全生育期221.9～230.4天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.2天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率一般。春季返青早，起身拔节快，两极分化快。株高67.4～75.2cm，抗倒性较好。株型半紧凑，穗层较整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好，亩穗数36.4～37.9万，穗粒数35.7～38.7粒，千粒重46.4～48.4克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病和叶锈病，中感纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重786克/升、831克/升，蛋白质含量12.8%、11.8%，湿面筋含量30.6%、26.9%，吸水量60.0毫升/100克、66.0毫升/100克，稳定时间3.4分钟、10.7分钟，拉伸面积43平方厘米、68平方厘米，最大拉伸阻力185EU、356EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南矮败小麦创新联合体冬水组区域试验，平均亩产535.1公斤，比对照品种百农207增产4.4%，达标点率81.8%；2021～2022年度续试，平均亩产607.9公斤，比对照品种百农207增产6.0%，达标点率90.9%；2022～2023年度生产试验，平均亩产547.2公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率100.0%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**96.**

**品种名称：**安麦29

**申请者：**安阳市农业科学院

**育种者：**安阳市农业科学院

**品种来源：**安1235/10xwg-4

**特征特性：**半冬性品种，全生育期217.8～228.1天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.7天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力好，成穗率中等。春季起身拔节迟，两极分化较快。株高77.2～82.7厘米，抗倒性一般。株型松散，穗层整齐，熟相好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.1～40.6万，穗粒数37.0～38.4粒，千粒重39.8～45.1克。

**抗病鉴定：**中抗叶锈病，中感条锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）721克/升，蛋白质含量14.0%、14.7%，湿面筋含量29.9%、32.0%，吸水量56.0毫升/100克、59.5毫升/100克，稳定时间4.1分钟、5.1分钟，拉伸面积47平方厘米、52平方厘米，最大拉伸阻力244EU、303EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产549.2公斤，比对照品种百农207增产11.6%，达标点率92.9%；2021～2022年度续试，平均亩产571.1公斤，比对照品种百农207增产7.7%，达标点率92.9%；2022～2023年度生产试验，平均亩产529.7公斤，比对照品种百农207增产8.4%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**97.**

**品种名称：**昌麦25

**申请者：**许昌市农业科学院

**育种者：**许昌市农业科学院

**品种来源：**周麦22/中麦875

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.7～228.5天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.2天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力中等，成穗率中等。春季起身拔节较快。株高77.9～83.8厘米，抗倒性一般。株型半紧凑，穗层较整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数36.3～39.0万，穗粒数34.6～36.3粒，千粒重43.7～47.7克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果**：容重（2023年）776克/升，蛋白质含量13.2%、13.4%，湿面筋含量28.9%、31.6%，吸水量57.2毫升/100克、59.0毫升/100克，稳定时间2.8分钟、3.6分钟，拉伸面积35平方厘米、35平方厘米，最大拉伸阻力159EU、192EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产518.8公斤，比对照品种百农207增产5.4%，达标点率85.7%；2021～2022年度续试，平均亩产583.9公斤，比对照品种百农207增产10.1%，达标点率92.9%；2022～2023年度生产试验，平均亩产533.6公斤，比对照品种百农207增产9.0%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**98.**

**品种名称：**郑麦1923

**申请者：**河南省作物分子育种研究院、河南中育分子育种研究院有限公司

**育种者：**河南省作物分子育种研究院、河南中育分子育种研究院有限公司

**品种来源：**郑麦0856/J08H270-2-3

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.7～228.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.3天。幼苗半匍匐，叶色绿，分蘖力较强，成穗率一般。春季起身拔节较快，两极分化快。株高76.2～83.4厘米，抗倒性较好。株型半紧凑，穗层整齐，熟相中等。穗纺锤形，短芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数38.5～40.9万，穗粒数35.1～36.4粒，千粒重43.3～46.1克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）786克/升，蛋白质含量13.8%、13.5%，湿面筋含量29.9%、30.2%，吸水量58.5毫升/100克、61.4毫升/100克，稳定时间5.8分钟、10.1分钟，拉伸面积50平方厘米、63平方厘米，最大拉伸阻力259EU、447EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产519.7公斤，比对照品种百农207增产5.6%，达标点率78.6%；2021～2022年度续试，平均亩产560.8公斤，比对照品种百农207增产5.7%，达标点率78.6%；2022～2023年度生产试验，平均亩产528.8公斤，比对照品种百农207增产7.9%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**99.**

**品种名称：**鹤麦907

**申请者：**鹤壁市农业科学院

**育种者：**鹤壁市农业科学院

**品种来源：**鹤025/周98165

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.3～227.8天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.7天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节较慢，两极分化快。株高79.9～88.7厘米，抗倒性一般。株型半松散，穗层整齐，熟相中等。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度中等。亩穗数37.9～41.4万，穗粒数35.3～36.7粒，千粒重42.4～46.4克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感白粉病和纹枯病，高感叶锈病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）710克/升，蛋白质含量12.8%、12.4%，湿面筋含量26.6%、29.3%，吸水量53.5毫升/100克、54.0毫升/100克，稳定时间1.2分钟、1.8分钟，拉伸面积22平方厘米、45平方厘米，最大拉伸阻力88EU、219EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产537.4公斤，比对照品种百农207增产11.2%，达标点率92.9%；2021～2022年度续试，平均亩产578.1公斤，比对照品种百农207增产8.6%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产523.1公斤，比对照品种百农207增产6.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗22～25万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**100.**

**品种名称：**宛1047

**申请者：**南阳市农业科学院

**育种者：**南阳市农业科学院

**品种来源：**新麦19/绵阳33

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.0～227.9天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.7天。幼苗半匍匐，叶色绿，分蘖力中等，成穗率较高。春季起身拔节较早，两极分化快。株高77.7～84.6厘米，抗倒性一般。株型半松散，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.3～40.0万，穗粒数34.6～38.5粒，千粒重40.2～45.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）742克/升，蛋白质含量14.2%、14.1%，湿面筋含量29.6%、30.0%，吸水量53.7毫升/100克、55.1毫升/100克，稳定时间5.6分钟、6.0分钟，拉伸面积83平方厘米、93平方厘米，最大拉伸阻力341EU、443EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产520.9公斤，比对照品种百农207增产7.8%，达标点率85.7%；2021～2022年度续试，平均亩产559.5公斤，比对照品种百农207增产5.1%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产519.9公斤，比对照品种百农207增产6.0%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**101.**

**品种名称：**商麦171

**申请者：**商丘市农林科学院

**育种者：**商丘市农林科学院

**品种来源：**丰德存麦1号/周麦16

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.4～229.3天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.4天。幼苗半匍匐，叶色绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节较早，两极分化快。株高78.4～86厘米，抗倒性较好。株型半松散，穗层整齐，熟相中等。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.6～40.0万，穗粒数36.5～37.9粒，千粒重40.9～45.6克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）742克/升，蛋白质含量13.6%、14.0%，湿面筋含量30.4%、30.9%，吸水量57.7毫升/100克、59.0毫升/100克，稳定时间4.2分钟、8.9分钟，拉伸面积42平方厘米、76平方厘米，最大拉伸阻力170EU、384EU。

**产量表现**：2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产536.5公斤，比对照品种百农207增产11.0%，达标点率100%，2021～2022年度续试，平均亩产582.8公斤，比对照品种百农207增产9.5%，达标点率92.9%；2022～2023年度生产试验，平均亩产523.2公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率100%。

**栽培技术要点：**适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**102.**

**品种名称：**漯麦54

**申请者：**漯河市农业科学院

**育种者：**漯河市农业科学院

**品种来源：**砀麦410/矮抗58

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.0～229.8天，平均熟期比对照品种百农207晚熟0.1天。幼苗半匍匐，叶色深绿，成穗率一般。春季起身拔节较快，两极分化快。株高75.7～80.7厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，熟相中等。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.4～41.8万，穗粒数35.2～36.3粒，千粒重42.2～46.5克。

**抗病鉴定：**中感条锈病和纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）750克/升，蛋白质含量13.4%、13.0%，湿面筋含量29.6%、30.0%，吸水量57.5毫升/100克、59.2毫升/100克，稳定时间2.3分钟、4.0分钟，拉伸面积20平方厘米、54平方厘米，最大拉伸阻力82EU、262EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产524.0公斤，比对照品种百农207增产8.4%，达标点率92.9%；2021～2022年度续试，平均亩产610.0公斤，比对照品种百农207增产8.8%，达标点率86.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产522.7公斤，比对照品种百农207增产6.4%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**103.**

**品种名称：**驻麦588

**申请者：**驻马店市农业科学院

**育种者：**驻马店市农业科学院

**品种来源：**中原6号/周麦22号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.9～227.9天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，分蘖力较强，成穗率一般。春季起身拔节较早，两极分化快。株高79.0～85.5厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层整齐，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数35.9～38.7万，穗粒数35.1～37.7粒，千粒重43.7～49.9克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）752克/升，蛋白质含量13.3%、11.7%，湿面筋含量29.6%、26.5%，吸水量58.1毫升/100克、57.7毫升/100克，稳定时间2.2分钟、5.4分钟，拉伸面积31平方厘米、43平方厘米，最大拉伸阻力132EU、277EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产512.6公斤，比对照品种百农207增产4.8%，达标点率78.6%；2021～2022年度续试，平均亩产572.9公斤，比对照品种百农207增产7.4%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产530.7公斤，比对照品种百农207增产8.0%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**104.**

**品种名称：**鹤麦915

**申请者：**鹤壁市农业科学院

**育种者：**鹤壁市农业科学院

**品种来源：**鹤1301/濮麦26号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.3～228.6天，平均熟期与对照品种百农207相当。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率一般。春季起身拔节稍迟，两极分化较快。株高77.0～84.0厘米，抗倒性较好。株型半松散，穗层较厚，熟相中等。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度中等。亩穗数37.5～39.7万，穗粒数34.8～38.4粒，千粒重41.4～46.6克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）760克/升，蛋白质含量14.1%、13.3%，湿面筋含量30.4%、30.1%，吸水量58.5毫升/100克、60.4毫升/100克，稳定时间2.2分钟、3.7分钟，拉伸面积30平方厘米、42平方厘米，最大拉伸阻力129EU、221EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产518.0公斤，比对照品种百农207增产6.0%，达标点率71.4%；2021～2022年度续试，平均亩产579.8公斤，比对照品种百农207增产8.7%，达标点率100%；2022～2023年度生产试验，平均亩产526.4公斤，比对照品种百农207增产6.9%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗20～25万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**105.**

**品种名称：**天民348

**申请者：**河南天民种业有限公司

**育种者：**河南天民种业有限公司

**品种来源：**兰考28/兰考25

**特征特性：**半冬性品种，全生育期218.8～228.6天，平均熟期比对照品种百农207早熟0.3天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力强，成穗率中等。株高75.0～83.0厘米，抗倒性较好。株型半松散，穗层较厚，熟相中等。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数37.5～40.9万，穗粒数32.9～36.3粒，千粒重43.9～50.1克。

**抗病鉴定**：中抗叶锈病，中感条锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重（2023年）744克/升，蛋白质含量14.1%、13.8%，湿面筋含量31.7%、29.4%，吸水量57.4毫升/100克、59.1毫升/100克，稳定时间2.4分钟、3.2分钟，拉伸面积26平方厘米、38平方厘米，最大拉伸阻力113EU、225EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产540.6公斤，比对照品种百农207增产10.6%，达标点率85.7%；2021～2022年度续试，平均亩产573.2公斤，比对照品种百农207增产7.5%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产523.5公斤，比对照品种百农207增产6.4%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**106.**

**品种名称：**昌麦126

**申请者：**许昌市农业科学院

**育种者：**许昌市农业科学院

**品种来源：**浚麦K8号/丰德存麦1号

**特征特性：**半冬性品种，全生育期219.1～229.0天，平均熟期比对照品种百农207晚熟0.3天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率中等。春季起身拔节早，两极分化快。株高76.1～83.7厘米，抗倒性较好。株型半紧凑，熟相好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度中等。亩穗数36.8～39.8万，穗粒数35.8～37.9粒，千粒重40.4～44.4克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感纹枯病，高感叶锈病、白粉病和赤霉病

**两年品质检测结果：**容重（2023年）792克/升，蛋白质含量13.1%、14.0%，湿面筋含量32.2%、33.3%，吸水量56.3毫升/100克、58.9毫升/100克，稳定时间1.8分钟、2.4分钟，拉伸面积25平方厘米、32平方厘米，最大拉伸阻力95EU、154EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南省小麦产业技术创新战略联盟新品种试验联合体冬水组区域试验，平均亩产513.0公斤，比对照品种百农207增产6.1%，达标点率78.5%；2021～2022年度续试，平均亩产569.8公斤，比对照品种百农207增产6.8%，达标点率78.5%；2022～2023年度生产试验，平均亩产519.8公斤，比对照品种百农207增产5.7%，达标点率100%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、叶锈病、白粉病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**107.**

**品种名称：**联邦4号

**申请者：**新乡市天宝农作物新品种研究所

**育种者：**新乡市天宝农作物新品种研究所

**品种来源：**许科514/中麦875

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.2～227.5天，比对照品种百农207早熟0.5天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季返青早，起身快，两极分化快。株高69.6～78.2厘米，抗倒性一般。株型松散，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度一般。亩穗数40.3～41.1万，穗粒数37.0～39.0粒，千粒重42.2～46.2克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重820克/升、848克/升，蛋白质含量12.9%、11.7%，湿面筋含量26.2%、25.2%，吸水量56.3毫升/100克、59.6毫升/100克，稳定时间1.7分钟、3.6分钟，拉伸面积30平方厘米、40平方厘米，最大拉伸阻力147EU、268EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南炎黄小麦新品种测试联合体冬水组区域试验，平均亩产547.1公斤，比对照品种百农207增产4.2%，达标点率61.5%；2021～2022年度续试，平均亩产621.3公斤，比对照品种百农207增产7.0%，达标点率92.9%；2022～2023年度生产试验，平均亩产553.7公斤，比对照品种百农207增产5.6%，达标点率85.7%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**108.**

**品种名称：**盛麦源869

**申请者：**河南瑞星种业有限公司

**育种者：**河南瑞星种业有限公司

**品种来源：**周麦16/徐麦33

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.6～228.4天，平均熟期与对照品种百农207相当。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力一般，成穗率较高。春季返青早，起身快，两极分化快。株高73.6～81.3厘米，抗倒性中等。株型较紧凑，熟相较好。穗长方形，长芒，白壳，白粒，籽粒角质，饱满度较好。亩穗数39.6～40.4万，穗粒数36.8～38.8粒，千粒重46.2～50.8克。

**抗病鉴定：**中抗条锈病，中感叶锈病，高感白粉病、纹枯病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重784克/升、830克/升，蛋白质含量14.2%、12.0%，湿面筋含量33.4%、28.3%，吸水量57.6毫升/100克、61.9毫升/100克，稳定时间1.8分钟、3.4分钟，拉伸面积27平方厘米、38平方厘米，最大拉伸阻力129EU、230EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南炎黄小麦新品种测试联合体冬水组区域试验，平均亩产557.0公斤，比对照品种百农207增产6.0%，达标点率92.3%；2021～2022年度续试，平均亩产615.6公斤，比对照品种百农207增产6.0%，达标点率78.6%；2022～2023年度生产试验，平均亩产554.3公斤，比对照品种百农207增产5.7%，达标点率92.9%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗20～24万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、纹枯病和叶锈病等病虫害，预防冬春季冻害，高水肥地块种植注意防止倒伏。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。

**109.**

**品种名称：**豫丰507

**申请者：**河南省豫丰种业有限公司

**育种者：**河南省豫丰种业有限公司

**品种来源：**兰考101/郑丰1410

**特征特性：**半冬性品种，全生育期220.4～228.8天，平均熟期比对照品种百农207晚熟0.2天。幼苗半匍匐，叶色深绿，分蘖力较强，成穗率较高。春季起身拔节较晚，两极分化快。株高67.5～77.5厘米，抗倒性中等。株型半紧凑，穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒，白壳，白粒，籽粒半角质，饱满度较好。亩穗数38.0～41.7万，穗粒数37.5～40.5粒，千粒重43.3～48.2克。

**抗病鉴定：**中感条锈病、叶锈病和纹枯病，高感白粉病和赤霉病。

**两年品质检测结果：**容重804克/升、826克/升，蛋白质含量12.6%、12.0%，湿面筋含量30.8%、28.6%，吸水量63.3毫升/100克、65.1毫升/100克，稳定时间2.8分钟、3.7分钟，拉伸面积34平方厘米、35平方厘米，最大拉伸阻力176EU、226EU。

**产量表现：**2020～2021年度河南炎黄小麦新品种测试联合体冬水组区域试验，平均亩产542.1公斤，比对照品种百农207增产3.2%，达标点率61.5%；2021～2022年度续试，平均亩产622.0公斤，比对照品种百农207增产7.1%，达标点率85.7%；2022～2023年度生产试验，平均亩产552.3公斤，比对照品种百农207增产5.3%，达标点率92.9%。

**栽培技术要点**：适宜播种期10月上中旬，每亩适宜基本苗18～22万。注意防治蚜虫、赤霉病、白粉病、条锈病、叶锈病和纹枯病等病虫害，预防春季低温冻害。

**初审意见：**该品种符合河南省小麦品种审定标准，通过审定。适宜河南省（南部长江中下游麦区除外）高中水肥地块早中茬地种植。