**江苏省农业农村厅公告**

第18号

江苏省农作物品种审定委员会于2018年12月1日在南京召开了第六十五次农作物品种审定会议，审定通过了扬辐麦10号、宁麦资119、镇麦13、扬麦29、宁麦28、镇麦15、淮麦45、徐麦818、农麦152、华麦118、农麦158等11个小麦新品种。经农业农村部公示，无异议，现予公告。

各有关单位要按照品种的适宜种植范围依法做好宣传、示范推广和技术指导工作。

附件：江苏省第六十五次农作物品种审定会议审定通过 的主要农作物新品种介绍

江苏省农业农村厅

2019年1月3日

附件：

**江苏省第六十五次农作物品种审定会议**

**审定通过的主要农作物新品种介绍**

1、扬辐麦10号

审定编号：苏审麦20180001

品种名称：扬辐麦10号

申 请 者：江苏里下河地区农业科学研究所

江苏农科种业研究院有限公司

育 种 者：江苏里下河地区农业科学研究所

江苏农科种业研究院有限公司

品种来源：（扬辐麦4号/扬麦19）F1辐照，参试名称“扬辐麦2049”

特征特性：属春性中熟小麦品种。幼苗直立，叶色深绿，分蘖性较强。株型半紧凑，抗倒性较好。穗层较整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒、白壳、红粒，籽粒软质。区试平均结果：全生育期202.1天，比对照扬麦20迟0.5天。株高79.9厘米，每亩有效穗32.9万，每穗38.4粒，千粒重41.4克。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗赤霉病（1.37-1.81），感纹枯病，感白粉病，中感黄花叶病毒病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：高抗穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）14.7%，湿面筋30.0%，吸水量55.0ml/100g，稳定时间10.6min，最大拉伸阻力531 E.U.，拉伸面积115cm2，硬度指数48.8。

产量表现：2015-2017年度参加江苏省淮南组小麦区域试验，两年平均亩产499.3公斤，较对照扬麦20增产5.9％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产462.5公斤，较对照扬麦20增产5.6％。

栽培技术要点：1、适宜播期10月25日至11月10日。2、适期播种每亩基本苗16万左右，中低产田或迟播应适当增加。3、一般亩施纯氮15-18公斤，其中基苗肥占60%、拔节孕穗肥占40％，同时配合施用磷钾肥，后期适当喷施叶面肥。田间沟系配套，防止明涝暗渍。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治纹枯病、白粉病、赤霉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮南麦区种植。

2、宁麦资119

审定编号：苏审麦20180002

品种名称：宁麦资119

申 请 者：江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所

江苏焦点农业科技有限公司

扬州市扬子江种业有限公司

育 种 者：江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所

江苏焦点农业科技有限公司

扬州市扬子江种业有限公司

品种来源：意大利软质小麦/宁麦132，参试名称“资119”

特征特性：属春性中熟小麦品种。幼苗直立，分蘖力较强。穗层整齐，株型较松散，抗倒性中等。穗纺锤形，长芒、白壳、红粒，籽粒硬质，籽粒较饱满。区试平均结果：全生育期201.2天，与对照扬麦20相当。株高77.3厘米，每亩有效穗32.5万，每穗38.9粒，千粒重39.8克。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：抗赤霉病（严重度1.05-1.26），感纹枯病，高感白粉病，抗黄花叶病毒病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：高抗穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）13.9%，湿面筋30.9%，吸水量65.1ml/100g，稳定时间6.5min，最大拉伸阻力272E.U.，拉伸面积71cm2，硬度指数67.0。

产量表现：2015-2017年度参加江苏省淮南组小麦区域试验，两年平均亩产496.5公斤，较对照扬麦20增产5.3％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产458.3公斤，较对照扬麦20增产4.6％。

栽培技术要点：1、适宜播期11月1日至11月10日。2、该品种分蘖性好，适期播种每亩基本苗12万左右，中低产田或迟播应适当增加。3、一般亩施纯氮16-18公斤。在肥料运筹上应采取氮肥前移，节氮增磷钾的原则，前期足肥促早发，中期严格控制氮肥使用量。采用基肥：壮蘖肥:拔节孕穗肥比例为5:1:4的氮肥运筹方式，同时配合施用磷钾肥，后期适当喷施叶面肥。田间沟系配套，防止明涝暗渍。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治白粉病、叶锈病、纹枯病、赤霉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮南麦区种植。

3、镇麦13

审定编号：苏审麦20180003

品种名称：镇麦13

申 请 者：江苏瑞华农业科技有限公司

江苏丘陵地区镇江农业科学研究所

育 种 者：江苏瑞华农业科技有限公司

江苏丘陵地区镇江农业科学研究所

品种来源：（宁04126/镇09196）F1//宁04126，参试名称“镇12096”

特征特性：属春性中熟小麦品种。幼苗直立，叶色较深，分蘖力中等。株型较紧凑，抗倒性较好。穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒、白壳、红粒，籽粒硬质。区试平均结果：全生育期201.7天，比对照扬麦20早近1天。株高81.1厘米，每亩有效穗31.7万，每穗38.8粒，千粒重41.4克。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗赤霉病（严重度1.55-2.22），感纹枯病，高感白粉病，中感黄花叶病毒病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：高抗穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）15.7%，湿面筋34.3% ，吸水量66.9ml/100g，稳定时间6.7min，最大拉伸阻力411 E.U.，拉伸面积100m2，硬度指数65.5。2016年检测粗蛋白（干基）16.6%，湿面筋35.8%，吸水量65.6ml/100g，稳定时间8.0min，最大拉伸阻力362 E.U.， 拉伸面积98cm2，硬度指数63.6，达中强筋小麦品种标准。

产量表现：2015-2017年度参加江苏省淮南组小麦区域试验，两年平均亩产492.3公斤，较对照扬麦20增产2.31％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产464.7公斤，较对照扬麦20增产6.1％。

栽培技术要点：1、适宜播期10月25日至11月10日。2、适期播种每亩基本苗18万左右，中低产田或迟播应适当增加，播期延迟适当增加基本苗。3、一般亩施纯氮15-18公斤，其中基苗肥占60%、拔节孕穗肥占40％，同时配合施用磷钾肥，后期适当喷施叶面肥。田间沟系配套，防止明涝暗渍。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治纹枯病、白粉病、赤霉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮南麦区种植。

4、扬麦29

审定编号：苏审麦20180004

品种名称：扬麦29

申 请 者：江苏里下河地区农业科学研究所

育 种 者：江苏里下河地区农业科学研究所

品种来源：镇麦9号//扬麦175/pm17，参试名称“扬12G16”

特征特性：属春性中熟小麦品种。幼苗半直立，叶色较深，分蘖力强。株型半紧凑，抗倒性较好。穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒、白壳、红粒，籽粒硬质。区试平均结果：全生育期202.3天，比对照扬麦20早近0.3天。株高84.5厘米，每亩有效穗31.1万，每穗37.5粒，千粒重43.7克。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗赤霉病（严重度1.5-3.0），中感纹枯病，高感白粉病，高感黄花叶病毒病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：抗穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）15.3%，湿面筋30.3%，吸水量65.0ml/100g，稳定时间21.8min，最大拉伸阻力636 E.U.，拉伸面积140cm2，硬度指数67.1。2016年检测粗蛋白（干基）16.8%，湿面筋33.7 %，吸水量65.5ml/100g，稳定时间17.3min，最大拉伸阻力488E.U.，拉伸面积123cm2，硬度指数67.7，达强筋小麦品种标准。

产量表现：2015-2017年度参加江苏省淮南组小麦区域试验，两年平均亩产494.4公斤，较对照扬麦20增产2.8％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产457.6公斤，较对照扬麦20增产5.5％。

栽培技术要点：1、适宜播期10月25日至11月10日。2、适期播种每亩基本苗15万左右，中低产田或迟播应适当增加。3、一般亩施纯氮15-18公斤，其中基苗肥占60%、拔节孕穗肥占40％，同时配合施用磷钾肥，后期适当喷施叶面肥。田间沟系配套，防止明涝暗渍。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治纹枯病、白粉病、赤霉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮南麦区种植。

5、宁麦28

审定编号：苏审麦20180005

品种名称：宁麦28

申 请 者：江苏省农业科学院粮食作物研究所

育 种 者：江苏省农业科学院粮食作物研究所

品种来源：苏2037/淮麦17//Y18，参试名称“宁12188”

特征特性：属春性中熟小麦品种。幼苗直立，叶色较深，分蘖力较强。株型松散，抗倒性中等。穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒、白壳、红粒，籽粒半硬质。区试平均结果：全生育期203.8天，比对照扬麦20迟1天。株高85.3厘米，每亩有效穗32.1万，每穗39.1粒，千粒重41.2克。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗赤霉病（严重度1.40-2.80），中感纹枯病，高感白粉病，中抗黄花叶病毒病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：高抗穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）14.0%，湿面筋29.9% ，吸水量57.6ml/100g，稳定时间4.3min，最大拉伸阻力258 E.U.，拉伸面积67cm2，硬度指数52.0。

产量表现：2015-2017年度参加江苏省淮南组小麦区域试验，两年平均亩产505.7公斤，较对照扬麦20增产5.1％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产452.6公斤，较对照扬麦20增产4.3％。

栽培技术要点：1、适宜播期10月25日至11月10日。2、适期播种每亩基本苗15万左右，中低产田或迟播应适当增加。3、一般亩施纯氮15-18公斤，其中基苗肥占60%、拔节孕穗肥占40％，同时配合施用磷钾肥，后期适当喷施叶面肥。田间沟系配套，防止明涝暗渍。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治纹枯病、白粉病、赤霉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮南麦区种植。

6、镇麦15

审定编号：苏审麦20180006

品种名称：镇麦15

申 请 者：江苏瑞华农业科技有限公司

江苏丘陵地区镇江农业科学研究所

育 种 者：江苏瑞华农业科技有限公司

江苏丘陵地区镇江农业科学研究所

品种来源：宁04126//（扬麦158/ok94p549-2e)2，参试名称“镇13056”

特征特性：属春性中熟小麦品种。幼苗直立，叶色较深，分蘖力中等。株型松散，抗倒性较好。穗层整齐，熟相较好。穗纺锤形，长芒、白壳、红粒，籽粒硬质。区试平均结果：全生育期200.8天，比对照扬麦20早近1天。株高82.6厘米，每亩有效穗31.2万，每穗37.5粒，千粒重45.9克。经江苏省农业科学院植物保护研究所接种鉴定：中抗赤霉病（严重度2.55-2.84），感纹枯病，中感白粉病，抗黄花叶病毒病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：抗穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）14.9%，湿面筋29.2% ，吸水量62.3ml/100g，稳定时间11.2min，最大拉伸阻力541E.U.，拉伸面积110cm2，硬度指数68.8。2017年检测粗蛋白（干基）14.9%，湿面筋29.2%，吸水量64.9ml/100g，稳定时间19.9min，最大拉伸阻力665E.U.，拉伸面积119cm2，硬度指数69.0，达中强筋小麦品种标准。

产量表现：2016-2018年度参加江苏省淮南组小麦区域试验，两年平均亩产494.0公斤，较对照扬麦20增产6.3％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产457.4公斤，较对照扬麦20增产5.4％。

栽培技术要点：1、适宜播期10月25日至11月10日。2、适期播种每亩基本苗18万左右，中低产田或迟播应适当增加。3、一般亩施纯氮15-18公斤，其中基苗肥占60%、拔节孕穗肥占40％，同时配合施用磷钾肥，后期适当喷施叶面肥。田间沟系配套，防止明涝暗渍。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治纹枯病、白粉病、赤霉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮南麦区种植。

7、淮麦45

审定编号：苏审麦20180007

品种名称：淮麦45

申 请 者：江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所

育 种 者：江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所

品种来源：淮麦28/淮麦25，参试名称“淮麦1403”

特征特性：属半冬性中熟小麦品种。幼苗半匍匐，叶色较深。分蘖力较强，抗寒性较好。株型较紧凑，穗层整齐，抗倒性较好。拔节起身较早，熟相较好。穗纺锤形，长芒、白壳、白粒，籽粒长圆形，硬质。区试平均结果：全生育期225.7天，成熟期比对照淮麦20早0.4天。株高81.8厘米（生试株高77.4厘米），每亩有效穗42.8万，每穗32.9粒，千粒重44.2克。经江苏省农业科学院植物保护研究所、江苏徐淮地区徐州农业科学研究所鉴定：感赤霉病（严重度2.75-4，2017年自然发病鉴定中感），高感白粉病、纹枯病和叶锈病，高抗条锈病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：感穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：蛋白质（干基）13.8%，湿面筋28.7%，吸水率62.6%，稳定时间10.6 min，拉伸面积75cm2，最大拉伸阻力399E.U.，硬度指数66.6。2017年检测粗蛋白（干基）14.3%，湿面筋29.4% ，吸水量62.6ml/100g，稳定时间13.5min，最大拉伸阻力477E.U.，拉伸面积81cm2，硬度指数66.7，达中强筋小麦品种标准。

产量表现：2015-2017年度参加江苏省淮北组小麦区域试验，两年平均亩产597.8kg，比对照淮麦20增产6.7%。2017-2018年度参加生产试验平均亩产523.1公斤，比对照淮麦20增产5.5%。

栽培技术要点：1、适宜播期10月10日-25日。2、适期播种每亩基本苗12万-16万，推迟播种或肥力水平偏低应适当增加基本苗。3、一般亩施纯氮18公斤左右，配合施用磷、钾肥。氮肥基苗肥占60%，拔节孕穗肥占40%，抽穗扬花后结合防治病虫害喷施叶面肥。田间沟系配套，注意防涝抗旱。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治纹枯病、赤霉病、白粉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮北麦区种植。

8、徐麦818

审定编号：苏审麦20180008

品种名称：徐麦818

申 请 者：徐州佳禾农业科技有限公司

育 种 者：徐州佳禾农业科技有限公司

品种来源：烟农19/济麦22，参试名称“徐麦1412”

特征特性：属半冬性中熟小麦品种。幼苗半匍匐，叶片适中，叶色浓绿。分蘖力较强，抗寒性较好。株型较紧凑，穗层较整齐，抗倒性中等。拔节抽穗适中，熟相较好。穗纺锤形，长芒、白壳、白粒，籽粒椭圆形，硬质。区试平均结果：全生育期226.2天，成熟期与对照淮麦20相当。株高84.9厘米（生试株高78.9厘米），每亩有效穗42.3万，每穗34.6粒，千粒重43.1克。经江苏省农业科学院植物保护研究所、江苏徐淮地区徐州农业科学研究所鉴定：感赤霉病（严重度2.33-4.0，2017年自然发病鉴定中感），高感白粉病、叶锈病，感纹枯病，抗条锈病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：感穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）14.7%，湿面筋30.0%，吸水量60.8ml/100g，稳定时间7.5min，最大拉伸阻力321E.U.，拉伸面积61cm2，硬度指数63.5。

产量表现：2015-2017年度参加江苏省淮北组小麦区域试验，两年平均亩产583.5公斤，较对照淮麦20增产4.1％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产522.0公斤，较对照淮麦20增产5.3％。

栽培技术要点：1、适宜播期10月10日-25日。2、适期播种每亩基本苗12万-16万，推迟播种或肥力水平偏低应适当增加基本苗。3、一般亩施纯氮18公斤左右，配合施用磷、钾肥。氮肥基苗肥占60%，拔节孕穗肥占40%，抽穗扬花后结合防治病虫害喷施叶面肥。田间沟系配套，注意防涝抗旱。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治纹枯病、赤霉病、白粉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮北麦区种植。

9、农麦152

审定编号：苏审麦20180009

品种名称：农麦152

申 请 者：江苏神农大丰种业科技有限公司

育 种 者：江苏神农大丰种业科技有限公司

品种来源：新麦18/莱州817

特征特性：属半冬性中熟小麦品种。幼苗匍匐，叶片细长，叶色淡绿。分蘖力强，抗寒性较好。株型较紧凑，穗层较整齐，抗倒性较好。拔节抽穗较迟，熟相好。穗纺锤形，长芒、白壳、白粒，籽粒卵圆形，硬质。区试平均结果：全生育期219.5天，成熟期比对照淮麦20早0.4天。株高85.5厘米（生试株高81.8厘米），每亩有效穗41.0万，每穗35.5粒，千粒重41.0克。经江苏省农业科学院植物保护研究所、江苏徐淮地区徐州农业科学研究所鉴定：感赤霉病（严重度3.9-3.33）、感纹枯病，高感白粉病，中抗条锈病，中感叶锈病，高抗黄花叶病毒病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：高感穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）14.6%，湿面筋31.3%，吸水量59.5ml/100g，稳定时间11.1min，最大拉伸阻力435E.U.，拉伸面积84cm2，硬度指数65.4，两年检测指标均达中强筋小麦品种标准。

产量表现：2016-2018年度参加江苏省淮北组小麦区域试验，两年平均亩产554.1公斤，较对照淮麦20增产4.9％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产536.4公斤，较对照淮麦20增产4.9％。

栽培技术要点：1、播种期。适宜播期10月10日-25日。2、种植密度。适期播种每亩基本苗12万-16万，推迟播种或肥力水平偏低应适当增加基本苗。3、肥水管理。一般亩施纯氮18公斤左右，配合施用磷、钾肥。氮肥基苗肥占60%，拔节孕穗肥占40%，拔节孕穗肥要适当晚施，以复合肥为主，抽穗扬花后结合防治病虫害喷施叶面肥。田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫草害防治。冬前及早春及时防除田间杂草，中后期做好赤霉病、纹枯病、白粉病和蚜虫等病虫害的防治工作。5、收获。蜡熟末期抓紧收获，确保丰产丰收。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮北麦区种植。

10、华麦118

审定编号：苏审麦20180010

品种名称：华麦118

申 请 者：江苏省大华种业集团有限公司

育 种 者：江苏省大华种业集团有限公司

品种来源：PH85-16/济南17，参试名称“华麦DF118”

特征特性：属半冬性中晚熟小麦品种。幼苗半匍匐，叶片短宽，叶色深。分蘖力较强，抗寒性较好。株型较紧凑，穗层不整齐，抗倒性中等。起身拔节迟，熟相较好。穗纺锤形，无芒、白壳、白粒，籽粒椭圆形，硬质。区试平均结果：全生育期228.4天，成熟期比对照淮麦20晚2.3天。株高92.1厘米（生试株高83.8厘米），每亩有效穗41.1万，每穗35.3粒，千粒重42.2克。经江苏省农业科学院植物保护研究所、江苏省徐淮地区徐州农科所鉴定：中感赤霉病（严重度1.7-3.39），感纹枯病，高感白粉病、叶锈病，抗条锈病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：感穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）13.3%，湿面筋28.4%，吸水量64.4ml/100g，稳定时间12.6min，最大拉伸阻力481 E.U.，拉伸面积88cm2，硬度指数67.6。2017年检测粗蛋白（干基）13.5%，湿面筋28.6%，吸水量64.5ml/100g，稳定时间20.2min，最大拉伸阻力641 E.U.，拉伸面积110cm2，硬度指数68.5，达中强筋小麦品种标准。

产量表现：2015-2017年度参加江苏省淮北组小麦区域试验，两年平均亩产559.1公斤，较对照淮麦20减产0.2％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产533.6公斤，较对照淮麦20增产4.3％。

栽培技术要点：1、适宜播期10月10日-25日。2、适期播种每亩基本苗12万-14万，推迟播种或肥力水平偏低应适当增加基本苗。3、一般亩施纯氮16公斤左右，配合施用磷、钾肥。氮肥基苗肥占60%，拔节孕穗肥占40%，抽穗扬花后结合防治病虫害喷施叶面肥。田间沟系配套，注意防涝抗旱。4、冬前及早春及时防除田间杂草。注意防治纹枯病、赤霉病、白粉病和蚜虫等病虫害。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮北麦区种植。

11、农麦158

审定编号：苏审麦20180011

品种名称：农麦158

申 请 者：江苏神农大丰种业科技有限公司

育 种 者：江苏神农大丰种业科技有限公司

品种来源：新麦18/莱州817，参试名称“农丰148”

特征特性：属半冬性中熟小麦品种。幼苗半匍匐，叶片细长，叶色淡绿。分蘖力强，抗寒性较好。株型较紧凑，穗层较整齐，抗倒性较好。拔节抽穗较迟，熟相好。穗纺锤形，长芒、白壳、白粒，籽粒卵圆形，硬质。区试平均结果：全生育期216.8天，成熟期比对照淮麦20晚0.6天。株高86.0厘米（生试株高82.9厘米），每亩有效穗42.7万，每穗34.7粒，千粒重41.1克。经江苏省农业科学院植物保护研究所、江苏徐淮地区徐州农业科学研究所鉴定：中感赤霉病（严重度2.0-3.45），感纹枯病，高感白粉病、条锈病和叶锈病。经江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所鉴定：中抗穗发芽。经农业部谷物品质监督检验测试中心（哈尔滨）测定，两年平均结果：粗蛋白（干基）14.3%，湿面筋30.3%，吸水量59.5ml/100g，稳定时间11.6min，最大拉伸阻力390E.U.，拉伸面积71cm2，硬度指数67.5。

产量表现：2015-2016年度参加江苏省淮北迟播组小麦区域试验，平均亩产542.4公斤，比对照淮麦30增产12.7%。2016-2017年度参加江苏省淮北组小麦区域试验，平均亩产572.3公斤，较对照淮麦20增产4.3％。2017-2018年度参加生产试验，平均亩产518.5公斤，较对照淮麦20增产4.6％。

栽培技术要点：1、播种期。适宜播期10月10日-31日。2、种植密度。适期播种每亩基本苗12万-16万，推迟播种或肥力水平偏低应适当增加基本苗。3、肥水管理。一般亩施纯氮18公斤左右，配合施用磷、钾肥。氮肥基苗肥占60%，拔节孕穗肥占40%，拔节孕穗肥要适当晚施，以复合肥为主，抽穗扬花后结合防治病虫害喷施叶面肥。田间沟系配套，注意防涝防旱。4、病虫草害防治。冬前及早春及时防除田间杂草，中后期做好赤霉病、纹枯病、白粉病和蚜虫等病虫害的防治工作。5、收获。蜡熟末期抓紧收获，确保丰产丰收。

审定意见：通过审定，适宜在江苏省淮北及沿淮麦区种植。