

宁夏回族自治区 农作物品种审定委员会文件

宁农品审办〔2022〕1号

关于召开宁夏第三十三次主要农作物品种 审定会议的预备通知

各有关单位:

根据《种子法》《主要农作物品种审定办法》，宁夏农作物品种审定委员会拟召开第三十三次主要农作物品种审定会议，符合申报条件的品种均可向宁夏农作物品种审定委员会申报审定，具体事宜通知如下:

一、申报条件

1. 2021年底之前已在我区完成两年以上(含两年)品种区域试验和一年以上(含一年)生产试验程序的小麦、玉米、水稻、大豆品种;

2. 有抗逆性鉴定、品质检测、转基因检测、DUS测试报告且DNA指纹鉴定具有特异性、命名符合《农业植物品种命

名规定》的品种。

二、申报要求

1. **申报时间**: 申报审定品种的单位或个人应于 2022 年 4 月 5 日前将申请审定材料纸质版一份报宁夏农作物品种审定委员会办公室（宁夏种子工作站品管科），同时将电子版发 nxpgk@163.com，过期将不再受理申请。

2. **申报材料**: 各品种检测鉴定报告可从宁夏种子工作站品管科公共邮箱（用户名：pgk6717835@163.com，密码：pgk123456）下载，申报材料按附件 1 要求正反打印，装订成册。品种简介里特征特性的数量性状为两年区域试验平均数据，品质、抗性数据以检测鉴定报告为准。

联系人：罗海敏 联系电话：0951-6717835

- 附件：1. 主要农作物品种审定材料要求
2. 宁夏主要农作物品种审定申请表
3. 主要农作物品种简介模板

宁夏农作物品种审定委员会办公室

2022 年 3 月 17 日



附件 1

主要农作物品种审定材料要求

1. 品种审定申请表一份（原件）；
2. 品种简介一份；
3. 性状照片一套：**品种** {苗期、花期（雌穗、雄穗）、整株、成熟穗、籽粒等}；**父母本** {苗期、花期（雌穗、雄穗）、整株、成熟穗、籽粒等}；
4. 两年区域试验、一年生产试验总结各一份；
5. 检测报告一份（品质、抗性、DNA、DUS、转基因等复印件）；
6. 品种申报材料真实性承诺书一份（原件，由育种单位出具）；
7. 委托书一份（原件，引进品种由育种单位出具）。

附件 2

宁夏主要农作物品种审定申请表

作物种类		试验名称		组合		审定后建议名称	
选育单位				联系人		固定电话	
手机号			电子邮件				
品种保护情况	<input type="checkbox"/> 已获得授权	新品种保护名称	品种权号		亲本组合		
	<input type="checkbox"/> 保护申请中	申请公告暂定名称	申请公告号		亲本组合		
	<input type="checkbox"/> 未申请保护						
是否转基因	<input type="checkbox"/> 是	转基因生物名称	转基因安全证书编号		亲本组合		
	<input type="checkbox"/> 否						
以往审定情况	审定编号			公告品种名称			
品种选育过程（包括亲本来源等）：							
产量结果（区域试验、生产试验）：							
品种特征特性：							

保持品种种性和种子生产的技术要点（杂交种含亲本）：

栽培技术要点：

品质、抗性鉴定结果：

品种主要优点、缺陷、风险等及防范措施：

申报单位：

公 章
年 月 日

联系人		手机号码	
固定电话		电子邮件	

注：品种选育单位为两家（含）以上的，需同时盖章；统一用 A4 纸双面打印。

附件 3

一、小麦

品种名称

品种来源 × × × (选育单位)以自育系 T28/永 3089 杂交后定向选育而成。

特征特性 春性(冬性),生育期 102 天,比对照宁春 4 号晚熟 1 天,属中晚熟品种。幼苗直立,叶片中宽上举,叶色中绿,分蘖力一般,越冬率 % (冬小麦)。株高 80.5cm,株型紧凑,抗倒伏性强,穗纺锤形,穗长 10cm,长芒,白壳,亩穗数 40.3 万穗,穗粒数 43.0 粒,千粒重 43.2g,籽粒红色、卵圆形、硬质。

2019 年抗病性接种鉴定:……。2020 年农业农村部谷物品质监督检验测试中心(北京)测定:容重 825 克/升,蛋白质含量 13.6%,湿面筋含量 29.9%,稳定时间 5.8min,吸收率 63%,最大拉伸阻力 226Rm. E. U,拉伸面积 57m²。

适宜地区及产量水平 适宜宁夏引黄灌区种植(春小麦)。

适宜宁夏南部山区旱地种植(冬小麦)。

2018 年区域试验 6 点均增产,增产点次率 100%,平均亩产 564.8 公斤,较对照宁春 4 号增产 6.5%,增产显著;2019 年区域试验 6 点均增产,增产点次率 100%,平均亩产 561.8 公斤,较对照宁春 4 号增产 11.1%,增产显著;两年区域试验平均亩产 563.3 公斤,平均增产 8.8%。2020 年生产试验 5 点均增产,增产点次率 100%,平均亩产 585.0 公斤,较对照宁春 4 号增产 4.4%。

栽培技术要点 (1) 适时播种:……。(2) 合理密植:……。(3) 科学施肥:……。(4) 适时灌水:……。(5) 病虫害防治:……。(6) 适时收获:……。

二、水稻

品种名称

品种来源 ×××（选育单位）以花 87/宁粳 28 号杂交后定向选育而成。

特征特性 全生育期 149 天，比对照富源 4 号晚熟 2 天，属中早熟品种。幼苗叶片直立，叶片深绿色，株型紧凑，株高 106cm，茎秆较粗壮，长势繁茂，分蘖力较强，半散穗型，亩收获穗数 39.9 万，穗长 17cm，每穗总粒数 119 粒，实粒数 99 粒，结实率 83.5%，千粒重 22.9g，籽粒椭圆偏长形，颖壳亮黄色，无芒。

2019~2020 年抗病性接种鉴定：稻瘟病综合抗性指数 3.41，穗颈瘟损失率级别 3.63；稻瘟病抗性综合评价为中抗。2020 年农业农村部食品质量监督检验测试中心（武汉）测定：出糙率 82.7%，精米率 73.1%，整精米率 63.0%，粒长 5.2mm，粒型长/宽比 2.1，垩白粒率 8%，垩白度 1.4%，直链淀粉 17.9%，较稠度 73mm，透明度 1 级，水分 11.2%，食味值 81 分，色泽气味正常，达部标优质米 2 级。

适宜地区及产量水平 适宜宁夏稻区直播（保墒旱直播或播后上水）或插秧种植（中早熟品种）。

适宜宁夏稻区保墒旱直播或插秧种植（晚熟品种）。

2017 年区域试验 6 点均增产，增产点次率 100%，平均亩产 840.6kg，较对照宁粳 41 号增产 5%，增产极显著；2018 年区域试验 6 点 5 增 1 减，增产点次率 83.3%，平均亩产 788.2kg，较对照宁粳 41 号增产 3.0%，增产不显著；两年区域试验平均亩产 814.4kg，平均增产 4.0%。2019 年生产试验 5 点均增产，增产点次率 100%，平均亩产 723.8kg，较对照宁粳 41 号增产 3.2%。

栽培技术要点 直播或插秧栽培。**直播栽培：**（1）**保墒旱直播：**①播种：……。②施肥：……。③灌水：……。④……。②**播后上水：**①播种：……。②施肥：……。③灌水：……。④病虫害防治：……。⑤适时收获：……。**插秧栽培：**（1）……。②插秧：……。③施肥：……。④……。⑤病虫害防治：……。⑥适时收获：……。

三、玉米

品种名称

品种来源 ×××（选育单位）以 203~607×D16 杂交选育而成，贺兰县种子子公司引入我区。

特征特性 生育期 135 天，与对照先玉 335 相当，属中晚熟杂交品种（出苗一鲜食采收生育期 100 天，属鲜食型中早熟杂交玉米品种）。幼苗第一片叶呈椭圆形，叶鞘紫色，叶片深绿色，叶缘浅紫色；株型紧凑，株高 304cm，穗位高 120cm，全株 20 片叶，雄穗分枝 3~6 个，颖壳绿色，花药红色，雌穗花丝绿色，双穗率 0.01%，空秆率 0.14%，倒伏率 0%，穗长 19.0cm，穗粗 4.9cm，穗行数 16 行，行粒数 40 粒，单穗粒重 226g，百粒重 38.9g，出籽率 87.5%，果穗长筒形，穗轴红色，籽粒黄色、马齿型。

2020 年经甘肃省农业科学院植物保护研究所鉴定：高抗腐霉茎腐病，中抗大斑病，感禾谷镰孢穗腐病，感丝黑穗病，高感瘤黑粉病。2019 年农业农村部谷物品质量监督检验测试中心（北京）测定：容重 763g/L，粗蛋白质 8.17%，粗脂肪 4.02%，粗淀粉 74.50%，赖氨酸 0.32%。

适应地区及产量水平 适宜宁夏引扬黄灌区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 有效积温 2700°C 以上（海拔 1500 米以下）地区春播单种。（灌区籽粒及青贮）

适宜宁夏南部山区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 有效积温 2500°C 以上（海拔 1800 米以下）地区春播单种。（山区晚熟及青贮）

适宜宁夏南部山区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 有效积温 2300°C 以上（海拔 1800 米以上）地区春播单种。（山区早熟）

2017 年区域试验 10 点均增产，增产点次率 100%，平均亩产 1069.8kg，较对照先玉 335 增产 9.9%，增产极显著；2018 年区试 10 点均增产，增产点次率 100%，平均亩产 1113.2kg，增产 7.0%，增产极显著；两年区域试验平均亩产 1091.5kg，平均增产 8.5%。2019 年生产试验 10 点均增产，增产点次率 100.0%，亩产 1020.9kg，较对照先玉 335 增产 4.6%。

栽培技术要点 （1）播期：……。 （2）合理密植：……。 （3）施肥与灌水：……。 （4）病虫害防治：……。 （5）适时收获：……。

四、大豆

品种名称

品种来源 ×××（选育单位）以中黄 38/公交 9703-3 选育而成。

特征特性 生育期 136 天，与对照承豆 6 号熟期相同，属晚熟品种。幼茎绿色，株高 90.8cm，株型收敛，有效分枝 1.0 个，卵圆叶，白花，灰毛，有限结荚习性，底荚高 16.7cm，不裂荚，落叶性好，单株结荚 56.0 个，单株粒数 117.9 粒，单株粒重 25.2g，百粒重 21.6g，黄粒、种皮微光、深褐脐、圆粒。

花叶病毒 3 级，倒伏级别 3 级。2019 年农业农村部谷物品质检验测试中心（北京）测定：粗蛋白 38.88%，粗脂肪 20.67%。

适宜地区及产量水平 适宜宁夏引黄灌区春播种植。

2017 年区域试验 5 点 4 增 1 减，增产点次率 80%，平均亩产 304.4kg，较对照承豆 6 号增产 4.1%，增产不显著；2018 年区域试验 5 点 4 增 1 减，增产点次率 80%，平均亩产 303.9kg，较对照承豆 6 号增产 5.8%，增产显著；两年区域试验平均亩产 304.2kg，平均增产 5.0%。2019 年生产试验 5 点 4 增 1 减，增产点次率 80%，平均亩产 248.5kg，较对照承豆 6 号增产 5.0%。

栽培技术要点 （1）播期：…………。（2）合理密植：…………。（3）田间管理：…………。（4）病虫草害防治：…………。（5）适时收获：…………。