

# 广东省农业农村厅

---

## 转发关于遴选推荐 2022 年粮油生产 主导品种主推技术的通知

各地级以上市农业农村局、深圳市市场监督管理局，各有关单位：

现将农业农村部科技教育司《关于遴选推荐 2022 年粮油生产主导品种主推技术的通知》（农科（推广）函〔2022〕4 号）转发给你们，请围绕水稻、小麦、玉米、大豆、油菜和花生六类作物组织开展优良品种及先进适用技术遴选推荐工作，要求如下：

一、申报主导品种的单位需填写《2022 年粮油生产主导品种申报表》（附件 1）、申报主推技术的单位需撰写主推技术介绍材料（模板见附件 2），并附相关证明材料和图片。

二、中央、省属单位由所属单位审核推荐，其他单位由所属市农业农村主管部门负责推荐。每类作物主导品种、主推技术原则上每家单位分别不超过 5 项，推荐单位需填写《2022 年粮油生产主导品种汇总表》（附件 3）和《2022 年粮油生产主推技术汇总表》（附件 4）。

三、各推荐单位需报送所推荐品种和技术所有材料纸质版 2 份，于 2022 年 2 月 17 日前（以寄出时间为准）寄送至我厅（科技教育处），同时发送电子版至邮箱，逾期不予受理。

---

- 附件：1. 2022 年粮油生产主导品种申报表  
2. 2022 年粮油生产主推技术介绍材料撰写模板  
3. 2022 年粮油生产主导品种推荐汇总表  
4. 2022 年粮油生产主推技术推荐汇总表  
5. 关于遴选推荐 2022 年粮油生产主导品种主推技术的通知（农科(推广)函〔2022〕4 号）



（联系人：毛笈华，联系电话：020-37288261，电子邮箱：  
gdsnyncstkjc@163.com，邮寄地址：广州市天河区先烈东路 135  
号，邮政编码：510500）

公开方式：主动公开

## 附件 1

## 2022 年粮油生产主导品种申报表

基本信息	作物种类		品种名称		
	育成单位		育成人		
	申报单位联系人及联系电话				
主要指标	生育期(天)	(以审定证书为准)			
	主要农作物品种产量水平(千克/亩)	第一年区试增产幅度(%)		对照品种	
		第二年区试增产幅度(%)		对照品种	
	非主要农作物品种产量水平(千克/亩)	单产比当地大田平均水平增产(%)		对照品种	
	抗性情况				
	品质情况				
	生产应用面积(万亩)	2019 年			
		2020 年			
		2021 年			
适宜区域					
申报单位意见	(盖章) 年 月 日				
省级主管部门意见	(盖章) 年 月 日				

## 附件 2

# 2022 年粮油生产主推技术介绍材料 撰写模板

## 技术名称

### 一、技术概述

(一) 技术基本情况(技术研发推广背景,能够解决的主要问题、专利范围及使用情况等)

(二) 技术示范推广情况(推荐技术示范展示范围,在小范围示范展示还是已经实现较大范围推广应用)

(三) 提质增效情况(技术试验、示范或推广过程中节约成本、提升品质、增加效益、保护耕地与生态环保等情况)

(四) 技术获奖情况(该技术为核心的科技成果获得科技奖励等情况)

二、技术要点(核心技术及其配套技术主要内容)

三、适宜区域(适应推广应用的主要区域)

四、注意事项(在技术推广应用过程中需特别注意的环节)

五、技术依托单位(不超过 3 个)

附件 3

## 2022 年粮油生产主导品种推荐汇总表

推荐单位(盖章):

序号	推荐单位	作物种类	推荐品种名称	生育期(天)	产量水平(千克/亩)	抗性情况	品质情况	近 3 年生产应用面积(万亩)	适宜区域	育成单位	育成人	推荐单位	
												联系人	联系电话
1													
2													
3													
4													
5													



# 农业农村部科技教育司

---

农科（推广）函〔2022〕4号

## 关于遴选推荐 2022 年粮油生产主导品种 主推技术的通知

各省、自治区、直辖市农业农村（农牧）厅（局、委），新疆生产建设兵团农业农村局，北大荒农垦集团，广东农垦总局，部属有关单位，国家有关产业技术体系：

为贯彻落实党中央、国务院决策部署，全面提高粮油综合生产能力，加快粮油优良品种和先进适用技术推广应用，提升科技对稳粮保供的支撑引领作用，我部决定在全国范围内遴选发布 2022 年粮油生产主导品种和主推技术。现将有关事项通知如下。

### 一、推荐时间

2022 年 2 月 7 日至 21 日。

### 二、范围条件

水稻、小麦、玉米、大豆、油菜和花生品种及先进适用技术，所推荐的品种和技术应具备以下条件。

#### （一）主导品种

1. 水稻、小麦、玉米、大豆需通过国家或省级主要农作物品种审定，油菜、花生需通过国家非主要农作物品种登记；

2. 近三年平均推广种植面积，水稻、小麦和玉米不少于 150 万亩，大豆不少于 80 万亩，油菜和花生不少于 50 万亩；

3. 水稻、小麦、玉米、大豆在省级（含）以上品种区域试验中，近两年平均增产幅度不低于 3%。油菜和花生亩产比当地大田平均水平增产 5% 以上；

4. 抗当地 1—2 种主要病虫害；

5. 优质食味水稻、专用小麦和玉米、高蛋白大豆、“双低”油菜、高油酸花生在同等条件下优先。

## **（二）主推技术**

1. 技术符合先进性、适用性、安全性等要求，在适宜区域进行过试验、示范，有较强的实用性、较高的经济效益和生态效益，并已有一定的推广应用规模。

2. 技术符合资源环境安全、绿色高产高效等高质量发展要求，有整套明确的技术规程和操作标准。技术名称应突出其核心特性。

3. 技术相关知识产权归属清晰，涉及的投入品、农业装备等符合国家法律法规政策有关要求。

## **三、组织实施**

各省厅科教部门牵头，会同当地种植业和种子管理部门组织本区域内教学、科研、推广部门和相关企业（含农垦集团）申报；北大荒农垦集团、广东农垦总局、部属单位、国家有关产业技术体系直接申报。六大类作物中，每类作物主导品种、主推技术原则上各单位分别不超过 5 项。

#### 四、其他事项

(一) 申报主导品种的单位需填写《2022年粮油生产主导品种申报表》(附件1), 并附相关证明材料。申报主推技术的单位需按照模板(附件2)撰写材料, 并附技术水平、知识产权、获奖证书等相关证明材料或补充说明材料。此外, 每个品种和技术需提供3—5幅图片, 图片要求清晰自然、颜色鲜亮, 大小不低于1.0M。

(二) 各推荐单位审核通过后, 需填写《2022年粮油生产主导品种汇总表》(附件3)和《2022年粮油生产主推技术汇总表》(附件4)。

(三) 各推荐单位需报送所推荐品种和技术所有材料纸质版1份(同时附电子文档), 于2022年2月23日前(以寄出时间为准)以公文形式寄送至中国农学会人才评价处。

#### (四) 联系方式

农业农村部科技教育司技术推广处

联系人: 张振东 侯亚男

电话: 010—59193003 59192906

中国农学会人才评价处

联系人: 顾鹏 张欣欣

电话: 010—59194212 59194211

邮箱: rlzxrcpjc@agri.gov.cn

地址: 北京市朝阳区麦子店街22号楼710房间

邮编: 100125

附件：1.2022 年粮油生产主导品种申报表

2.2022 年粮油生产主推技术介绍材料撰写模板

3.2022 年粮油生产主导品种推荐汇总表

4.2022 年粮油生产主推技术推荐汇总表



## 2022 年粮油生产主导品种申报表

基本信息	作物种类		品种名称		
	育成单位		育成人		
	申报单位联系人及联系电话				
主要指标	生育期(天)		(以审定证书为准)		
	主要农作物品种产量水平(千克/亩)	第一年区试增产幅度(%)		对照品种	
		第二年区试增产幅度(%)		对照品种	
	非主要农作物品种产量水平(千克/亩)	单产比当地大田平均水平增产(%)		对照品种	
	抗性情况				
	品质情况				
	生产应用面积(万亩)	2019年			
		2020年			
2021年					
适宜区域					
申报单位意见	(盖章) 年 月 日				
省级主管部门意见	(盖章) 年 月 日				

# 2022 年粮油生产主推技术介绍材料 撰写模板

## 技术名称

### 一、技术概述

(一) 技术基本情况 (技术研发推广背景, 能够解决的主要问题、专利范围及使用情况等)

(二) 技术示范推广情况 (推荐技术示范展示范围, 在小范围示范展示还是已经实现较大范围推广应用)

(三) 提质增效情况 (技术试验、示范或推广过程中节约成本、提升品质、增加效益、保护耕地与生态环保等情况)

(四) 技术获奖情况 (该技术为核心的科技成果获得科技奖励等情况)

二、技术要点 (核心技术及其配套技术主要内容)

三、适宜区域 (适应推广应用的主要区域)

四、注意事项 (在技术推广应用过程中需特别注意的环节)

五、技术依托单位 (不超过 3 个)

附件 3

## 2022 年粮油生产主导品种推荐汇总表

推荐单位 (盖章):

序号	推荐单位	作物种类	推荐品种名称	生育期(天)	产量水平(千克/亩)	抗性情况	品质情况	近3年生 产应用面积 (万亩)	适宜区域	育成单位	育成 人	推荐单位	
												联系人	联系电话
1													
2													
3													
4													
5													

附件 4

# 2022 年粮油生产主推技术推荐汇总表

推荐单位 (盖章):

序号	推荐单位	技术名称	解决的主要问题 (限 30 字)	核心及配套技术 (限 50 字)	推广区域及成效 (限 50 字)	获奖情况	依托单位	推荐单位	
								联系人	电话
1									
2									
3									