

广东省农业农村厅

关于做好广东省 2019 年农业主导品种和 主推技术推广成效调查及 2020 年农业 主导品种和主推技术推广工作的通知

各地级以上市农业农村局、深圳市市场监督管理局，有关科研教学单位，厅有关事业单位：

为加强我省农业主导品种和主推技术管理工作，加快农业科学技术成果转化应用，以科技推广引领科技创新、现代农业产业园与“一村一品、一镇一业”建设，促进农业科技提质增效，根据《广东省农业主导品种和主推技术评审管理办法（修订）》（粤农函〔2018〕1191号）的要求，现就做好广东省 2019 年农业主导品种和主推技术推广成效调查及 2020 年农业主导品种和主推技术推广工作有关事项通知如下：

一、2019 年农业主导品种和主推技术推广成效调查

（一）调查范围

本次调查范围为入选 2019 年广东省农业主导品种和主推技术（附件 1），各选育（引进）、研发单位要认真填报“2019 年广东省农业主导品种推广成效调查表”“2019 年广东省农业主推技术推广成效调查表”（附件 2、3）。

（二）调查方式

2019年广东省农业主导品种和主推技术推广成效调查在“广东农技推广管理平台”（www.gdnjtg.cn）上进行，由各选育（引进）、研发单位使用原有账号进行填报。请各填报单位于12月20日前在“广东农技推广管理平台”上填报相关信息，逾期系统将自动关闭。

（三）有关要求

各地级以上市农业农村主管部门及省直有关单位要对主导品种和主推技术的成效调查内容认真审核，严格把关，对于没有填报推广成效的主导品种和主推技术须提交书面说明。审核完成后分别在系统导出并打印“2019年广东省农业主导品种调查汇总表”“2019年广东省农业主推技术调查汇总表”（附件4、5），于12月25日前将纸质盖章件（一式一份）报送至省农业农村厅科教处。

我厅将根据各地上报情况组织开展调研，抽查主导品种和主推技术推广应用情况。请各地和各有关单位认真做好信息填报、审核、汇总和上报等工作，确保调查工作的科学、全面和真实。各选育（引进）、研发单位填报的情况，将作为以后年度是否入选省发布的农业主导品种和主推技术的重要参考。

二、2020年农业主导品种和主推技术推荐

（一）推荐范围和数量

1. 主导品种推荐范围

水稻、玉米、花生、大豆、甘薯、马铃薯、蔬菜、果树、甘蔗、茶叶、牧草、花卉、食用菌、蚕桑、畜禽、水产和中药材等良种。

2. 主推技术推荐范围

农作物、畜禽水产和中药材生产中先进适用和绿色环保的综合生产技术。其中包括高效、丰产、优质、机械化、信息化、智能化栽培或养殖技术；符合绿色环保的病虫草鼠害防治技术、畜禽与水产疫病综合防治技术；农产品贮藏、加工与利用技术；农业资源循环利用、生态环境修复技术；节本增效和生态环保等可持续发展的适用技术。

3. 推荐数量

(1) 各地级以上市农业农村局推荐的每类品种不超过 10 个(其中，地方特色品种不超过 5 个)、技术不超过 5 项。

(2) 各科研教学单位推荐的每类品种不超过 5 个、技术不超过 3 项。

(3) 厅有关处室单位推荐的每类品种不超过 5 个、技术不超过 3 项。

(二) 有关要求

1. 推荐要求

(1) 各地级以上市农业农村局要结合本地特色产业发展需求，重点推荐支撑现代农业产业园、“一村一品、一镇一业”发展的主导品种和主推技术。各科研教学单位、推广机构要重点推

荐本单位近年来选育的新品种和研发的新技术。

（2）主导品种推荐要求

①须经国家或广东省农作物（畜禽）品种审定（登记）机构审定（登记）。未经审定或登记的非主要农作物品种，经科创中心、相关领域行业协会推荐，可以申报主导品种。获得品种权的农作物品种在同等条件下优先推荐。

②在提质增效、亩均效益、带动农户、增产增收等方面具有良好的社会、生态和经济效益。

③推荐的前一年必须满足《广东省农业主导品种评审条件》。

（3）主推技术推荐要求

①满足以下推荐条件之一：通过市级及以上政府部门、事业单位或社会组织的验收或论证评价；院士专家提名；非申报单位三位正高级职称的行业专家认可提名；科创中心提名。

②能促进高产优质、节本增效、资源节约、环境友好的新技术，在提质增产、亩均效益、带动农户、增效增收等方面具有良好的社会、生态和经济效益。

③有较强的区域适应性。

④高效稳定。

⑤中药材栽培技术规范（SOP）的制定需符合现行国家药监局发布《中药材生产质量管理规范》的要求。

（4）2019年以前（含2019年）已经推介发布的品种和技术，如具有发展前景和推广价值，并符合推荐要求的，可继续推荐上报。

2. 推荐材料

各选育（引进）、研发单位要严格按照推荐要求，在“广东农技推广管理平台”（www.gdnjtg.cn）进行注册，认真填报农业主导品种和主推技术信息内容，上传有关证明材料和图片，网上通过省级或市级管理部门推荐后导出《2020年广东省农业主导品种推荐表》《2020年广东省农业主推技术推荐表》（附件6、7），打印纸质推荐材料（含附件材料）并盖章签名，一式一份报送至上级推荐单位。

请各地、各单位认真组织下属单位开展2020年农业主导品种和主推技术的申报工作，在“广东农技推广管理平台”对主导品种和主推技术的填报内容和上报材料严格把关审核，在纸质推荐材料的推荐意见栏签署意见、加盖公章，并在平台上导出“2020年广东省农业主导品种推荐汇总表”“2020年广东省农业主推技术推荐汇总表”（附件8、9）。

3. 时间要求

请各地、各有关单位于2019年12月25日前在“广东农技推广管理平台”完成推荐工作，并将纸质材料一式一份报省农业农村厅。

联系人：徐锦玲

联系电话：020-37288261

技术支持：17819763122

收件地址：广州市先烈东路135号

邮 编：510500

- 附件：1. 2019 年广东省农业主导品种和主推技术名单
2. 2019 年广东省农业主导品种推广成效调查表
3. 2019 年广东省农业主推技术推广成效调查表
4. 2019 年广东省农业主导品种调查汇总表
5. 2019 年广东省农业主推技术调查汇总表
6. 2020 年广东省农业主导品种推荐表
7. 2020 年广东省农业主推技术推荐表
8. 2020 年广东省农业主导品种推荐汇总表
9. 2020 年广东省农业主推技术推荐汇总表
10. 2020 年广东省农业主导品种和主推技术推荐系统
 操作流程指引



附件 1:

2019 年广东省农业主导品种和主推技术名单

种类	序号	品种名称	单位名称
主导品种 98 个			
水稻 (17 个)	1	粤禾丝苗	省农业科学院水稻研究所
	2	华航 31 号	华南农业大学国家植物航天育种工程技术研究中心
	3	合美占	省农业科学院水稻研究所
	4	广 8 优 2168	省农业科学院水稻研究所
	5	美香占 2 号	省农业科学院水稻研究所
	6	黄莉占	省农业科学院水稻研究所
	7	广 8 优 169	省农业科学院水稻研究所
	8	恒丰优华占	广东粤良种业有限公司、中国水稻研究所
	9	黄广油占	省农业科学院水稻研究所
	10	吉优 615	省农业科学院水稻研究所
	11	三澳占	佛山市农业科学研究所
	12	五山丝苗	省农业科学院水稻研究所
	13	五优 308	省农业科学院水稻研究所
	14	深两优 870	广东兆华种业有限公司
	15	粤农丝苗	省农业科学院水稻研究所
	16	金农丝苗	省农业科学院水稻研究所
	17	广 8 优金占	省农业科学院水稻研究所

种类	序号	品种名称	单位名称
蔬菜 (15个)	18	绿胜3号丝瓜	广州市农业科学研究所
	19	油绿粗苔菜心	省农业科学院蔬菜研究所
	20	油绿702菜心	广州市农业科学研究所
	21	碧绿粗苔菜心	省农业科学院蔬菜研究所
	22	长绿2号苦瓜	省农业科学院蔬菜研究所
	23	秋绿芥蓝	省农业科学院蔬菜研究所
	24	丰产六号豆角	省农业科学院蔬菜研究所
	25	早青4号黄瓜	省农业科学院蔬菜研究所
	26	铁柱冬瓜	省农业科学院蔬菜研究所
	27	冬绿芥蓝	省农业科学院蔬菜研究所
	28	秋盛芥蓝	省农业科学院蔬菜研究所
	29	油绿802菜心	广州市农业科学研究所
	30	紫荣8号茄子	广州市农业科学研究所
	31	夏翠芥蓝	省农业科学院蔬菜研究所
	32	白沙迟花晚萝卜	汕头市白沙蔬菜原种研究所
果树 (12个)	33	兴香红线李	仲恺农业工程学院、始兴县水果技术服务中心、始兴县墨江水果专业合作社
	34	中蕉4号	广东省农业科学院果树研究所
	35	‘翡翠’番石榴	广州市果树科学研究所
	36	仙进奉	省农业科学院果树研究所、增城区农业技术推广中心、增城区新塘镇农业办公室
	37	‘红铃’番木瓜	广州市果树科学研究所
	38	凤山红灯笼	省农业科学院果树研究所、广东省汕尾市果树研究所

种类	序号	品种名称	单位名称
	39	‘金鸡心’黄皮	广州市果树科学研究所
	40	粉杂1号粉蕉	省农业科学院果树研究所、中山市农业局
	41	红水晶6号	省农业科学院果树研究所、广州大丘有机农产有限公司
	42	金葵蜜橘	省农业科学院果树研究所
	43	广粉1号	省农业科学院果树研究所
	44	棱尖橄榄	饶平县三妙种养有限公司
花卉 (13个)	45	汕农王子蝴蝶兰	汕头市农业科学研究所
	46	红凤大花蕙兰	省农业科学院环境园艺研究所
	47	朝天娇红掌	广州花卉研究中心、华南农业大学林学与风景园林学院
	48	红粉大花蕙兰	省农业科学院环境园艺研究所
	49	小娇红掌	广州花卉研究中心、华南农业大学林学与风景园林学院
	50	小桃蝴蝶兰	省农业科学院环境园艺研究所
	51	玉香兰	华南农业大学农学院、国家植物航天育种工程技术研究中心、广州花卉研究中心
	52	翔凤蝴蝶兰	省农业科学院环境园艺研究所
	53	锦云石斛兰	省农业科学院环境园艺研究所
	54	紫旗兜兰	中国科学院华南植物园
	55	汕农小粉蝶蝴蝶兰	汕头市农业科学研究所
甘薯 (6个)	58	广紫薯10号	省农业科学院作物研究所
	59	广薯79	省农业科学院作物研究所

种类	序号	品种名称	单位名称
	60	广莱薯 5 号	省农业科学院作物研究所
	61	广薯 72	省农业科学院作物研究所
	62	广紫薯 8 号	省农业科学院作物研究所
	63	广薯 87	省农业科学院作物研究所
玉米 (5 个)	64	惠甜 9 号	惠州市农业科学研究所
	65	粤甜 28 号	省农业科学院作物研究所
	66	粤白糯 6 号	省农业科学院作物研究所
	67	粤彩糯 2 号	省农业科学院作物研究所
	68	中禾 2 号	深圳衡达涌金种业高科技有限公司
花生 (5 个)	69	汕油 188	汕头市农业科学研究所
	70	粤油 390	省农业科学院作物研究所
	71	航花 2 号	省农业科学院作物研究所
	72	仲恺花 10 号	仲恺农业工程学院
	73	仲恺花 1 号	仲恺农业工程学院、广东省华侨农场农业科学研究所
甘蔗 (4 个)	74	粤糖 07-913	省生物工程研究所 (广州甘蔗糖业研究所)
	75	粤糖 09-13	省生物工程研究所 (广州甘蔗糖业研究所)
	76	粤糖 08-196	省生物工程研究所 (广州甘蔗糖业研究所)
	77	粤糖 03-373	省生物工程研究所 (广州甘蔗糖业研究所)
畜禽 (4 个)	78	狮头鹅	汕头市白沙禽畜原种研究所
	79	岭南黄鸡 II 号配套系	省农业科学院动物科学研究所 (畜牧研究所)
	80	岭南黄鸡 I 号配套系	省农业科学院动物科学研究所 (畜牧研究所)

种类	序号	品种名称	单位名称
	81	温氏 WS501 猪	温氏食品集团股份有限公司
蚕桑 (8 个)	82	粤桑 11 号	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	83	粤椹大 10	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	84	粤椹 74	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	85	粤桑 51 号	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	86	粤蚕 6 号	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	87	粤蚕 9 号	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	88	粤蚕黄茧 1 号	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	89	粤蚕 8 号	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
马铃薯 (3 个)	90	陇薯 7 号	省农业科学院作物研究所
	91	云薯 306	省农业科学院作物研究所
	92	云薯 901	省农业科学院作物研究所
茶叶 (2 个)	93	丹霞 1 号	省农业科学院茶叶研究所
	94	乌叶单丛	省农业科学院茶叶研究所
中药材 (2 个)	95	广藿香 (石牌广藿香)	广东食品药品职业学院
	96	阳春砂仁“圆果”	阳春市砂仁试验示范场
大豆 (1 个)	97	华夏 10 号	华南农业大学农学院、山东圣丰种业科技有限公司
水产 (1 个)	98	广宁县绥江金边黄沙鳖	广宁县水翁龟鳖养殖专业合作社
主推技术 89 项			
水稻技术 (12 项)	1	鼠害预警与高效低风险防控技术	省农业科学院植物保护研究所
	2	冷浸田改良与地力提升关键技术	省农业科学院农业资源与环境研究所

种类	序号	品种名称	单位名称	
	3	化肥减量增效技术	省耕地肥料总站	
	4	镉/铅污染农田的农艺综合修复技术	省农业科学院农业资源与环境研究所	
	5	南方水稻黑条矮缩病综合防治技术	省农业有害生物预警防控中心	
	6	水稻“三控”施肥技术	省农业科学院水稻研究所	
	7	稻飞虱抗性风险评估与治理关键技术	省农业有害生物预警防控中心	
	8	香稻增香栽培技术	华南农业大学	
	9	水稻一次性施肥技术	省农业科学院农业资源与环境研究所	
	10	双季超级稻强源活库优米栽培技术	华南农业大学	
	11	红壤区镉砷污染农田的安全利用关键技术	省生态环境技术研究所	
	12	稻谷烘干机械化技术	省农业机械化技术推广总站	
	蔬菜技术 (4项)	13	蔬果类农产品中农药残留、重金属、硝酸盐快速检测技术	省农业科学院农产品公共监测中心
		14	赤灵芝代料栽培及孢子粉收集技术	省农业科学院蔬菜研究所
15		蔬菜播种机械化技术	省农业机械化技术推广总站	
16		有机营养液肥高效使用技术	省农业科学院农业资源与环境研究所	
水果技术 (14项)	17	平腹小蜂防治荔枝椿象技术	省农业科学院植物保护研究所	
	18	龙眼标准化生产技术	省农业科学院果树研究所	
	19	柑桔综合加工品质评价与高值化利用关键技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	
	20	杨梅标准化栽培技术	省农业科学院果树研究所	
	21	陈皮现代标准化加工技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	
	22	柚子全果综合加工技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	
	23	荔枝龙眼主要食叶害虫综合防控技术	省农业科学院植物保护研究所	

种类	序号	品种名称	单位名称	
	24	柑橘黄龙病快速检测诊断试剂盒与使用	省生物资源应用研究所	
	25	柑橘无病容器大苗种植技术	省农业科学院果树研究所	
	26	半干型荔枝干龙眼干加工技术集成与应用	省农业科学院果树研究所	
	27	合理的水肥管理技术实现营养保果	广州农财大数据科技股份有限公司	
	28	荔枝汁乳酸菌发酵果汁加工关键技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	
	29	火龙果产期调控关键技术	省农业科学院果树研究所	
	30	岭南特色水果果酒品质调控关键技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	
	畜禽技术 (16项)	31	狮头鹅饲养管理技术	汕头市白沙禽畜原种研究所
		32	改善猪肉品质的关键营养技术	省农业科学院动物科学研究所
		33	畜禽疫病远程诊疗技术	省农业科学院动物卫生研究所
34		猪健康养殖关键营养技术	省农业科学院动物科学研究所	
35		防治畜禽重要细菌病的中兽药制剂的筛选与应用技术	省农业科学院动物卫生研究所	
36		畜禽粪污零排放资源化利用整体设计及运行技术	省农业科学院农业资源与环境研究所	
37		蛋鸭营养需要及饲料高效配制技术	省农业科学院动物科学研究所	
38		副猪嗜血杆菌病的绿色防控	省农业科学院动物卫生研究所	
39		广东省猪重大疾病综合防控关键技术	省农业科学院动物卫生研究所	
40		黄羽肉鸡营养需要与高效饲料配制技术	省农业科学院动物科学研究所	
41		黄羽肉鸡安全低排放饲料配制技术	省农业科学院动物科学研究所	
42		集约化猪场猪伪狂犬病防控与净化技术	省农业科学院动物卫生研究所	
43		黄羽肉鸡肉品质营养调控技术	省农业科学院动物科学研究所	

种类	序号	品种名称	单位名称
	44	改善仔猪肠道健康的无抗饲料配制技术	省农业科学院动物科学研究所
	45	猪的重大细菌病的综合防控关键技术	省农业科学院动物卫生研究所
	46	动物狂犬病检测诊断技术	省农业科学院动物卫生研究所
综合技术 (12项)	47	水产健康养殖精准监控关键技术研究与示范	省现代农业装备研究所
	48	农业废弃物生物高效处理及资源化再生利用成套技术	省农业科学院农业资源与环境研究所
	49	作物生产信息感知与节水减施增效关键技术研究与示范	省现代农业装备研究所
	50	烟草病虫害绿色防控技术	省农业科学院植物保护研究所
	51	成果转化孵化基地建设技术	省农业科学院
	52	休闲桑椹凉果加工技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	53	畜禽养殖废水生物-生态处理及回灌农田技术	省农业科学院农业资源与环境研究所
	54	水肥一体化关键技术与液体肥料研发及应用	华南农业大学
	55	区域农业规划技术	省农业科学院农业经济与农村发展研究所
	56	葛根纤维低聚糖的高效制备与应用技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	57	基于Android的农业科技成果推广移动端应用技术	省农业科学院农业经济与农村发展研究所
	58	农机作业远程监测与管理关键技术研究与示范	省现代农业装备研究所
蚕桑技术 (11个)	59	脱水桑叶菜生产技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	60	桑基鱼塘复兴技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	61	热带亚热带桑树栽培管理技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	62	热泵干燥桑椹果干技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	63	果桑种植管理技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	64	桑椹综合保鲜技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所

种类	序号	品种名称	单位名称
	65	速冻桑芽菜生产技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	66	低糖型桑椹精粉加工技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	67	鲜茧缫丝蚕蛹即食和调理食品加工技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	68	蚕蛹呈味基料制备技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	69	蚕沙消毒堆肥一体化技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
花卉技术 (5项)	70	蝴蝶兰花朵增多技术	汕头市农业科学研究所
	71	兜兰新品种选育和优质种苗生产技术	中国科学院华南植物园
	72	红掌盆花生产技术规范	广州花卉研究中心
	73	蝴蝶兰栽培技术	省农业科学院环境园艺研究所
	74	桑枝型花卉基质生产技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
茶叶技术 (4项)	75	高香桑叶茶生产技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	76	广东茶区茶园农药减施增效技术	省农业科学院茶叶研究所
	77	广东生态茶园建设与管理技术	省农业科学院茶叶研究所
	78	生态茶园有机替代培肥关键技术	省农业科学院茶叶研究所
水产技术 (3项)	79	黄颡鱼健康养殖营养调控关键技术	省农业科学院动物科学研究所
	80	水产副产物高值化综合利用技术	省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
	81	水产生物活性饲料添加剂的应用技术	省农业科学院动物科学研究所
甘蔗技术 (3项)	82	甘蔗收获机械化技术	省农业机械化技术推广总站
	83	性诱剂为核心的甘蔗螟虫系统控制关键技术	省生物工程研究所(广州甘蔗糖业研究所)
	84	南方高秆作物农用化学品减量化关键技术	省生物工程研究所(广州甘蔗糖业研究所)
马铃薯技术 (2项)	85	广东冬种马铃薯高产优质高效栽培关键技术	华南农业大学

种类	序号	品种名称	单位名称
	86	生物降解地膜及覆盖栽培技术	省生物工程研究所（广州甘蔗糖业研究所）
中药材技术 (2项)	87	阳春砂保果技术	广州中医药大学
	88	南药巴戟天"黑蕊型"规范化种植主推技术	广州中医药大学
花生技术 (1项)	89	花生“三减”绿色高效种植技术	仲恺农业工程学院

附件 2:

2019 年广东省农业主导品种推广成效调查表

主导品种推广成效（种植类）

品种名称						联系人及手机			
年份		2019 年				今后预计			
推广规模（万亩）									
推广投入费用（万元）									
累计推广农户数（户）	户均种植规模（亩）	复种指数（%）	亩均产量（公斤、株/亩）	平均产出利润（元/公斤、株）	平均产出单价（元/公斤、株）	亩均产值（元/亩）	产出利润率（%）	年产值（万元）	亩均效益（元）
						（系统自动生成）	（系统自动生成）	（系统自动生成）	（系统自动生成）

主导品种推广成效（养殖类）

品种名称						联系人及手机			
年份		2019 年				今后预计			
推广规模 (万头、万羽)									
推广投入费用 (万元)									
累计推广农户数 (户)	户均养殖规模 (头、羽)	产出均重 (公斤/头、羽)	养殖密度 (头、羽/亩)	平均产出利润 (元/公斤)	平均产出单价 (元/公斤)	亩均产值 (元/亩)	产出利润率 (%)	年产值 (万元)	亩均效益 (元)
						(系统自动生成)	(系统自动生成)	(系统自动生成)	(系统自动生成)

附件 3:

2019 年广东省农业主推技术推广成效调查表

主推技术推广成效（种植非花卉类）

技术名称				联系人及手机	
年份	2019 年			今后预计	
推广规模 (万亩)					
推广投入费用 (万元)					
累计推广农户数 (户)	户均生产规模(亩)	年亩均增产 (公斤/亩)	年亩均节本增效 (元/亩)	年增产量 (万吨)	年节本增效 (万元)
				(系统自动生成)	(系统自动生成)

主推技术推广成效（花卉类）

技术名称				联系人及手机	
年份	2019 年			今后预计	
推广规模 (万亩)					
推广投入费用 (万元)					
累计推广农户数 (户)	户均生产规模(亩)	年亩均增产 (盆、株/亩)	年亩均节本增效 (元/亩)	年增产量 (万盆、株)	年节本增效 (万元)
				(系统自动生成)	(系统自动生成)

主推技术推广成效（养殖类）

技术名称				联系人及手机	
年份	2019 年			今后预计	
推广规模 (万头、万羽)					
推广投入费用 (万元)					
累计推广农户数 (户)	户均养殖规模(头、羽)	单品增产 (公斤/头、羽)	单品节本增效 (元/头、羽)	年增产量 (万吨)	年节本增效 (万元)
				(系统自动生成)	(系统自动生成)

主推技术推广成效（加工类）

技术名称				联系人及手机	
年份	2019 年			今后预计	
原材料加工规模 (万吨)					
推广投入费用 (万元)					
累计推广农户数 (户)	单个加工基地平均 原料加工规模(吨)	加工转化率 (%)	每吨原料增加效益 (元/吨)	年加工产品量 (万吨)	年总增加效益 (万元)
				(系统自动生成)	(系统自动生成)

附件 6:

2020 年广东省农业主导品种推荐表

基本信息			
选育单位			
联系电话		邮箱	
联系人		手机	
品种名称			
是否为往年省级主导品种		品类	
品种来源		审定编号	
审定年份		组织审定单位	
适合推广时间		生长周期(天)	
品种特色特点			
与同类品种比较的品质优势(限 800 字):			

与同类品种比较的产量与效益优势（限 800 字）：		
生长特性及病虫害发生情况（限 800 字）：		
栽培（养殖）要点（限 800 字）：		
适宜推广区域（限 500 字）：		
获得荣誉及其他注意事项（限 500 字）：		
品种推广情况（种植类）		
内容	2018 年	2019 年
推广规模（万亩）		
户均种植规模（亩）		
复种指数（%）		
亩均产量（公斤、株/亩）		
平均产出利润（元/公斤、株）		
平均产出单价（元/公斤、株）		
亩均产值（元/亩）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
产出利润率（%）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
年产值（万元）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
亩均效益（元）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
累计推广农户数（户）		
品种推广情况（养殖类）		
内容	2018 年	2019 年

推广规模（万头、万羽）		
户均养殖规模（头、羽）		
产出均重（公斤/头、羽）		
养殖密度（头、羽/亩）		
平均产出利润（元/公斤）		
平均产出单价（元/公斤）		
亩均产值（元/亩）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
产出利润率（%）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
年产值（万元）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
亩均效益（元）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
累计带动农户数（户）		
品种示范推广对象		
示范推广对象名称（1）		
联系人及手机		
地点		生产规模 （亩、头、羽）
示范推广对象名称（2）		
联系人及手机		
地点		生产规模 （亩、头、羽）
示范推广对象名称（3）		
联系人及手机		
地点		生产规模 （亩、头、羽）
申报单位意见：		
申报人（签名）： 申报单位（盖章）		

县级推荐单位意见:

推荐单位 (盖章)

市级推荐单位意见:

推荐单位 (盖章)

省级推荐单位意见:

推荐单位 (盖章)

主导品种附件资料:

1. 品种审定证明文件或行业协会推荐材料。
2. 品种种子种苗大样图片。
3. 品种产出商品大样图片。
4. 品种示范推广对象现场图片。
5. 其他相关证明材料。

(所有图片要求不小于 800KB)

指标解释：

1. 品种名称：指品种审定或登记的正式名称。
2. 品类：指品种类别，包括水稻、玉米、花生、大豆、甘薯、马铃薯、蔬菜、果树、甘蔗、茶叶、牧草、花卉、食用菌、蚕桑、畜牧、家禽、中药材及其他。
3. 是否往年省级主导品种：指2019年以前（含2019年）是否入选省主导品种。
4. 品种来源：指品种的亲本组合和选育单位。
5. 审定编号（非必填项）：指品种通过国审、省审及认定时的编号。
6. 审定年份（非必填项）：指品种通过国审、省审的具体年份。
7. 组织审定单位（非必填项）：指品种通过国审、省审的组织审定单位。
8. 适合推广时间：指品种适合在广东地区推广的月份。
9. 生长周期：指品种一个生长周期所需要的天数。
10. 与同类品种比较的品质优势：指品种生产出来产品的品质指标及对比优势。
11. 与同类品种比较的产量与效益优势：指品种生产出来的产品在产量与效益方面的增长优势。
12. 生长特性及病虫害发生情况：指品种的生物学特性、抗逆（含病虫）性，近三年来发生病虫害的基本情况（如受影响作物的面积，减产程度等）。

13. 栽培（养殖）要点：指栽培或养殖过程中主要环节的技术内容。

14. 适宜推广区域：指品种适宜推广的区域。

15. 获得荣誉及其他注意事项：指品种获得的表彰奖励，在栽培（养殖）技术上应注意事项，如安全使用农药等。

16. 推广规模：指品种近两年的种植及养殖规模。

17. 累计推广农户数：指品种带动农户生产的户数。

18. 户均种植（养殖）规模：指该品种平均每个农户能生产的规模。

19. 复种指数：指品种在广东地区一年内种植的平均次数。

20. 产出均重：指品种养殖出来的产品平均重量。

21. 养殖密度：指品种每亩养殖的数量。

22. 亩均产量：指 2018、2019 年品种种植每亩产量。

23. 平均产出利润：指 2018、2019 年品种生产出来的产品平均利润。

24. 平均产出单价：指 2018、2019 年品种生产出来的产品平均价格。

附件 7:

2020 年广东省农业主推技术推荐表

基本信息			
技术单位			
联系电话		邮箱	
联系人		手机	
技术名称			
技术应用品种		技术类型	
是否为往年 省级主推技术		计划推广时间	
技术特色特点			
技术解决的主要问题（限 800 字）：			
与现有或同类技术的比较优势（限 800 字）：			

技术要点以及对生态环保的影响（限 800 字）：		
技术适宜推广区域（限 500 字）：		
获得荣誉及其他注意事项（限 500 字）：		
技术推广情况（种植非花卉类）		
内容	2018 年	2019 年
推广规模（万亩）		
户均生产规模（亩）		
年亩均增产（公斤/亩）		
年亩均节本增效（元/亩）		
增产及节本增效情况说明		
年增产量（万吨）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
年节本增效（万元）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
累计推广农户数（户）		
技术推广情况（花卉类）		
内容	2018 年	2019 年
推广规模（万亩）		
户均生产规模（亩）		
年亩均增产（盆、株/亩）		

年亩均节本增效（元/亩）		
增产及节本增效情况说明		
年增产量（万盆、株）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
年节本增效（万元）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
累计推广农户数（户）		
技术推广情况（养殖类）		
内容	2018年	2019年
推广规模（万头、万羽）		
户均养殖规模（头、羽）		
单品增产（公斤/头、羽）		
单品节本增效（元/头、羽）		
增产及节本增效情况说明		
年增产量（万吨）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
年节本增效（万元）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
累计推广农户数（户）		
技术推广情况（加工类）		
内容	2018年	2019年
原料加工规模（万吨）		
单个加工基地平均原料加工规模（吨）		
加工转化率（%）		
每吨原料增加效益（元/吨）		
增效情况说明		
年加工产品量（万吨）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
年总增加效益（万元）	（系统自动生成）	（系统自动生成）
累计带动农户数（户）		
技术示范推广对象		
示范推广对象名称（1）		
联系人及手机		
地点		生产规模 （亩、头、羽、吨）

示范推广对象名称(2)			
联系人及手机			
地点		生产规模 (亩、头、羽、吨)	
示范推广对象名称(3)			
联系人及手机			
地点		生产规模 (亩、头、羽、吨)	
申报单位意见:			
申报人(签名): 申报单位(盖章)			
县级推荐单位意见:			
推荐单位(盖章)			
市级推荐单位意见:			
推荐单位(盖章)			
省级推荐单位意见:			
推荐单位(盖章)			

主推技术附件资料:

1. 验收、论证评价或专家提名材料。
 2. 技术示范推广对象现场图片。
 3. 其他相关证明材料。
- (所有图片要求不小于 800KB)

指标解释：

1. 技术名称：技术推广过程中使用的名称。
2. 技术应用品种：指技术应用的品种类别，包括水稻、玉米、花生、大豆、甘薯、马铃薯、蔬菜、果树、甘蔗、茶叶、牧草、花卉、食用菌、蚕桑、畜牧、家禽、中药材及其他。
3. 技术类型：指技术应用的分类，包括农作物综合栽培技术、农作物有害生物防治技术、动物科学饲养技术、动物疫病防治技术、农产品加工技术、农业机械化技术、农业信息化技术、农业资源循环利用技术、农业生态环境修复技术、农业产业化其他关键技术等。
4. 是否为往年省级主推技术：指 2019 年以前（含 2019 年）是否入选省主推技术。
5. 计划推广时间：指技术适合在广东地区推广的月份。
6. 技术解决的主要问题：指技术解决产业发展问题的必要性。
7. 与现有或同类技术的比较优势：指技术应用后在生产效率、产品品质、产量效益等方面提升的优势。
8. 技术要点以及对生态环保的影响：指技术详细内容、应用方式、配套的农资或设施设备，技术应用对生态环境的影响。
9. 技术适宜推广区域：指技术适宜推广的区域。
10. 获得荣誉及其他注意事项：指技术获得的表彰奖励，技术使用过程中需特别注意的环节。
11. 推广规模：指种养技术近两年推广的应用规模。

12. 原料加工规模：指加工技术近两年的原料加工规模。
13. 累计推广(带动)农户数：指技术带动农户生产的户数。
14. 户均生产(养殖)规模：指平均每个农户能应用该技术进行生产的规模。
15. 年亩均增产：指 2018、2019 年技术应用后每亩产量平均增长数。
16. 年亩均节本增效：指 2018、2019 年技术应用后每亩节省成本或增加效益金额。
17. 单品增产：指 2018、2019 年技术应用后单位养殖产品重量增长数。
18. 单品节本增效：指 2018、2019 年技术应用后单位养殖产品节省成本或增加效益金额。
19. 单个加工基地平均原料加工规模：指 2018、2019 年单个加工基地应用该技术加工原料的规模。
20. 加工转化率：指加工产品与加工原料消耗之比。
21. 每吨原料增加效益：指每吨农产品原料加工后提升的效益。
22. 增产及节本增效情况说明：对种养技术年亩均增产及年亩均节本增效的测算说明，如某地区某基地的产量提升情况及节本增效情况。
23. 增效情况说明：对加工技术每吨原料增加效益的此算说明，如某地区某初级农产品经加工为某产品后提升效益的情况。

附件 8:

2020 年广东省农业主导品种推荐汇总表

推荐单位 (盖章):

序号	类别	品种名称	是否新增品种	申报单位
一	水稻			
1				
2				
二	玉米			
1				
2				
三	蔬菜			
1				
2				

联系人:

电话:

附件 9:

2020 年广东省农业主推技术推荐汇总表

推荐单位（盖章）：

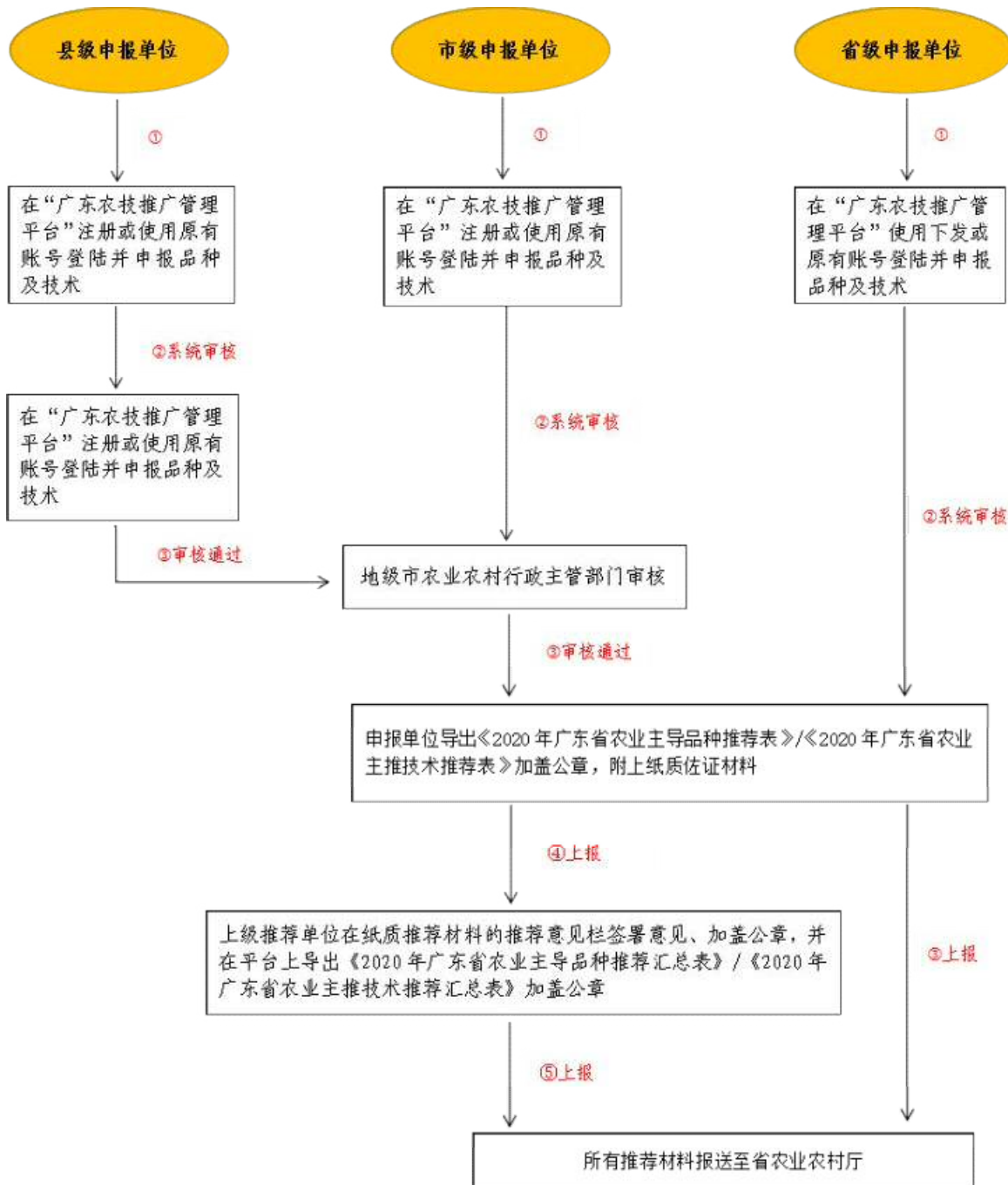
序号	技术名称	是否新增技术	申报单位

联系人：

电话：

附件 10:

2020 年广东省农业主导品种和主推技术推荐 系统操作流程指引



公开方式：依申请公开

排版：廖丽萍

校对：陈和清