

附件

2025年广东省农业主导品种主推技术名单

主导品种（94个）			
序号	品类	品种名称	单位名称
1	水稻	南晶香占	广东省农业科学院水稻研究所、广东省金稻种业有限公司、中国种子集团有限公司
2	水稻	吉丰优 1002	广东省农业科学院水稻研究所
3	水稻	19 香	广东省农业科学院水稻研究所
4	水稻	青香优 19 香	广东鲜美种苗股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、稻道隆（广东）生物科技有限公司
5	水稻	泰丰优 208	广东省农业科学院水稻研究所
6	水稻	粤禾丝苗	广东省农业科学院水稻研究所
7	水稻	软华优金丝	广东华农大种业有限公司
8	水稻	南桂占	广东省农业科学院水稻研究所
9	水稻	美香占 2 号	广东省农业科学院水稻研究所
10	水稻	五山丝苗	广东省农业科学院水稻研究所
11	水稻	禾广丝苗	广东省农业科学院水稻研究所
12	水稻	粤农丝苗	广东省农业科学院水稻研究所
13	水稻	双黄占	广东省农业科学院水稻研究所
14	水稻	增香优宁香丝苗	广东华农大种业有限公司
15	水稻	南优占	广东省农业科学院水稻研究所
16	水稻	贵优 336	广东省农业科学院水稻研究所
17	水稻	华航香银针	华南农业大学
18	水稻	靓优香	广东粤良种业有限公司
19	水稻	广 8 优 2168	广东省农业科学院水稻研究所
20	水稻	Y 两优 3089	广东天弘种业有限公司、湖南杂交水稻研究中心
21	水稻	广 8 优 169	广东省农业科学院水稻研究所

22	水稻	华航 51 号	华南农业大学
23	水稻	泰优 1002	广东省金稻种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、中国种子集团有限公司
24	水稻	台香 812	台山市农业技术推广中心
25	果树	粉杂 1 号(香蕉)	广东省农业科学院果树研究所
26	果树	仙进奉(荔枝)	广东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
27	果树	冰荔荔枝	东莞市农业科学研究中心、华南农业大学、东莞市厚街桂冠荔枝专业合作
28	果树	早嘉橄榄	广东裕嘉生态农业发展有限公司
29	果树	井岗红糯(荔枝)	华南农业大学、华南农业大学园艺学院、广东省从化市科技和信息化局、云南省农业科学院热带亚热带经济作物研究所、深圳职业技术学院
30	果树	粤甜(菠萝)	广东省农业科学院果树研究所
31	果树	紫晖番木瓜	广东省农业科学院果树研究所
32	果树	翡翠番石榴	广州市果树科学研究所
33	果树	上湖仙油甘	广东省农业科学院果树研究所
34	果树	北园绿(荔枝)	广东省农业科学院果树研究所、广州市增城区农业技术推广中心、广州市正旭农业科技有限公司
35	果树	凤山红灯笼(荔枝)	广东省农业科学院果树研究所、广东省汕尾市果树研究所
36	果树	佳丽(香蕉)	广东省农业科学院果树研究所
37	果树	早香 1 号板栗	广东省农业科学院果树研究所
38	蔬菜	玉田 3 号菜心	广州市农业农村科学院
39	蔬菜	铁柱 2 号冬瓜	广东省农业科学院蔬菜研究所
40	蔬菜	利宝芥蓝	广东和利农生物种业股份有限公司(原广东和利农种业股份有限公司)
41	蔬菜	油绿 703 菜心	广州市农业农村科学院
42	蔬菜	雅绿 8 号	广东省农业科学院蔬菜研究所
43	蔬菜	宝佳豇豆	广东省农业科学院蔬菜研究所
44	蔬菜	墨宝冬瓜	广东省农业科学院蔬菜研究所
45	蔬菜	汇丰二号辣椒	广东省农业科学院蔬菜研究所
46	蔬菜	白沙迟花晚萝卜	汕头市白沙蔬菜原种研究所

47	蔬菜	粤翠 2 号菜心	广东省农业科学院蔬菜研究所
48	蔬菜	绿盈丰苦瓜	广东省农业科学院蔬菜研究所
49	蔬菜	粤广节瓜	广东省农业科学院蔬菜研究所
50	蔬菜	粤蔓 5 号菜蔓	广东省农业科学院蔬菜研究所
51	玉米	粤甜 41 号	广东省农业科学院作物研究所
52	玉米	金银 131	佛山大学
53	玉米	华美甜 12 号	广东华农大种业有限公司
54	玉米	粤白甜糯 168	广东省农业科学院作物研究所
55	甘薯	普薯 32 号	普宁市农业科学研究所
56	甘薯	广薯 87	广东省农业科学院作物研究所
57	甘薯	广紫薯 10 号	广东省农业科学院作物研究所
58	马铃薯	陇薯 7 号	广东省农业科学院作物研究所
59	花生	汕油 188	汕头市农业科学研究所
60	花生	航花 2 号	广东省农业科学院作物研究所
61	花生	粤油 390	广东省农业科学院作物研究所
62	大豆	华春 12	华南农业大学
63	茶叶	丹霞 1 号	广东省农业科学院茶叶研究所、广东省仁化县农业局
64	茶叶	乌叶单丛	广东省农业科学院茶叶研究所、潮安县凤凰镇人民政府
65	茶叶	鸿雁 12 号	广东省农业科学院茶叶研究所
66	甘蔗	粤糖 03373	广东省科学院南繁种业研究所
67	甘蔗	粤糖 15356	广东省科学院南繁种业研究所
68	桑树	粤椹大 10	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
69	桑树	粤桑 11 号	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
70	桑树	粤椹 74	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
71	蚕	粤蚕 6 号	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
72	蚕	粤蚕 8 号	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
73	花卉	朝天娇红掌	广州花卉研究中心
74	花卉	小娇红掌	广州花卉研究中心

75	花卉	福星红掌	广州花卉研究中心
76	花卉	广花清扬白掌	广州花卉研究中心
77	花卉	广花福运红掌	广州花卉研究中心
78	花卉	汕农拉菲蝴蝶兰	汕头市农业科学研究所
79	花卉	烈焰雄心花叶芋	广东省农业科学院环境园艺研究所
80	花卉	小凤兰	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
81	花卉	小白马槽钻兰	广东省农业科学院环境园艺研究所
82	花卉	红粉大花蕙兰	广东省农业科学院环境园艺研究所
83	花卉	汕农迷你香蝴蝶兰	汕头市农业科学研究所
84	花卉	云彩火焰蝶兰	广东省农业科学院环境园艺研究所
85	水产	翘嘴鲮“广清1号”	中国水产科学研究院珠江水产研究所、清远市清新区宇顺农牧渔业服务有限公司
86	水产	大口黑鲈“优鲈3号”	中国水产科学研究院珠江水产研究所等
87	水产	中华鳖“珠水1号”	中国水产科学研究院珠江水产研究所、广东绿卡实业有限公司
88	水产	杂交鳊“雄鳊1号”	中国水产科学研究院珠江水产研究所
89	水产	全雌翘嘴鲮“鼎鲮1号”	广东梁氏水产种业有限公司、中山大学
90	畜禽	狮头鹅	汕头市白沙禽畜原种研究所
91	畜禽	岭南黄鸡II号配套系	广东省农业科学院动物科学研究所（畜牧研究所）
92	畜禽	科朗麻黄鸡	江门科朗农业科技有限公司
93	畜禽	岭南黄鸡I号配套系	广东省农业科学院动物科学研究所（畜牧研究所）
94	畜禽	乡下黑猪	广东壹号食品股份有限公司

主推技术（105项）

序号	品类	技术名称	申报单位
1	水稻	稻田生态种养与冬种紫云英绿色循环高效生产技术	华南农业大学资源环境学院
2	水稻	紫云英和水稻秸秆高效还田技术	广东省农业科学院农业资源与环境研究所
3	水稻	水稻“三控”施肥技术	广东省农业科学院水稻研究所
4	水稻	香稻增香增产栽培技术	华南农业大学

5	水稻	水稻节水减肥低碳高产栽培技术	广东省农业科学院水稻研究所
6	水稻	双季超级稻强源活库优米栽培技术	华南农业大学
7	水稻	水稻一次性施肥技术	广东省农业科学院农业资源与环境研究所
8	水稻	优质稻农药减量控害技术	广东省农业科学院植物保护研究所、广州国家现代农业产业科技创新中心
9	水稻	水稻褐飞虱绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所
10	水稻	广东丝苗米细菌性病害减灾防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所、广东省农业技术推广中心、广东省农业有害生物预警防控中心、广东天禾农资股份有限公司
11	水稻	基于智能监测的稻区鼠害精准防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所
12	水稻	冷浸田改良与地力提升关键技术	广东省农业科学院农业资源与环境研究所
13	水稻	基于无人飞机的水稻长势快速监测与精准变量施肥技术	华南农业大学
14	水稻	种子活力提升关键技术	广东省农业科学院农业生物基因研究中心
15	水稻	双季稻机械深施肥技术	华南农业大学农学院
16	果树	荔枝高接换种提质增效技术	华南农业大学、中国热带农业科学院亚热带作物研究所、广东省阳西县荔枝龙眼协会
17	果树	粉杂1号优质高产标准化栽培技术	广东省农业科学院果树研究所
18	果树	荔枝龙眼病虫害绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所、广东省农业有害生物预警防控中心、东莞市农业技术推广管理办公室、中山市农业科技推广中心、高州市农产品质量安全检测站（高州市农作物病虫测报站）、广州市增城区农业技术推广中心、广州市从化区农业环境与植物保护站
19	果树	柑橘主要病虫害农药减量增效绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所、广东省农业技术推广中心
20	果树	龙眼优质耐贮鲜果供应链关键生产技术	广东省农业科学院果树研究所

21	果树	荔枝霜疫病绿色防控技术	华南农业大学、茂名市农业科技推广中心
22	果树	华南特色果蔬电商物流保鲜技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
23	果树	火龙果智慧高效反季节栽培关键技术	广东省农业科学院果树研究所
24	果树	板栗主要病虫害的绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所、广东省农业技术推广中心
25	果树	荔枝蒂蛀虫多虫态协同防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所、深圳市农业科技促进中心
26	果树	菠萝“一肥二防三减”优质高效种植模式	广东省农业科学院果树研究所
27	果树	火龙果产期调节和增产综合调控技术	广东农垦热带农业研究院有限公司
28	果树	利用平腹小蜂防治荔枝蝽绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所
29	果树	荔枝防裂耐贮综合保鲜生产技术	广东省农业科学院果树研究所
30	果树	荔枝麻点病绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所、东莞市农业科学研究中心
31	果树	三华李主要病虫害绿色防控	广东省农业科学院植物保护研究所、广东省农业技术推广中心
32	果树	水果蜜饯现代化加工技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
33	果树	荔枝产地高效加工技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
34	果树	特色柑橘全果综合加工关键技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
35	果树	基于农用微生物菌剂的叶部病害生物防治技术	广东省科学院微生物研究所、广东博沃特生物技术有限公司、广东博沃特生物科技有限公司
36	果树	香蕉主要病害绿色防控技术规程	广东省农业科学院植物保护研究所
37	蔬菜	冬瓜减肥高效与“三护”栽培关键技术	广东省农业科学院蔬菜研究所、广东省农业技术推广中心、德钾盐深圳农业科技有限公司、广东绿宝农业科技发展有限公司、广东省良种引进服务公司

38	蔬菜	菜心生产全过程生物农药防控害虫技术	广东省农业科学院植物保护研究所
39	蔬菜	菜地化肥面源污染源头防控技术	广东省农业科学院农业资源与环境研究所
40	蔬菜	辣椒轻简化高效栽培关键技术	广东省农业科学院蔬菜研究所
41	蔬菜	番茄烟粉虱传病毒病绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所
42	蔬菜	常发爆发性害虫斜纹夜蛾的减药控害技术	广东省农业科学院植物保护研究所
43	蔬菜	蔬菜集约化育苗关键技术示范与推广	广东省农业科学院蔬菜研究所、广东省农业技术推广中心、广东绿宝农业科技发展有限公司、广东省良种引进服务公司
44	蔬菜	华南型优质高效樱桃番茄工厂化（水培）生产技术	广东省农业科学院设施农业研究所
45	蔬菜	豇豆主要病虫害绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所、广东省农业有害生物预警防控中心、广东省农业科学院蔬菜研究所、广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所、华南农业大学植物保护学院
46	玉米	鲜食玉米一耕两免轻简种植技术	广东省农业科学院作物研究所、广东省农业技术推广中心
47	甘薯	甘薯健康种苗应用技术	广东省农业科学院作物研究所
48	花生	花生病虫害绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所
49	茶叶	茶园杂草绿色综合管控技术	广东省农业科学院茶叶研究所、广东省农业技术推广中心、广东省农业科学院植物保护研究所、潮州市农业科学技术研究中心
50	茶叶	生态茶园标准化建设与管理技术	广东省农业科学院茶叶研究所
51	茶叶	金萱茶树生态化高效栽培技术	广东省农业科学院茶叶研究所、广东鸿雁茶业有限公司
52	甘蔗	性诱剂为核心的甘蔗螟虫系统控制技术	广东省科学院南繁种业研究所
53	甘蔗	甘蔗高效种植装备及协同调控增产技术	中国热带农业科学院农业机械研究所、广东省湛江农垦集团有限公司
54	甘蔗	基于五大规律的甘蔗高效科学施肥技术	广东省科学院南繁种业研究所

55	甘蔗	全生物降解地膜及其覆盖栽培技术	广东省科学院生物与医学工程研究所
56	其它	农业废弃物生物高效处理及资源化再生利用成套技术	广东省农业科学院农业资源与环境研究所、广东省农业环境与耕地质量保护中心（广东省农业农村投资项目中心）
57	其它	烟草病虫害绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所
58	其它	南方镉铅污染农田生物炭基改良技术	广东省农业科学院农业资源与环境研究所
59	其它	水质与景观协同提升的乡村小微湿地关键技术	广东省农业科学院环境园艺研究所、仲恺农业工程学院、广州资源环保科技股份有限公司
60	其它	红火蚁全民防控智能新模式	广州瑞丰生物科技有限公司
61	其它	农田红火蚁综合防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所
62	其它	高通量重金属检测及农用地质量安全监控技术	广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所研究所
63	其它	农田土壤安全利用和农产品品质提升技术	佛山市农业科学研究所、佛山市铁人环保科技有限公司、佛山大学、华南农业大学、佛山市三水区农业技术推广中心
64	其它	农业废弃物肥料化利用与地力提升技术	广东省科学院南繁种业研究所
65	其它	高品质剑麻纤维高效提取加工装备技术	中国热带农业科学院农业机械研究所、广东省湛江农垦集团有限公司、广东省湛江农垦科学研究所、广东省东方剑麻集团有限公司、广东农垦热带农业研究院有限公司、农业农村部剑麻及制品质量检验检测中心
66	蚕	蚕沙消毒堆肥一体化技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
67	蚕	蚕病综合防治技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
68	蚕	风味蚕蛹食品加工技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
69	蚕	蚕蛹蛋白饲料化利用技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
70	桑树	热带亚热带丝茧用桑树栽培管理技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所

71	桑树	果桑高效种植管理技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
72	桑树	饲料桑种植加工综合技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
73	桑树	高香桑叶茶生产技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
74	桑树	速冻桑芽菜生产技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
75	桑树	脱水桑叶菜生产技术	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
76	花卉	红掌生产技术规程	广州花卉研究中心
77	花卉	蝴蝶兰花朵增多技术	汕头市农业科学研究所
78	花卉	白掌盆花生产技术规程	广州花卉研究中心
79	中药材	粉葛精简高效栽培技术	广东省农业科学院作物研究所
80	水产	水产生物活性饲料添加剂的应用技术	广东省农业科学院动物科学研究所、广州飞禧特生物科技有限公司
81	水产	对虾肠道健康调控关键技术	中国水产科学研究院南海水产研究所
82	水产	立体吸附桩养殖尾水处理技术	广东省农业科学院动物科学研究所、筠诚和瑞环境科技集团股份有限公司
83	水产	河口区对虾生态混养技术	汕头市果树与水产技术推广站
84	水产	围垦区香港牡蛎高效养殖及育肥技术	汕头市果树与水产技术推广站
85	畜禽	狮头鹅饲养管理技术	汕头市白沙禽畜原种研究所
86	畜禽	种鸡禽白血病抗性选育创新技术	华南农业大学
87	畜禽	黄羽肉种鸡高效繁殖营养调控关键技术	广东省农业科学院动物科学研究所
88	畜禽	鸡球虫病综合防控技术	广东省农业科学院动物卫生研究所
89	畜禽	黄羽肉鸡肉品质营养调控技术	广东省农业科学院动物科学研究所
90	畜禽	猪重要疫病净化控制新技术	广东省农业科学院动物卫生研究所
91	畜禽	黑水虻高效资源化处理鸡粪技术	广东金银山环保科技有限公司
92	畜禽	改善仔猪肠道微生态的无抗饲料配制技术	广东省农业科学院动物科学研究所
93	畜禽	优质肉鸡效率育种关键技术	广东省农业科学院动物科学研究所

94	畜禽	狂犬病检测及综合防控技术	广东省农业科学院动物卫生研究所
95	畜禽	育肥猪肉品质的关键调控技术	广东省农业科学院动物科学研究所
96	畜禽	家禽重要肠道细菌病绿色防控关键技术	广东省农业科学院动物卫生研究所
97	畜禽	生猪生态环保型清洁日粮生产关键技术	广东省农业科学院动物科学研究所
98	畜禽	牛结节性皮肤病综合防控技术	广东省农业科学院动物卫生研究所
99	畜禽	畜禽养殖场病媒鼠类绿色防控技术	广东省农业科学院植物保护研究所
100	畜禽	优质高效液态发酵饲料生产及配套技术	佛山市华洋动物营养品有限公司
101	畜禽	从源头减少生猪养殖氮排放及降低环境污染的关键技术	广东省农业科学院动物科学研究所
102	畜禽	猪流行性腹泻综合防控关键技术	广东省农业科学院动物卫生研究所
103	畜禽	安全优质鸭蛋生产关键营养技术	广东省农业科学院动物科学研究所
104	畜禽	鸭传染性浆膜炎综合防控技术	广东省农业科学院动物卫生研究所
105	畜禽	奶牛高效饲养与牛奶质量提升关键技术	广东省农业科学院动物科学研究所