

福建省农业农村厅文件

福建省农业农村厅关于 2025 年认定非主要农作物品种的通告

(2025 年 29 号)

福建省非主要农作物品种认定委员会一届四次主任委员会会议于 2025 年 12 月 22 日在福州召开。会议认定通过了蔬菜、果树、药用植物、食用菌共 29 个品种，现予以公布。

附件：1. 2025 年福建省认定通过的非主要农作物品种目录

2. 2025 年福建省认定通过的非主要农作物品种简介
及认定意见

福建省农业农村厅

2025 年 12 月 24 日

（此件主动公开）

附件1

2025年福建省认定通过的非主要农作物品种目录

序号	作物种类	品种名称	品种来源	申请者	育种者	适宜种植范围	选育人员
1	槟榔芋	福芋1号	福鼎山前芋变异单株系统选育	福鼎市农业农村局	福鼎市农业农村局、福鼎市乡村振兴服务中心、福鼎市绿野食品有限公司	福建春季种植	阙玉林、缪进金、林志斌、叶祖云、洪吉雄、梅军、郑家武、范良志、施素秀、王忠义
2	花椰菜	0F9011	MS605×S100	厦门中厦蔬菜种籽有限公司	厦门中厦蔬菜种籽有限公司	福建秋季种植	洪金条、洪宁欣
3	花椰菜	0F9036	MS16-19×B2019	厦门中厦蔬菜种籽有限公司	厦门中厦蔬菜种籽有限公司、福建省农业科学院作物研究所	福建秋季种植	陈敏氢、温庆放、李永平、裴波音、黄昊、洪金条
4	花椰菜	0F9402	MS9912×B9903	厦门中厦蔬菜种籽有限公司	厦门中厦蔬菜种籽有限公司	福建秋季种植	洪金条、洪宁欣
5	瓠瓜	闽瓠1号	DM99-1-3-7×DF86-1-3-5	福州市蔬菜科学研究所	福州市蔬菜科学研究所	福建早春设施栽培	许端祥、高山、陈中钊、杜文丽、薛珠政
6	苦瓜	迎春	CB758-2×XK1519-211	福州市蔬菜科学研究所	福州市蔬菜科学研究所	福建早春大棚栽培	陈中钊、高山、许端祥、杜文丽
7	丝瓜	漳棱3号	DB-1-3-8-2-3-2×MX-1-2-4-2-10-1	漳州市农业科学研究所	漳州市农业科学研究所	福建闽南地区冬春大棚种植	罗燕华、林奕峰、王颂、吴振强、徐水勇、方欣、林德锋、杨宗锦、蓝炎阳
8	丝瓜	海丝303	TL-032×TS-053	泉州市农业科学研究所	泉州市农业科学研究所	福建春季种植	陈朝文、凌永胜、庄卫东、郑雅超、吴梅农、林金秀、李扬
9	丝瓜	海丝306	TL-033×TL-061	泉州市农业科学研究所	泉州市农业科学研究所	福建春季种植	陈朝文、凌永胜、魏毅、郑雅超、吴梅农、林金秀、李扬
10	丝瓜	长盛1号	SP001×SP018	福州市蔬菜科学研究所	福州市蔬菜科学研究所	福建春季露地种植和早春大棚种植	花秀凤、陈锐、陈琰臻、朱朝辉、朱海生
11	丝瓜	长盛3号	SP005×SP016	福州市蔬菜科学研究所	福州市蔬菜科学研究所	福建春季露地种植	花秀凤、陈锐、陈琰臻、朱朝辉、朱海生
12	南瓜	福栗3号	AL51×BH67	福州市蔬菜科学研究所	福州市蔬菜科学研究所	福建春季露地栽培	曾小玲、陈秀娟、钟开勤、赵瑞丽、高山、林亚琪
13	冬瓜	福冬3号	14F22×07HD51	福建省农业科学院作物研究所	福建省农业科学院作物研究所	福建春季种植	叶新如、薛珠政、王彬、张荟、温庆放、白昌辉

序号	作物种类	品种名称	品种来源	申请者	育种者	适宜种植范围	选育人员
14	百香果	万怡13	从台湾百香果黄金自交实生后代群体经系统选育而成	福建省农业科学院果树研究所	福建省农业科学院果树研究所、漳州万怡农业发展有限公司	龙岩、漳州黄果百香果产区种植	许家辉、魏秀清、李亮、庄展中、唐雅君、欧雅嫻、余东、黄丽贤、周平、林文明
15	金线莲	儒兰二号	广西壮族自治区来宾市金秀瑶族自治县收集的野生金线莲系统选育	儒兰(福建)生物科技有限公司	儒兰(福建)生物科技有限公司、福建中医药大学药学院	福建工厂化栽培	叶金兴、吴岩斌、冯淑丽、林碧琴、简丽玲、曾海泉、黄丽凤
16	金线莲	儒兰三号	云南省文山壮族苗族自治州麻栗坡县收集的野生金线莲系统选育	儒兰(福建)生物科技有限公司	儒兰(福建)生物科技有限公司、福建中医药大学药学院	福建工厂化栽培	叶金兴、吴岩斌、冯淑丽、林碧琴、简丽玲、曾海泉、黄丽凤
17	金线莲	晚霞	福建省漳州市南靖县船场镇星光村野生金线莲种质资源群体经系统选育而成	福建省种植业技术推广总站	福建省种植业技术推广总站、福建省农业科学院作物研究所	福建海拔400~1000米林下种植。	黄瑞平、张武君、赵云青、黄颖桢、刘保财、陈菁瑛
18	太子参	闽参1号	柘参1号变异优良单株系统选育	宁德市农业科学研究所、天人精诚(福建)生物科技有限公司	宁德市农业科学研究所、天人精诚(福建)生物科技有限公司	柘荣县海拔600~1000米冬季种植	林丛发、江慧容、蒋元斌、陈阿琴、郭慧慧、徐绍翔、林伟、黄小燕、缪春金
19	凉粉草	闽选仙草2号	福建省龙岩市武平县中山镇太平村野生种经系统选育而成	福建省农业科学院作物研究所	福建省农业科学院作物研究所、武平盛达农业发展有限公司	福建海拔800米以下区域种植	苏海兰、陈宏、林文明、牛雨晴、朱雁鸣、朱育菁、郑梅霞、何认娣、邱建林、邱建成
20	七叶一枝花	闽华楼1号	福建省南平市光泽县鸾凤乡崇瑞村野生七叶一枝花种质资源经系统选育而成	福建省农业科学院作物研究所	福建省农业科学院作物研究所	福建西北部海拔200米-800米的林下种植	苏海兰、陈宏、朱育菁、方辉辉、郑梅霞、牛雨晴、朱雁鸣、单寄坪、高嫣、林凤芳
21	巴戟天	闽选巴戟1号	福建省漳州市龙文区郭坑镇沙浦村野生巴戟天天然群体系统选育	漳州市种子站	漳州市种子站、福建省农业科学院作物研究所、福建省振家洋农业开发有限公司	福建漳州海拔50~500米山地及山垄田种植	曾日秋、苏海兰、陈宏、蔡思兴、朱雁鸣、罗晓槟、牛雨晴、黄启晖、高芳奎、傅梅桃
22	三叶青	闽青1号	福建省南平市顺昌县埔上镇九龙山三叶青野生种质资源群体经系统选育而成	福建中医药大学、宁化县益珍农业科技有限公司、福建卫生职业技术学院	福建中医药大学、宁化县益珍农业科技有限公司、福建卫生职业技术学院	福建福州、三明海拔800米以下春季种植	范世明、徐惠龙、谢治森、许文、徐伟、黄泽豪、黄心平
23	姜黄	闽姜璜1号	从西藏自治区林芝市墨脱县墨脱镇岗日嘎布山收集的姜黄野生种质资源经选育而成	福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	福建春季种植	傅建炜、韦航、任子文、史梦竹、林香信、颜孙安、黄彪
24	银耳	HT108	古田银耳Tr21太空辐射	福建农林大学	福建农林大学	福建工厂化袋式栽培	孙淑静、陈剑秋、贾佳卉、王理端、张海洋、赵琪、方婷、金文松、陈利丁
25	巨大口蘑	明菌1号	三明沙县柱源村越王山采集的野生巨大口蘑分离驯化而成	三明市农业科学研究院	三明市农业科学研究院	福建夏季大棚栽培	罗情情、王圣铨、詹美蓉、严胜泽、谢婷、黄显鑫、王爱琴、王瑞娟、吴木兰、饶永斌
26	姬松茸	福农姬51	福建农林大学金山校区野外采集的姬松茸驯化而成	福建农林大学	福建农林大学	福建宁德、南平春季大棚栽培	刘朋虎、林冬梅、林占煊、陈华、李晶、林兴生、邱春锦、李建芳、林辉

序号	作物种类	品种名称	品种来源	申请者	育种者	适宜种植范围	选育人员
27	真姬菇	农万真5号	X01 (X01-1) /X10 (X10-17)	福建农林大学	福建农林大学、福建万辰生物科技集团股份有限公司	福建工厂化瓶栽生产	陶永新、王松、李博、黄成坡、刘芳、张福坤、江益民、江玉姬、谢宝贵
28	绣球菌	闽绣3号	闽绣1号(66号单孢)/SP009(17号单孢)	福建省农业科学院食用菌研究所	福建省农业科学院食用菌研究所	福建工厂化栽培	杨驰、马璐、林衍伶、肖冬来、林辉、江晓凌、王昕、刘晓瑜
29	大球盖菇	球8号	D1-S3/D1-S8	福建省农业科学院食用菌研究所	福建省农业科学院食用菌研究所	福建工厂化栽培	蔡志欣、曾志恒、戴建清、陈文智、陈美元、罗民星、郑惠清

附件 2

2025 年福建省认定通过的非主要农作物 品种简介及认定意见

一、蔬菜

1. 认定编号：闽认菜 2025001

作物种类：槟榔芋

品种名称：福芋 1 号

申请 者：福鼎市农业农村局

育 种 者：福鼎市农业农村局、福鼎市乡村振兴服务中心、
福鼎市绿野食品有限公司

品种来源：由地方品种福鼎山前芋变异单株系统选育而成。

特征特性：该品种全生育期 210~220 天，株高 180~210 厘米，叶片数 18~22 片，平均叶片长 71.2 厘米、宽 55.2 厘米；母芋圆柱形，平均纵径 20.6 厘米、横径 11.5 厘米，母芋重 1.6 千克；芋肉槟榔纹紫色，子芋稀疏状、匍匐茎短。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克鲜样含水分 70.6 克、淀粉 28.3 克、总氨基酸 2.38 克、总糖 1.1 克。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查，福芋 1 号田间疫病病情指数为 8.77，黑斑病病情指数为 1.03，发病程度与对照品种福鼎山前芋相当。

产量表现：经两年多点品比试验，福芋 1 号每亩平均产量 2051.6 千克，比对照增产 3.8% 以上。经专家现场测产，该品种亩产量 1911.1 千克，比对照福鼎山前芋增产 10.7%。

栽培技术要点：在福鼎于 2 月下旬种植，9 月下旬开始采收。双行亩定植 1100 ~ 1200 株，栽培上应施足基肥，注意防治病虫害。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：福芋 1 号属槟榔芋品种，匍匐茎短，商品性好，产量较高，适宜福建春季种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

2. 认定编号：闽认菜 2025002

作物种类：花椰菜

品种名称：0F9011

申请 者：厦门中厦蔬菜种籽有限公司

育 种 者：厦门中厦蔬菜种籽有限公司

品种来源：MS605 × S100，母本 MS605 是从台湾 B605 花椰菜品种经多代自交纯化的基础上，与 AJ1001 多代回交转育而成的雄性不育系，父本 S100 是从台湾庆农 100 花椰菜品种经多代自交定向选育而成的自交系。

特征特性：该品种属于青梗半松花型品种。秋季定植后 100 天左右可采收。植株较直立，叶深绿色披蜡粉，叶披针形、叶缘波浪状、叶脉绿白色；花球高圆形、细花粒、白色，花球半紧实，花梗浅绿色，单球重 2.0 千克左右。经福建省农业科学院农业质

量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克鲜重含蛋白质 1.71 克，水分 90.4 克，维生素 C 82.6 毫克，总糖 3.6 克，氨基酸 1.3 克，粗纤维 1.0%。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查，该品种黑腐病的病情指数为 7.75，发病程度轻于对照庆农 100 天。

产量表现：经两年多点品比试验，平均亩产量为 3941.1 千克，比对照庆农 100 天增产 15.5%。经专家现场测产，该品种亩产量 4061.7 千克，比对照庆农 100 天增产 16.5%。

栽培技术要点：该品种适宜福建省秋季种植，一般 8 月下旬至 10 月上旬播种育苗，亩种植 1800 ~ 2000 株，注意田间防治霜霉病、软腐病等。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：0F9011 属青梗半松花型花椰菜品种，晚熟，花球高圆形、细花粒、白色，花球半紧实，花梗浅绿色，产量高，适宜福建秋季种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

3. 认定编号：闽认菜 2025003

作物种类：花椰菜

品种名称：0F9036

申请者：厦门中厦蔬菜种籽有限公司

育种者：厦门中厦蔬菜种籽有限公司、福建省农业科学院作物研究所

品种来源: MS16-19 × B2019, 母本 MS16-19 是从不育系 MS605 与高代自交系 SH16-19 多代回交转育而成的雄性不育系, 父本 B2019 是从台湾花椰菜品种 B19 经多代自交定向选育而成的自交系。

特征特性: 该品种属于青梗松花型品种。秋季定植后 60 天左右采收。植株半直立, 叶灰绿色、披针形、叶缘微波浪状、叶脉绿白色、中等蜡粉; 花球白色、圆整、紧实度较松、花梗浅绿色, 单球重 1.0 千克左右。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测, 该品种每 100 克鲜重含蛋白质 1.50 克, 水分 92.6 克, 维生素 C 90.0 毫克, 总糖 3.1 克, 粗纤维 1.1%。经福建省农作物品种抗性工程技术研究中心田间病害调查, 该品种软腐病病情指数为 19.24, 发病程度轻于对照庆农 50 天, 霜霉病病情指数为 0.47, 发病程度与对照庆农 50 天相当。

产量表现: 经两年多点品比试验, 该品种平均亩产量为 2469.2 千克, 比对照庆农 50 天增产 8.1%。经专家现场测产, 该品种亩产量 2541.2 千克, 比对照庆农 50 天增产 14.1%。

栽培技术要点: 该品种适宜秋季种植, 亩种植 2200 株左右, 注意田间防治根肿病。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见: 0F9036 属花椰菜青梗松花型品种, 早熟, 花球白, 产量较高, 适宜福建秋季种植。经审核, 符合福建省非主要农作物品种认定规定, 通过认定。

4. 认定编号：闽认菜 2025004

作物种类：花椰菜

品种名称：0F9402

申请 者：厦门中厦蔬菜种籽有限公司

育 种 者：厦门中厦蔬菜种籽有限公司

品种来源：MS9912 × B9903，母本 MS9912 是青花菜不育系 AC1902 与青花菜高代自交系 G9912 多代回交转育成的雄性不育系，父本 B9903 是从台湾花椰菜品种 B03 经多代自交定向选育而成的自交系。

特征特性：该品种秋季定植后 80 天左右采收。植株较直立，叶蓝绿色、披针形、叶缘微波浪状、叶脉绿白色、中等蜡粉；花球高圆形，细花粒、淡绿色，花球紧实，花梗浅绿色，单球重 1.5 千克左右。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克鲜重含蛋白质 1.57 克，水分 93.1 克，维生素 C 96.7 毫克，总糖 2.3 克，氨基酸 1.14 克，粗纤维 0.9%。经福建省农作物品种抗性工程技术研究中心田间病害调查，该品种黑腐病病情指数为 6.90，发病程度轻于对照庆农 80 天。

产量表现：经两年多点品比试验，平均亩产 3725.1 千克，比对照庆农 80 天增产 10.3%。经专家现场测产，该品种亩产 3795.1 千克，比对照庆农 80 天增产 14.5%。

栽培技术要点：该品种适宜秋季种植，亩种植 2000 株左右，注意田间防治根肿病。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：0F9402 属花椰菜中熟品种，产量较高，花球浅绿、脆甜、品质优，适宜福建秋季种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

5. 认定编号：闽认菜 2025005

作物种类：瓠瓜

品种名称：闽瓠 1 号

申请者：福州市蔬菜科学研究所

育种者：福州市蔬菜科学研究所

品种来源：DM99-1-3-7 × DF86-1-3-5，母本 DM99-1-3-7 系泰国瓠瓜短瓠 2 经 6 代自交选育而成的自交系，父本 DF86-1-3-5 系泰国瓠瓜 ms 短瓠经 6 代自交选育而成的自交系。

特征特性：该品种早春大棚栽培定植后 65 天左右采收。植株长势强，以侧蔓结瓜为主，瓜圆筒形，长约 26 厘米，横径约 6 厘米，单瓜重约 550 克，瓜色浅绿、有光泽。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克鲜样含水 95.3 克，维生素 C10.5 毫克，蛋白质 230 毫克，粗纤维 0.6%，总糖 2.2 克，还原糖 2.1 克；经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查，该品种白粉病和灰霉病病情指数分别为 10.28 和 9.16，发病程度均轻于对照福美。

产量表现：该品种经福州、宁德、龙岩、莆田等地两年五点

试验，平均亩产量为 3583.3 千克，比对照福美增产 9.18%。

栽培技术要点：大棚早春栽培，福州地区 11 月中下旬播种。亩定植 1000~1500 株，生长期需水肥充足，注意病虫害防治。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：闽瓠 1 号属瓠瓜早熟品种，瓜圆筒形，瓜色浅绿、有光泽，产量高，适宜福建早春设施栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

6. 认定编号：闽认菜 2025006

作物种类：苦瓜

品种名称：迎春

申请 者：福州市蔬菜科学研究所

育 种 者：福州市蔬菜科学研究所

品种来源：CB758-2 × XK1519-211，CB758-2 系由自交系 09870 与自交系 0857 杂交后回交 0857，经 6 代自交定向选育而成的自交系。XK1519-211 系由台湾农友苦瓜月华与厦门农运来苦瓜秦朝杂交后，经 6 代自交定向选育而成的自交系。

特征特性：该品种早熟，早春大棚栽培定植后 60~65 天采收，全生育期 150 天左右。植株生长势强，商品瓜棒形，圆瘤，瓜绿白色有光泽，平均纵径 29.3 厘米、横径 7.0 厘米、肉厚 1.3 厘米、单瓜重 489.0 克。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克鲜样含水分 93.8 克、蛋白质 0.88

克、总糖 0.68 克、还原糖 0.53 克、维生素 C85.8 毫克、粗纤维 1.3%、可溶性固形物 3.4%。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查，该品种白粉病病情指数 23.87，发病程度与对照新翠相当。

产量表现：经两年多点品比试验，该品种平均亩产量 3813.7 千克，比对照新翠增产 8.36%。

栽培技术要点：大棚早春栽培，福州地区 12 月中下旬播种，建议嫁接育苗。平架栽培亩定植 200~300 株，吊蔓栽培亩定植 500~600 株，早春低温需人工授粉，生长期需水肥充足，注意病虫害防治。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：迎春属苦瓜早熟品种，瓜绿白色、有光泽，圆瘤，商品性好，适宜福建早春大棚栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

7. 认定编号：闽认菜 2025007

作物种类：丝瓜

品种名称：漳棱 3 号

申请者：漳州市农业科学研究所

育种者：漳州市农业科学研究所

品种来源：DB-1-3-8-2-3-2 × MX-1-2-4-2-10-1，母本 DB-1-3-8-2-3-2 系广州祥胜顶棒丝瓜经 7 代自交定向选育而成的

自交系，父本 MX-1-2-4-2-10-1 系汕头澄海美夏四号经 7 代自交定向选育而成的自交系。

特征特性：该品种早熟，冬春茬播种至始收约 65 天，采收期约 90 天。植株生长势强，主侧蔓均可结瓜，第一雌花节位约 12 节，瓜纺锤形，瓜皮绿色、有光泽、浅斑点，瓜棱沟明显，平均纵径 42 厘米、横径 5.6 厘米、单瓜重 423 克。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所测试，该品种每百克鲜样含可溶性糖 2.87%、抗坏血酸 10.8 毫克、粗纤维 0.4%。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害鉴定，该品种白粉病病情指数 25.98，发病程度轻于对照金丽。

产量表现：该品种经厦门、漳州、宁德等地两年多点试验，平均亩产量为 3064.0 千克，比对照金丽增产 22.5%。

栽培技术要点：福建闽南地区冬春大棚栽培，10 月下旬至翌年 1 月下旬育苗，人字架栽培亩定植 600 株，吊蔓栽培亩定植 1500 株，结瓜早期需蘸花或人工授粉，注意防治白粉病等病害。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：漳棱 3 号属丝瓜早熟品种，瓜棱明显，产量较高，适宜福建闽南地区冬春大棚种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

8. 认定编号：闽认菜 2025008

作物种类：丝瓜

品种名称：海丝 303

申请者：泉州市农业科学研究所

育种者：泉州市农业科学研究所

品种来源：TL-032 × TS-053，母本 TL-032 是以地方丝瓜品种延陵丝瓜经 8 代自交系统选育而成的自交系；父本 TS-053 是台湾农友种苗引进的苹果丝瓜经连续 7 代自交定向选育而成的自交系。

特征特性：该品种早中熟，早春定植后 70 天采收，全生育期 150 天左右。植株生长势、分枝能力强，主、侧蔓均可结瓜。春植第一雌花节位 8~10 节，瓜短圆筒形，平均纵径 24.0 厘米、横径 7.0 厘米、单瓜重 500 克。瓜皮绿色带花斑，有墨绿色棱线，瓜面较光滑，瓜肉白色，肉质紧实。经福建省农科院农业质量标准与检测技术研究所检测，每 100 克鲜样含可溶性固形物 4.9%、总糖 2.7 克、粗纤维 0.3%、水分 95.6%、蛋白质含量 0.51 克、维生素 C 6.3 毫克。经福建省农科院植物保护研究所田间病害调查鉴定，该品种白粉病病情指数 23.97，发病程度轻于对照农福 805。

产量表现：经两年多点品比试验，该品种平均亩产量 3027.1 千克，比对照农福 805 增产 13.2%。

栽培技术要点：春植 2 月下旬~4 月上旬播种育苗。露地平棚架或人字架栽培，亩定植 600 株。注意防治霜霉病、瓜实蝇等病虫害。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：海丝 303 属丝瓜早中熟品种，瓜短圆筒形，肉质紧实，产量较高，适宜福建春季

种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

9. 认定编号：闽认菜 2025009

作物种类：丝瓜

品种名称：海丝 306

申请 者：泉州市农业科学研究所

育 种 者：泉州市农业科学研究所

品种来源：TL-033 × TL-061，母本 TL-033 是地方丝瓜品种延陵丝瓜经 8 代自交系统选育而成的自交系；父本 TL-061 是常德市鼎牌种苗引进的早熟丝瓜三比 2 号经连续 7 代自交定向选育而成的自交系。

特征特性：该品种早熟，春定植后 65 天采收，全生育期 150 天左右。植株生长势、分枝能力强，主、侧蔓均可结瓜，连续坐果率高。春植第一雌花节位 6~9 节，瓜长圆筒形，平均纵径 42 厘米、横径 5.5 厘米、单瓜重 550 克。瓜皮绿色带花斑，有墨绿色棱线，瓜肉白色。经福建省农科院农业质量标准与检测技术研究所检测，每 100 克鲜样含可溶性固形物 4.4%、总糖 2.8 克、粗纤维 0.3%、水分 94.9%、蛋白质含量 0.64 克、维生素 C 5.86 毫克。经福建省农科院植物保护研究所田间病害调查鉴定，该品种白粉病病情指数 41.00，发病程度与对照延陵丝瓜相当。

产量表现：经两年多点品比试验，该品种平均亩产量 3169.8

千克，比对照延陵丝瓜增产 25.0%。

栽培技术要点：春植 2 月下旬 ~ 4 月上旬播种育苗。露地平棚架或人字架栽培，亩植 600 株左右。注意防治霜霉病、瓜实蝇等病虫害。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：海丝 306 属丝瓜早熟品种，瓜长圆筒形，产量较高，适宜福建春季种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

10. 认定编号：闽认菜 2025010

作物种类：丝瓜

品种名称：长盛 1 号

申请 者：福州市蔬菜科学研究所

育 种 者：福州市蔬菜科学研究所

品种来源：SP001 × SP018，母本 SP001 是广东地方品种 GS 经 8 代自交选育而成的自交系，父本 SP018 是台湾地方品种 JH18 经 8 代自交选育而成的自交系。

特征特性：该品种早熟，春植播种至始收 65 天，全生育期 150 天左右。植株生长势强，春植主蔓第 1 雌花节位 8 ~ 10 节，瓜圆筒形，平均纵径 24.5 厘米、横径 5.8 厘米、单果重 482.0 克，瓜皮绿色有墨绿色棱线，果肉致密。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克鲜样含水分 96.0 克、维生素 C 8.47 毫克、蔗糖 0.06 克、还原糖 2.5 克、蛋白质

0.45 克、粗纤维 0.2 克。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查，该品种白粉病病情指数 7.13，发病程度轻于对照农福 805。

产量表现：经两年多点品比试验，该品种平均亩产量 4533.2 千克，比对照农福 805 增产 9.1%。

栽培技术要点：春季露地 2 月下旬 ~ 5 月上旬播种，每亩种植 400 ~ 800 株；早春大棚 11 月 ~ 12 月播种，每亩种植 1000 ~ 1500 株。密植栽培采取主蔓结瓜，早春低温需人工辅助授粉，注意防治病虫害。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：长盛 1 号属丝瓜早熟品种，瓜圆筒形，商品性好，产量较高，适宜福建春季露地种植和早春大棚种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

11. 认定编号：闽认菜 2025011

作物种类：丝瓜

品种名称：长盛 3 号

申请者：福州市蔬菜科学研究所

育种者：福州市蔬菜科学研究所

品种来源：SP005 × SP016，母本 SP005 是广东地方品种 G5 经 8 代自交选育而成的自交系，父本 SP016 是台湾品种 YSD 经 8 代自交选育而成的自交系。

特征特性：该品种中熟，播种至始收约 75 天，全生育期 150 天左右。植株生长势强，春植主蔓第 1 雌花节位 13 节，瓜短圆筒形，平均纵径 20.2 厘米、横径 6.2 厘米、单果重 483.0 克，瓜皮绿色有墨绿色棱线，瓜肉紧实。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克鲜样含水分 95.7 克、维生素 C 9.33 毫克、蔗糖 0.037 克、还原糖 2.6 克、蛋白质 0.55 克、粗纤维 0.2 克。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查，该品种霜霉病病情指数 10.96，发病程度与对照圆帅相当。

产量表现：经两年多点品比试验，该品种平均亩产量 4372.6 千克，比对照圆帅增产 11.8%。

栽培技术要点：春季露地 2 月下旬 ~ 3 月上旬播种，每亩种植 400 ~ 800 株。早春低温需人工辅助授粉，注意防治病虫害。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：长盛 3 号属丝瓜中熟品种，瓜短圆筒形，瓜肉紧实，商品性好，产量较高，适宜福建春季露地种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

12. 认定编号：闽认菜 2025012

作物种类：南瓜

品种名称：福栗 3 号

申请者：福州市蔬菜科学研究所

育 种 者：福州市蔬菜科学研究所

品种来源：AL51 × BH67，AL51 是捷利亚种业有限公司的捷栗 45 南瓜后代经连续自交、定向选择育成的自交系。BH67 是天丰种业有限公司的灰姑娘南瓜后代经连续自交、定向选择育成的自交系。

特征特性：该品种早熟，全生育期 98 天左右。植株生长势强，蔓生，主蔓结瓜为主。平均第一雌花节位 7.2 节，平均单株坐瓜数 1-2 个。老熟瓜高扁圆形，平均瓜纵径 11.1 厘米、瓜横径 17.3 厘米、单瓜重 1.6 千克。瓜皮墨绿带浅绿条纹、瓜肉橙黄色、质粉味甜。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，可溶性固形物 11.4%，粗纤维 1.6%，每 100 克鲜样含总糖 4.5 克、水分 64.6 克、淀粉 27.7 克、蛋白质 3.32 克、维生素 C 51.7 毫克。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查鉴定，该品种白粉病病情指数 19.56，发病程度轻于对照品种农友一品。

产量表现：经多年多点品比试验，平均亩产量 2378.6 千克，比对照农友一品增产 10.8%。现场测产福栗 3 号平均亩产量 2441.7 千克，比对照农友一品增产 16.7%。

栽培技术要点：春季 2 月至 3 月中旬播种育苗。亩植 850 株，采用单蔓整枝。每株选留 2 个瓜，坐果 45 天可采收老熟瓜。注意防治白粉虱、蚜虫、斑潜蝇、白粉病和病毒病等。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：福栗 3 号属印度南瓜品种，早熟，瓜高扁圆形，质粉味甜，产量较高，适宜福建

春季露地栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

13. 认定编号：闽认菜 2025013

作物种类：冬瓜

品种名称：福冬 3 号

申请 者：福建省农业科学院作物研究所

育 种 者：福建省农业科学院作物研究所

品种来源：14F22 × 07HD51，母本 14F22 是福建省农业科学院农业生物资源研究所从永春县收集的地方常规品种经连续 6 代自交选育而成的自交系，父本 07HD51 是福建省农业科学院农业生物资源研究所从三明收集的地方常规品种经连续 6 代自交选育而成的自交系。

特征特性：全生育期约 120 天，第一雌花节位 13~15 节，商品瓜皮绿色，瓜面有点状斑纹、斑纹深绿色，瓜面有棱沟、有蜡粉、茸毛稀，果脐端凹陷极浅，瓜圆柱形，平均纵径 61.6 厘米、横径 19.6 厘米，平均单瓜质量 12.3 千克。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种可溶性固形物 4.0%，每 100 克鲜重含总糖 1.9 克、水分 96.8 克、维生素 C 18.0 毫克。经福建省农作物品种抗性工程技术研究中心田间病害鉴定，该品种细菌性角斑病病情指数 12.01，发病程度与对照铁柱相当。

产量表现：经福州、宁德、三明等地两年多点试验示范，平

均亩产量 8408.9 千克，比对照铁柱增产 6.9 %。

栽培技术要点：该品种适宜福建 2 月~4 月播种，穴盘育苗，采用单行种植，每亩定植 600 株左右，人字架栽培，主蔓结瓜，选第 2~3 朵雌花坐果，每株选留瓜一个，注意病虫害防治。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：福冬 3 号属冬瓜品种，产量较高，适宜福建春季种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

二、果树

14. 认定编号：闽认果 2025001

作物种类：百香果

品种名称：万怡 13

申请 者：福建省农业科学院果树研究所

育 种 者：福建省农业科学院果树研究所、漳州万怡农业发展有限公司

品种来源：台湾百香果品种黄金的自交实生后代群体经系统选育而成。

特征特性：该品种在漳州地区 3 月上旬定植，龙岩地区 3 月中下旬定植，第一季谢花后 60~70 天始收。生长势中庸，藤圆柱形，紫绿色；花为两性花，白色，自交亲和。在龙岩市武平县象洞镇，果实 7 月中旬~11 月下旬成熟，平均单果重 92.3 克，果皮为黄绿色，果肉黄色或橙黄色，口感酸甜，有蜂蜜味，品质佳。

经福建省产品质量检验研究院检测，该品种可溶性固形物含量 19.1%，总糖 13.8 克/100 克，总酸 15.86 克/千克，维生素 C 17.0 毫克/100 克。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查鉴定，该品种炭疽病病情指数为 5.30，茎基腐病株发病率为 1.04%，发病程度与对照钦蜜 9 号相当，病毒病株发病率为 11.76%，发病程度轻于对照钦蜜 9 号。

产量表现：经龙岩、漳州多年多点品比试验，该品种第一季平均产量为 1385.6 千克/亩，与对照钦蜜 9 号产量相当。经专家现场测产，该品种平均单果重 88.4 克，第二季亩产 1478.4 千克，比对照钦蜜 9 号增产 15.9%。

栽培技术要点：选择生长势强、抗性好的砧木，培育壮苗；起高垄，大苗定植，一年一植，适当增加种植密度；加强炭疽病防治，及时修剪病枝与非结果枝蔓，改善通风条件；加强肥水管理，保证水肥供应。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：万怡 13 属黄果百香果品种，果大，口感酸甜，有蜂蜜味，品质佳，产量较高，适宜龙岩、漳州黄果百香果产区种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

三、药用植物

15. 认定编号：闽认药 2025001

作物种类：金线莲

品种名称：儒兰二号

申请者：儒兰(福建)生物科技有限公司

育种者：儒兰(福建)生物科技有限公司、福建中医药大学药学院

品种来源：广西壮族自治区来宾市金秀瑶族自治县金线莲野生种质资源群体系统选育。

特征特性：该品种在组培苗套袋模式下载培生长势较强，植株健壮挺拔，种植 240 天，株高 12~22 厘米；茎直立，表面淡绿色或淡棕绿色，茎粗 3.2 毫米左右；叶片椭圆形，先端急尖，长 3~7.2 厘米，宽 2.2~4.9 厘米，正面暗紫色或暗绿色，具金红色或金黄色的网状细脉，背面淡紫红色；总状花序，花白色，不倒置（唇瓣位于上方）；唇瓣长约 12 毫米，呈 Y 字形，基部具圆锥状距，前部扩大并 2 裂，其裂片近楔状长圆形，中部两侧各具 4~8 条长 3~6 毫米的流苏状细裂条。经吉克检测技术（福建）有限公司测定，种植 8 个月后，总黄酮、金线莲苷、粗多糖、蛋白质等主要成分（以干基计）的含量分别为 1.22%、18.7%、9.09% 和 11.2%，分别高于对照尖叶金线莲 76.81%、33.57%、38.99%、16.18%。经福建省农作物品种抗性工程技术研究中心在工厂化套袋生长期调查未发现病害。

产量表现：经两批次工厂化栽培试验，种植 240 天儒兰二号平均百株鲜重 478.7 克，比对照尖叶金线莲高 46.93%。经专业组专家现场测产，种植 250 天儒兰二号平均百株鲜重 493.9 克，比

对照尖叶高 62.96%。

栽培技术要点：采用组培苗套袋工厂化栽培模式，通过组织培养繁殖种苗，待苗高 10 厘米左右移植到套袋中栽培。栽培基质选择泥炭土，基质在使用前应进行消毒处理，避免病菌和害虫的侵害。将木霉菌等菌群加入栽培基质，混匀装入套袋中，再将洗净的金线莲组培苗植入栽培基质中，定植深度以第一条根接触基质为宜。定植后套袋口用扎带扎紧，以保持袋内环境的相对稳定。套袋放置工厂培养室恒温环境中，温度控制在 23~25℃，控制光照强度为 3000~4000 勒克斯，种植 240 天以上采收。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：儒兰二号属金线莲品种，产量高，品质优，总黄酮、金线莲苷、粗多糖等主要成分含量均高于对照尖叶金线莲；适宜工厂化栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

16. 认定编号：闽认药 2025002

作物种类：金线莲

品种名称：儒兰三号

申请者：儒兰(福建)生物科技有限公司

育种者：儒兰(福建)生物科技有限公司、福建中医药大学药学院

品种来源：云南省文山壮族苗族自治州麻栗坡县收集的野生金线莲系统选育

特征特性：该品种在组培苗套袋模式下载培生长势较强，植株健壮挺拔，种植 240 天，株高 13~25 厘米；茎直立，表面淡绿色或淡棕绿色，茎粗 2.5 毫米左右；叶片卵圆形，先端渐尖，长 2.2~6.8 厘米，宽 1.7~4.6 厘米，正面暗紫色或暗绿色，具金红色或金黄色的网状细脉，背面淡紫红色。总状花序，花白色，不倒置（唇瓣位于上方）；唇瓣长约 18 毫米，呈 Y 字形，基部具圆锥状距，前部扩大并 2 裂，其裂片近长圆形，中部两侧各具 6~8 条长约 3~6 毫米的流苏状细裂条。经吉克检测技术（福建）有限公司测定，种植 8 个月后，总黄酮、金线莲苷、粗多糖、蛋白质等主要成分（以干基计）的含量分别为 1.00%、23.5%、9.52% 和 10.6%，分别高于对照尖叶金线莲 44.93%、67.86%、45.57%、9.96%。经福建省农作物品种抗性工程技术研究中心在工厂化套袋生长期调查未发现病害。

产量表现：经两批次工厂化栽培试验，种植 240 天儒兰三号平均百株鲜重 373.05 克，比对照尖叶金线莲高 14.50%。经专业组专家现场测产，种植 250 天儒兰三号平均百株鲜重 345.1 克，比对照尖叶金线莲高 17.59%。

栽培技术要点：采用组培苗套袋工厂化栽培模式，通过组织培养繁殖种苗，待苗高 10 厘米左右移植到套袋中栽培。栽培基质选择泥炭土，基质在使用前应进行消毒处理，避免病菌和害虫的侵害。将木霉菌等菌群加入栽培基质，混匀装入套袋中，再将洗净的金线莲组培苗植入栽培基质中，定植深度以第一条根接触基

质为宜。定植后套袋口用扎带扎紧，以保持袋内环境的相对稳定。套袋放置工厂培养室恒温环境中，温度控制在23~25℃，控制光照强度为3000~4000勒克斯，种植240天以上采收。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：儒兰三号属金线莲品种，产量较高，总黄酮、金线莲苷、粗多糖等主要成分含量均高于对照尖叶金线莲；适宜工厂化栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

17. 认定编号：闽认药 2025003

作物种类：金线莲

品种名称：晚霞

申请者：福建省种植业技术推广总站

育种者：福建省种植业技术推广总站、福建省农业科学院作物研究所

品种来源：从福建省漳州市南靖县船场镇星光村野生金线莲种质资源群体经系统选育而成。

特征特性：该品种组培苗定植栽培生长势较强，植株健壮，茎节分明，叶片平展，形态整齐。林下栽培180天后，株高60毫米以上。根毛黄色或棕黄色；茎肉质，茎粗2.0~4.1毫米，淡棕绿色；叶片卵形，先端急尖，最大叶片长25~46毫米、宽18~37毫米，叶长宽比约1.27；叶面深绿或墨绿色，具金色或橙红色绢丝光泽网脉，网脉连续完整；叶背面红褐色或紫红褐色；叶柄

基部鞘状抱茎；总状花序，花白色，花期 9~12 月；果期 10~12 月，蒴果矩圆形，褐色或灰褐色。经福建省产品质量研究院测定，该品种种植 6 个月后干品粗多糖含量 21.40%，总黄酮含量 0.62%，金线莲苷含量 18.10%，蛋白质含量 9.11%；经广东微谱检测技术有限公司检测，水仙苷含量 0.203%。粗多糖、金线莲苷、水仙苷含量分别比对照尖叶金线莲高 45.6%、74.0%和 38.1%。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查鉴定，该品种根腐病病情指数 5.66，发病程度与对照尖叶金线莲相当。

产量表现：经两年多点品比试验，该品种每平方米平均鲜品产量 672.5 克，比对照尖叶金线莲高 25.1%。经专家现场测产，该品种植株平均茎粗 2.9 毫米、叶长宽比 1.29、百株重 253.4 克，比对照尖叶金线莲高 40.1%。

栽培技术要点：林下栽培以阔叶林、杂木林为佳，郁闭度 0.6 左右；将组培瓶苗转移到炼苗棚或林下种植地带盖炼苗 15 天以上；种植前洗净种苗根部培养基，晾干后移栽；种植密度每平方米 250~300 株；栽植宜浅忌深，将根系埋入土中立稳，及时浇透定根水；夏季适度喷雾，喷施氨基酸等水溶肥 2~3 次；海拔高于 800 米山区需保温越冬；种植后常巡查，及时清除病株并带出园区集中销毁；宜种植 6 个月后采收。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：晚霞属金线莲品种，产量较高，品质较好；适宜福建海拔 400~1000 米林下种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

18. 认定编号：闽认药 2025004

作物种类：太子参

品种名称：闽参 1 号

申请 者：宁德市农业科学研究所、天人精诚（福建）生物科技有限公司

育 种 者：宁德市农业科学研究所、天人精诚（福建）生物科技有限公司

品种来源：柘参 1 号变异优良单株系统选育。

特征特性：该品种全生育周期 136 天左右，比对照柘参 1 号迟 16 天。株高 13~17 厘米；茎直立，茎粗 2.2~3.1 毫米，下部近方形，淡紫色，上部近圆柱形，有明显膨大的节，茎顶部渐绿。叶对生，茎下部叶片长圆状披针形，叶长 5.2~6.3 厘米，叶宽 1.2~1.8 厘米，茎上部叶片菱状卵形，叶长 8.1~11.1 厘米，叶宽 3.7~6.7 厘米；茎顶二对叶成假轮生状，长卵形或卵状披针形；花两型，多败育，闭锁花 40~66 朵，萼片 4，无花瓣，开放花 3~8 朵，萼片 5，花瓣 5，雄蕊 10，柱头 3；蒴果偶见 1~2 个；块根呈纺锤形或胡萝卜形，黄白色，长 4.0~7.0 厘米，直径 0.4~0.7 厘米，芽淡绿色，芽数 1~6 枚；单株结参数 29~45 条，单株块根鲜重 22.0~38.0 克。经广州汇标检测技术中心检测，闽参 1 号浸出物、总皂苷、粗多糖平均含量分别为 63.75%、231.7 毫克/100 克、9.73 克/100 克，比对照柘参 1 号分别高出 4.67 个百

分点、148.6 毫克/100 克、1.60 克/100 克；经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查，闽参 1 号叶斑病病情指数为 0.64，发病程度轻于对照柘参 1 号；根腐病发病率为 4.07%，与对照柘参 1 号相当。

产量表现：经柘荣县 2 年多点区域试验，闽参 1 号平均鲜亩产 620.52 公斤，比对照柘参 1 号增产 36.43%。生产试验经专家现场测产，闽参 1 号平均鲜亩产 650.3 公斤，比对照柘参 1 号增产 40.85%。

栽培技术要点：选择无病地块原地留种。采用轮作种植方式，当年 11 月下旬至翌年 1 月中旬播种，种参用量 30~40 公斤/亩，基肥以有机肥为主，亩用量 500~1000 公斤。注意防治叶斑病、花叶病、白绢病、根腐病等病害。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：闽参 1 号属太子参品种，产量较高，块根较大，浸出物、总皂苷、粗多糖含量高于对照柘参 1 号，适宜柘荣海拔 600~1000 米的地块种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

19. 认定编号：闽认药 2025005

作物种类：凉粉草

品种名称：闽选仙草 2 号

申请者：福建省农业科学院作物研究所

育种者：福建省农业科学院作物研究所、武平盛达农业发展

有限责任公司

品种来源：福建省龙岩市武平县中山镇太平村野生凉粉草种质资源群体系统选育。

特征特性：闽选仙草 2 号年生长期（种植至初花期）约 200 天，比对照闽选仙草 1 号迟 15 天。株型半直立，生长势强，平均株高 139.2 厘米，茎粗 0.4 厘米，茎色绿中带紫，呈四棱形，被白色线状小茸毛，基部分枝数约 26 个。叶片为狭卵圆形至阔卵圆形，边缘具锯齿，侧脉 6~7 对；叶柄被柔毛；叶色深绿色，平均叶长 8.0 厘米、叶宽 3.7 厘米，长宽比约 2.1。轮伞花序组成顶生穗状花序，长 2~15 厘米；苞片呈圆形或菱状卵形，花萼钟状，花冠唇形，花淡紫色；初花期 10 月上旬，果期 10 月下旬至 11 月上旬。经广州汇标检测技术中心分析测定，闽选仙草 2 号干草浸出物含量 41.5%，多糖含量 3.7%，总黄酮含量 7.9%，品质与对照闽选仙草 1 号相当。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查鉴定，叶枯病病情指数为 3.21，发病程度与对照闽选仙草 1 号相当。

产量表现：经多年多点区域试验，闽选仙草 2 号平均亩产干重 645.0 公斤，比对照闽选仙草 1 号增产 30.2%。专家现场测产结果，闽选仙草 2 号平均亩产鲜重 3865.1 公斤，比对照闽选仙草 1 号增产 30.5%。

栽培技术要点：最佳定植期 3 月下旬至 4 月上旬，每亩施 300~500 公斤有机肥、80 公斤高钾复合肥作为基肥，畦宽 80~120 厘米、

畦高30~40厘米，覆盖黑地膜待植。带土起苗后，按株行距(25~35)厘米×(30~40)厘米透过黑地膜开穴种植，种植后浇灌定根水。种植90天后，每亩施用25公斤复合肥。注意防控叶枯、茎褐腐病和根结线虫病等病虫害。采收期7月~10月，最迟须在顶部叶片密集呈十字状且叶缘微红而尚未现蕾完成采收。种植方式建议与水稻轮作。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：闽选仙草2号属凉粉草新品种，生长期较对照闽选仙草1号迟15天，产量高，抗性及品质与对照闽选仙草1号相当；基部茎秆粗壮、须根少，适宜机械化采收。适宜福建海拔800米以下区域种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

20. 认定编号：闽认药2025006

作物种类：七叶一枝花

品种名称：闽华楼1号

申请者：福建省农业科学院作物研究所

育种者：福建省农业科学院作物研究所

品种来源：从福建省南平市光泽县鸾凤乡崇瑞村野生七叶一枝花种质资源群体中优选单株，经自交选育而成的。

特征特性：该品种年生长期（从出苗到枯黄）约237天，6年生株高平均98.4厘米；茎秆粗1.1厘米。叶片倒卵状矩圆形，全缘，深绿色；叶片数5~9枚，多为7枚，平均叶长17.9厘米，

叶宽 7.9 厘米，长宽比约 2.3。每茎一花生于顶端，外轮花被绿色，4~7 枚，多 6 枚；内轮花被丝状，长度约为外轮花被 2/3 或等长。蒴果球形，种子多，假种皮鲜红色。2 月下旬出苗，3 月~5 月花期，5~10 月果期。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所测定，闽华楼 1 号根茎干品重楼皂苷总量 1.313%，比对照细叶 1 号高出 83.6%。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查鉴定，闽华楼 1 号的叶斑病病情指数为 30.30，枯萎病病株率为 4.19%，发病程度轻于对照细叶 1 号。

产量表现：经多年多点区域试验，闽华楼 1 号 6 年生单株平均净鲜重 61.6 克，比对照细叶 1 号增产 138.3%。专家现场测产结果，闽华楼 1 号 6 年生单株平均净鲜重 59.6 克，比对照细叶 1 号增产 130.1%。

栽培技术要点：选择坡度 $\leq 15^\circ$ 、林分透光率 40%~50%、土层深厚的林下种植。种植前 2~3 个月深翻土壤，施足有机肥，起高垄。10 月至 12 月大苗栽植，株行距 25 厘米 \times 30 厘米。每年 6 月前及时除草，冬季施用腐熟有机肥，防止积水；注意防控叶斑病和枯萎病。大苗种植 3 年后，9 月至 12 月地上部枯黄时即可采收。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：闽华楼 1 号属七叶一枝花品种，产量较高，品质优，抗病性较强，适宜福建西北部海拔 200~800 米的林下种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

21. 认定编号：闽认药 2025007

作物种类：巴戟天

品种名称：闽选巴戟 1 号

申请者：漳州市种子站

育种者：漳州市种子站、福建省农业科学院作物研究所、福建省振家洋农业开发有限公司

品种来源：福建省漳州市龙文区郭坑镇沙浦村野生巴戟天天然群体系统选育。

特征特性：闽选巴戟 1 号是茜草科巴戟天属的多年生木质藤本植物，3 月下旬移栽，5 月开花，6~7 月结果。株型直立，生长势强，3 年生株高平均 130.0 厘米；茎粗 0.33 厘米。叶片对生，纸质，薄，倒卵状或倒卵状长圆形，叶色深绿色；平均叶长 10.0 厘米，叶宽 3.7 厘米。伞形花序，花形矮胖。大果型，球形聚合果，单果居多。根肉质肥厚，呈节状或念珠状，表面灰黄色或灰棕色。平均根茎数量 5 条，根长 33.9 厘米，茎粗 1.04 厘米，皮层厚 0.81 厘米，木心径 0.24 厘米。经广东汉潮中药科技有限公司测定，闽选巴戟 1 号根茎干品耐斯糖含量 5.3%，比对照小叶巴戟高 8.16%。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查鉴定，闽选巴戟 1 号轮纹病的病情指数为 6.84，茎基腐病的病株率为 34.29%，发病程度均与对照小叶巴戟相当。

产量表现：经多年多点区域试验，闽选巴戟 1 号 3 年生单株平均净鲜重 187.2 克，比对照小叶巴戟增产 9.8%。专家现场测产

结果，闽选巴戟1号4年生单株平均净鲜重238.3克，比对照小叶巴戟增产41.0%。

栽培技术要点：选择海拔50~500米山地及山垄田，年均温19~23℃，排水良好的微酸性（pH5.0~6.0）红壤土种植。种植前1个月深翻土壤30厘米，施腐熟有机肥。畦宽60~120厘米、高20~30厘米，畦间留30厘米排水沟。一般在3~4月，气温稳定在15℃以上，阴天或晴天下午种植，扦插苗亩种植2000~2500株。每年6月前除草2~3次。5月下旬施平衡型硫酸钾复合肥，11~12月施用腐熟有机肥。扦插苗种植2年后，10~12月地上部枯黄时采收。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：闽选巴戟1号属巴戟天品种，产量较高，品质优，适宜福建漳州海拔50~500米山地及山垄田种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

22. 认定编号：闽认药2025008

作物种类：三叶青

品种名称：闽青1号

申请者：福建中医药大学、宁化县益珍农业科技有限公司、
福建卫生职业技术学院

育种者：福建中医药大学、宁化县益珍农业科技有限公司、
福建卫生职业技术学院

品种来源：福建省南平市顺昌县埔上镇九龙山三叶青野生种质资源群体经系统选育而成。

特征特性：该品种长势较强，成苗移栽 2 年，藤茎长约 3.11 米，绿色，圆形或椭圆形，纵棱纹不明显，表面被有少量柔毛；卷须与叶间断对生且不分枝；叶片为长椭圆披针状，中间小叶细长，远大于两侧小叶，叶片平均长宽比为 2.32，叶端渐尖，叶基楔形，叶片边缘 4~8 个锯齿，锯齿较钝；块根长圆柱状纺锤形、葫芦形，卵圆形或椭圆形，单枚数枚相连呈串珠状，或不规则形，每枚长 1~6 厘米，平均直径 1.74 厘米，表面黄棕色或棕褐色，有大量明显的须根以及残留细根，皱缩明显，单株块根鲜重平均 0.17 千克。经厦门鉴科检测技术有限公司检测，该品种块根干品醇浸出物、总多糖和总黄酮含量分别为 9.55%、3.36%和 0.53%，比对照宁化野生种分别提高了 13.8%、74.1%和 368.7%；经福建省农科院植物保护研究所田间调查鉴定，闽青 1 号叶斑病病情指数 12.26，根腐病发病率为 5.33%，发病程度均轻于对照宁化野生种。

产量表现：该品种大田种植 2 年平均亩产块根鲜重 468.4 千克，比对照宁化野生种高 71.4%。经专家组现场测产，控根容器和大田种植 2 年后，平均亩产块根鲜重分别为 328.8 千克和 357.6 千克，分别比对照宁化野生种高 119.8%和 368.1%。

栽培技术要点：该品种种植时宜选择沙壤土，采用透光率 45%~70%的遮阳网遮荫，控根容器方式栽培每亩种植 8000 株，大田每亩种植 4000 株；适宜栽种期为春季，每年 2~5 月进行扦插

育苗，3~6月移栽，起高畦；注意防控叶斑病、茎腐病；种植2~4年后，晚秋或初冬采收。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：闽青1号属三叶青品种，产量高，品质优，适宜福建福州、三明海拔800米以下地区春季种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

23. 认定编号：闽认药 2025009

作物种类：姜黄

品种名称：闽姜瓚1号

申请者：福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所

育种者：福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所

品种来源：西藏自治区林芝市墨脱县墨脱镇岗日嘎布山收集的姜黄野生种质资源系统选育。

特征特性：该品种从出苗到枯黄采收期约257天，1年生株高平均132.6厘米，茎秆粗壮。叶片长圆形或椭圆形，长61.4厘米，宽17.8厘米，两面无毛，叶柄与叶片近等长。穗状花序长16.6厘米，由顶部的叶鞘内抽出；总花梗长55.9厘米；苞片卵形或长圆形，上部无花的苞片较狭，且顶部常为紫红色。花淡黄色，果未见。根茎粗厚，结节状椭圆形，有节痕，根表皮呈橘黄色。经福建省产品质量检验研究院测定，该品种姜黄干品姜黄素含量48.7 mg/g，比对照川姜黄1号高53.1%；经中谱安信（青岛）

检测科技有限公司测定，该品种挥发油含量为 11.6%，比对照川姜黄 1 号高 31.8%。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病害调查鉴定，该品种根茎腐病发病率为 28.89%，发病程度轻于对照川姜黄 1 号。

产量表现：经两年多点品比试验，闽姜瓏 1 号平均亩产鲜重 1098.0 千克，比对照川姜黄 1 号增产 62.2%。经专家现场测产，该品种平均亩产鲜重 857.0 千克，比对照川姜黄 1 号增产 26.0%。

栽培技术要点：种植前于冬季或早春深翻土壤，施足有机肥，整平起高垄，垄高 25 厘米左右，并开好排水沟。每年清明前种植，双行植畦宽 60~80 厘米，单行植畦宽 40~50 厘米。每亩种植 2500~3000 穴，每穴放置 2~3 块已发芽种姜，芽朝上，覆土后覆盖地膜。生长期施肥 2~3 次，结合中耕除草，注意防止肥害与田间积水；重点防治姜瘟病、根腐病及螟虫等病虫害。种植当年 12 月下旬至翌年 1 月中旬，待地上部枯黄后选择晴天采收。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：闽姜瓏 1 号属姜黄品种，产量较高，品质优，适宜福建春季种植。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

四、食用菌

24. 认定编号：闽认菌 2025001

作物种类：银耳

品种名称：HT108

申请者: 福建农林大学

育种者: 福建农林大学

品种来源: 古田银耳Tr21太空辐射选育而成。

特征特性: 该品种栽培周期42~46天,子实体呈黄色,朵型圆整较为紧实,形态呈菊花型,耳片厚实、边缘内卷,结实有弹性。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测,该品种鲜品蛋白质含量1.52克/100克,粗纤维含量1.20%,总黄酮含量0.08%,总多酚含量0.14%,粗多糖含量1.66克/100克,其中总黄酮、总多酚、粗多糖含量分别较对照古田银耳Tr21提高60.0%、55.6%、13.7%。经福建省农作物品种抗性工程技术研究中心鉴定,该品种链孢霉和青霉病病情指数分别为2.41和1.74,发病程度稍轻于对照Tr21。

产量表现: 经4个批次栽培试验,栽培周期为42~46天,该品种鲜耳平均产量368.4克/袋,比对照Tr21增产17.6%。经专家现场测产(栽培周期44天),该品种鲜耳平均产量552.0克/袋,比对照Tr21增产11.2%。

栽培技术要点: 采用袋栽模式,培养基含水量一般不超过60%。以棉籽壳为主的培养基含水量应以50%~55%为宜。以木屑为主的培养基含水量一般掌握在48%~52%。发菌和子实体分化阶段,最适温度24℃,二氧化碳浓度低于0.3%,相对湿度分别控制在55%~65%和80%~95%。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见: HT108 属银耳品

种，产量高，总黄酮、总多酚、粗多糖含量高，适宜工厂化袋式栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

25. 认定编号：闽认菌 2025002

作物种类：巨大口蘑

品种名称：明菌 1 号

申请 者：三明市农业科学研究院

育 种 者：三明市农业科学研究院

品种来源：三明沙县柱源村越王山采集的野生巨大口蘑分离驯化而成。

特征特性：该品种从接种到采收 145 天。在 PDA 培养基上菌丝最适宜生长温度为 28℃，子实体多为丛生，菌盖为灰白色至淡黄色，多为半球型，平均直径 13.8 厘米，平均厚度 2.8 厘米，成熟后边缘向内微卷，表面光滑，菌褶整齐，平均菌柄直径 3.5 厘米、长度 23.6 厘米，质地较紧实。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每百克干样含多糖 13.2 克、粗蛋白 36.0 克、粗脂肪 6.1 克、氨基酸含量 24.74 克。经福建省农业科学院植物保护研究所鉴定，该品种青霉病发病面积为 1.27%，发病程度轻于对照品种荆西口蘑。

产量表现：经福州、三明、南平、宁德和龙岩等地两年品比试验，该品种每平方米平均产量 49.4 千克，比对照荆西口蘑增产

9.4%。经专家现场测产（超期3天采收），该品种第一潮每平方米平均产量30.1千克，比对照荆西口蘑增产56.7%。

栽培技术要点：大棚夏季畦式栽培，每平方米66袋，培养料0.5千克/袋（干重），菌丝培养阶段室温控制24~26℃，空气相对湿度70%~80%，菌丝满袋后在26℃条件下后熟培养75天；子实体生长适宜温度26~34℃，空气相对湿度≥90%。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：明菌1号属巨大口蘑品种，产量较高，氨基酸含量高，子实体质地较紧实，适宜福建夏季大棚栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

26. 认定编号：闽认菌2025003

作物种类：姬松茸

品种名称：福农姬51

申请者：福建农林大学

育种者：福建农林大学

品种来源：福建农林大学金山校区野外采集的姬松茸驯化而成。

特征特性：该品种春季栽培周期168~187天，比对照J1短5~8天。子实体伞状，原基量较多，多为单生，大小均匀，平均单粒重22.9克；菌盖钟罩形，棕色、有鳞片，平均直径28.3毫米、厚度7.6毫米、高度30.9毫米；菌柄圆柱形、白色，平均长度106.8毫米、直径17.3毫米。经江苏佳信检测技术有限公司检

测，该品种每 100 克干品蛋白质含量 29.3 克，脂肪含量 1.7 克，碳水化合物含量 54.7 克。经福建省农业科学院植物保护研究所田间病虫害调查，该品种绿霉菌发病率 3.33%、菇蚊危害率 3.33%，危害程度均轻于对照 J1。

产量表现：经宁德、南平两年三点品比试验，该品种每平方米平均产量 10.8 千克，比对照 J1 增产 11.5 %。现场考察专家组查阅 2025 年 7 月 12 日专家现场测产报告，该品种第一潮每平方米产量 3.1 千克，比对照 J1 增产 9.5 %。

栽培技术要点：采用二次发酵料大棚床架式春季栽培。播种后菇房温度 25 ~ 28℃，相对湿度 70% ~ 85 %。前期以保湿为主，少通风。菌丝定植后，逐步加大通风量。菌丝长满后覆土 3 ~ 5 厘米，保持覆土含水量 20% ~ 25 %。出菇期间，菇房温度 22 ~ 25℃，相对湿度 85% ~ 90%，注意通风。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：福农姬 51 属姬松茸品种，栽培周期较短，产量较高，适宜福建宁德、南平春季栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

27. 认定编号：闽认菌 2025004

作物种类：真姬菇

品种名称：农万真 5 号

申请者：福建农林大学

育种者：福建农林大学、福建万辰生物科技集团股份有限

公司

品种来源：X01 (X01-1) /X10 (X10-17)，X01 和 X10 由福建万辰生物科技集团股份有限公司国外引进的。

特征特性：该品种工厂化瓶栽从接种到采收 110 天左右。子实体成熟时，菌盖直径平均 18.3 毫米，菌盖厚度平均 9.7 毫米，菌柄直径平均 11.2 毫米，菌柄长度平均 9.0 厘米。菌盖内卷、半球形，菌盖褐色且均匀、整体饱满度好、表面花纹明显；菌柄直挺、硬实、侧芽少，整体均匀性好、商品性状优。经福建省分析测试中心检测，该品种干品粗蛋白 21.70%，粗纤维 9.14%，氨基酸总和 13.2 克/100 克。经福建省农作物品种抗性工程技术研究中心鉴定，该品种细菌病害感染率 3.33%，发病程度与对照农万真 3 号相当。

产量表现：经四个生产周期的工厂化栽培品比试验，农万真 5 号平均产量 338.4 克/瓶（干料 243 克），比对照农万真 3 号增产 8.18%。经专家组现场测产，农万真 5 号平均产量 343.1 克/瓶，比对照农万真 3 号增产 10.78%。

栽培技术要点：采用短柄蟹味菇的栽培管理方法。栽培瓶规格为 1100 毫升，口径 78 毫米，装干料 243 克，菌丝培养周期 90 天。出菇期间管理如下：菌丝恢复第 1~6 天，温度 15~16℃，相对湿度 95%~100%，CO₂ 浓度 0.25%~0.30%，第 1~2 天避光培养，第 3~6 天光照强度 100~200 勒克斯（蓝光，开灯 7 分钟，关灯 180 分钟，循环）；出芽阶段：第 7~10 天，温度 15~16℃，相对湿度

90%~95%，CO₂浓度 0.40%~0.50%，第 7~8 天避光培养，第 9~10 天光照强度 100~200 勒克斯(蓝光，开灯 1 分钟，关灯 420 分钟，循环)；水珠阶段：第 11~14 天，温度 15~16℃，相对湿度 98%~100%，CO₂浓度 0.25%~0.40%，光照强度 100~200 勒克斯(蓝光，开灯 10 分钟，关灯 180 分钟，循环)；生长阶段：第 15~18 天，温度 15~16℃，相对湿度 98%~100%，CO₂浓度 0.35%~0.40%，光照强度 100~200 勒克斯(蓝光，开灯 60 分钟，关灯 30 分钟，循环)；成熟阶段：第 19 天至 21 天(采收)，温度 15~16℃，相对湿度 85%~95%，CO₂浓度 0.35%~0.40%，光照强度 100~200 勒克斯(蓝光)，常开。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：农万真 5 号属真姬菇品种，产量较高，商品性状好，适宜福建省工厂化周年瓶栽生产短柄蟹味菇。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

28. 认定编号：闽认菌 2025005

作物种类：绣球菌

品种名称：闽绣 3 号

申请者：福建省农业科学院食用菌研究所

育种者：福建省农业科学院食用菌研究所

品种来源：闽绣 1 号(66 号单孢)/SP009(17 号单孢)，闽绣 1 号(闽认菌 2013005)是福建省农业科学院食用菌研究所选

育的绣球菌品种，SP009 是 2021 年从吉林省长白山收集到的野生绣球菌菌株。

特征特性：该品种采用耐高温聚乙烯菌袋、不缩口工艺，栽培周期 85 天，比对照闽绣 1 号缩短 7 天。菌丝体白色，气生菌丝长势较旺盛，有锁状联合；子实体颜色白色至乳白色，外观似绣球花，瓣片边缘弯曲、相互交错呈不规则波浪状，质地较脆，底部有柄。子实体平均长径 13.3 厘米、短径 10.1 厘米、高度 18.3 厘米。经福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克子实体（干品）含蛋白质 13.6 克、氨基酸 10.78 克、总糖 3.8 克。经福建省农业科学院植物保护研究所现场调查，该品种青霉病发病率 0.16%，发病程度与对照闽绣 1 号相当。

产量表现：经福州、三明等地多批次工厂化的常规栽培管理品比试验，该品种平均鲜菇产量 176 克/袋，与对照闽绣 1 号相当，采收率 86%，比对照闽绣 1 号高 15%。测产现场采用耐高温聚乙烯菌袋、不缩口工艺的栽培管理技术，经专家测产，该品种平均鲜菇产量 251 克/袋，比对照闽绣 1 号高 16.2%，采收率 90.2%，比对照闽绣 1 号高 6.7%。

栽培技术要点：以松木屑为主原料，采用袋式栽培。菌袋接种后 24~25℃恒温避光培养，菌丝培养期间注意通风换气，一般 50~55 天即可长满菌袋。原基诱导期间，温度 19~21℃，相对湿度 80%~85%，每天给予 10~12 小时 800~1000 勒克斯散射光。当原基块表面出现凸起组织、并分化出小叶片时，进入子实体生

长管理。子实体生长的适宜温度 17~19℃，相对湿度 90%~95%，每天给予 10~12 小时 800~1000 勒克斯散射光，经过 20~25 天，当子实体瓣片即将充分展开时，即可采收。采收前 12~15 小时，停止加湿。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：闽绣 3 号属绣球菌品种，栽培周期较短，采收率较高，产量较高，适宜福建工厂化栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

29. 认定编号：闽认菌 2025006

作物种类：大球盖菇

品种名称：球 8 号

申请者：福建省农业科学院食用菌研究所

育种者：福建省农业科学院食用菌研究所

品种来源：D1 (D1-S3) /D1 (D1-S8)，D1 是福建省大球盖菇季节性主栽品种。

特征特性：该品种工厂化栽培从播种后 35~40 天开始第一潮采收，采收三潮，栽培周期 70~80 天。子实体多为单生，朵型圆整，菇体较大且结实，平均单粒重 29.1 克；菌盖酒红色，有白色绒毛状鳞片，平均直径 38.8 毫米、厚度 10.9 毫米、高度 21.4 毫米；菌柄平均长度 52.4 毫米、直径 28.0 毫米。经福建省农科院农业质量标准与检测技术研究所检测，该品种每 100 克子实体干

品含蛋白质 31.1 克、氨基酸 25.17 克、脂肪 1.6 克、粗纤维 7.7%。经福建省农作物品种抗性工程技术研究中心现场调查鉴定，该品种青霉病发病面积 4.05‰，发病程度与对照 D1 相当。

产量表现：经多批次生产周期的工厂化栽培品比试验，该品种每平米平均产量 9.3 千克、优质菇率达 73.1%，比对照 D1 高 11.9%、19.4%。专家组对该品种第二潮采收期第三天进行现场测产，平均产量 0.85 千克/平方米，比对照 D1 增产 15.8%。

栽培技术要点：适宜工厂化栽培，培养料推荐配方：木屑 40%、玉米芯 20%、菌渣 20%、牛粪 10%、麸皮 10%，另加 1.0%~1.5%轻质碳酸钙，采用一次发酵处理，要求每平方米投料量 75~90 千克（湿重），含水量 63%~72%，pH 值 7 左右；经隧道二次发酵或库房内二次发酵栽培效果更佳。栽培模式采用层架无覆土栽培。选取菌龄适宜的栽培种进行块状播种，播种后覆盖塑料薄膜或无纺布保持料面湿度。菌丝走菌阶段料温 20~26℃，相对湿度 80%~90%，CO₂ 浓度 0.15%~0.30%。播种 10~15 天后，撤出薄膜或无纺布，播种 25~30 天，菌丝连面吃透料后，菌丝颜色变黄可进行催蕾出菇，催蕾应注意降低刺激强度，缓慢降温，一天降 1℃左右为宜，降低菇蕾密度，提高优质菇率。喷洒出菇水，每平米约 2~3 千克，分批次喷水。播种 33~35 天现蕾出菇，出菇阶段料温 14~18℃，空间温度 12~16℃，相对湿度 90%~95%，CO₂ 浓度 0.15% 以下。菌盖直径达 3.0~5.5 厘米时采收为宜。

省非主要农作物品种认定委员会认定意见：球 8 号属大球盖

菇品种，产量较高，优质菇比例高，商品性状好，适宜福建工厂化栽培。经审核，符合福建省非主要农作物品种认定规定，通过认定。

