

贵州省农业农村厅公告

第27号

根据《贵州省农作物种子条例》有关规定，2021年12月16日，经第一届贵州省非主要农作物品种认定专家委员会第二次主任委员会议认定通过果树新品种9个，现予以公告。

附件：1.贵州省2021年认定通过的第一批果树新品种目录
2.贵州省2021年认定通过的第一批果树新品种简介



附件 1

贵州省 2021 年认定通过的第一批果树 品种目录

作物	序号	品种名称	认定编号	认定时间	申请者
果树	1	黔龙 1 号	黔认果 2021001	2021 年 12 月	贵州省果树科学研究所
	2	黔红	黔认果 2021002	2021 年 12 月	贵州省果树科学研究所
	3	黔蜜龙	黔认果 2021003	2021 年 12 月	贵州省果树科学研究所
	4	福红	黔认果 2021004	2021 年 12 月	贵州省果树科学研究所
	5	蜜李 1 号	黔认果 2021005	2021 年 12 月	安顺市农业科学院
	6	沙子空心李 1 号	黔认果 2021006	2021 年 12 月	贵州省果树科学研究所
	7	黔雄 1 号	黔认果 2021007	2021 年 12 月	贵州省果树科学研究所、修文县农业农村局、修文县龙关口猕猴桃生态园
	8	翠玉	黔认果 2021008	2021 年 12 月	贵州省果树科学研究所
	9	金魁	黔认果 2021009	2021 年 12 月	贵州省果树科学研究所

附件 2

贵州省 2021 年认定通过的第一批果树 品种简介

认定编号：黔认果 2021001

作物名称：火龙果

品种名称：黔龙 1 号

申请者：贵州省果树科学研究所

育种者：贵州省果树科学研究所

品种来源：海南省“台农 1 号”芽变单株

特征特性：多年生攀援性多肉植物，自花授粉品种。枝条三棱柱状，叶退化为刺座；杯状花，柱头淡黄色、末端分叉、长度平行或略高于雄蕊；果圆球形，果皮红色，其鳞片中部红色，尖端红褐色；果肉深红色，种子黑色，可溶性固形物含量 14.7%，总糖含量 7.53 克/100 克，可滴定酸含量 0.19 克/100 克；果形指数 1.03，平均单果重 722 克，五月中旬始花，从现蕾到开花 16~18 天；六月下旬始果，从开花到果实成熟 33~35 天；每年结果 8~10 批次，末果期十二月下旬至次年一月上旬，单柱式种植第三年平均亩产可达 2200 千克。高抗炭疽病和黑斑病，抗溃疡病、茎腐病和茎斑病。

栽培技术要点：1. 栽培方式：采用单柱式种植或排架式种植。
2. 肥水管理：以有机肥为主，速效肥为辅，冬春亩施有机肥 2000~

4000 千克，每批果实采收后补充适量硫酸钾复合肥。3. 花果管理：现蕾 10 天后疏除过密、畸形花蕾，坐果后及时疏除小果、病虫果和畸形果，每枝结果枝同批次留果 1 个，待果皮和果肉充分着色后采收。4. 整形修剪：定植当年每株保留位置靠上且向上生长的健壮枝 1 枝，长至支架顶端时打顶，促其分枝，单柱式每株留 8~12 结果枝，排架式每株留 4~6 结果枝。5. 病虫害防治：注意防治茎腐病、炭疽病、溃疡病、蜗牛、果蝇等病虫害。

适宜种植区域及季节：适宜在镇宁县、贞丰县、罗甸县、关岭县、望谟县、册亨县海拔 600 米以下区域种植。全年均可定植，以春夏为佳。

风险提示：该品种为大果型品种，植株对水、肥需求较高，管护过程中应加强肥水供应，合理控制每株每批次挂果数量。

认定编号：黔认果 2021002

作物名称：火龙果

品种名称：黔红

申请者：贵州省果树科学研究所

育种者：贵州省果树科学研究所

品种来源：广西壮族自治区收集火龙果芽变单株

特征特性：多年生攀援性多肉植物，自花授粉品种。枝条三棱柱状，叶退化为刺座；杯状花，柱头淡黄色、末端不分叉、长度平行或略高于雄蕊；果椭圆形，果皮红色，其鳞片基部红色、尖端黄绿色，果肉紫红色，种子黑色，可溶性固形物含量 16.2%，

总糖含量 7.91 克/100 克，可滴定酸含量 0.31 克/100 克；果形指数 1.27，平均单果重 403 克。五月中旬始花，从现蕾到开花 17~19 天；六月下旬始果，从开花到果实成熟 30~33 天；每年结果 8~10 批次，末果期十二月下旬至次年一月上旬，单柱式种植第三年平均亩产可达 2000 千克。高抗炭疽病和黑斑病，抗茎腐病、茎斑病，中抗溃疡病，耐瘠薄。

栽培技术要点: 1. 栽培方式: 采用单柱式种植或排架式种植。 2. 肥水管理: 以有机肥为主，速效肥为辅，冬春亩施有机肥 2000~4000 千克，每批果实采收后补充适量硫酸钾复合肥。 3. 花果管理: 现蕾 10 天后疏除过密、畸形花蕾，坐果后及时疏除小果、病虫果和畸形果，每枝结果枝同批次留果 1~2 个，待果皮和果肉充分着色后采收。 4. 整形修剪: 定植当年每株保留位置靠上且向上生长的健壮枝 1 枝，长至支架顶端时打顶，促其分枝，单柱式每株留 8~12 结果枝，排架式每株留 4~6 结果枝。 5. 病虫害防治: 注意防治茎腐病、溃疡病、蜗牛、果蝇等病虫害。

适宜种植区域及季节: 适宜在镇宁县、贞丰县、罗甸县、关岭县、望谟县、册亨县海拔 600 米以下区域种植。全年均可定植，以春夏为佳。

风险提示: 冬季极端低温天气，需加强防寒管理。

认定编号: 黔认果 2021003

作物名称: 火龙果

品种名称: 黔蜜龙

申请者: 贵州省果树科学研究所

育种者: 贵州省果树科学研究所

品种来源: 云南省收集火龙果芽变单株

特征特性: 多年生攀援性多肉植物, 自花授粉品种。枝条三棱柱状, 叶退化为刺座; 杯状花, 柱头淡黄色、末端不分叉、长度平行或略低于雄蕊; 果椭圆形, 果皮亮红色, 其鳞片基部红色, 尖端绿色, 不反卷; 果肉紫红色, 种子黑色, 可溶性固形物含量 15.1%, 总糖含量 7.72 克/100 克, 可滴定酸含量 0.25 克/100 克; 果形指数 1.18, 平均单果重 410 克, 五月中旬始花, 从现蕾到开花 16~18 天; 六月下旬始果, 从开花到果实成熟 29~34 天; 每年结果 9~10 批次, 末果期十二月下旬至次年一月上旬, 单柱式种植第三年平均亩产可达 2000 千克。高抗炭疽病和黑斑病, 中抗溃疡病, 抗茎腐病、茎斑病。

栽培技术要点: 1. 栽培方式: 采用单柱式种植或排架式种植。2. 肥水管理: 以有机肥为主, 速效肥为辅, 冬春亩施有机肥 2000~4000 千克, 每批果实采收后补充适量硫酸钾复合肥。3. 花果管理: 现蕾 10 天后疏除过密、畸形花蕾, 坐果后及时疏除小果、病虫果和畸形果, 每枝结果枝同批次留果 1~2 个, 待果皮和果肉充分着色后采收。4. 整形修剪: 定植当年每株保留位置靠上且向上生长的健壮枝 1 个枝, 长至支架顶端时打顶, 促其分枝, 单柱式每株留 8~12 结果枝, 排架式每株留 4~6 结果枝。5. 病虫害防治: 注意防治茎腐病、溃疡病、蜗牛、果蝇等病虫害。

适宜种植区域及季节: 适宜在镇宁县、贞丰县、罗甸县、关

岭县、望谟县、册亨县海拔 600 米以下区域种植。全年均可定植，以春夏为佳。

风险提示：该品种有落花现象，生产上需加强肥水管理。

认定编号：黔认果 2021004

作物名称：李

品种名称：福红

申请者：贵州省果树科学研究所

育种者：福建省农业科学院果树研究所

品种来源：‘三月李’进行 $60\text{Co}-\gamma$ 射线辐照诱变选育

特征特性：多年生木本植物，幼龄树树姿下垂，成枝力强，进入结果期后树冠开张，树势强，自花授粉品种。主干和多年生枝暗灰色，一年生枝条红褐色，新梢枝条棕红色；叶片互生，长卵形，在新梢上呈螺旋状排列，叶色浓绿、有光泽，叶缘锯齿状，叶中脉两侧对称；花色白，花瓣花萼多为 5 片，花期早且较长，一月上中旬现蕾、下旬始花，二月中旬盛花、下旬终花；七月上中旬果实成熟。该品种以中长果枝为主要结果枝，定植后三年结果，四年生树进入丰产期，平均亩产达 2000 千克；平均单果重 30~60 克，果型近圆、果粉厚、果皮紫红色，果实大小均匀、表面光洁，果肉紫红色、肉质硬脆，可溶性固形物含量 12%，果汁丰富；粘核，核为椭圆形，可食率 97%，抗褐腐病、炭疽病、疮痂病、穿孔病和红点病。

栽培技术要点：1. 栽培方式：露地种植。2. 栽植密度：自然

开心形树形株行距 3 米 × 4 ~ 5 米。3. 肥水管理：定植前深翻土壤，施有机肥；定植后及时浇足定根水，覆膜保墒；秋冬季施入基肥，以有机肥为主，施肥量以千克果千克肥为标准，果实发育前期以氮磷肥为主，后期以磷钾肥为主，以提高果实品质。4. 花果管理：生理落果后及时疏果，花簇状结果枝或短果枝留果 1 个，中长果枝每间隔 6 ~ 8 厘米留果 1 个。5. 整形修剪：定干高度 70 ~ 80 厘米。夏剪疏剪徒长枝、下垂枝；冬剪时，骨干枝 30 ~ 40 厘米处短截，留上芽，修剪时幼龄树以疏剪、轻短截为主，成年树以短截为主。6. 病虫害防治：注意防治煤烟病、炭疽病、流胶病、蚜虫、桔小食蝇等病虫害。

适宜种植区域及季节：适宜在石阡县、镇宁县、乌当区种植。种植季节为秋季落叶后至次年春季萌芽前为宜。

风险提示：该品种开花极早，在高海拔地区易受低温影响，导致产量降低，要注意做好低温防护。

认定编号：黔认果 2021005

作物名称：李

品种名称：蜜李 1 号

申请者：安顺市农业科学院

育种者：安顺市农业科学院

品种来源：安顺市地方李实生优株选育

特征特性：多年生木本植物，树势中庸，直立性较差，树姿较开张，树形为圆头型，适应性强、丰产稳产性好。果扁圆形，

果面黄绿色、外被蜡粉，果顶一侧微突、一侧微凹，平均单果重 37.5 克，果形指数 0.89，可食率 98.3%。可溶性固形物含量 13%~16.5%、维生素 C 含量 7.1 毫克/100 克、总酸含量 0.72%、果肉硬度 7.7 千克/平方厘米，离核酥脆。在普定县白岩镇二月上中旬现蕾、三月上旬始花、中旬盛花、下旬终花，七月中下旬果实成熟，平均亩产 1200 千克，十月下旬开始落叶。抗细菌性穿孔病、流胶病、褐腐病和蚜虫。

栽培技术要点：1. 栽培方式：露地起垄栽培。2. 栽植密度：株行距 3 米 × 4 米。3. 肥水管理：定植前深翻土壤，株施腐熟有机肥 15~20 千克及磷肥 0.5~1 千克；定植后浇足定根水，覆膜保墒，提高成活率；成活后适时浇水，促进生长，雨季注意排水，防止涝害发生；幼树生长前期以氮肥为主，生长后期以磷、钾肥为主；进入结果期后，按照“斤果斤肥”原则秋施基肥。4. 花果管理：冬剪时疏去部分花芽，待果实如黄豆粒大小时进行疏果，花簇状果枝、短果枝留果 1 个，中长果枝按照间距 4~5 厘米留果 1 个。5. 整形修剪：采用主干形和自由纺锤形整形。6. 病虫害防治：做好红点病和食心虫的防控。

适宜种植区域及季节：适宜在安顺市海拔 1000 米以上区域种植。十一月至次年一月种植为宜。

风险提示：该品种坐果率高，要加强肥水管理，做好疏花疏果。完全成熟时果实硬度会降低，宜在九成熟时采收。

认定编号：黔认果 2021006

作物名称：李

品种名称：沙子空心李 1 号

申请 者：贵州省果树科学研究所

育 种 者：贵州省果树科学研究所、沿河自治县农业农村局

品种来源：沿河自治县地方品种空心李优株选育

特征特性：多年生木本植物，幼树直立，结果后树势中庸，树姿半开张。主干灰褐色，表皮较粗糙；枝条浅褐色，皮孔不明显；叶长椭圆形、较薄、绿色，先端渐尖，基部窄楔形，有绿色腺体，边缘锯齿浅钝、较密，十一月中下旬落叶；花白色，花粉量较大，二月中下旬现蕾、下旬始花，三月中旬盛花、下旬谢花；以短果枝和花束状果枝结果为主，果实发育期约 130 天，七月上中旬成熟；果实圆形、果肉绿白色、果皮淡黄绿色，果面光滑，果粉灰白色，果点不明显；果梗 1.5 厘米左右，梗洼较广、中深，缝合线浅平；核小，离核；平均单果重 33.4 克，可食率 97.8%，平均亩产 1500 千克。抗旱性较好、较耐瘠薄。

栽培技术要点：1. 栽培方式：露地栽培。2. 栽植密度：株行距为 4 米 × 4 ~ 5 米。3. 肥水管理：定植前深翻土壤，增施有机肥；定植后树盘浇透水 1 次；秋冬季施入基肥，以有机肥为主，施肥量以“千克果千克肥”为标准；果实发育前期以氮磷肥为主，后期以磷钾肥为主；干旱适时浇水，果实膨大期及时供水，出现积水时排水。4. 花果管理：花后 40 天定果，应尽早疏花疏果，花簇状结果枝或短果枝留果 1 个，中长果枝每间隔 4 ~ 5 厘米留果 1 个。5. 整形修剪：加强夏季修剪管理，保持树体通风透光。

修剪以疏剪和短截相结合，以培养花束状枝和短果枝为主。6. 病虫害防治：注意防治煤烟病、炭疽病、流胶病、蚜虫、桔小食蝇、银叶病等病虫害。

适宜种植区域及季节：适宜在沿河自治县沙子街道、团结街道和中界镇种植。秋季落叶后至次年春季萌芽前种植为宜。

风险提示：海拔较高地区种植要注意做好低温防护。

认定编号：黔认果 2021007

作物名称：猕猴桃

品种名称：黔雄 1 号

申请者：贵州省果树科学研究所、修文县农业农村局、修文县龙关口猕猴桃生态园

育种者：贵州省果树科学研究所、修文县农业农村局、修文县龙关口猕猴桃生态园

品种来源：修文县野生猕猴桃的优良雄株

特征特性：多年生藤本落叶植物，树势强。一年生枝褐色，髓片状，皮孔短梭形，灰白色；叶片近心形或阔卵圆形，叶缘波浪状，叶片基部心形；雄性白色花，多歧聚伞花序，花序花朵 3~10 个，花萼片 6~9 片、花瓣 7~9 片，卵圆形或近圆形，顶端弱皱，花瓣内侧主色单色，花冠直径中心花为 5.5~6.0 厘米，边花为 3.5~5.0 厘米，花柱白色，雄蕊花药橙黄色，呈剑形，175~269 枚。在贵阳地区三月上旬萌芽，四月下旬盛花，花期时长 15~20 天，与“贵长”猕猴桃雌花的花期相遇，亲和力强，

坐果率达 95%以上。高抗花腐病，中抗溃疡病、褐疡病和日灼病。

栽培技术要点：1. 栽植密度及雄株栽配比例：定植行距 3.5~5.0 米，株距 2.0~3.0 米；在雌株自然授粉园，雌雄比例 8~10:1 为宜，雌性可选“贵长”美味猕猴桃晚花品种。2. 架式和整形修剪：以棚架和“T”型架为宜，单干上架，在谢花后将花枝短截至 50~60 厘米，冬季修剪枝条末端的细弱梢。3. 肥水管理：一年施肥 3 次，萌芽肥和花后肥以氮磷钾为主，落叶前施秋基肥，萌芽期和开花前期不受旱，春季干旱及时浇水，高温干旱时覆盖树盘；雨季及时排涝。4. 病虫害防控：采用农业、物理、生物、化学等综合防治措施，以预防为主，冬季彻底清园为宜。

适宜种植区域及季节：适宜在修文县、水城区、大方县、江口县和松桃县海拔 2000 米以下区域种植。十一月中下旬至次年春季萌芽前均可种植。

风险提示：注意防控溃疡病，花期前注意防控花腐病。

认定编号：黔认果 2021008

作物名称：猕猴桃

品种名称：翠玉

申请者：贵州省果树科学研究所

育种者：湖南省园艺研究所

品种来源：湖南省野生中华猕猴桃雌性优株

特征特性：多年生藤本落叶植物，树势中强。一年生枝浅褐色，表皮被无毛，皮孔黄色短梭形、髓片状；叶片近心形，叶正

面中绿色、无茸毛，叶背面浅绿色、白色茸毛，叶长 7~11 厘米、叶宽 8~13 厘米，叶缘全缘状；雌性白色花，二歧聚伞花序，花萼片 6~7 片、花瓣 6~7 片，雄蕊花药橙黄色呈肾形；果扁卵形，横径 4.88~5.28 厘米、纵径 5.61~6.42 厘米，果皮无毛绿褐色，外层果肉中绿色，果心为绿白色，果肉质地细腻，单果重平均 85~95 克；可溶性固形物含量 16.8%~18.3%、总酸含量 0.91%~1.07%、维生素 C 含量 93~213 毫克/100 克。在贵阳地区三月中下旬萌芽，五月上中旬盛花，九月下旬至十月上旬果实成熟，平均亩产 1500~2500 千克。中抗溃疡病、花腐病、褐斑病和日灼病，耐高温、干旱。

栽培技术要点：1. 栽植密度及雄株栽配比例：株行距为 3~4 米×4 米，雌雄比例 6~8:1 为宜。2. 肥水管理：一年施肥 3 次，萌芽肥以氮肥为主，成年树株施高氮中磷肥 0.2~0.4 千克，幼苗减少用量；谢花后施壮果肥，以中氮低磷高钾为主，每株 0.4~0.8 千克；采果后重施基肥。3. 花果管理：花蕾分离后进行疏蕾，保留主花蕾、正常大花蕾；花后 10~20 天疏果，短果枝留果 1~2 个、中果枝留果 3~4 个、长果枝留果 4~5 个。4. 架式和整形修剪：以水平棚架和“T”型架为宜，单主干双主蔓整形；注意冬季修枝，春季抹芽，夏季摘心。5. 病虫害防治：花后注意防控软腐病和桔小实蝇，采果后至萌芽前注意防控溃疡病。

适宜种植区域及季节：适宜在修文县、水城区、道真县、玉屏县和凯里市海拔 1800 米以下地区种植。十月中下旬至次年春天萌芽前均可种植。

风险提示： 注意防控软腐病和桔小实蝇。

认定编号： 黔认果 2021009

作物名称： 猕猴桃

品种名称： 金魁

申请者： 贵州省果树科学研究所

育种者： 湖北省农业科学果树茶叶研究所

品种来源： 湖北省野生猕猴桃优良单株的实生子代

特征特性： 多年生藤本落叶植物，树势强。一年生枝深褐色，髓片状，皮孔短梭形；叶片近心形，叶正面无茸毛深绿色，叶背面黄绿色，茸毛黄色，叶长 12~17 厘米、叶宽 8~12 厘米、叶缘全缘状；雌性单花、花萼片 5~6 片、花瓣 6 片，雌蕊平均花柱 42~50 枚，雄蕊花药黄色呈剑形；果圆柱形，横径 4.2~5.8 厘米、纵径 6.1~7.3 厘米，果皮有茸毛棕色，外层果肉绿色、果心黄白色、果肉质地细腻，果汁多，单果重平均 92.23 克。可溶性固形物含量 16.8%~19.4%、总酸含量 1.08%~1.23%、维生素 C 含量 200~312 毫克/100 克。在贵阳地区三月下旬萌芽、五月中下旬盛花、十月中旬果实成熟，平均亩产 2000~3000 千克。高抗溃疡病和花腐病，中抗软腐病、褐斑病和日灼病，耐高温、干旱。

栽培技术要点： 1. 栽植密度及雄株栽配比例：株行距为 3~4 米×4 米，雌雄比例 6~8:1 为宜。2. 架式和整形修剪：以棚架和“T”型架为宜，单干上架；冬季注意修枝，夏季注意除萌、

抹芽和摘心。3. 肥水管理：一年施肥 3 次，萌芽肥以氮肥为主，结合钾肥施用；谢花后施壮果肥，采果后重施基肥。4. 花果管理：花蕾分离后进行疏蕾，疏果在盛花后 10~20 天，疏果时短果枝留果 1~2 个、中果枝留果 3~4 个、长果枝留果 4~5 个。5. 病虫害防控：以预防为主，采用农业、物理、生物、化学等综合防治措施，冬季及时清园为宜。

适宜种植区域及季节：适宜在修文县、水城区、大方县、江口县和松桃县海拔 2000 米以下区域种植。十一月中下旬至次年春季萌芽前均可种植。

风险提示：花期遇雨、自然授粉会增加畸形果率，人工辅助授粉可降低畸形果率。

