

福建省林业局文件

闽林文〔2018〕188号

福建省林业局关于 审（认）定通过林木品种的通告

根据《中华人民共和国种子法》和《主要林木品种审定办法》的规定，现将福建省林木品种审定委员会于2018年11月9日审定通过的25个品种、认定通过的1个品种予以通告。

一、审定通过品种

1. 锥栗无性系1个；
2. 闽楠家系6个；
3. 杉木2代种子园1片，333亩；
4. 李品种1个；

5. 杉木无性系 2 个;
6. 福建柏家系 12 个;
7. 猕猴桃品种 1 个;
8. 毛花猕猴桃品种 1 个。

二、认定通过品种

木荷 1 代无性系种子园 1 片, 50 亩。

审(认)定通过的品种自通告发布之日起, 在林业生产中可以作为林木良种使用, 并在本通告规定的适宜种植范围内推广。通过认定的林木良种, 认定期满后不得作为良种继续使用, 应重新进行林木品种审定。

附件: 2018 年度审(认)定林木良种名录



(此件主动公开)

附件

2018 年度审（认）定林木良种名录

审定通过品种

白岩 1 号

树种：锥栗 学名： *Castanea henryi* ‘Baiyan 1 hao’

类别：无性系 通过类别：审定

申请人：政和县白岩农业科技示范场

选育人：陈家誉、朱祥锦、邢建宏、张见明、高楠、梁一池、
郑红梅

编号：闽 S-SC-CH-001-2018

品种特性：

果实 10 月下旬至 11 月上旬成熟，果苞出籽率 65%–75%，平均单果重 14.27g，平均每千克坚果 70 粒。果实涩皮易剥离，质软糯性，含总糖 43.3%，碳水化合物 43.6%，淀粉 35.2%，粗蛋白 5.04%，粗脂肪 1.04%，活性成分含量高，总黄酮含量 2115.24ug.g⁻¹，总酚含量 627.05ug.g⁻¹。丰产性能好，4 年生单株产量达 3.1kg，5 年后进入盛产，7 年后保持稳产、高产，11 年生单株产量 6.78kg。

主要用途：食用。

栽培技术要点：

挖穴规格 80 cm × 80 cm × 60 cm。栽植密度株行距 4m × 5m，每亩 33 株。砧木选取一年生基茎 1 cm 以上野生锥栗实生苗。

12月中旬至2月下旬栽植，3月下旬至4月中旬嫁接。使用花期相近的锥栗农家品种2-3个为授粉树，该无性系与授粉树的比例6:1。耐肥性强，对锌、硼等微量元素需求量大。每年施肥3次，第1次在秋季采果完后，第2次在春季，第3次是在端午前后。

适宜种植范围：

适宜在政和、建瓯、松溪等周边地区，海拔400-1000米的山地种植。

闽楠 YP602

树种：闽楠 学名：*Phoebe bournei* ‘YP602’

类别：家系 通过类别：审定

申请人：陈世品、陈孝丑、范辉华、吴炜、刘宝、陈存及、
江瑞荣

选育人：陈世品、陈孝丑、范辉华、吴炜、刘宝、陈存及、
江瑞荣

编号：闽 S-SF-PB-002-2018

品种特性：

生长速度快，适应性强，10年生平均胸径可达11.7cm，平均树高可达9.0m，平均单株材积达0.0494m³，平均遗传增益达37.13%。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

采用容器苗造林。造林地选择Ⅰ、Ⅱ级立地、短日照的中下坡，整地施足基肥，造林后第2-3年每年除（劈）草抚

育 2 次, 结合抚育施肥一次, 严格控制经营密度, 20 年后密度不宜大于 900 株/hm^2 , 30 年后不宜大于 600 株/hm^2 。在杉木、马尾松林冠下套种可取得良好效果, 可采取强度择伐, 保留 $200\text{--}300 \text{ 株/hm}^2$, 每公顷套种闽楠密度 $1500\text{--}1800 \text{ 株}$ 。
适宜种植范围:

适宜于全省闽楠分布区推广种植, 最适于闽西北地区。

闽楠 NP609

树种: 闽楠 学名: *Phoebe bournei* 'NP609'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 陈世品、吴炜、陈孝丑、黄秀美、刘宝、陈存及、
江瑞荣

选育人: 陈世品、吴炜、陈孝丑、黄秀美、刘宝、陈存及、
江瑞荣

编号: 闽 S-SF-PB-003-2018

品种特性:

生长速度快, 适应性强, 10 年生平均胸径可达 11.5 cm , 平均树高可达 8.3 m , 平均单株材积达 0.0416 m^3 , 平均遗传增益达 20.66% 。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽楠 YP602。

适宜种植范围:

适宜于全省闽楠分布区推广种植, 最适于闽西北地区。

闽楠 NP615

树种：闽楠 学名： *Phoebe bournei* ‘NP615’

类别：家系 通过类别：审定

申请人：刘宝、范辉华、吴晓生、吴炜、陈世品、陈存及、
程习梅

选育人：刘宝、范辉华、吴晓生、吴炜、陈世品、陈存及、
程习梅

编号：闽 S-SF-PB-004-2018

品种特性：

生长速度快，适应性强，10年生平均胸径可达12.3cm，
平均树高可达8.6m，平均单株材积达0.0468m³，平均遗传增
益达28.14%。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

同闽楠 YP602。

适宜种植范围：

适宜于全省闽楠分布区推广种植，最适于闽西北地区。

闽楠 NP608

树种：闽楠 学名： *Phoebe bournei* ‘NP608’

类别：家系 通过类别：审定

申请人：刘宝、黄秀美、吴炜、严强、范辉华、陈存及、
林成立

选育人：刘宝、黄秀美、吴炜、严强、范辉华、陈存及、
林成立

编号：闽 S-SF-PB-005-2018

品种特性：

生长速度快，适应性强，10 年生平均胸径可达 11.7cm，平均树高可达 9.1m，平均单株材积达 0.0499m³，平均遗传增益达 35.22%。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

同闽楠 YP602。

适宜种植范围：

适宜于全省闽楠分布区推广种植，最适于闽西北地区。

闽楠 MX606

树种：闽楠 学名： *Phoebe bournei* 'MX606'

类别：家系 通过类别：审定

申请人：范辉华、刘宝、黄宇、汤行昊、吴炜、陈存及

选育人：范辉华、刘宝、黄宇、汤行昊、吴炜、陈存及

编号：闽 S-SF-PB-006-2018

品种特性：

生长速度快，适应性强，10 年生平均胸径可达 11.7cm，平均树高可达 9.0m，平均单株材积达 0.0479m³，平均遗传增益达 33.2%。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

同闽楠 YP602。

适宜种植范围：

适宜于全省闽楠分布区推广种植，最适于闽西北地区。

闽楠 YX602

树种：闽楠 学名： *Phoebe bournei* 'YX602'

类别：家系 通过类别：审定

申请人：范辉华、汤行昊、黄宇、刘宝、黄秀美、陈存及

选育人：范辉华、汤行昊、黄宇、刘宝、黄秀美、陈存及

编号：闽 S-SF-PB-007-2018

品种特性：

生长速度快，适应性强，10年生平均胸径可达11.8cm，平均树高可达8.7m，平均单株材积达0.0482m³，试验点平均遗传增益达30.85%。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

同闽楠 YP602。

适宜种植范围：

适宜于全省闽楠分布区推广种植，最适于闽西北地区。

光泽饶坪杉木 2代种子园种子

树种：杉木 学名： *Cunninghamia lanceolata*

'Guangze raopin shanmu 2 dai zhongziyuan zhongzi'

类别：种子园种子 通过类别：审定

申请人：福建省光泽县饶坪国有林场

选育人：张克奇、方胜利、官雁华、方福忠

编号：闽 S-CSO(2)-CL-008-2018

建园地点及面积：

饶坪国有林场严婆桥工区 35 林班 12 大班 2 小班，面积

203 亩；39 林班 15 大班 1 小班，面积 130 亩；合计面积 333 亩。

品种特性：

速生性好，适应性强，生长量高。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

块状整地，挖明穴回表土，穴规 $50 \times 40 \times 30\text{cm}$ ，施基肥，造林 3 年内每年追肥 1 次；视培育目标、立地类型确定合理密度，初植密度 167–220 株/亩；幼林抚育 3 年，采用扩穴或全锄的抚育方式，林分郁闭后适时间伐。

适宜种植范围：

福建省杉木适宜栽植区。

皇冠李

树种：李 学名：*Prunus salicina* Lindl var.*cordata*
‘Huangguan’

类别：品种 通过类别：审定

申请人：陈发兴

选育人：陈发兴、林永安、罗水鑫、宁火根、曾志芳、

黄一华、林天照、巫伟峰、于馨淼、吴玉林、刘星辉

编号：闽 S-SV-PS-009-2018

品种特性：

自花能实，花量大，丰产性好，3 年生单株产量为 7.5–15 kg，5 年生树平均株产量为 30 kg，每 667 m² 产量可达 1700 kg。果实生育期 70–75 天成熟期早，不易裂果。果实可滴定酸（以

柠檬酸计) 1.10%-1.76%, 可溶性固形物含量 10.4%-13.50%, 总糖(以葡萄糖计) 7.4%-9.58%, 还原糖(以葡萄糖计) 6.3%-7.5%, 含糖量明显高于普通品种, 维生素 C 2.4-5.8 mg/100g。

主要用途: 鲜食。

栽培技术要点:

选择毛桃砧木, 冬春嫁接苗, 杆粗 0.6 cm, 高 70 cm, 株距 4×4 或 4×5 m, 亩栽 42-33 株。穴深 0.8 m×宽 1.2 m×长 1.2 m。每株基肥 50-75 kg, 石灰 1.5 kg, 宜梅花形栽植。采果后以农家肥辅以钾肥为主, 每株施厩肥 50 kg, 钾肥 250g (或草木灰 15 kg)。生长期追肥以氮肥为主, 辅以磷钾肥。花后每株施尿素 50 g, 钾肥 50 g。6 月中旬每株施三元复合肥 1 kg, 硼锌肥 250 g, 硝酸钙 250 g (或钙镁磷 1.5-2.5 kg) 或人畜粪肥 50 kg, 配合根外追肥。花前、花后、幼果、壮果, 结合防治病虫害喷施 0.3%硝酸钙+0.2%硼砂+0.2%磷酸二氢钾。

适宜种植范围:

适宜在福建省李种植区(闽西北、闽东地区, 闽中、闽南要在海拔 350 m 以上), 排灌方便, 土壤微酸性的地区推广种植。

闽杉 1 号

树种: 杉木 学名: *Cunninghamia lanceolata* 'Minshan 1 hao'

类别: 无性系

通过类别: 审定

申请人: 郑仁华、肖晖、苏顺德、林华忠、方禄明、张子文、

黄昌春、李林源、吴炜

选育人：郑仁华、肖晖、苏顺德、林华忠、方禄明、张子文、

黄昌春、李林源、吴炜

编号：闽 S-SC-CL-010-2018

品种特性：

速生。5-6 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 1.18m、1.56cm 和 0.00524m³。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

12 月至翌年 3 月选择 I、II 类立地造林。初植密度 3300 株/hm²。造林当年锄草培土 2 次，追复合肥（50g/株）2 次。第 2 和第 3 年，每年劈草 1 次，追复合肥（100g/株）1 次。第 4 年劈草 2 次，不施肥。第 10-12 年第一次抚育间伐，强度 20%-30%。第 16-18 年第二次抚育间伐，强度 30%。

适宜种植范围：

福建省杉木适宜栽植区。

闽杉 2 号

树种：杉木

学名：*Cunninghamia lanceolata*

‘Minshan 2 hao’

类别：无性系

通过类别：审定

申请人：郑仁华、肖晖、苏顺德、林华忠、方禄明、张子文、

黄昌春、李林源、吴炜

选育人：郑仁华、肖晖、苏顺德、林华忠、方禄明、张子文、

黄昌春、李林源、吴炜

编号：闽 S-SC-CL-011-2018

品种特性：

速生。5-6 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 1.17m、1.70cm 和 0.00571m^3 。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

同闽杉 1 号。

适宜种植范围：

福建省杉木适宜栽植区。

闽柏 1 号

树种：福建柏 学名：*Fokienia hodginsii* ‘Minbai 1 hao’

类别：家系 通过类别：审定

申请人：郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人：郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号：闽 S-SF-FH-012-2018

品种特性：

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.67m、1.02cm 和 0.00639m^3 。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

12 月至翌年 2 月造林为宜，林地应选择土层深厚，质地

疏松、富含腐殖质，酸性反应，湿润而又排水良好的 I、II 类地。地形以山洼、山坡中下部半阳坡为宜。初植密度 3100 株/hm²。造林当年锄草 2 次，施复合肥（50g/株）2 次；第 2 至第 3 年，每年锄草 2 次，施复合肥（100g/株）1 次；第 4 年劈草 2 次，不施肥；第 10-14 年抚育间伐，强度 15%-20%。
适宜种植范围：

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 2 号

树种：福建柏 学名：*Fokienia hodginsii* ‘Minbai 2 hao’

类别：家系 通过类别：审定

申请人：郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人：郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号：闽 S-SF-FH-013-2018

品种特性：

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.67m、1.09cm 和 0.00704m³。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

同闽柏 1 号。

适宜种植范围：

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 3 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 3 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-014-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.67m、1.03cm 和 0.00648m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 4 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 4 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-015-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.68m、1.08cm 和 0.00697m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 5 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 5 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-016-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.68m、1.00cm 和 0.00624m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 6 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 6 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 郑仁华、苏顺德、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-017-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.67m、1.01cm 和 0.00607m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 7 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 7 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-018-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.69m、1.08cm 和 0.00714m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 8 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 8 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-019-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.67m、1.07cm 和 0.00684m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 9 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 9 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-020-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.69m、1.03cm 和 0.00668m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 10 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 10 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-0121-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.67m、1.03cm 和 0.00639m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

闽柏 11 号

树种: 福建柏 学名: *Fokienia hodginsii* 'Minbai 11 hao'

类别: 家系 通过类别: 审定

申请人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人: 苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号: 闽 S-SF-FH-022-2018

品种特性:

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.66m、1.00cm 和 0.00604m³。

主要用途: 可作为用材林。

栽培技术要点:

同闽柏 1 号。

适宜种植范围:

福建省福建柏适宜栽植区。

福建柏家系闽柏 12 号

树种：福建柏 学名：*Fokienia hodginsii* ‘Minbai 12 hao’

类别：家系 通过类别：审定

申请人：苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

选育人：苏顺德、郑仁华、吴清金、黄秀美、魏永平、林祖荣、
凌云天、陈元品、黄德龙

编号：闽 S-SF-FH-023-2018

品种特性：

速生。13-16 年生树高、胸径和单株立木材积年均生长量分别为 0.68m、1.02cm 和 0.00636m³。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

同闽柏 1 号。

适宜种植范围：

福建省福建柏适宜栽植区。

东红

树种：猕猴桃 学名：*Actinidia chinensis* var. *deliciosa*
‘Donghong’

类别：品种 通过类别：审定

申请人：冯新、游云飞、赖瑞联、陈义挺、高敏霞、程春振、
张永艳、陈文光、吴如健

选育人：冯新、游云飞、赖瑞联、陈义挺、高敏霞、程春振、
张永艳、陈文光、吴如健

编号：闽 S-SV-AC-024-2018

品种特性：

叶色浓绿，叶正面平展，深绿色无毛，叶背绿色，被毛灰绿色，叶脉绿色，叶柄向阳面有微红色。结果性能好，果枝率 87.4%，果实长圆柱形，果顶平或微凸，果肩平，果面绿褐色或黄绿色，稀生短茸毛，易脱落。果皮厚，果面光滑，果点细密，浅黄色。平均单果重 68-78 g，果肉黄色红心，软熟过程中红色不褪，平均可溶性固形物 18.3%，总糖 12.3%，总酸 1.21%，维生素 C 含量 140-165mg/100 g 鲜果肉，果皮厚，果实耐贮。8 月下旬到 9 月上旬成熟，采后室温下 20 天左右开始软熟；货架期可达 15-26 天。

主要用途：鲜食。

栽培技术要点：

采用宽行窄株，株行距为 2-3m×3-4m。架式采用‘T’形棚架或大棚架，主干高 1.8m 左右，整形以单主干双主蔓鱼骨树形，幼树夏季整形，冬季轻剪，成年树冬季修剪为主，夏季为辅，保留直径 1cm 以上的健壮当年生结果枝、发育枝作下一年结果母枝。花期及时疏除侧花，或疏除侧花果。重施基肥，以有机肥为主，配合磷钾肥，每株施 30-50 kg 农家肥和 2 kg 过磷酸钙。雨季及时疏通园区排水系统，旱季及时灌水。授粉品种为‘中华雄 1 号’或‘3612 雄’，雌雄比 6-8:1。

适宜种植范围：

适宜在福建省猕猴桃种植区，排灌方便、土壤微酸性或中性的地区推广种植。

华特

树种：毛花猕猴桃

学名： *Actinidia eriantha* Benth.

Cultivar 'Huate'

类别：品种

通过类别：审定

申请人：陈义挺、赖瑞联、冯新、高敏霞、张永艳、程春振、
陈文光、游云飞、吴如健

选育人：陈义挺、赖瑞联、冯新、高敏霞、张永艳、程春振、
陈文光、游云飞、吴如健

编号：闽 S-SV-AC-025-2018

品种特性：

成熟叶椭圆形，叶正面绿色无绒毛，叶背淡绿色，叶脉明显。一年生枝灰白色，表面密集灰白色绒毛，老枝和结果母枝褐色，皮孔不明显，淡黄褐色。果实长圆柱形，果皮绿褐色，密集灰白色长绒毛，果肉绿色。结果能力强，徒长枝和老枝均可结果。果实较大，单果质量 82~94 g，含可溶性固形物 15.0~16.0 %、总酸 1.20~1.30 %，维生素 C 含量高达 630~660 mg/100 g。早果性好，定植后第二年开花株率达 50 %以上，第三年开花株率 100 %、亩产可达 800 kg，第四年亩产可达 1500 kg 左右，第五年其产量可维持在 1800 kg 左右。10 月下旬到 11 月上旬成熟，耐贮，常温下可贮藏 1 个月。

主要用途：鲜食。

栽培技术要点：

适度稀植，种植密度 3×4 m，以大棚架栽培为宜。充分配置授粉树，雌雄株比例 6-8:1，授粉品种可选‘毛雄 1 号’。

重施基肥，基肥的施肥量占全年的 60 %以上。注意及时更新复壮，冬季宜采用短截加疏删的修剪方法。以嫁接或硬枝扦插繁殖为主，可选择‘布鲁诺’猕猴桃作砧木；硬枝扦插繁殖需把握生根粉应用、扦插床保温和迷雾喷水等关键技术。要保证萌芽前和开花后至幼果生长前期不受旱；高温时及时灌水抗旱和树盘覆盖；雨季要注意及时排渍。

适宜种植范围：

适宜在福建省毛花猕猴桃种植区，排灌方便、土壤微酸性或中性的地区推广种植。

认定通过品种

建瓯南雅木荷 1 代无性系种子园种子

树种：木荷 学名： *Schima superba* ‘Jianou nanyamuhe 1 dai wuxingxi zhongziyuan zhongzi’

类别：种子园种子 通过类别：认定 5 年（2018 年 12 月 29 日-2023 年 12 月 28 日）

申请人：建瓯市林业技术推广中心、福建省林业科学研究院

选育人：黄少华、范辉华、马丽珍、陈柳英、汤行昊、黄宇、陈碧华

编号：闽 R-CSO(1)-SS-026-2018

建园地点及面积：

位于建瓯市南雅镇新建村，63 林班 6 大班 1 小班，面积 50 亩。

品种特性：

速生性好，适应性强，5年生优树子代测定林平均树高4.5m，平均胸径3.9cm。

主要用途：可作为用材林。

栽培技术要点：

块状整地，挖明穴回表土，穴规50cm×40cm×40cm，施基肥；视培育目标、立地条件等确定合理密度，初植密度在75-167株/亩，幼林抚育3年，采用扩穴或全锄的抚育方式，林分郁闭后适时疏伐。

适宜种植范围：

适宜于全省木荷分布区推广种植。

注：通过认定的林木良种，认定期满后不得作为良种继续使用，应重新进行林木品种审定。

抄送：国家林业和草原局。

福建省林业局办公室

2018年12月29日印发
