

黄皮种质资源数据采集表

1 基本信息			
全国统一编号 (1)		种质库编号 (2)	
采集号 (3)		引种号 (4)	
种质名称 (5)		种质外文名称 (6)	
科名 (7)		属名 (8)	
学名 (9)		原产国 (10)	
原产省 (11)		原产地 (12)	
原产地海拔 (13)	m	原产地经度 (14)	
原产地纬度 (15)		采集地 (16)	
采集单位名称 (17)		采集时间 (18)	
采集材料类型 (19)	1: 种子 2: 果实 3: 花 4: 叶 5: 芽 6: 枝条 7: 花粉 8: 组培材料 9: 苗木 10: 其他		
保存单位名称 (20)		保存单位编号 (21)	
保存种质类型 (22)	1: 植株 2: 种子 3: 组培材料 4: 花粉 5: 标本 6: DNA 7: 其他		
系谱 (23)		选育单位 (24)	
育成年份 (25)		选育方法 (26)	
种质资源类型 (27)	1: 野生资源 2: 半野生资源 3: 地方资源 4: 引进资源 5: 人工创造资源 6: 遗传材料 7: 其他		
主要特性 (28)	1: 高产 2: 优质 3: 抗病 4: 抗虫 5: 抗逆 6: 其他		
主要用途 (29)	1: 鲜食 2: 加工 3: 药用 4: 其他		
图像 (30)		观测地点 (31)	
鉴定评价的地方 (32)			

2 植物学性状			
树形 (33)	1: 圆头形 2: 椭圆形 3: 伞形 4: 不规则形		
树姿 (34)	1: 直立 2: 半开张 3: 开张 4: 下垂		
树势 (35)	1: 弱 2: 中 3: 强	主干高度 (36)	m
干周 (37)	m	树干表面颜色 (38)	1: 淡灰褐 2: 灰褐 3: 深灰褐 4: 灰黑
树干表面质地 (39)	1: 光滑 2: 粗糙	当年生秋梢颜色 (40)	1: 淡灰褐 2: 灰褐 3: 深灰褐 4: 灰黑
当年生秋梢皮孔密度 (41)	0: 无 1: 疏 2: 中 3: 密		
当年生秋梢皮孔形状 (42)	1: 扁圆形 2: 椭圆形 3: 长条形	当年生秋梢直径 (43)	mm
当年生秋梢长 (44)	cm	当年生秋梢复叶数 (45)	张
当年生秋梢节间长 (46)	cm	一年新梢次数 (47)	次
复叶主轴长 (48)	cm	复叶柄长 (49)	cm
复叶柄直径 (50)	mm	复叶柄颜色 (51)	1: 浅灰绿 2: 灰绿

			3: 深灰绿 4: 绿 5: 深绿
复叶柄形状 (52)	1: 半圆形 2: 圆形 3: 扁圆形	小叶间距 (53)	cm
小叶数 (54)	片		
小叶着生方式 (55)	1: 平面对生 2: 平面互生 3: 下垂对生 4: 下垂互生		
小叶形状 (56)	1: 披针形 2: 长椭圆形 3: 卵形 4: 阔卵形 5: 阔椭圆形		
叶片质地 (57)	1: 透明 2: 膜质 3: 纸质 4: 革质 5: 糙质		
小叶柄颜色 (58)	1: 黄绿 2: 绿 3: 浅灰绿 4: 灰绿 5: 深灰绿		
叶基形状 (59)	1: 心形 2: 阔楔形 3: 楔形 4: 偏斜形		
叶卷叠式 (60)	1: 外翻 2: 平展 3: 浅内卷 4: 深内卷		
叶缘 (61)	1: 全缘 2: 波浪状 3: 锯齿状 4: 齿状		
叶尖形状 (62)	1: 钝尖 2: 渐尖 3: 突尖 4: 急尖 5: 尾尖 6: 微凹		
叶片厚度 (63)	1: 薄 2: 中 3: 厚	小叶柄长度 (64)	mm
小叶长 (65)	cm	小叶宽 (66)	cm
叶形指数 (67)		叶面光泽 (68)	0: 无 1: 有
叶面颜色 (69)	1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿	叶面被毛 (70)	0: 无毛 1: 具毛
叶背颜色 (71)	1: 灰绿 2: 深灰绿 3: 绿 4: 深绿	叶背被毛 (72)	0: 无毛 1: 具毛
主脉颜色 (73)	1: 灰绿 2: 深灰绿 3: 绿 4: 深绿	主脉直径 (74)	mm
叶面侧脉明显度 (75)	1: 明显 2: 不明 显	叶背叶脉状态 (76)	1: 凹 2: 平 3: 凸
侧脉对称性 (77)	1: 对称 2: 不对 称	嫩枝颜色 (78)	1: 嫩黄 2: 黄绿 3: 绿
嫩叶颜色 (79)	1: 黄白 2: 浅绿 3: 黄绿	小花密度 (80)	1: 稀疏 2: 中 3: 密集
初花期 (81)		盛花期 (82)	
末花期 (83)		开花历期 (84)	d
总花量 (85)	朵/穗		
花序形状 (86)	1: 短圆锥形 2: 中圆锥形 3: 长圆锥形 4: 疏散形		
花序主轴颜色 (87)	1: 浅灰绿 2: 灰绿 3: 深灰绿 4: 褐绿		
花序主轴皮孔 (88)	0: 无 1: 有	花序长 (89)	cm
花序宽 (90)	cm	花序长宽比 (91)	
花序主轴直径 (92)	mm	侧花序间距 (93)	cm
花蕾颜色 (94)	1: 青绿 2: 淡青绿 3: 绿白 4: 黄白	花蕾形状 (95)	1: 倒卵形 2: 长倒卵 形 3: 近圆球形
花蕾纵脊棱 (96)	0: 无 1: 有		
花瓣颜色 (97)	1: 白 2: 黄白 3: 黄绿		
花瓣形状 (98)	1: 卵形 2: 倒卵形 3: 唇形 4: 匙形 5: 披针形		
花瓣长 (99)	mm	花瓣宽 (100)	mm
花瓣厚 (101)	1: 薄 2: 中	雄蕊花丝数 (102)	枚

	3: 厚		
雄蕊花丝长 (103)	mm	雄蕊被毛 (104)	0: 无毛 1: 具毛
雄蕊着生状态 (105)	1: 离生 2: 单体 3: 二体 4: 多体		
雄蕊花药形状 (106)	1: 三角形 2: 卵圆形 3: 椭圆形		
雄蕊花药色泽 (107)	1: 乳白 2: 淡黄 3: 黄 4: 橙黄 5: 橙 6: 深橙		
花粉数量 (108)	0: 无 1: 少 2: 多		
花粉形状 (109)	1: 扁球形 2: 圆球形 3: 长柱形 4: 无规则形		
花粉发芽率 (100)	%		
雌蕊子房形状 (111)	1: 扁圆 2: 球形 3: 椭圆		
雌蕊子房长 (112)	mm	雌蕊子房直径 (113)	mm
雌蕊子房被毛 (114)	0: 无毛 1: 具毛	雌蕊花柱长 (116)	mm
雌蕊花柱直径 (116)	mm	雌蕊花柱状态 (117)	1: 直立 2: 弯曲 3: 其他
雌蕊花柱被毛 (118)	0: 无毛 1: 具毛		
雌蕊柱头形状 (119)	1: 扁圆 2: 乳头状 3: 球形 4: 不规则		
雌蕊柱头直径 (120)	mm	雌蕊柱头横径 (121)	mm
雌蕊子房室数 (122)	室	雌蕊子房被毛 (123)	0: 无毛 1: 具毛
花香气 (124)	1: 淡 2: 中 3: 浓	花萼色泽 (125)	1: 青绿 2: 黄绿 3: 淡绿 4: 绿
花萼形状 (126)	1: 桃形 2: 尖三角形 3: 短三角形		
花萼大小 (127)	1: 小 2: 中 3: 大	花萼厚薄 (128)	1: 薄 2: 厚
花萼着生状态 (129)	1: 离萼 2: 合萼	花萼被毛 (130)	0: 无毛 1: 具毛
果实成熟期 (131)			
果形 (132)	1: 长心形 2: 圆球形 3: 椭圆形 4: 圆卵形 5: 梨形		
果皮色泽 (133)	1: 浅黄 2: 黄 3: 浅橙黄 4: 黄褐 5: 古铜色		
果锈 (134)	0: 无 1: 有	果顶形状 (135)	1: 钝圆 2: 尖圆 3: 浑圆 4: 浅凹 5: 深凹 6: 乳头状 7: 不规则
果顶放射纹 (136)	0: 无 1: 不明显 2: 明显		
果基形状 (137)	1: 浑圆 2: 平 3: 微凹 4: 深凹 5: 耸起 6: 斜		
果基放射纹 (138)	0: 无 1: 不明显 2: 明显		
果柄长 (139)	mm	果柄直径 (140)	mm
果皮厚 (141)	mm	果皮油胞 (142)	0: 无 1: 有
果皮风味 (143)	1: 甜 2: 苦 3: 辣 4: 涩 5: 其他	果皮被毛 (144)	0: 无毛 1: 具毛
果皮脉纹 (145)	0: 无 1: 不明显 2: 明显	单果重 (146)	g
果实纵径 (147)	cm	果实大横径 (148)	cm
果实小横径 (149)	cm	果皮重 (150)	g
种子数量 (151)	粒/果	种子粒重 (152)	g/粒
种子饱满程度 (153)	1: 瘪粒 2: 不饱满 3: 中 4: 饱满		
种子形状 (154)	1: 肾脏形 2: 卵形 3: 纺锤形 4: 棒状 5: 球形 6: 半球形		
种子长 (155)	mm	种子宽 (156)	mm

种子厚 (157)	mm		
种子色泽 (158)	1: 白 2: 灰白 3: 乳黄 4: 黄 5: 绿 6: 棕		
种子表面质地 (159)	1: 粗糙 2: 光滑	种帽颜色 (160)	1: 黄褐 2: 灰褐 3: 土黄 4: 其他
种帽脉纹 (161)	0: 无 1: 不明显 2: 明显	子叶颜色 (162)	1: 白 2: 浅黄白 3: 黄 白 4: 黄绿 5: 绿
子叶形状 (163)	1: 肾脏形 2: 卵形 3: 纺锤形 4: 棒状 5: 近圆形 6: 半圆形		
子叶长 (164)	mm	子叶宽 (165)	mm
子叶厚 (166)	mm		
3 果实品质特性			
果肉色泽 (167)	1: 蜡白 2: 蜡黄 3: 黄色 4: 浅橙黄 5: 橙黄		
果肉质地 (168)	1: 细嫩 2: 脆嫩 3: 粗糙		
果肉风味 (169)	1: 甜 2: 甜酸 3: 酸甜 4: 酸		
果肉风味浓淡 (170)	1: 淡 2: 中 3: 浓		
果肉异味 (171)	1: 苦味 2: 麻味 3: 其它		
香气 (172)	0: 无 1: 淡 2: 中 3: 浓		
果汁含量 (173)	1: 少 2: 中 3: 多		
可食率 (174)	%	可溶性固形物 (175)	%
还原糖含量 (176)	%	蔗糖含量 (177)	%
总糖含量 (178)	%	可滴定酸含量 (179)	%
固酸比 (180)	糖酸比 (181)		
维生素 C 含量 (182)	mg/100mg		
加工性能 (183)	0: 不适宜 1: 中度适宜 2: 适宜 3: 很适宜		
4 抗逆性			
耐寒性 (184)	3: 弱 5: 中 7: 强		
耐涝性 (185)	3: 弱 5: 中 7: 强		
耐旱性 (186)	3: 弱 5: 中 7: 强		
5 抗病性			
炭疽病 (187)	1: 高感 3: 感病 5: 中抗 7: 抗 9: 高抗		
叶斑病 (188)	1: 高感 3: 感病 5: 中抗 7: 抗 9: 高抗		
柑桔裙腐病 (189)	1: 高感 3: 感病 5: 中抗 7: 抗 9: 高抗		
6 分子标记			
随机扩增多态性 DNA (RAPL) (190)		扩增片段长度多态性 (AFLP) (191)	
简单序列重复区间扩增多态性 (ISSR) (192)		简单重复序列 (SSR) (193)	
其他分子标记 (194)			
7 细胞学性状			
染色体数目 (195)			
染色体倍数 (196)			

填表人:

审核:

日期: