

猕猴桃种质资源数据采集表

1 基本信息			
全国统一编号(1)		种质圃编号(2)	
引种号(3)		采集号(4)	
种质名称(5)		种质外文名(6)	
科名(7)		属名(8)	
学名(9)		原产国(10)	
原产省(11)		原产地(12)	
海拔(13)	m	经度(14)	
纬度(15)		来源地(16)	
保存单位(17)		保存单位编号(18)	
系谱(19)		选育单位(20)	
育成年份(21)		选育方法(22)	
种质类型(23)	1: 野生资源 2: 地方品种 3: 选育品种 4: 品系 5: 其他		
图像(24)		观测地点(25)	
2 形态特征和生物学特性			
树势(26)	1: 极弱 2: 弱 3: 中 4: 强 5: 极强		
一年生枝横截面形(27)	1: 圆形 2: 近圆形 3: 椭圆形 4: 长椭圆形		
一年生枝节间长度(28)	cm	一年生枝粗度(29)	cm
一年生枝阳面色泽(30)	1: 灰白 2: 绿白 3: 灰褐 4: 黄褐 5: 褐色 6: 红褐 7: 紫褐 8: 紫红	皮孔(31)	0: 不明显 1: 明显
皮孔形状(32)	1: 长梭形 2: 短梭形 3: 椭圆形		
一年生枝皮孔大小(33)	1: 小 2: 中 3: 大		
一年生枝皮孔颜色(34)	1: 灰白 2: 浅黄 3: 褐色		
一年生枝芽座大小(35)	1: 小 2: 中 3: 大		
一年生枝芽盖(36)	0: 无 1: 有	一年生枝芽孔大小(37)	1: 小 2: 中 3: 大
一年生枝髓(38)	0: 不明显 1: 明显	一年生枝髓部形状(39)	1: 片层状 2: 单孔状
新梢被毛(40)	0: 无 1: 有	新梢被毛密度(41)	1: 极稀 2: 稀 3: 中 4: 密 5: 极密
新梢被毛类型(42)	1: 短绒毛 2: 长绒毛 3: 绒毛 4: 硬毛 5: 刚毛 6: 糙毛		
新梢被毛颜色(43)	1: 白色 2: 灰白 3: 灰色 4: 褐色 5: 紫红	叶痕(44)	1: 平 2: 浅 3: 深

叶片形状 (45)	1: 披针形 2: 卵圆形 3: 心脏形 4: 阔卵形 5: 倒卵形 6: 阔倒卵形 7: 近扇形		
叶片大小 (46)	cm ²		
叶片质地 (47)	1: 膜质 2: 纸质 3: 厚纸质 4: 半革质 5: 革质		
叶尖形状 (48)	1: 尾尖 2: 急尖 3: 渐尖 4: 圆形 5: 微凹 6: 微缺		
叶缘 (49)	1: 细锯齿 2: 粗锯齿 3: 波浪状		
叶基形状 (50)	1: 圆形 2: 心脏形 3: 楔形 4: 闭合 5: 重叠		
叶柄长度 (51)	cm	叶柄颜色 (52)	1: 绿色 2: 灰白色 3: 灰色 4: 褐色 5: 紫红
叶柄粗细 (53)	mm	叶片正面颜色 (54)	1: 浅绿 2: 绿色 3: 深绿 4: 浓绿
叶面平展度 (55)	1: 平展 2: 具皱褶 3: 叶缘反卷		
叶片背面颜色 (56)	1: 乳白 2: 浅绿 3: 绿 4: 黄绿 5: 黄褐		
叶背绒毛 (57)	0: 无 1: 稀 2: 中 3: 密 4: 浓密		
花性 (58)	1: 雄花 2: 雌花 3: 两性花		
花序类型 (59)	1: 单花 2: 聚伞花序 3: 多歧聚伞花序		
花冠大小 (60)	cm	花瓣数量 (61)	瓣
花瓣形状 (62)	1: 近圆形 2: 卵圆形 3: 阔卵圆形 4: 椭圆形 5: 长椭圆形		
花冠类型 (63)	1: 单瓣花 2: 重瓣花	花瓣内侧主色 (64)	1: 白 2: 绿白 3: 黄白 4: 黄绿 5: 黄 6: 橙 7: 粉红 8: 红色
花瓣基部离合情况 (65)	1: 分开 2: 接合 3: 重叠	花萼颜色 (66)	1: 乳白 2: 绿色 3: 褐色
花萼数 (67)	片		
花瓣颜色梯度 (68)	0: 无 1: 有		
花柱姿势 (69)	1: 直立 2: 斜生 3: 水平 4: 直立和水平		
花柱数 (70)	条	花柱颜色 (71)	1: 乳白 2: 浅黄 3: 浅绿
雌蕊数 (72)	枚	雄蕊数 (73)	枚
花丝颜色 (74)	1: 白 2: 淡绿 3: 粉红 4: 玫瑰红		
花药形状 (75)	1: 近圆形 2: 卵圆形 3: 肾形 4: 长椭圆形 5: 箭头形		
花药颜色 (76)	1: 黄色 2: 紫色 3: 黑紫 4: 浅黑 5: 黑色		
子房形状 (77)	1: 瓶形 2: 椭圆形 3: 近圆形 4: 短圆柱形 5: 长圆柱形 6: 圆球形 7: 长卵形 8: 长倒卵形		
单果重 (78)	g		
果实形状 (79)	1: 短圆 2: 梯形 3: 短圆柱 4: 长圆柱 5: 圆球形 6: 扁圆形 7: 卵形 8: 圆柱形 9: 倒卵形 10: 椭圆形 11: 短椭圆形 12: 长椭圆形		
果实纵径 (80)	cm	果实横径 (81)	cm
果实侧径 (82)	cm	萼片宿存情况 (83)	0: 无 1: 有
自花结实率 (84)	%	萌芽期 (85)	
结果枝百分率 (86)	%	始果年龄 (87)	a
萌芽率 (88)	%	初花期 (89)	年 月 日
盛花期 (90)	年 月 日	终花期 (91)	年 月 日
果实成熟期 (92)	d	果实生育期 (93)	d
果实脱落难易度 (94)	3: 容易 5: 中等 7: 困难		

果实后熟时间 (95)	1: 快 2: 中 3: 慢 4: 很慢		果实货架期 (96)	3: 短 5: 中 7: 长	
落叶期 (97)	年 月 日		营养生长天数 (98)	d	
3 品质特性					
果皮颜色 (99)	1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿 4: 浅褐 5: 褐色 6: 深褐 7: 浅红 8: 红 9: 紫红			果点 (100)	0: 不明显 1: 明显
果点大小 (101)	1: 小 2: 中 3: 大				
果点状况 (102)	1: 凹 2: 平 3: 凸		果肩形状 (103)	1: 方 2: 圆 3: 斜	
果顶形状 (104)	1: 凹 2: 平 3: 凸				
果喙形状 (105)	1: 浅钝凸 2: 深钝凸 3: 浅尖凸 4: 深尖凸				
果实被毛 (106)	0: 无 1: 有	果实被毛类型 (107)	1: 短绒毛 2: 长绒毛 3: 硬毛 4: 刚毛 5: 糙毛 6: 毡毛		
果实被毛密度 (108)	0: 无 1: 稀 2: 中 3: 较密 4: 极密				
果实被毛色泽 (109)	1: 乳白 2: 浅黄 3: 黄褐 4: 褐色 5: 红褐 6: 灰褐 7: 暗褐				
果肉颜色 (110)	1: 浅绿 2: 绿 3: 翠绿 4: 深绿 5: 黄绿 6: 浅黄 7: 黄 8: 金黄 9: 橙色 10: 浅红 11: 紫红				
果心大小 (111)	1: 小 2: 中 3: 大				
果心颜色 (112)	1: 白色 2: 绿白色 3: 浅黄 4: 橙色 5: 紫红				
果心横截面形状 (113)	1: 圆形 2: 椭圆形 3: 长椭圆形				
种子形状 (114)	1: 长椭圆 2: 椭圆 3: 近圆形 4: 圆形				
千粒重 (115)	g	种子颜色 (116)	1: 紫红 2: 黄色 3: 浅褐 4: 咖啡色 5: 黑色		
可溶性固形物含量 (117)	%	果实 Vc 含量 (118)	10 ⁻² mg /g	果实含酸量 (119)	%
果实风味 (120)	1: 涩 2: 苦 3: 酸 4: 微酸 5: 甜酸 6: 酸甜 7: 甜				
4 抗逆性					
耐热性 (121)	1: 强 3: 中 5: 弱		耐涝性 (122)	1: 强 2: 中 3: 较弱 4: 弱	
耐旱性 (123)	1: 强 2: 中 3: 较弱 4: 弱				
5 抗病虫性					
溃疡病抗性 (124)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感				
根结线虫病抗性 (125)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感				
立枯病抗性 (126)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感				
膏药病抗性 (127)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感				
花腐病抗性 (128)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感				
金龟子类抗性 (129)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感				
蚱壳虫类抗性 (130)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感				
6 其他特征特性					
嫁接亲和力 (131)	1: 不亲和 2: 低 3: 中 4: 高				
扦插成活率 (132)	%	核型 (133)			
指纹图谱与分子标记 (134)					
备注 (135)					

填表人:

审核:

日期:

