

咖啡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)	
圃编号(3)		采集号(4)	
引种号(5)		种质名称(6)	
种质外文名(7)		科名(8)	
属名或亚属名(9)		学名(10)	
种质资源类型(11)	1 野生种 2 半野生种 3 本地品种 4 引进品种 5 选育品种 6 遗传材料 7 其他		
主要特性(12)	1 高产 2 优质 3 抗病 4 抗虫 5 抗逆 6 高效 7 其他		
主要用途(13)	1 食用 2 药用 3 观赏 4 纤维 5 材用 6 砧木用 7 其他		
系谱(14)		选育单位(15)	
育成年份(16)		原产国(17)	
原产省(18)		原产地(19)	
经度(20)		纬度(21)	
海拔(22)		采集地名称(23)	
采集单位(24)		采集时间(25)	
采集材料类型(26)	1 种子 2 果实 3 芽 4 芽条 5 花粉 6 组培材料 7 种茎 8 植株 9 其他		
保存单位名称(27)		单位编号(28)	
保存种质的类型(29)	1 植株 2 种子 3 组织培养物 4 花粉 5 标本 6 DNA 7 其他		
照片(30)			
鉴定评价的机构名称(31)			
鉴定评价地点(32)			
定植/播种期(33)			
2 植物学性状			
树龄(34)	y	树型(35)	1 灌木 2 小乔木 3 乔木
树姿(36)	1 直立 2 开张 3 灌木丛		

树干直径(37)	cm	株高(38)	cm
株高特性(39)	1 很矮 3 矮 5 中等 7 高		
茎的分枝方式(40)	1 单轴 2 合轴		
一级分枝数量(41)	条		
分枝习性(42)	1 一级分枝少 2 一级分枝多、二级分枝少 3 一级分枝多、二级分枝多 4 一级分枝多、二级分枝多和三级分枝多		
一级分枝角度(43)	度		
托叶形状(44)	1 圆形 2 卵形 3 三角形 4 等边三角形 5 不规则四边形 6 其他		
托叶刺(芒)长度(45)	mm		
嫩叶颜色(46)	1 浅绿 2 绿 3 铜绿 4 褐红 5 褐 6 其他		
叶形(47)	1 倒卵形 2 卵形 3 椭圆形 4 披针形 5 其他		
叶尖形状(48)	1 圆形 2 钝尖形 3 锐尖形 4 尖形 5 尾尖形 6 匙形 7 其他		
叶长(49)	cm		
叶宽(50)	cm	叶柄长(51)	cm
叶柄颜色(52)	1 绿 2 褐 3 古铜 4 其他		
幼芽颜色(53)	1 绿 2 深褐 3 其他		
成熟叶片颜色(54)	1 淡绿 2 黄绿 3 绿 4 浓绿 5 其它(注明)		
叶脉类型(55)	1 互生 2 互生与对生混生 3 对生		
芽蜡颜色(56)	1 红 2 黄 3 浅黄 4 橙黄 5 黄褐		
芽蜡厚度(57)	3 薄 7 厚		
虫菌穴的位置(58)	1 腋生 2 其他(说明)	虫菌穴的形状(59)	
虫菌穴的细毛(60)	3 稀少 5 中等 7 浓密	萌发孔形状(61)	
花序位置(62)	1 腋生 2 顶生	多年生枝条及主干上的花序(63)	0 无 1 有
叶腋间花序数(64)	序/腋	每花序花朵数(65)	朵/序
节花朵数(66)	朵/节	花序柄长度(67)	cm
花冠管长度(68)	cm	花瓣数量(69)	片/朵
花粉囊位置(70)	1 外露 2 内藏	雄蕊数量(71)	枚/朵
成熟果实颜色(72)	1 黄 2 橙黄 3 橙 4 橙红 5 红 6 粉红 7 粉 8 粉紫 9 紫 10 紫红 11 黑 12 其他		
果实形状(73)	1 圆形 2 倒卵形 3 卵形 4 椭圆形 5 长椭圆形 6 其他		
果实凹槽(74)	0 无 1 有		
内果皮(种壳)质地(75)	1 皮质 2 革质 3 其他		
果脐(76)	1 不明显 2 明显但不突出 3 圆柱形突出 4 瓶颈状突出		
有无萼痕(77)	0 无 1 有	果长(78)	cm
果宽(79)	cm	果厚(80)	cm
中果皮厚(81)	mm	种子长(82)	mm

种子宽 (83)	mm	种子厚 (84)	mm
种子颜色 (85)	1 黄 2 紫褐 3 青蓝 4 其他		
种子的形状 (86)	1 圆形 2 倒卵形 3 卵形 4 椭圆型 5 长椭圆形 6 其他		
3 农艺性状			
定植/播种期 (87)	年 月 日		
初花期 (88)	年 月 日~ 年 月 日		
盛花期 (89)	年 月 日~ 年 月 日		
末花期 (90)	年 月 日~ 年 月 日		
雨后到开花天数 (91)	d	初果树龄 (92)	月
果实生育期 (93)	d		
果实成熟期 (94)	年 月 日~ 年 月 日		
收获期 (95)	d	座果率 (96)	%
株鲜果重 (97)	kg/株.年	一级分枝结果量 (98)	%
干豆产量 (99)	Kg/hm ²	丰产性 (100)	1 丰产 2 不丰产
空果率 (101)	%		
鲜干比 (102)	%	百粒干豆重 (103)	g
出米率 (104)	%	单豆率 (105)	%
4 品质特性			
咖啡因含量 (106)	%	蔗糖 (107)	%
还原糖 (108)	%	淀粉 (109)	%
粗脂肪 (110)	%	饮用评价 (111)	3 差 5 中 7 好
5 抗逆性			
抗寒性 (112)	3 弱 5 中 7 强		
抗涝性 (113)	3 弱 5 中 7 强		
抗旱性 (114)	3 弱 5 中 7 强		
耐硼性 (115)			
耐锌性 (116)			
耐氯性 (117)			
耐铜性 (118)			
耐钙性 (119)			
耐铁性 (120)			
耐锰性 (121)			

其他(122)	
6 抗病虫性	
线虫病 (123)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 感 9 高感
咖啡叶锈病 (124)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 感 9 高感
咖啡褐斑病 (125)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 感 9 高感
咖啡炭疽病 (126)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 感 9 高感
线疫病 (127)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 感 9 高感
白绢病/纹枯病 (128)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 感 9 高感
幼苗立枯病 (129)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 感 9 高感
细菌性叶斑病 (130)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 感 9 高感
粉蚧 (131)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 低抗 9 不抗
咖啡扇卷蛾 (132)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 低抗 9 不抗
咖啡枝小蠹 (133)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 低抗 9 不抗
咖啡虎天牛 (134)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 低抗 9 不抗
咖啡绿蚧 (135)	1 高抗 3 中抗 5 抗 7 低抗 9 不抗
7 分子标记	
随机扩增多态性 (136)	
扩增片断长度多态性 (137)	
简单序列重复区间扩增多态性 (138)	
简单重复序列 (139)	
其他分子标记 (140)	
8 细胞学特性	
染色体数目 (141)	条
染色体倍数 (142)	1 二倍体 2 三倍体 3 四倍体 4 非整倍体