

树莓种质资源数据采集表

1. 基本情况描述信息				
全国统一编号(1)		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)		经度(14)		
纬度(15)		来源地(16)		
保存单位(17)		保存单位编号(18)		
保存资源类型(19)	1: 植株 2: 种子 3: 花粉 4: 培养物 5: DNA 6: 其他			
种质类型(20)	1: 野生资源 2: 育成品种 3: 地方品种 4: 品系 5: 遗传材料 6: 其他			
系谱(21)		选育单位(22)		
育成年份(23)		图象(24)		观测地点(25)
2. 农艺性状描述信息				
树姿(26)	1: 直立 2: 半开张 3: 开张 4: 下垂 5: 匍匐			
株高(27)	cm	树势(28)	1: 弱 2: 中庸 3: 强	
基生枝色泽(29)	1: 灰色 2: 灰褐色 3: 褐色 4: 紫红色 5: 紫色			
基生枝蜡质(30)	1: 薄 2: 中 3: 厚	基生枝绒毛(31)	0: 无 1: 稀 2: 中 3: 密	
基生枝腺毛(32)	1: 无 2: 有			
基生枝针刺颜色(33)	1: 暗紫红 2: 紫红 3: 淡紫红 4: 淡绿			
基生枝针刺硬度(34)	1: 软 2: 中 3: 硬			
基生枝针刺密度(35)	1: 稀 2: 中 3: 密			
基生枝针刺着生部位(36)	1: 基部 2: 中部 3: 上部	基生枝皮孔大小(37)	1: 小 2: 中 3: 大	
基生枝皮孔分布(38)	1: 散生 2: 条状	基生枝皮孔状态(39)	1: 平 2: 突起	
基生枝长度(40)	cm	基生枝节间长度(41)	cm	
基生枝粗度(42)	mm	基生枝抽生能力(43)	1: 弱 2: 中 3: 强	
结果母枝色泽(44)	1: 灰色 2: 淡棕色 3: 棕色			
结果枝绒毛(45)	0: 无 1: 稀 2: 中 3: 密			
结果枝蜡质(46)	1: 薄 2: 中 3: 厚			
结果枝生长状态(47)	1: 直立 2: 曲折			
芽形状(48)	1: 圆 2: 椭圆 3: 长椭圆 4: 卵 5: 细长			

芽着生姿势 (49)	1: 贴生 2: 斜生 3: 离生		
叶片类型 (50)	1: 复叶 2: 单叶	叶片长度 (51)	cm

叶片宽度 (52)	cm	叶柄长度 (53)	cm
叶片形状 (54)	1: 卵形 3-5 裂单叶 2: 肾形 3-5 浅裂单叶 3: 心状圆形 3-5 深裂单叶 4: 三出复叶 5: 3-5 片羽状复叶 6: 5-7 片羽状复叶		
叶片颜色 (55)	1: 淡绿 2: 绿 3: 浓绿		
叶尖形状 (56)	1: 钝尖 2: 突尖 3: 渐尖 4: 长尾尖		
叶基形状 (57)	1: 楔形 2: 阔楔形 3: 圆形 4: 截形 5: 心脏形		
叶缘状态 (58)	1: 波浪齿 2: 锐锯齿 3: 不规整粗锯齿		
叶背绒毛 (59)	0: 无 1: 稀 2: 中 3: 密	叶姿 (60)	1: 斜向上 2: 水平 3: 向下
叶面状态 (61)	1: 抱合 2: 平展 3: 有皱 4: 反卷		
花序长度 (62)	cm	花序着生状态 (63)	1: 倾斜 2: 平展 3: 下垂
花序中花朵数 (64)	朵	花瓣色泽 (65)	1: 白 2: 黄 3: 粉红 4: 红 5: 紫
自花结实能力 (66)	0: 无 1: 低 2: 中 3: 高	单果重 (67)	g
果实整齐度 (68)	1: 整齐 2: 较整齐 3: 中等 4: 较不整齐 5: 不整齐		
果梗长度 (69)	cm	果梗状况 (70)	1: 直生 2: 弯向下生
果梗针刺 (71)	1: 少 2: 中 3: 多	萼片大小 (72)	1: 小 2: 中 3: 大
萼片绒毛 (73)	0: 无 1: 有	萼片针刺 (74)	1: 少 2: 中 3: 多
萼片着生状态 (75)	1: 平贴 2: 主萼平贴 3: 平离 4: 翻卷		
果实光泽 (76)	1: 弱 2: 中 3: 强	小核果大小 (77)	1: 小 2: 中 3: 大
小核果整齐度 (78)	1: 整齐 2: 中等 3: 不整齐	小核果外被绒毛 (79)	0: 无 1: 短 2: 长
小核果与花托分离难易 (80)	1: 易 2: 中 3: 难		
花托形状 (81)	1: 圆锥形 2: 广圆锥形 3: 长圆锥形 4: 圆形		
种子百粒重 (82)	g	种核硬度 (83)	1: 软 2: 中 3: 硬
坐果率 (84)	%	丰产性 (85)	1: 低 2: 较低 3: 中 4: 较高 5: 高
萌芽期 (86)		萌芽率 (87)	%
基生枝出土期 (88)		花序伸出期 (89)	
始花期 (90)		末花期 (91)	
花期长短 (92)	1: 短 2: 中 3: 长	果实始熟期 (93)	
采收末期 (94)		果实发育期 (95)	d
落叶期 (96)		生育期 (97)	d

3. 品质性状描述信息

果实形状 (98)	1: 截圆锥形 2: 广截圆锥形 3: 圆锥形 4: 不正长圆形 5: 圆柱形 6: 圆头形		
果实颜色 (99)	1: 污白 2: 淡黄 3: 黄 4: 淡红 5: 红 6: 紫红 7: 黑		
果实香气 (100)	1: 无 2: 淡 3: 浓	果实硬度 (101)	帕

果肉颜色 (102)	1: 黄白色 2: 淡黄色 3: 红色 4: 紫红色		
果实风味 (103)	1: 酸甜 2: 甜酸 3: 酸 4: 极酸	果肉粗细 (104)	1: 粗 2: 中 3: 细
果肉质地 (105)	1: 软 2: 韧	果实贮藏期 (106)	天
可溶性固形物 (107)	%	可溶性糖 (108)	%

可滴定酸 (109)	%	维生素 C (110)	10-2 mg / g
花青素含量 (111)	10-2 mg / g	果实出汁率 (112)	%
4. 抗逆性状描述信息			
抗晚霜危害情况 (113)	1: 强 3: 较强 5: 中 7: 较弱 9: 弱		
抗寒性 (越冬性) (114)	1: 强 3: 较强 5: 中 7: 较弱 9: 弱		
抗涝性 (115)	1: 强 3: 较强 5: 中 7: 较弱 9: 弱		
抗旱性 (116)	1: 强 3: 较强 5: 中 7: 较弱 9: 弱		
5. 抗病性状描述信息			
茎腐病抗性 (117)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
褐斑病抗性 (118)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
柳蝙蛾抗性 (119)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感		
6. 其他特征特性描述信息			
染色体数目 (120)	条	指纹图谱与分子标记 (121)	
备注 (122)			

填表人:

审核:

日期: