

辣椒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)		种质库编号 (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: 遗传材料 6: 其他		
图像 (24)		观测地点 (25)	
2 形态特征和生物学特性			
子叶颜色 (26)	1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿 4: 紫		
下胚轴颜色 (27)	1: 绿 2: 绿带紫条纹 3: 紫		
株型 (28)	1: 开展 2: 半直立 3: 直立	株高 (29)	cm
株幅 (30)	cm	分枝类型 (31)	1: 有限分枝 2: 无限分枝
分枝性 (32)	3: 强 5: 中 7: 弱		
主茎色 (33)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 深绿 5: 绿带紫条纹 6: 紫		
茎茸毛 (34)	0: 无 1: 稀 2: 中 3: 密		
叶形 (35)	1: 卵圆 2: 长卵圆 3: 披针形		
叶色 (36)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 深绿 5: 紫		
叶缘 (37)	1: 全缘 2: 波状 3: 锯齿		
叶片长 (38)	cm	叶片宽 (39)	cm

叶柄长 (40)	cm	叶面茸毛 (41)	0: 无 1: 稀 2: 中 3: 密
叶面特征 (42)	1: 平滑 2: 微皱 3: 皱	首花节位 (43)	第 节
花冠色 (44)	1: 白 2: 浅绿 3: 紫		
花药颜色 (45)	1: 白 2: 浅黄 3: 黄 4: 浅蓝 5: 蓝 6: 紫		
花柱颜色 (46)	1: 白 2: 蓝 3: 紫	单节叶腋着生花数 (47)	朵
花柱长度 (48)	1: 短于雄蕊 2: 与雄蕊近等长 3: 长于雄蕊		
花梗着生状态 (49)	1: 下垂 2: 侧生 3: 直立		
青熟果色 (50)	1: 黄白 2: 乳黄 3: 黄绿 4: 浅绿 5: 绿 6: 深绿 7: 墨绿 8: 紫 9: 紫黑		
果面棱沟 (51)	0: 无 1: 浅 2: 中 3: 深	果面光泽 (52)	0: 无 1: 有
果面特征 (53)	1: 光滑 2: 微皱 3: 皱		
果肩形状 (54)	1: 无果肩 2: 凸 3: 微凹 4: 凹陷		
果顶形状 (55)	1: 细尖 2: 钝圆 3: 凹 4: 凹陷带尖	果脐附属物 (56)	0: 无 1: 有
果基部宿存花萼 (57)	1: 平展 2: 浅下包 3: 下包	商品果纵径 (58)	cm
商品果横径 (59)	cm	果梗长度 (60)	cm
果形 (61)	1: 扁灯笼形 2: 方灯笼形 3: 长灯笼形 4: 短锥形 5: 长锥形 6: 短牛角形 7: 长牛角形 8: 短羊角形 9: 长羊角形 10: 短指形 11: 长指形 12: 线形 13: 圆球形		
胎座大小 (62)	1: 小 2: 中 3: 大	果肉厚 (63)	cm
外果皮厚薄 (64)	1: 薄 2: 中 3: 厚		
果实横切面形状 (65)	1: 近圆形 2: 近三角形 3: 近四边形 4: 不规则形状		
心室数 (66)			个
老熟果色 (67)	1: 橙黄 2: 橘红 3: 鲜红 4: 暗红 5: 紫红		
单果重 (68)	g	单株果数 (69)	个
早期产量 (70)	kg/hm ²	单产 (71)	kg/hm ²
熟性 (72)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚		
雄性不育 (73)	1: 不育 2: 可育		
形态一致性 (74)	1: 一致 2: 连续变异 3: 不连续变异	单果种子数 (75)	粒

种皮色 (76)	1: 黄 2: 棕	种子千粒重 (77)	g
播种期 (78)		分苗期 (79)	
定植期 (80)		开花期 (81)	
商品果始收期 (82)		商品果末收期 (83)	
红果采收期 (84)			
3 品质特性			
畸形果率 (85)	%	辣味 (86)	0: 无辣味 1: 微辣 2: 辣 3: 极辣
品质 (87)	3: 上 5: 中 7: 下	干物质含量 (88)	%
可溶性糖含量 (89)	%	Vc 含量 (90)	10 ⁻² mg/g
辣椒素含量 (91)	%	耐贮藏性 (92)	3: 强 5: 中 7: 弱
4 抗逆性			
芽期耐冷性 (93)	3: 强 5: 中 7: 弱	苗期耐冷性 (94)	3: 强 5: 中 7: 弱
耐热性 (95)	3: 强 5: 中 7: 弱	耐旱性 (96)	3: 强 5: 中 7: 弱
耐涝性 (97)	3: 强 5: 中 7: 弱		
5 抗病虫性			
黄瓜花叶病毒病抗性 (98)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
烟草花叶病毒病抗性 (99)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
青枯病抗性 (100)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
疮痂病抗性 (101)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
疫病抗性 (102)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
炭疽病抗性 (103)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		

6 其他特征特性	
用途 (104)	1: 鲜食 2: 加工 3: 观赏 4: 药用
细胞学特征 (105)	
生化标记 (106)	
指纹图谱与分子标记 (107)	
备注 (108)	

填表人:

审核:

日期: