

蕹菜和菜蕹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)	
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)	
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			
子叶长(26)			mm
子叶宽(27)			mm
子叶凹槽深(28)			mm
子叶颜色(29)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 深绿 5: 墨绿		
下胚轴颜色(30)	1. 绿白 2. 黄绿 3. 浅绿 4. 绿 5. 紫		
株高(31)	cm	株幅(32)	cm
株型(33)	1. 直立 2: 半直立 3. 开展		
分蘖(枝)性(34)	3: 弱 5: 中 7. 强		
叶型(35)	1: 花叶 2: 板叶		

基生叶形状 (36)	1. 近圆 2. 卵圆 3: 长卵 4: 倒卵 5: 长倒卵 6: 椭圆 7: 长椭圆		
叶顶端形状 (37)	1: 尖 2: 钝尖 3: 圆 4. 阔圆		
叶缘齿状 (38)	1. 全缘 2. 波状 3. 浅锯齿 4. 深锯齿		
叶缘波纹 (39)	1: 小 2. 中 3. 大		
叶裂刻 (40)	1: 无裂刻 2: 浅裂 3: 深裂 4: 全裂		
叶面 (41)	1: 平滑 2: 微皱 3: 皱		
叶面蜡粉 (42)	0: 无 2: 少 3: 中 4: 多		
叶面刺毛 (43)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多		
叶色 (44)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 深绿 5: 墨绿		
叶脉鲜明度 (45)	1: 不明显 2: 明显		
叶尖姿势 (46)	1: 上卷 2: 直 3: 下卷	基生叶数(片) (47)	
叶长 (48)	cm	叶宽 (49)	cm
叶柄色 (50)	1: 白绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 灰绿 5: 红 6: 紫		
叶柄长 (51)	cm	叶柄宽 (52)	cm
叶柄厚 (53)	cm		
叶柄横切面形状 (54)	1: 圆 2: 半圆 3: 扁圆		
单株重 (55)	g		
薹叶形状 (56)	1: 阔卵圆 2: 狭卵圆 3: 长椭圆 4: 剑形 5: 披针形		
薹表面蜡粉 (57)	0: 无 1: 有		
主薹长 (58)	cm	主薹基部粗 (59)	cm
主薹中部粗 (60)	cm	主薹重 (61)	g
薹表皮色 (62)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 红绿 5: 紫		
侧薹长 (63)	cm	侧薹基部粗 (64)	cm
侧薹中部粗 (65)	cm	侧薹重 (66)	g
薹叶重 (67)	g	单株侧薹数 (68)	个
单株孙薹数 (69)	个		
产品熟性 (70)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚		
单产 (71)	kg/hm ²		
花色 (72)	1: 淡黄 2: 黄 3: 深黄 4: 橙黄		

雄性不育株率 (73)				%
雄性不育类型 (74)	1: 核质互作不育 2: 胞质不育 3: 隐性核不育			
自交不亲和株率 (75)				%
花茎叶基部 (76)	1: 耳状包茎 2: 具短柄			
花茎分枝习性 (77)	1: 扁形 2: 帚形 3: 筒形			
开花植株高度 (78)				cm
开花植株分枝程度 (79)	1: 一级 2: 二级 3: 三级 4: 四级			
长角果长度 (80)				cm
长角果宽度 (81)				mm
喙长 (82)				mm
喙的形状 (83)	1: 粗短 2: 中等 3: 细长			
单角果种子数 (84)				粒
长角果表面 (85)	1: 光滑 2: 波浪 3: 种子间收缩			
长角果的颜色 (86)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 紫			
长角果开裂性 (87)	1: 低 2: 中 3: 高			
单株种子产量 (88)			种子千粒重 (89)	
种皮颜色 (90)	1: 黄 2: 黄褐 3: 褐 4: 红褐 5: 黑褐			
形态一致性 (91)	1: 一致 2: 连续变异 3: 不连续变异 4: 连续和不连续变异			
播种期 (92)			定植期 (93)	
现蕾期 (94)			始收期 (95)	
终收期 (96)			种株定植期 (97)	
种子收获期 (98)				
3 品质特性				
风味 (99)	1: 甜 2: 淡 3: 苦 4: 辣			
质地 (100)	1: 脆嫩 2: 柔软 3: 粗硬			
干物质含量 (101)				%
粗纤维含量 (102)				%
维生素 C 含量 (103)				10 ⁻² mg/g

可溶性糖含量 (104)		%
硝酸盐含量 (105)		%
耐贮藏性 (106)	3: 强 5: 中 7: 差	
4 抗逆性		
耐寒性 (107)	3: 强 5: 中 7: 弱	
耐热性 (108)	3: 强 5: 中 7: 弱	
芽期耐盐性 (109)	1: 高耐 2: 耐盐 3: 中耐 4: 敏盐 5: 高敏	
苗期耐盐性 (110)	1: 高耐 2: 耐盐 3: 中耐 4: 敏盐 5: 高敏	
5 抗病性		
TuMV 抗性 (111)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感	
软腐病抗性 (112)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感	
黑腐病抗性 (113)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感	
黑斑病抗性 (114)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感	
霜霉病抗性 (115)	1: 高抗 3: 抗病 5: 耐病 7: 感病 9: 高感	
小菜蛾抗性 (116)	1: 高抗 3: 抗虫 5: 耐病 7: 感虫 9: 高感	
6 其他特征特性		
适宜栽培季节 (117)	1: 春季 2: 夏季 3: 秋季 4: 冬季	
食用类型 (118)	1: 鲜食 2: 腌制 3: 加工	
细胞学特征 (119)		
生化标记 (120)		
指纹图谱和分子标记 (121)		
备注 (122)		

填表人:

审核:

日期: