

花椰菜和青花菜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)			国家(10)	
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			
图象(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: 浅紫 5: 紫			
下胚轴颜色(27)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 深绿 5: 浅紫 6: 紫			
株高(28)				
株幅(29)				
株型(30)	1: 直立 2: 半直立 3: 开展		叶形(31)	1: 椭圆 2: 长椭圆 3: 披针形 4: 宽披针形
叶色(32)	1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿 4: 浅灰绿 5: 灰绿 6: 紫		叶缘(33)	1: 全缘 2: 波状 3: 锯齿
叶裂刻(34)	0: 无裂刻 1: 浅裂 2: 深裂		叶尖形状(35)	1: 尖 2: 钝尖 3: 圆 4: 阔圆
叶面蜡粉(36)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多		叶面光泽(37)	0: 无 1: 有
叶面(38)	1: 皱缩 2: 平滑		叶翼(39)	0: 无 1: 有
莲座叶数(4.0)		片	叶长(41)	cm
叶宽(42)		cm	叶柄长(43)	cm
叶柄宽(44)		cm	叶柄厚(45)	cm
叶柄横切面形状(46)	1: 圆 2: 半圆 3: 平		叶柄颜色(47)	1: 白绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 灰绿 5: 紫
外茎长(48)		cm	外茎粗(49)	cm

花球形状 (50)	1: 扁圆 2: 近圆 3: 高圆	花球纵切面形状 (51)	1: 圆 2: 平 3: 尖
花球纵径 (52)	cm	花球横径 (53)	cm
花球外露性 (54)	1: 不露 2: 中露 3: 多露		
花球色 (55)	1: 乳白 2: 黄白 3: 黄绿 4: 浅绿 5: 绿 6: 深绿 7: 蓝绿 8: 灰蓝 9: 桔黄 10: 紫		
花球内小叶 (56)	0: 无 1: 有	花球花茎色 (57)	1: 白 2: 绿白 3: 黄白 4: 浅绿 5: 绿 6: 深绿 7: 紫
花蕾/花粒大小 (58)	1: 小 2: 中 3: 大	小花球数 (59)	个
花球主茎高 (60)	cm	花球横径 (61)	cm
球面茸毛色 (62)	0: 无 1: 白 2: 浅黄 3: 浅绿 4: 绿 5: 紫	球面茸毛多少 (63)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多
单株总重 (64)	g	花球重 (65)	g
净菜率 (66)	%	商品熟性 (67)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚
单产 (68)	kg/hm ²	抽薹性 (69)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚
花色 (70)	1: 白 2: 浅黄 3: 黄	雄性不育株率 (70)	%
雄性不育类型 (72)	1: 核质不育 2: 胞质不育 3: 显性核不育 4: 隐性核不育		
开花植株高度 (73)	cm		
开花植株最高分枝级数 (74)	0: 无 1: 一级 2: 二级 3: 三级		
长角果长 (75)	cm		
长角果宽 (76)	cm		
喙长 (77)	cm		
长角果表面 (78)	1: 平滑 2: 波浪 3: 种子间收缩	长角果落粒性 (79)	1: 低 2: 中 3: 高
单角果种子数 (80)	粒	单株种子产量 (81)	g
种子千粒重 (82)	g	种皮颜色 (83)	1: 黄 2: 黄褐 3: 棕 4: 红褐 5: 褐 6: 黑褐
形态一致性 (84)	1: 一致 2: 连续变异 3: 不连续变异 4: 边缘变异和不连续变异		
播种期 (85)		定植期 (86)	
花球显球期 (87)		花球收获期 (88)	
种株定植期 (89)		散球期 (90)	
花枝抽出期 (91)		开花期 (92)	
长角果成熟期 (93)		种子收获期 (94)	
3 品质特性			
花球紧实度 (95)	1: 松 2: 中 3: 紧	球茎中空度 (96)	
花球质地 (97)	1: 好 2: 中 3: 差	花球风味 (98)	1: 淡 2: 中 3: 浓
花球综合品质 (99)	1: 优 2: 中 3: 劣	水分含量 (100)	%
维生素 C 含量 (101)	10 ⁻² mg/g	耐贮藏性 (102)	3: 强 5: 中 7: 弱

4 抗逆性			
耐寒性 (103)	1: 强 2: 中 3: 弱	苗期耐热性 (104)	1: 强 2: 中 3: 弱
5 抗病性			
TuMV 抗性 (105)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 耐病 7: 感病 9: 高感		
根肿病抗性(106)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 耐病 7: 感病 9: 高感		
黑腐病抗性(107)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 耐病 7: 感病 9: 高感		
6 其他特征特性			
适宜栽培季节 (108)	1: 春季 2: 夏季 3: 秋季 4: 冬季		
细胞学特征 (109)			
生化标记 (110)			
指纹图谱和分子标记 (111)			
备注 (112)			

填表人:

审核:

日期: