

洋葱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)	
海拔高度 (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)		育种方法 (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			
日照类型 (26)	1: 长日型 2: 短日型 3: 中光型		
种质分类 (27)	1: 普通洋葱 2: 分蘖洋葱 3: 顶球洋葱 4: 红葱		
子叶色 (28)	1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿		
子叶长 (29)	cm	株高 (30)	cm
开展度 (31)	cm	植株形态 (32)	1: 平展 2: 半直立 3: 直立
叶横切面形状 (33)	1: 圆形 2: 半圆形 3: 方形 4: 近三角形		
叶色 (34)	1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿 4: 灰绿		
叶长 (35)	cm	叶横径 (36)	cm
叶片数 (37)	片	叶面蜡粉 (38)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多
假茎横切面形状 (39)	1: 圆 2: 半圆	假茎高 (40)	cm
假茎粗 (41)	cm	假茎外皮色 (42)	1: 白 2: 绿白 3: 红 4: 紫红
鳞茎形状 (43)	1: 扁平形 2: 近圆形 3: 圆球形 4: 椭圆形 5: 纺锤形 6: 卵圆形 7: 倒卵圆形		
分生鳞茎数 (44)	个	顶球鳞茎数 (45)	个
单个鳞茎重 (46)	g		

鳞茎纵径 (47)	cm	鳞茎横径 (48)	cm
鳞茎底盘横径 (49)	cm		
鳞茎颈粗 (50)	cm		
鳞茎膜质皮 (51)	1: 白 2: 黄 3: 浅褐 4: 褐 5: 深褐 6: 红 7: 紫		
肉质鳞片色 (53)	1: 白 2: 白绿 3: 浅黄 4: 黄 5: 浅紫 6: 紫红 7: 深紫		
肉质鳞片条纹 (54)	0: 无 1: 有	膜质鳞片层数 (52)	层
肉质鳞片条纹色 (55)	1: 浅黄 2: 黄 3: 绿 4: 红 5: 紫		
肉质鳞片数 (56)	片	肉质鳞片厚 (57)	cm
鳞芽数 (58)	个	熟性 (59)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚
单产 (60)	kg/hm ²	抽薹性 (61)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚
花薹高 (62)	cm	花薹数 (63)	个
花薹粗 (64)	cm	雄性不育性 (65)	1: 不育 2: 半不育 3: 可育
花被色 (66)	1: 白 2: 黄 3: 黄绿 4: 粉红 5: 紫		
花药色 (67)	1: 黄 2: 绿	单个花序花数 (68)	个
单个花序种子数 (69)	个	单个花序种子重 (70)	g
种子千粒重 (71)		种子产量 (72)	kg/hm ²
形态一致性 (73)	1: 一致 2: 连续变异 3: 非连续变异		繁殖方式 (74) 1: 无性繁殖 2: 有性繁殖
播种期 (75)		出苗期 (76)	
直钩期 (77)		定植期 (78)	
鳞茎膨大期 (79)		假茎倒伏期 (80)	
收获期 (81)		萌芽期 (82)	
种株定植期 (83)		开花期 (84)	
种子采收期 (85)		畸形鳞茎率 (86)	%
萌芽鳞茎率 (87)	%	商品率 (88)	%
3 品质特性			
辣味 (89)	1: 微辣 2: 辣 3: 极辣		鳞茎肉质 (90) 1: 硬 2: 脆 3: 软
鳞茎硬度 (91)	kg/cm ²	水分含量 (92)	kg/cm ²
维生素 C 含量 (93)	10 ⁻² mg/g	可溶性固形物含量 (94)	%
耐贮藏性 (95)	3: 强 5: 中 7: 弱		
4 抗逆性			

耐热性 (96)	3: 强 5: 中 7: 弱
5 抗病虫性	
病毒病抗性 (97)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
紫斑病抗性 (98)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
6 其他特征特性	
食用器官类型 (99)	1: 鳞茎 2: 青叶 3: 鳞茎 / 青叶
用途 (100)	1: 生食 2: 熟食/生食 3: 加工
核型 (101)	
指纹图谱与分子标记 (102)	
备注 (103)	

填表人:

审核:

日期: