

萝卜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(22)			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									
子叶保持力(30)	1: 早期脱落 2: 中期脱落 3: 无脱落									
下胚轴颜色(31)	1: 绿白 2: 浅绿 3: 绿 4: 红 5: 浅紫 6: 紫									
株高(32)				cm	株幅(33)					cm
叶丛状况(34)	1: 直立 2: 半直立 3: 开展 4: 塌地									
根头细颈(35)	0: 无 1: 有		叶基盘宽度(36)						cm	
叶基盘位置(37)	1: 凸出 2: 水平 3: 凹陷									
叶片数(38)				片	叶型(39)	1: 板叶 2: 花叶				
叶形(40)	1: 卵圆 2: 长卵圆 3: 倒卵圆 4: 长倒卵圆 5: 椭圆 6: 长椭圆 7: 披针									
叶尖形状(41)	1: 锐尖 2: 尖 3: 圆 4: 阔圆									
叶色(42)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 深绿									
叶脉色(43)	1: 黄绿 2: 浅绿 3: 绿 4: 红 5: 浅紫 6: 紫									
叶面刺毛(44)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多									

叶缘 (45)	1: 全缘 2: 波状 3: 齿状		
叶裂刻 (46)	1: 无裂刻裂 2: 浅裂 3: 深裂 4: 全裂		
小裂片对数 (47)	对	小裂片间距 (48)	cm
叶长 (49)	cm		
叶宽 (50)	cm	叶柄长 (51)	cm
叶柄色 (52)	1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿 4: 红 5: 浅紫 6: 紫		
肉质根长 (53)	cm		
肉质根入土深度 (54)	1: 全部 2: 3/4 3: 1/2 4: 1/4 5: 很少		
肉质根地上部长 (55)	cm		
肉质根粗 (56)	cm		
肉质根根形 (57)	1: 长圆柱 2: 短圆柱 3: 长弯号角 4: 短弯号角 5: 长圆锥 6: 短圆锥 7: 倒长圆锥 8: 倒短圆锥 9: 卵圆 10: 扁圆 11: 近圆 12: 梨形 13: 纺锤形 14: 高圆台 15: 矮圆台		
肉质根根肩形状 (58)	1: 凹陷 2: 平 3: 凸起		
肉质根基部形状 (59)	1: 锐尖 2: 钝尖 3: 钝圆 4: 平 5: 凹陷		
肉质根地上部皮色 (60)	1: 白 2: 白绿 3: 浅绿 4: 绿 5: 深绿 6: 粉红 7: 红 8: 浅紫 9: 紫		
肉质根地下部皮色 (61)	1: 白 2: 浅绿 3: 绿 4: 粉红 5: 红 6: 紫		
肉质根侧根分布 (62)	0: 无 1: 少, 分布于下部 2: 中, 分布于中下部 3: 多, 分布于一半以上的表面		
肉质根表面侧根疤痕 (63)	0: 无 1: 小 2: 中 3: 大		
肉质根皮厚 (64)	mm		
肉质根肉色 (65)	1: 白 2: 浅绿 3: 绿 4: 深绿 5: 粉红 6: 红 7: 浅紫 8: 紫		
肉色均匀度 (66)	1: 低 2: 中 3: 高		
肉质根颜色分布 (67)	1: 颜色一致 2: 皮层和形成层有色 3: 放射状分布呈星形 4: 呈同心圆分布 5: 呈不规则分布		
单株重 (68)	g		
单根重 (69)	g		
商品熟性 (70)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚	单产 (71)	kg/hm ²
抽薹性 (72)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚		
花色 (73)	1: 白 2: 黄绿 3: 红 4: 紫		
雄性不育株率 (74)	%	雄性不育类型 (75)	1: 核质不育 2: 胞质不育 3: 隐性核不育
自交不亲和株率 (76)	开花植株高度 (77)		cm
一级分枝数(枝)(78)	最高分枝级别 (79)		0: 无 1: 一级 2: 二级 3: 三级
长角果颜色 (80)	1: 黄绿 2: 绿 3: 深绿 4: 紫绿 5: 紫		

长角果长度 (81)						cm
长角果宽度 (82)						mm
喙长 (83)	mm			单角果种子数 (84)	粒	
长角果表面 (85)	1: 光滑 2: 波状 3: 缢缩					
长角果着生姿势 (86)	1: 直立 2: 悬吊 3: 下垂					
角果落粒性 (87)	1: 低 2: 中 3: 高					
单株种子产量 (88)	g			种子千粒重 (89)	g	
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: 连续变异和不连续变异					
播种期 (92)		出苗期 (93)		定苗期 (94)		
破肚期 (95)		肉质根膨大始期 (96)		肉质根收获期 (97)		
种株定植期 (98)		抽薹期 (99)		始花期 (100)		
种子收获期 (101)						
3 品质特性						
肉质根叉根率 (102)	%			肉质根裂根率 (103)	%	
肉质根表面光滑度 (104)	1: 光滑 2: 中等 3: 粗糙					
肉质根质地 (105)	1: 致密 2: 疏松		肉质根根肉口感 (106)	1: 脆嫩 2: 良硬 3: 细面 4: 粗松		
肉质根辣味 (107)	0: 无辣味 1: 微辣 2: 辣 3: 极辣					
肉质根苦味 (108)	0: 无 1: 中 2: 苦		肉质根甜味 (109)	1: 淡 2: 中 3: 甜		
肉质根干物质 (110)	%			可溶性糖含量 (111)	%	
粗纤维含量 (112)	%			耐贮藏性(113)	3: 强 5: 中 7: 弱	
4 抗逆性						
耐抽薹性 (114)	1: 极耐 3: 耐 5: 中耐 7: 不耐					
苗期耐寒性 (115)	3: 强 5: 中 7: 弱					
芽期耐热性 (116)	3: 耐 5: 中耐 7: 不耐 9: 极不耐					
苗期耐热性 (117)	3: 强 5: 中 7: 弱					
5 抗病性						
TuMV 抗性 (118)	0: 免疫 1: 高抗 3: 抗病 5: 耐病 7: 感病 9: 高感					
黑腐病抗性 (119)	1: 高抗 3: 抗病 5: 耐病 7: 感病 9: 高感					

霜霉病抗性 (120)	1: 高抗 3: 抗病 5: 耐病 7: 感病 9: 高感
抗虫性 (121)	1: 高抗 3: 抗虫 5: 中抗 7: 感虫
6 其他特征特性	
适宜栽培季节 (122)	1: 春季 2: 夏季 3: 秋季 4: 冬季
用途 (123)	1: 生食 2: 熟食 3: 干制 4: 腌制 5: 饲用
细胞学特征 (124)	
生化标记 (125)	
指纹图谱和分子标记 (126)	
备注 (127)	

填表人:

审核:

日期: