

胡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)	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: 其它								
图像(24)				观测地点(25)					
2 形态特征和生物学特性									
叶片着生角度(26)	1: 直立 2: 半直立 3: 平展			裂叶紧密度(27)	1: 低 2: 中 3: 高				
叶基盘宽度(28)	m			叶基盘位置(29)	1: 凸出 2: 水平 3: 凹陷				
叶型(30)	1: 宽叶型 2: 正常叶型 3: 细叶型			叶数(31)	片	一回裂叶对数(32)	对		
叶裂回数 (33)	1: 二回 2: 三回 3: 四回			叶裂深浅(34)	1: 浅裂 2: 正常 3: 深裂				
叶色(35)	1: 黄绿 2: 绿 3: 灰绿 4: 深绿 5: 紫绿								
叶长(36)	cm	叶宽(37)	cm	叶面茸毛(38)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多				
叶柄色(39)	1: 浅绿 2: 绿		叶柄基部花青素 (40)		0: 无 1: 轻 2: 中 3: 重				
叶柄横切面形状(41)	1: 圆 2: 厚扁 3: 薄扁			叶柄厚度(42)	mm				
叶柄茸毛(43)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多			地上部一致性(44)	1: 好 2: 中 3: 差				
肉质根一致性(45)	1: 好 2: 中 3: 差		肉质根长度(46)	cm	肉质根粗度(47)	cm			

肉质根形(48)	1: 长圆柱 2: 长圆锥 3: 短圆柱 4: 短圆锥 5: 指形 6: 卵圆 7: 圆形				
肉质根肩部大小(49)	1: 大 2: 中 3: 小	肉质根肩形状(50)	1: 水平状 2: 圆形 3: 锥形		
肉质根肩绿色程度(51)	0: 无或很少 1: 少 2: 中等 3: 多 4: 非常多				
肉质根肩绿肉程度(52)	0: 无或很少 1: 少 2: 中等 3: 多 4: 非常多				
肉质根尖形状(53)	1: 尖 2: 钝尖 3: 圆	肉质根头入土程度(54)	1: 浅 2: 中 3: 深		
肉质根表皮状况(55)	1: 光滑 2: 粗糙 3: 凹陷 4: 起瘤				
肉质根眼大小(56)	0: 无 1: 小 2: 中 3: 大				
肉质根表皮颜色(57)	1: 白 2: 黄 3: 橘黄 4: 橘红 5: 红 6: 紫红 7: 紫				
肉质根肉色(58)	1: 白 2: 黄 3: 橘黄 4: 橘红 5: 红 6: 紫红 7: 紫				
肉质根形成层颜色(59)	1: 白 2: 黄绿 3: 黄 4: 橘黄 5: 橘红 6: 紫				
肉质根心柱色(60)	1: 白 2: 黄 3: 橘黄 4: 橘红 5: 红 6: 紫				
肉质根心柱大小(61)	mm	肉质根肉色均匀度(62)	1: 低 2: 中 3: 高		
肉质根心柱形状(63)	0: 无或不明显 1: 圆形 2: 放射状				
肉质根侧根位置(64)	0: 无 1: 下部 2: 中部 3: 全部				
肉质根侧根多少(65)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多				
肉质根叉根率(66)	%	肉质根裂根率(67)	%	肉质根单根重(68)	g
肉质根产量(69)	kg/hm ²	商品根成熟天数(70)	d		
肉质根熟性(71)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚				
抽薹习性(72)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚				
主花茎高(73)	cm	主花茎粗(74)	mm		
花茎色(75)	1: 浅绿 2: 黄绿 3: 绿 4: 灰绿 5: 紫绿 6: 紫				
花茎茸毛(76)	0: 无 1: 少 2: 中 3: 多	一级分枝数(77)	个		
最长分枝长度(78)	cm	生育周期(79)	1: 一年生/二年生 2: 二年生		
伞形花序类型(80)	1: 单伞形花序 2: 复伞形花序 3: 混合伞形花序				
伞辐类型(81)	1: 弯曲型 2: 直线型	一级伞形花序数(82)	个		
主伞形花序宽(83)	cm	主伞形花序形状(84)	1: 钟铃形 2: 半钟铃形 3: 水平状		
主花序苞叶数(85)	片				
主花序苞叶类型(86)	1: 分枝型 2: 不分枝窄苞叶型 3: 不分枝宽苞叶型				
主花序苞叶姿势(87)	1: 下垂 2: 不下垂	伞形花序花密度(88)	1: 稀 2: 中 3: 密		

花色(89)	1: 白 2: 白绿 3: 绿 4: 红绿 5: 粉红 6: 红		
雄性不育植株比例(90)	%	不育花器官类型(91)	1: 瓣化型 2: 褐药型
果实刺毛稀密 (92)	0: 无 1: 稀 2: 中 3: 密	结实率(93)	%
千粒重(94)	g	种子落粒性(95)	1: 低 2: 中 3: 高
种皮颜色(96)	1: 暗绿 2: 灰 3: 褐 4: 黑		播种期(97)
肉质根膨大期(98)	抽薹始期(99)		
始花期(100)	采种始期(101)		
3 品质特性			
肉质(102)	1: 脆嫩 2: 艮硬 3: 松软	风味(103)	1: 淡 2: 中 3: 浓
甜味强度(104)	1: 淡 2: 中 3: 甜	胡萝卜素含量(105)	10 ⁻² mg/g
可溶性糖含量(106)	%	干物质含量(107)	%
肉质根空心比例(108)	%	耐贮藏性(109)	3: 强 5: 中 7: 弱
4 抗逆性			
未熟抽薹习性(110)	3: 强 5: 中 7: 弱		
5 抗病性			
胡萝卜花叶病毒病抗性(111)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
立枯病抗性(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		
白粉病抗性(115)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感		
6 其它特征特性			
用途(116)	1: 生食 2: 熟食 3: 脱水干制 4: 榨汁 5: 腌制 6: 饲料		
核型(117)			
分子标记(118)			
备注(119)			

填表人:

审核:

日期:

