

菠萝蜜种质资源描述简表

序号	类别	代号	描述符	描述符号性质	单位或代码
1	1	101	种质编号 (全国统一编号)	M	
2	1	102	库编号	M	
3	1	103	圃编号	M	
4	1	104	采集号	M	
5	1	105	引种号	C/国外种质	
6	1	106	种质名称	M	
7	1	107	种质外文名称	C/国外品种资源	
8	1	108	科名	M	
9	1	109	属名或亚属名	M	
10	1	110	学名	M	
11	1	111	种质资源类型	M	1 野生 2 半野生 3 本地种 4 引进品种 5 选育品种 6 遗传材料 7 其它
12	1	112	主要特性	M	1 高产 2 优质 3 抗病 4 抗虫 5 抗逆 6 高效 7 其它
13	1	113	主要用途	M	1 食用 2 药用 3 观赏 4 纤维 5 材用 6 砧木用 6 其它
14	1	114	系谱	C/选育品种或品系	
15	1	115	选育单位	C/选育品种和品系	
16	1	116	选育年份	C/选育品种和品系	
17	1	117	原产国家	M	
18	1	118	原产省份	M	
19	1	119	原产地	M	
20	1	120	原产地经度	C/野生资源和地方品种	
21	1	121	原产地纬度	C/野生资源和地方品种	
22	1	122	原产地海拔	C/野生资源和地方品种	
23	1	123	采集地名称	M	
24	1	124	采集单位名称	M	
25	1	125	采集时间	M	
26	1	126	采集材料	M	1 种子 2 果实 3 芽

序号	类别	代号	描述符	描述符号性质	单位或代码
					4 芽条 5 花粉 6 组培材料 7 苗木 8 其他
27	1	127	保存单位名称	M	
28	1	128	种质保存单位的编号	M	
29	1	129	保存种质的类型	M	1 植株 2 种子 3 组织培养物 4 花粉 5 标本 6 DNA 7 其它
30	1	130	照片	O	
31	1	131	特性鉴定评价的机构名称	M	
32	1	132	鉴定评价的地点	M	
33	2	201	树龄	M	Y
34	2	202	树冠形状	M	1 金字塔形 2 宽金字塔形 3 半球形/球形 4 长方形 5 半圆形/圆形 6 椭圆形 7 不规则形 8 其它
35	2	203	生长习性	M	1 直立 2 半直立 3 开张 4 其它
36	2	204	树势	M	1 弱 2 中 3 强
37	2	205	主干高度	M	m
38	2	206	干周	M	cm
39	2	207	主干表皮	M	1 光滑 2 粗糙 3 极粗糙
40	2	208	主干颜色	M	1 灰白 2 灰褐
41	2	209	树冠直径	M	m
42	2	210	每年抽生新梢次数	M	次
43	2	211	新抽枝条颜色	M	1 黄 2 黄绿 3 绿 4 黄褐 5 紫褐 6 其他
44	2	212	老熟枝条颜色	M	1 黄绿 2 黄褐 3 红褐 4 暗褐 5 其它
45	2	213	枝条密度	O	1 稀疏 2 中等 3 浓密
46	2	214	枝条排列方式	M	1 直生 2 对生 3 轮生 4 水平生 5 不规则
47	2	215	顶端优势	M	1 弱 2 中等 3 强
48	2	216	叶片长度	M	cm
49	2	217	叶片宽度	M	cm
50	2	218	叶形指数	M	

序号	类别	代号	描述符	描述符号性质	单位或代码
51	2	219	叶片形状	M	1 倒卵形 2 椭圆形 3 扁椭圆形 4 长椭圆形 5 长圆形 6 大头 羽裂形 7 其他
52	2	220	叶尖形状	M	1 锐尖 2 渐尖 3 微 凹 4 钝状 5 其它
53	2	221	叶基形状	M	1 歪斜 2 圆形 3 楔 形 4 渐狭形 5 其他
54	2	222	叶缘形状	M	1 全缘 2 波状 3 其 它
55	2	223	嫩叶颜色	M	1 淡绿 2 黄绿 3 浅 褐 4 紫红 5 其它
56	2	224	成熟叶片颜色	M	1 淡绿 2 绿 3 深绿 4 其它
57	2	225	叶柄形状	M	1 扁平 2 圆形 3 近 圆形
58	2	226	叶柄长度	M	mm
59	2	227	叶柄生长角度	M	1 锐角 2 钝角
60	2	228	花型	0	1 雄花[%] 2 雌花[%] 3 两性花[%]
61	2	229	雄花形状	0	1 长圆形 2 棒形
62	2	230	雌花形态	0	1 长圆筒形 2 椭圆形
63	2	231	雌花香味	0	1 无香味 2 微香 3 香 4 浓香
64	2	232	花序颜色	0	1 绿 2 黄绿 3 黄 4 红 5 其它
65	2	233	雌花序密度	0	1 稀疏 2 中等 3 稠 密
66	2	234	雌花序着生位置	0	1 树干子 2 树干和初 级分枝 3 树干、初级 分枝和次级分枝 4 所 有茎枝
67	2	235	雄花序着生位置	0	1 三级分枝 2 二级分 枝 3 初级分枝 4 树 干 5 所有位置，且分 布均匀
68	2	236	果实着生位置	M	1 主干 2 一级分枝 3 二级分枝 4 其他
69	2	237	果形	M	1 扁圆形 2 球形 3 椭圆形 4 棍棒型 5 长随圆形 6 不规则
70	2	238	果柄长度	M	mm
71	2	239	果柄直径	M	mm

序号	类别	代号	描述符	描述符号性质	单位或代码
72	2	240	果蒂形状	M	1 凹陷 2 平展 3 膨大 4 其他
73	2	241	果实长度	M	cm
74	2	242	果实直径	M	cm
75	2	243	果形指数	M	
76	2	244	果实重量	M	kg
77	2	245	果皮厚度	O	1 薄 2 中 3 厚 4 很厚
78	2	246	果皮颜色	M	1 绿 2 黄绿 3 黄 4 褐 5. 其他
79	2	247	果丁形状	M	1 锐尖 2 中突 3 扁平
80	2	248	果苞/果实的重量比率	M	%
81	2	249	果苞长度	M	cm
82	2	250	果苞宽度	M	cm
83	2	251	果苞长宽比	M	
84	2	252	果苞厚度	M	1 薄 2 中 3 厚
85	2	253	果苞形状	M	1 球形 2 心形 3 螺旋形 4 倒卵形 5 方形 6 带有弯尖头的椭圆形 7 不规则
86	2	254	果苞颜色	M	1 红黄 2 深黄 3 黄色 4 淡黄 5 黄白 6 白 7 其他
87	2	255	果瓣颜色	M	1 黄 2 黄白 3 白
88	2	256	种子长度	M	cm
89	2	257	种子宽度	M	cm
90	2	258	每千克果的种子数	M	个/kg
91	2	259	种子形状	M	1 球形 2 椭圆形 3 长形 4 长椭圆形 5 肾形 6 不规则
92	3	301	定植/播种期	M	
93	3	302	抽梢期	M	
94	3	303	初果树龄	M	y
95	3	304	始花时间	M	
96	3	305	盛花时间	M	
97	3	306	末花时间	M	
98	3	307	座果期	M	
99	3	308	果实生育期	M	d
100	3	309	果实成熟期	M	d

序号	类别	代号	描述符	描述符号性质	单位或代码
101	3	310	座果率	M	%
102	3	311	投产期	M	1 早 2 中 3 晚
103	3	312	结果稳定性	M	1 正常 2 大小年 3 其他
104	3	313	丰产性	M	1 高 2 中 3 低
105	3	314	座果率	M	1 差 2 中等 3 高
106	3	315	单株产量	M	kg/株
107	3	316	单株果数	M	个
108	3	317	果实采收期	M	d
109	3	318	果实贮藏期	O	d
110	4	401	果肉纤维含量	O	1 低 2 中 3 高
111	4	402	果肉质地	O	1 软 2 脆 3 粗糙 4 细腻 5 其他
112	4	403	果肉营养价值	O	1 总含糖量 2 总酸含量 3 可溶性固形物含量 4 维生素C含量
113	4	404	果仁营养价值	O	1 果仁蛋白质含量 2 果仁碳水化合物含量
114	4	405	果肉风味	O	1 淡 2 酸 3 苦 4 甜 5 其他
115	4	406	果肉香气	O	0 无 1 微香 2 香 3 浓香
116	4	407	果肉汁	O	0 无汁 3 少汁 5 多汁
117	4	408	果腱质地	O	1 硬 2 中等 3 软
118	4	409	果肉品质综合评价	M	1 很差 2 差 3 一般 4 好 5 极好
119	4	410	果实外观综合评价	M	1 很差 2 差 3 一般 4 好 5 极好
120	4	411	种皮与种仁的粘附性	O	1 易分离 2 中等 3 难分离
121	4	412	种子煮食品质	O	1 差 2 中等 3 好 4 很好
122	4	413	煮熟后的种子硬度	O	1 硬 2 中等 3 粉
123	4	414	煮熟后种子香味	O	1 淡 2 中 3 浓
124	5	501	耐热性	O	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
125	5	502	抗寒性	O	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗

序号	类别	代号	描述符	描述符号性质	单位或代码
126	5	503	抗酸碱性	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
127	5	504	抗缺素性	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
128	5	505	耐矿物质毒性	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
129	5	506	抗涝性	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
130	5	507	抗旱性	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
131	5	508	抗风性	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
132	5	509	其它	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
133	6	601	食叶象甲	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
134	6	602	天牛	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
135	6	603	果蝇	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
136	6	604	蚜虫	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
137	6	605	刺蛾	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
138	6	606	金龟子	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
139	6	607	卷叶蛾	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
140	6	608	吹绵蚧壳虫	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
141	6	609	炭疽病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
142	6	610	花果软腐病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
143	6	611	叶点霉叶斑病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
144	6	612	绯腐病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
145	6	613	尾孢霉叶斑病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗

序号	类别	代号	描述符	描述符号性质	单位或代码
146	6	614	拟盘多毛孢叶斑病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
147	6	615	弯孢霉叶斑病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
148	6	616	煤烟病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
149	6	617	链格孢叶斑病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
150	6	618	褐根病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
151	6	619	红根病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
152	6	620	根结线虫病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
153	6	621	鞘花寄生	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
154	6	622	藻斑病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
155	6	623	裂果病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
156	6	624	生理性花叶病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
157	6	625	根腐病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
158	6	626	丛枝病	0	1 不抗 3 低抗 5 中抗 7 高抗 9 极抗
159	7	701	随机扩增多态性DNA (RAPD)	0	
160	7	702	扩增片段长度多态性 (AFLP)	0	
161	7	703	简单序列重复区间扩增多态性 (ISSR)	0	
162	7	704	简单重复序列 (SSR)	0	
163	7	705	其它分子标记	0	
164	8	801	染色体数目	0	个
165	8	802	染色体倍数	0	