

014578

新疆兵团果树品种志

新疆生产建设兵团农业局 编



新疆人民出版社

新疆兵团果树品种志

新疆生产建设兵团农业局 编

新疆人民出版社

主 编：高玉华

副 主 编：韩其庆 蒋迪军

审 稿：高 化 邓济飞 魏庆莒 吴振亚 徐莫卿 陈西眉 彭巧云 朱宾春
周其石 张尚嘉 刘炳南 毛明珍 曹自谦 廖庆安 王爱国 陈凤翥
赵凤坡 白文菊 黄 岩 梁富仁 赵国良 王敬斌 安家福 武贵恒
提供资料者：姚甸良 罗娴秀 竺嘉毅 张跃勇 燕 明 唐道禄 王保忠 林 易
张学军 李保国 郭秋智 葛檀芝 朱广德 陈金兴 贾焕秋 龚博生
裴文磊 段世鹏 尤光华 王义文 罗忠尧 钱逸民 彭福强 肖明源
李康庄 杨纪华 冯永福 凌一章 周建立 王肃鲁 张 杰 庞文林
刘旭东 王久祥 晏安庆 王茂文 黄 敏 任树勋 黄琼德



1



3



2



1. 黄元帅
2. 红元帅
3. 小国光
4. 青香蕉



6



7



5



- 5. 红国光 (国光芽变)
- 6. 砀山酥梨
- 7. 香梨
- 8. 鸭梨



9



10

- 9. 苹果梨
- 10. 雪花梨
- 11. 慈梨

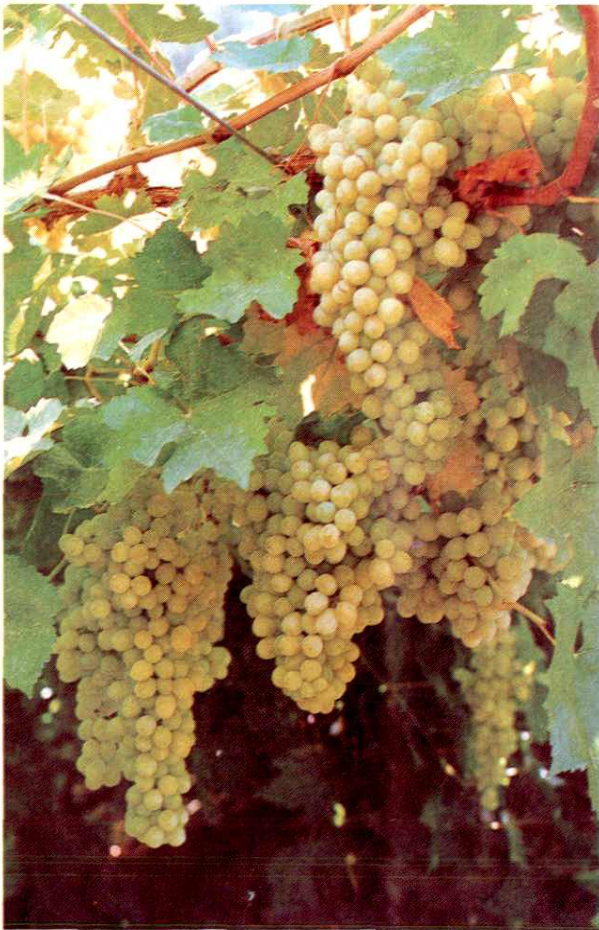


11

3



12



13



14

- 12. 京白梨
- 13. 无核白葡萄
- 14. 粉红无核葡萄
- 15. 吐鲁番红葡萄
- 16. 葡萄园皇后
- 17. 乍娜



16



15

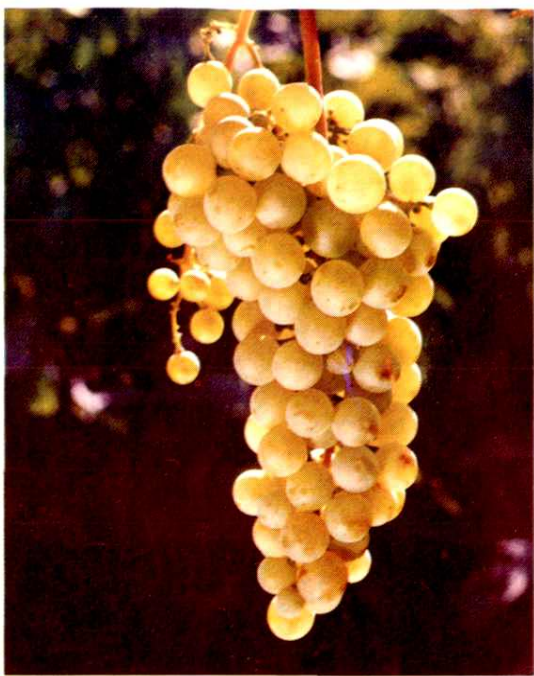


17

4



18



19

18. 和田红葡萄

19. 新玫瑰葡萄

20. 一片红杏

21. 厚皮巴旦



20



21



22

22. 赞新枣

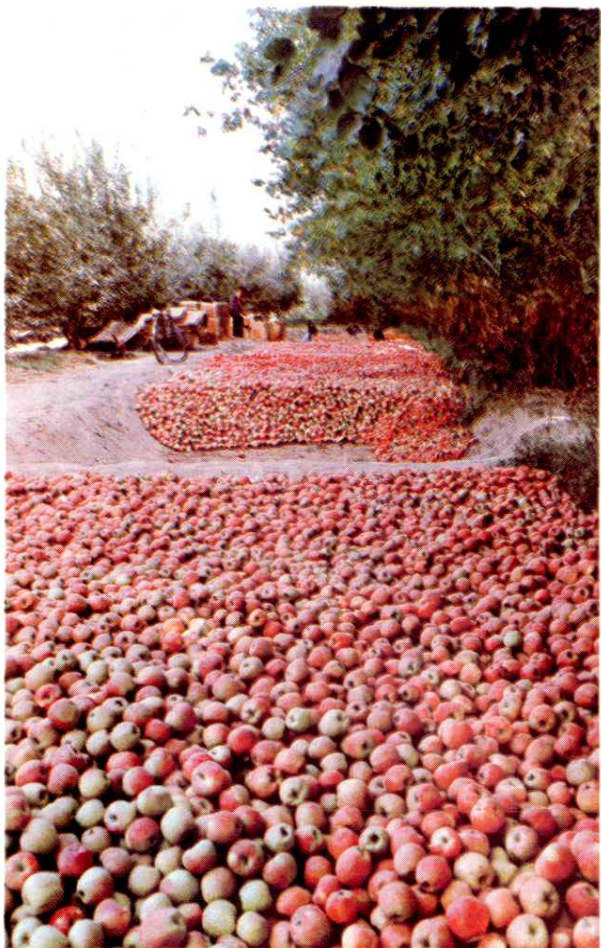
23. 石榴



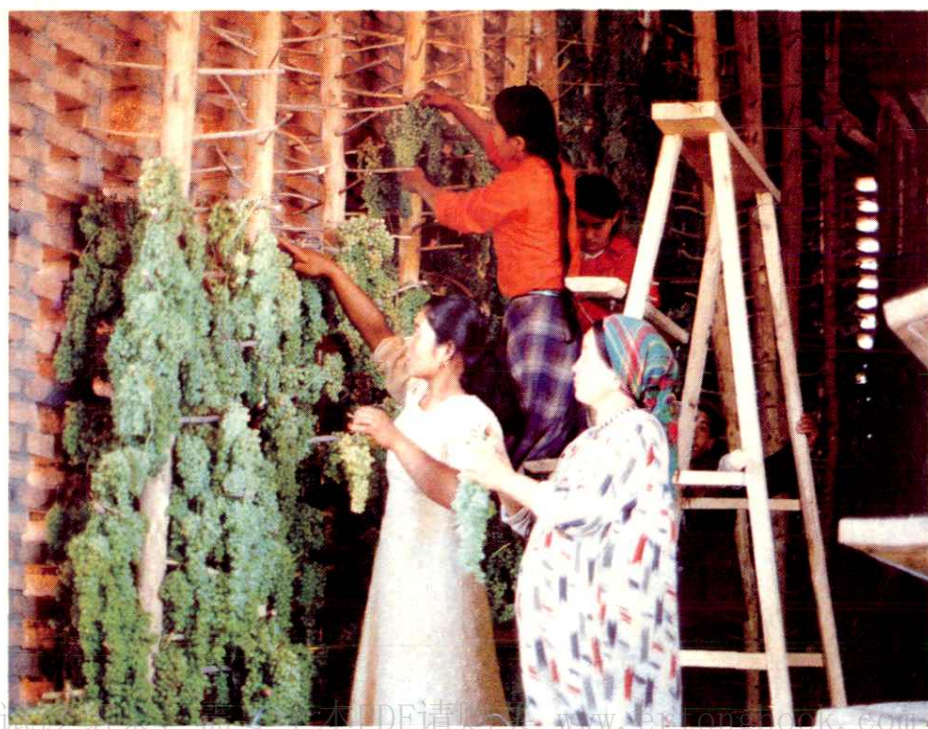
5



24



25



24. 敞口山楂

25. 苹果丰收

26. 哈密葡萄晾房一角

前 言

新疆具有适宜果树生长发育的生态条件，是我国著名的瓜果之乡，果树栽培历史悠久，品种资源丰富，品质优良。南疆地区冬季气候比较暖和，果树种类和品种繁多，分布广泛；北疆地区冬季气候寒冷，果树种类以苹果为主，其次为葡萄、桃、杏、梨，采用匍匐栽培，保护越冬，还有少量李、抗寒梨及小苹果采用直立栽培。

新疆生产建设兵团的农场遍布天山南北，广大职工和科技人员在30多年的生产实践中，积累了丰富的果树种植经验，并在果树栽培、引种、育种和推广良种中取得了可喜的成绩。

为适应新时期经济建设中飞速增长的内销外贸需要，进一步促进兵团果树生产和科研的大发展，兵团园林部门于1973年、1984年、1986年、1988年连续地全面地开展了群众性的果树资源普查，共搜集18个类，836个品种。其中：苹果223个品种，梨70个品种，葡萄178个品种，桃106个品种，杏69个品种，李35个品种，山楂25个品种，枣29个品种，核桃15个品种，草莓32个品种，石榴2个品种，无花果3个品种，巴旦杏6个品种，醋栗2个品种，温棹9个品种，阿月浑子1个品种，樱桃9个品种及野生果树22个品种。根据品种的植物学、生物学特征、特性、生长表现等编写成《新疆兵团果树品种志》，供兵团广大园艺生产者、果树科技工作者阅读，亦可供地方园艺工作者参考。

《新疆兵团果树品种志》是兵团园艺生产者和科技工作者的集体创作。果树种类与品种以栽培面积由多到少顺序排列。苹果分四部分：一、新疆苹果品种；二、引进苹果品种（包括黄魁品种群、祝光品种群、旭品种群、元帅品种群、金冠品种群、桔苹品种群、红玉品种群、青香蕉品种群、国光品种群、其它品种）；三、中、小型抗寒苹果品种；四、兵团选育的苹果品种。梨分：白梨系统、秋子梨系统、沙梨系统、洋梨系统、新疆梨系统、杂交梨。葡萄分：鲜食、酿造、加工品种。李分：中国李、欧洲李、櫻桃李、美洲李。山楂分：大山楂、伏山楂、秋山楂。桃分：普通桃、新疆桃。杏分：中亚细亚品种群、欧洲品种群、伊朗—高加索品种群、东北—西伯利亚品种群。温棹分：梨形温棹、苹果形温棹、梗瘤形温棹。每一系统则分早熟种、中熟种和晚熟种。

全志共分十四章：第一、二章由新疆生产建设兵团园林处高玉华副处长编写；第三、四、八、十一、十四章由农七师果树研究所韩其庆副研究员编写；第五、六、七、九、十、十二、十三章由新疆石河子农学院蒋迪军副教授编写。

本志还请石河子农学院、兵团农科院、兵团科委以及科研、生产单位的有关果树专家，逐章地对初稿进行了审阅和讨论。编者根据大家意见，认真地对全稿作了修改和补充。在此，谨向为本志提供资料和照片的魏庆莒、王敬斌、马德良、竺嘉毅、赵国良、张跃勇、肖明源以及付出辛勤劳动的所有同志们，表示诚挚的感谢！在编写过程中，因限于时间和水平，可能有不少错漏之处，敬请读者指正。

编 著 者

新疆兵团果树品种志
新疆生产建设兵团农业局 编

新疆人民出版社出版
(乌鲁木齐市建中路54号)

新疆新华书店发行 新疆新华印刷厂印刷
787×1092毫米 16开本 16.75印张 6插页370千字
1991年3月第1版 1991年3月第1次印刷
印数：1—3170

ISBN7-228-01582-7/S·113 定价：8.20元



80018594

目 录

第一章 兵团果树栽培历史和现状

第二章 主要垦区的自然条件和果树生产区域化

第三章 苹果品种

一、新疆苹果品种..... (12)	(一) 黄魁品种群..... (21)
1. 蒙派斯..... (12)	32. 甜黄魁..... (21)
2. 红蒙派斯..... (12)	33. 伏锦..... (21)
3. 斯托诺维..... (12)	34. 金光..... (21)
4. 大红斯托诺维..... (13)	(二) 祝光品种群..... (22)
5. 晚熟斯托诺维..... (13)	35. 辽伏..... (22)
6. 洋芋..... (13)	36. 祝光..... (22)
7. 茶苹果..... (14)	37. 红祝..... (23)
8. 金塔干..... (14)	38. 北之辛..... (23)
9. 假塔干..... (14)	39. 八月酥..... (23)
10. 夏立蒙..... (15)	40. 津轻..... (23)
11. 秋立蒙..... (15)	41. 红津轻..... (24)
12. 冬立蒙..... (16)	(三) 旭品种群..... (24)
13. 斜克..... (16)	42. 早生旭..... (24)
14. 阿波尔特..... (16)	43. 阿特拉斯..... (24)
15. 甜阿波尔特..... (17)	44. 旭..... (25)
16. 孜莫夫卡..... (17)	45. 甜旭..... (25)
17. 甜孜莫夫卡..... (17)	46. 恩派..... (25)
18. 格鲁雪夫卡..... (17)	47. 紫倭锦..... (25)
19. 克里米斯克..... (18)	(四) 元帅品种群..... (26)
20. 安托诺夫卡..... (18)	48. 秋艳..... (26)
21. 假沙依拉姆..... (18)	49. 红丰..... (26)
22. 夏红肉苹果..... (19)	50. 元帅..... (26)
23. 金沙依拉姆..... (19)	51. 红星..... (27)
24. 桑规其阿尔玛..... (19)	52. 红冠..... (28)
25. 夏白果子..... (19)	53. 新红星..... (28)
26. 叶城夏果子..... (20)	54. 好矮生..... (28)
27. 奶子苹果..... (20)	55. 首红..... (29)
28. 塔格阿尔玛..... (20)	56. 魁红..... (29)
29. 玛纳斯小白果..... (20)	57. 超红..... (29)
30. 阿克苏冬果子..... (20)	58. 艳红..... (29)
31. 大叶冬果..... (20)	59. 银红..... (29)
二、引进苹果品种..... (21)	30. 卡红..... (30)

61. 米勒矮生..... (30)
62. 奥勒冈矮生..... (30)
63. 矮红..... (30)
64. 矮壮..... (31)
65. 哈地·勃来特..... (31)
66. 玫瑰红..... (31)
67. 顶红..... (31)
68. 天王红..... (31)
69. 格洛斯特..... (31)
70. 农垦 126 号..... (32)
71. 延光..... (32)
72. 甜帅..... (32)
73. 香红..... (33)
74. 红金..... (33)
75. 延风..... (33)
76. 世界一..... (33)
77. 珍宝..... (34)
- (五) 金冠品种群..... (34)
78. 早金冠..... (34)
79. 伏帅..... (34)
80. 摩里斯..... (35)
81. 金丰..... (35)
82. 9—5..... (35)
83. 10—15..... (36)
84. 奥查克金..... (36)
85. 蜜金..... (36)
86. 南浦一号..... (37)
87. 金冠..... (37)
88. 金矮生..... (38)
89. 斯塔克矮金冠..... (38)
90. 黄矮生..... (39)
91. 短枝金冠..... (39)
92. 吉金..... (39)
93. 金太阳..... (39)
94. 阳光..... (39)
95. 魁金..... (39)
96. 克来兹..... (40)
97. 葵花..... (40)
98. 金铃..... (40)
99. 金晕..... (40)
100. 陆奥..... (41)
- (六) 红玉品种群..... (41)
101. 伏红..... (41)
102. 瑞香..... (41)
103. 双红..... (42)
104. 优日..... (42)
105. 迎秋..... (42)
106. 红丰..... (43)
107. 红云..... (43)
108. 解放..... (43)
109. 锦红..... (43)
110. 初秋..... (44)
111. 乔纳金..... (44)
112. 新乔纳金..... (45)
113. 红月..... (45)
114. 长红..... (45)
115. 惠..... (45)
116. 露香..... (46)
117. 红玉..... (46)
118. 甜红玉..... (46)
119. 新红玉..... (47)
- (七) 桔苹品种群..... (47)
120. 桔苹..... (47)
121. 嘎拉..... (47)
122. 新嘎拉..... (48)
- (八) 青香蕉品种群..... (48)
123. 青香蕉..... (48)
124. 烟青..... (48)
125. 胜利..... (49)
126. 甜香蕉..... (49)
127. 青冠..... (49)
128. 王林..... (50)
129. 澳洲青苹..... (50)
- (九) 国光品种群..... (51)
130. 狮子山 1 号..... (51)
131. 华农 1 号..... (51)
132. 秦冠..... (51)
133. 鸡冠..... (52)
134. 国庆..... (52)
135. 千秋..... (52)
136. 北斗..... (53)
137. 富津..... (53)
138. 向阳红..... (53)
139. 大国光..... (53)

140. 国光..... (54)
141. 甜国光..... (55)
142. 秋锦..... (55)
143. 秀水..... (55)
144. 龙金密..... (55)
145. 昌苹 1 号..... (55)
146. 昌苹 2 号..... (56)
147. 富士..... (56)
148. 长富 2..... (57)
149. 秋富 1..... (57)
150. 岩富 10..... (57)
151. 青富 13..... (57)
152. 兵团引进的其它富士芽变系..... (58)
- (十) 其它品种..... (58)
153. 早捷..... (58)
154. 早生赤..... (59)
155. 撒玛尔汗..... (59)
156. 沙拉托里..... (59)
157. 金花..... (59)
158. 丹顶..... (60)
159. 多怡..... (60)
160. 英金..... (60)
161. 伏花皮..... (60)
162. 黄锦..... (61)
163. 香艳..... (61)
164. 秋果..... (61)
165. 花嫁..... (61)
166. 大猩猩..... (62)
167. 西米连柯·莱茵特..... (62)
168. 甘露..... (62)
169. 大星..... (62)
170. 富丽..... (63)
171. 冬季金色·帕尔绵..... (63)
172. 紫香蕉..... (63)
173. 醇露..... (63)
174. 大珊瑚..... (64)
175. 凤凰卵..... (64)
176. 君袖..... (64)
177. 翠玉..... (65)
178. 柳玉..... (65)
179. 赤阳..... (65)
180. 矮锦..... (65)
181. 新矮锦..... (66)
182. 冰糖..... (66)
183. 昆麻斯..... (66)
- 三、中小型抗寒苹果品种..... (67)
184. 百福高..... (67)
185. 七月鲜..... (67)
186. 列 2..... (67)
187. 花红..... (68)
188. 黄太平..... (68)
189. 红宝..... (68)
190. 香冠..... (69)
191. 红铃果..... (69)
192. 元红..... (69)
193. 北冠..... (69)
194. 甜苹果..... (69)
195. 小帅..... (70)
196. 金红..... (70)
197. 八农 32 号..... (70)
198. 花帅..... (71)
199. 秋红..... (71)
200. 56193 .. (71)
201. 小白龙..... (71)
202. 北光..... (72)
203. 公主岭国光..... (72)
204. 乙女..... (72)
205. 伊犁黄海棠..... (72)
- 四、兵团选育的苹果品种..... (73)
206. 麦黄熟..... (73)
207. 曙光..... (73)
208. 青皮脆..... (73)
209. 落花甜..... (73)
210. 八月甜..... (74)
211. 焉光..... (74)
212. 新东光..... (74)
213. 74—1..... (75)
214. 74—5..... (75)
215. 奎屯 12 号..... (75)
216. 新红..... (76)
217. 新冬..... (76)
218. 新冠..... (77)
219. 新帅..... (77)
220. 新光..... (77)

221. 新花····· (78) 223. 阿克苏红国光····· (79)
222. 327····· (78)

第四章 梨 品 种

- 一、白梨系统····· (80)
1. 库尔勒香梨····· (80)
 2. 酥梨····· (81)
 3. 雪花梨····· (81)
 4. 象牙梨····· (82)
 5. 栖霞大香水····· (82)
 6. 叶城棋盘香梨····· (82)
 7. 霍城冬黄梨····· (83)
 8. 阿拉尔黄梨····· (83)
 9. 黄县长把梨····· (83)
 10. 秋白梨····· (83)
 11. 鸭梨····· (84)
 12. 慈梨····· (84)
 13. 假把子····· (85)
 14. 猪嘴梨····· (85)
 15. 金川雪梨····· (85)
 16. 红梨····· (86)
 17. 大冬果梨····· (86)
 18. 小冬果梨····· (86)
- 二、秋子梨系统····· (86)
19. 京白梨····· (86)
 20. 古高梨····· (87)
 21. 大香水····· (87)
 22. 延边谢花甜····· (88)
 23. 小香水····· (88)
 24. 南果梨····· (88)
 25. 平顶香····· (89)
 26. 鸭广梨····· (89)
 27. 红霄梨····· (89)
 28. 尖把梨····· (89)
 29. 福安尖把梨····· (90)
- 三、砂梨系统····· (90)
30. 二宫白梨····· (90)
 31. 二十世纪····· (90)
 32. 菊水····· (91)
 33. 八云····· (91)
 34. 宝珠梨····· (91)
 35. 苍溪梨····· (91)
 36. 博多青····· (92)
 37. 今村秋····· (92)
 38. 苹果梨····· (92)
- 四、洋梨系统····· (93)
39. 伏茄梨····· (93)
 40. 三季梨····· (93)
 41. 拉克····· (94)
 42. 车头梨····· (94)
 43. 车头梨实生····· (94)
 44. 乔玛····· (94)
 45. 奥里娅····· (95)
 46. 巴黎····· (95)
 47. 朝鲜洋梨····· (96)
 48. 日面红····· (96)
 49. 身不知····· (96)
 50. 莎车冬香梨····· (97)
 51. 红香梨····· (97)
 52. 康德梨····· (97)
 53. 冬杜霞西····· (97)
 54. 夏杜霞西····· (98)
- 五、新疆梨系统····· (98)
55. 阿瓦提白梨····· (98)
- 六、杂交梨····· (98)
56. 翠伏梨····· (98)
 57. 早酥····· (99)
 58. 龙香梨····· (99)
 59. 锦香梨····· (99)
 60. 兴城1号····· (99)
 61. 57—18····· (100)
 62. 甜梨····· (100)
 63. 苹香梨····· (100)
 64. 武巴梨····· (101)
 65. 锦丰····· (101)
 66. 56—13—92····· (101)
 67. 黄脆梨····· (102)
 68. 75—1—14····· (102)
 69. 红秀1号····· (102)
 70. 红秀2号····· (102)