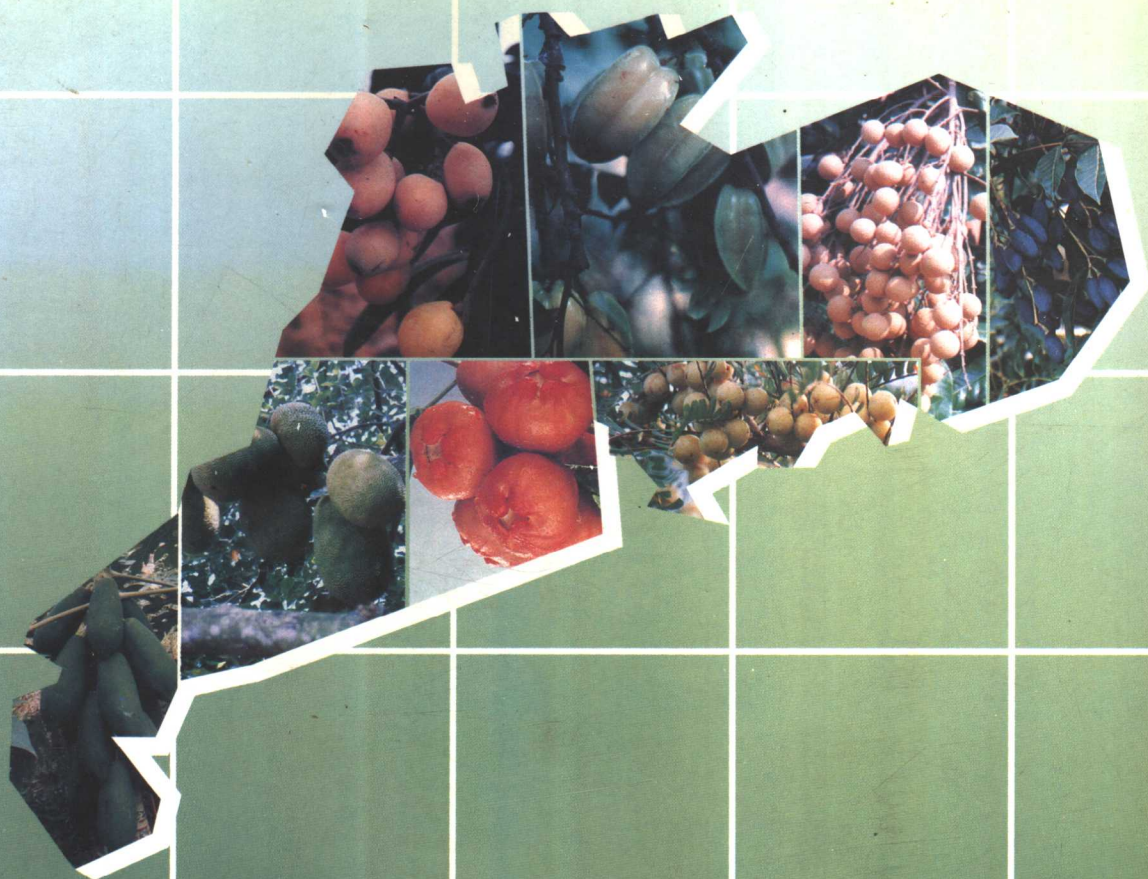




广东珍稀水果图谱

广东省农业委员会科教处 编
广东省农业科学院果树研究所

广东科技出版社

64
43

广东优稀水果图谱

广东省农业委员会科教处 编
广东省农业科学院果树研究所

广东科技出版社

粵新登字04號

广东优稀水果图谱
GUANGDONG YOUXI SHUIGUO TUPU

编 者：广东省农业委员会科教处 广东省农业科学院果树研究所
责任编辑：刘祥昆
出版发行：广东科技出版社（广州市环市东路水荫路11号）
经 销：广东省新华书店
排 版：广东科技出版社电脑室
印 刷：深圳粤海旭日印刷包装公司
规 格：787×1092 16开本 5.5印张
版 次：1991年8月第1版 1991年8月第1次印刷
印 数：1—2000册
书 号：ISBN 7-5359-0824-1/S·92
定 价：25.00元

广东优稀水果图谱

编 委 会

顾 问	黄昌贤		
主 编	林太宏	马耀星	
副主编	郭富发	薛日辉	黎文显
编 委	(以姓氏笔划为序)		
	马耀星	邓培熙	杨碧梅
	张孝祺	陈作泉	邵国炎
	林太宏	袁德仁	郭富发
	黄昌贤	黎文显	潘学文
	潘建平	薛日辉	

序 言

全世界的果树，包括野生果树约有 60 科 2800 种，属于亚热带果树估计有千种以上，其中优良品种近百种，事实上为世人较普遍了解和食用的仅得 50 余种。

广东是亚热带、热带水果之乡，据初步统计，可供食用（含野生）的水果约有 400 种，作为经济栽培的也有 40 多种。除著名的岭南四大佳果（柑桔、香蕉、荔枝、菠萝）外，尚有不少优质名牌果树，如龙眼、黄皮、枇杷、洞冠梨、三华李、柿、梅、番木瓜、番石榴、杨桃、芒果、番荔枝、橄榄、蒲桃、人心果、西番莲等。针对我省优稀水果众多的特点，1986~1988 年，由广东省农业委员会领导和主持了全省优稀水果评定工作，评选出一批获奖的优良水果品种，并支持了这些良种果树的繁殖和推广工作，使良种果树有了较大的发展。但目前我省仍有不少具有高营养价值的水果，以及可作为食品工业原料的野生、半野生果树急待我们去发掘、研究和利用。此外，我省 80 年代以来先后从国外引进了一些有发展前途的优稀果树，并进行了适应性试种和繁殖，取得了可喜的成绩。相信短期内我省的优质水果品种和数量将会有所增加，以满足国内外市场的需要，促进我省经济的发展。

本人从事果树工作近 60 载，这次在省、市有关部门大力支持下顺利出版《广东优稀水果图谱》，是一件值得庆贺的大事，相信该书对进一步发展我省和国内外果树生产将起积极推动作用，故乐为立序。

华南农业大学教授
黄 昌 贤
1990 年 12 月

编 者 的 话

广东是我国南方水果的主要产区，亚热带、热带果树种质资源非常丰富，除柑桔、香蕉、荔枝、菠萝四大岭南佳果外，还有许许多多名优果树，但由于种种原因，这些经过长期自然选择和人工培育获得的繁多而宝贵的品种资源，大多数未形成规模商品生产，甚至个别珍品已经失传。

党的十一届三中全会以来，改革开放的春风吹遍南粤大地，农村经济欣欣向荣，广大农民发展农业商品生产，走劳动致富之路，如饥似渴地寻求新品种、新技术。在这种环境条件下，广东省农业委员会于1986~1988年领导了全省优稀水果评选工作，评选出一批获奖的优质水果，引起了人们对此事业的关注。为了让广东优稀水果资源更多地为人所知，能早日得到开发利用，从而也使资源本身得以保护和发展，我们抱着这样良好的愿望，在全省优稀水果评选工作的基础上，经过两年的努力，编辑成《广东优稀水果图谱》，为科技兴农出点力。

本图谱重点收集了除岭南四大佳果以外的亚热带、热带水果30种71个优良品种（品系），其中22个是经省评选获奖的。每个品种分别用彩色图片和文字说明，对其产地、特征作了扼要的描述和评价。这本图谱基本反映了当前广东优稀水果品种资源的概况，对果树生产、科研、教学有一定的参考价值。

本图谱在编撰过程中，承蒙梅州市农委、东莞市农委、湛江市农委、潮州市农委、澄海县农委、河源市郊区农委、紫金县农委、大埔县农委、丰顺县农委、平远县农委、吴川县农委、电白县农委、罗定县农委、郁南县农委、广州市白云区农业局、潮阳县农业局、南海县农业局、高州县农业局、封开县农业局、潮州市林业局、揭阳县林业局、汕头市科委、翁源县科委、和平县科委、广州市农场管理局、普宁县水果蔬菜局、中山市水果办、广州市海珠区新滘镇水果办、东莞市虎门镇农办、南亚热带作物研究所、广州市果树研究所、深圳市农业科学研究中心、韶关市林业科学研究所、普宁县果树研究中心、封开县果树研究所、梅州市柚果开发服务公司、阳山县果木发展服务公司、广州市河南园艺场等单位大力协助收集标本。广东省农业科学院果树研究所的林镜光、梁镜财、宾万珠、张瑞龙、艾秋娜、林志雄、葛华生、钟明等同志协助调查、摄影、化学分析等工作，在此谨表谢意。

由于过去对优稀水果缺少系统的调查研究，更因为我们水平有限，且时间尚短，疏漏和错误在所难免，敬请读者批评指正。

1990年12月

目 录

南海石硖龙眼*	1	白蜡杨梅	24
中山脆肉龙眼*	2	河源合柿*	25
揭阳古山2号龙眼*	4	潮州大红柿	26
高州双籽木龙眼	5	紫金无核柿	28
高州储良龙眼	6	封开无核柿	29
普宁赐合龙眼	7	三华蜜桃*	30
广州大乌圆龙眼	8	天马山甜桃	32
大乌脐枇杷*	9	南山甜桃	33
解放钟枇杷*	10	胭脂红番石榴*	34
长崎早生枇杷	12	七月熟番石榴	35
翁源鸡麻李*	13	樟林番荔枝*	36
平远大果李	14	虎门番荔枝	38
七根松杨桃*	15	长鸡心黄皮	39
猎德甜杨桃*	16	无核黄皮*	40
吴川甜杨桃	17	大鸡心黄皮	42
红种甜杨桃	18	软枝大粒梅*	43
东莞甜杨桃	20	大核青梅	44
潮州酸杨桃	21	横核梅	44
乌酥杨梅*	22	杏梅	45

红		梅		45
杏	花	银	梨*	 46
阳	山	洞	冠	梨* 47
无		核	杧*	 48
紫		花	杧	 49
桂		香	杧	 50
串			杧	 51
粤	西	1	号	杧 52
人		心	果	 53
红		莲	雾	 54
青		莲	雾	 55
油			榄	 56
冬	节	圆	橄	榄 57
青	皮	油	甘	 58
狮	头	油	甘*	 60
韶	栗	18	号	 61
河	源	油	栗	 62
封	开	油	栗	 63
穗	中	红	48番木	瓜 64

广	红	番	木	瓜	 65
中	华	猕	猴	桃	 66
蒲				桃	 67
阳	山	银	杏		 68
紫	果	西	番	莲	 69
黄	果	西	番	莲	 70
澳	洲	坚	果		 71
木		菠	萝		 72
南	澳	石	榴		 73
苹			婆		 74
油			梨		 75
大	埔	琯	溪	蜜	柚* 76
梅	县	沙	田	柚*	 77
罗	定	无	核	柚*	 78



南海石硤龙眼

来源和分布：主产于珠江三角洲地区，是我省栽培面积和产量最多的著名优质鲜食龙眼品种。

主要性状：树势较强，树冠半圆形，开张。叶片浓绿，小叶8~10片，中等大，呈披针形或长椭圆形。花穗中等大，果穗重300~400克，果粒大小较均匀，丰产稳产性能较好。果实扁圆形略歪，单果重7~9克，果皮黄褐色或黄褐带浅绿色，较

厚，果肉乳白或淡黄白色，不透明，肉厚0.5厘米左右，离核，肉质爽脆，果汁较少，味浓甜而香，品质上等。种子较小，扁圆形，深红褐色。果实可食率65~68%。含可溶性固形物21.0~26.0%，全糖22.60%，酸0.12%，每100毫升果汁含维生素C71.10毫克。果实在8月上旬成熟。

品种评价：果实中等大，果肉厚，种子较小，可食率高，肉质爽脆，含糖分高，风味品质甚佳，为鲜食及加工良种。



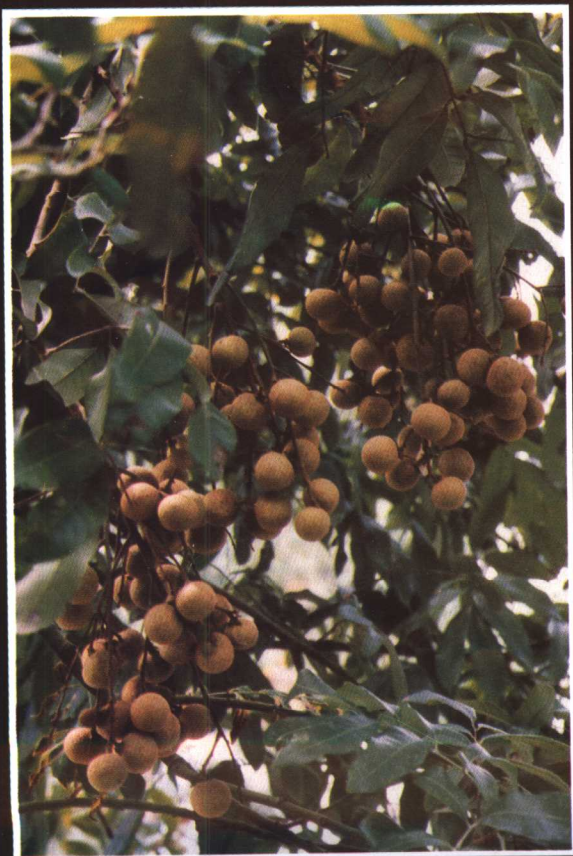
中山脆肉龙眼

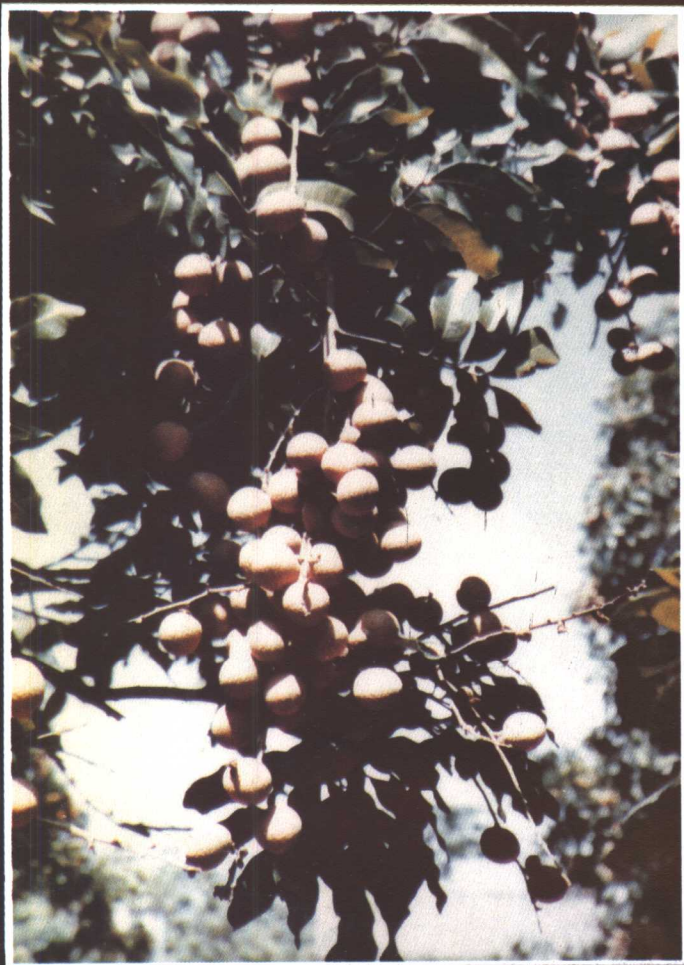
来源和分布：产于中山县，以小榄镇和东风镇栽培最多，是该县当家品种，已有100多年栽培历史。

主要性状：树势较强，树冠半圆形，开张。叶片浓绿，小叶8~10片，多为9片，较大，呈披针形或长椭圆形。花穗中等大，果穗重300~400克，果粒大小较均匀。果实扁圆形略歪，单果重7~9克，肉厚0.50~0.60厘米，离核，肉质爽脆，

果汁较少，味浓甜带香，品质上等。种子较小，扁圆形，深红褐色。果实可食率67%，含可溶性固形物23.5~26.0%，全糖21.60%，酸0.08%。每100毫升果汁含维生素C75.90毫克。果实在8月上中旬成熟。

品种评价：较丰产稳产，果实可食率高，肉质爽脆，含糖分高，风味品质甚佳，是中熟优质鲜食良种。





揭阳古山 2 号龙眼

来源和分布：产于揭阳县云路镇北洋村古山，于 1983 年调查选出。

主要性状：树势较强，树冠呈半圆形，开张。分枝密度中等。叶片浓绿色，小叶 8~10 片，较小，长椭圆形，叶缘呈波浪状扭曲。丰产稳产性较好，选种单株产量 200~259 公斤。花穗中等大，较长。果穗重 400~500 克，果粒着生较紧密，大小均匀。果实圆形略歪，平均单果重 9.4 克，果皮黄褐色，较薄，果肉乳白色，肉厚 0.51 厘米，离核，肉质爽脆，味清甜，品质上等。种子中等大，棕褐色。果实可食率 70%。含可溶性固形物 20%，全糖 17.40%，酸 0.06%，每 100 毫升果汁含维生素 C 85.70 毫克。果实在 8 月上旬成熟。

品种评价：丰产稳产，果实较大，肉厚，可食率高，肉质爽脆，风味品质好，是早熟优质鲜食良种。





高州双孖木龙眼

来源和分布：产于高州县曹江镇河洞村，因母树有两条主干并生而得名。

主要性状：树势强壮，树冠圆头形，开张。枝条较长，节间疏。叶片浓绿，小叶8~10片，较宽大，呈长椭圆形。花穗较大，花枝节间较疏。果穗中等大，果实着生较疏，果粒大而均匀。果实扁圆形，单果重11~13克，大的可达16克，果皮黄褐色，果肉淡黄白色，半透明，肉厚0.45~0.50厘米，离核，肉质爽，略韧，汁较多，味浓甜而香，品质上等。种子中等大，黑褐色。果实可食率70%。含可溶性固形物22.0%，全糖20.70%，酸0.10%，每100毫升果汁含维生素C92.60毫克。果实在8月中旬成熟。



品种评价：抗逆性强，生长快，丰产稳产性好。果粒大而均匀，美观，果肉质脆，可食率高，风味品质好，是中熟优质鲜食良种，也适于加工用。



高州储良龙眼

来源和分布：产于高州县分界镇储良村，品种以产地命名，是当地著名的优良品种，有较大栽培面积，省内一些地区也有引种。

主要性状：树势中等，树冠半圆形，开张。枝条节间较短，分枝多。叶片深绿色，小叶6~8片，中等大，呈披针形或长椭圆形。丰产性强，60年生母树产量可达400~500公斤。果穗中等大，果粒大小均匀。果实大，扁圆形，单果重12克左右，果皮黄褐色，果肉乳白色，不透明，肉厚0.65~0.76厘米，离核，肉质爽脆，果汁较少，味清甜，品质上等。种子较小，棕黑色。果实可食率74%。含可溶性固形物21.0%，全糖18.60%，酸0.10%。每100毫升果汁含维生素C52.10毫克。果实8月上中旬成熟。

品种评价：果实大而均匀，美观，果肉厚，种子小，可食率高，肉质爽脆，风味品质上乘，是中熟优质的鲜食品种，也适于加工用。

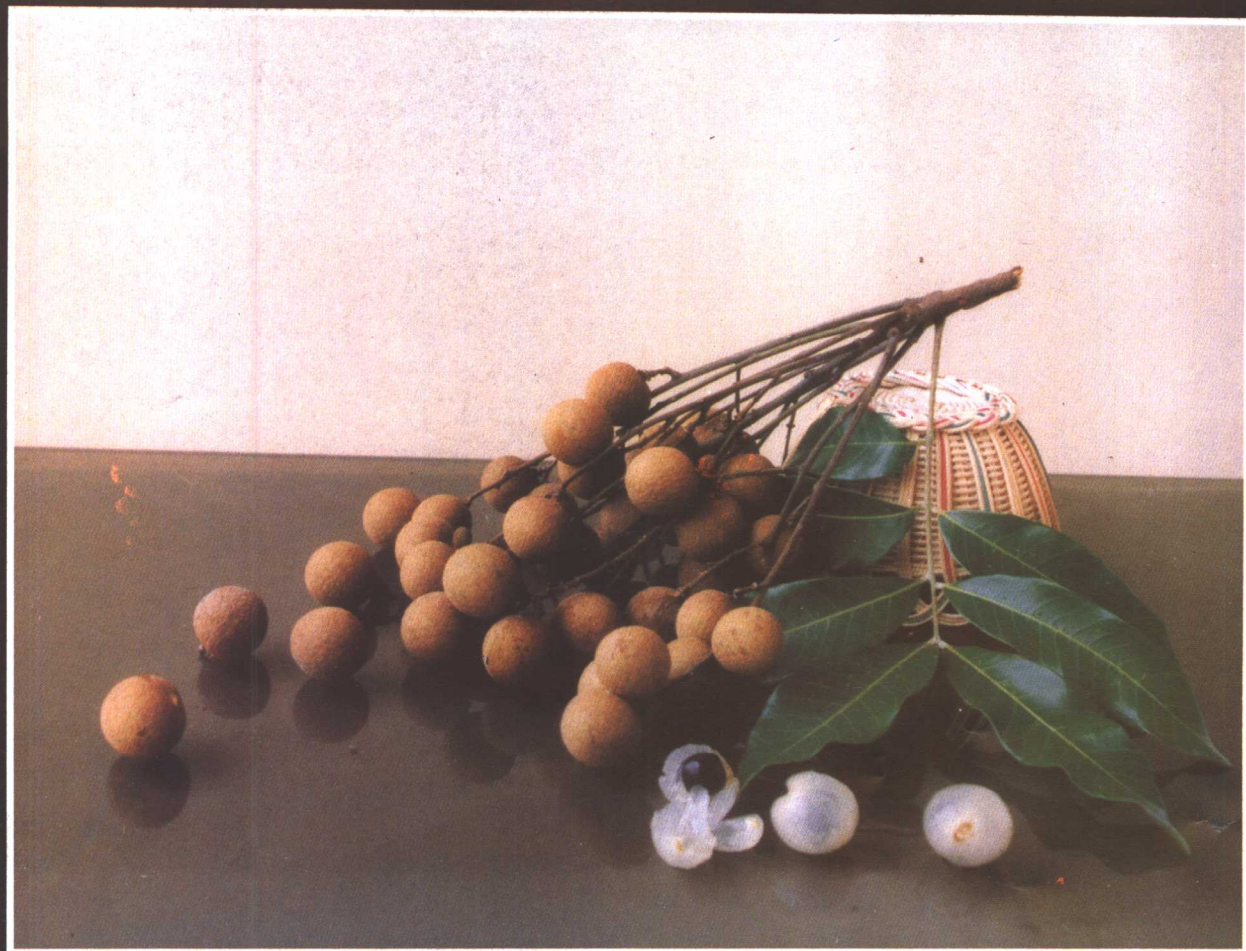
普宁赐合龙眼

来源和分布：产于普宁县梅塘镇高埔村，于1982年调查选出。

主要性状：树势中等，树冠半圆形，开张。叶片深绿色，表面有光泽，小叶10~11片，较大，阔披针形。丰产稳产性好，80年生母树年产100~200公斤。果穗大，一般穗重700~800克，大的果穗重可达1100克，果粒着生紧凑，并蒂果比例大，果粒大小均匀。果实近圆形，单果重12.5克，大的果重可达16.2克，果皮淡黄褐带绿色，厚而韧，果肉淡黄白色，半透明，肉厚0.60厘米，离核，肉质较脆，汁较多，味清甜，品质中上。种子较大，长圆形，黑褐色。果实可食率66%。含可溶性固形物20.0%，全糖19.50%，酸0.06%，每100毫升果汁含维生素C55.00毫克。果实在8月下旬成熟。

品种评价：丰产稳产，果穗大，果粒着生紧凑，果实大而均匀，可食率高，品质中上，是迟熟鲜食和加工良种。





广州大乌圆龙眼

来源和分布:省内普遍栽培,主产于珠江三角洲。

主要性状:树势强壮,树形高大,树冠半圆形,开张。叶片深绿色,表面有光泽,小叶8~10片,长椭圆形,较宽大。果穗较大,果穗分枝较细,果粒着生较紧凑,大小均匀。果实圆球形,单果重12~16克,果面淡黄带褐绿色,较薄,果肉淡乳白色,半透明,肉厚0.60~

0.80厘米,离核,肉质软滑带韧,汁多,味甜偏淡,品质中等。种子大,近圆形,黑褐色。果实可食率66~70%。含可溶性固形物16.0~18.0%,全糖15.00%,酸0.18%,每100毫升果汁含维生素C36.80毫克。果实在8月上中旬成熟。

品种评价:抗逆性强,粗生快长,丰产稳产,果实大,果肉厚,可食率高,风味品质中等,是中熟鲜食加工良种。种子大而充实,播种成苗率高,生长快,是常用的砧木品种。