

早大果樱桃苗介绍 萨米脱樱桃苗基地

产品名称	早大果樱桃苗介绍 萨米脱樱桃苗基地
公司名称	泰安市建岳农业科技有限公司
价格	2.80/棵
规格参数	早大果樱桃苗:1-5年 高度:1米 产地:泰安
公司地址	山东省泰安高新区北集坡办事处季家庄村（注册地址）
联系电话	0538--8912239 18562357999

产品详情

早大果樱桃苗介绍 萨米脱樱桃苗基地 早大果樱桃苗是乌克兰农业科学院灌溉园艺科学研究所育成，基因型为S1S。1997年山东省果树研究所引入，2007年通过山东省农作物品种审定委员会审定，2012年通过国家林业品种审定委员会审定。是目前生产中的主推品种，为早熟、紫黑色、大果型、异花授粉优良品种。果个大，单果重8~10克，堆大果15克。果实扁圆形，果柄中长。果皮深红色至紫黑色，果肉较硬，果汁红色。果核大、圆形、半离核。可溶性固形物含量16%~17%，C味酸甜。果实成熟期一致，比红灯早3~4天。在泰安地区5月中旬成熟，烟台地区5月下旬至6月初成熟。树势中庸，树姿开张。枝条细软，角度大，有自然下垂的特性。叶片浅黄色。自花不实，需配置授粉树如先锋、拉宾斯、红灯等。栽培习性:果实红色时采收，口味偏酸，应紫黑色时采收。

甜像桃裂果是各地樱桃生产中普遍存在的问题，是制约樱桃品质提升的主要因素，不同的品种、年份，裂果程度不同。裂果既受到品种、果实细胞组织结构、果实生长发育特性、砧木类型等内在因素的影响，也受果因立地条件、天气状况、栽培管理水平、水分状况、树体矿质营养等外界环境的制约。(一)内在因素1.品种对裂果的影响裂果是由品种本身的基因型决定的，不同的基因型，裂果程度不一样。2.果实表皮结构对裂果的影响裂果敏感性与果实大小和形状无关，与果皮结构和细胞生长发育状态有关。抗裂果品种果皮厚，韧性强，表皮细胞内壁较薄、下表皮细胞较大，单位面积表皮细胞数量较少。易裂果品种果皮薄，果肉细胞体积大、排列结构较松。果实表面气孔数量少，果顶表皮细胞短的品种裂果程度较轻。角质层越厚，抵抗外界不良环境的能力越强，抗裂性强。

3.果实内含物含量对裂果的影响与甜樱桃裂果相关的内含物主要包括内源激素、相关酶活性、膨脹素等。果实发育中后期，脱落酸含量低，果皮中的果胶甲酯酶、果胶酶、超氧化物歧化酶(SOD)活性高的品种抗裂果，抗裂果品种中与细胞壁结合型的多酚氧化酶(PPO)、过氧化物酶(POD)活性明显偏低。膨脹素通常被认为具有使细胞壁多糖网络疏松的功能，可促进细胞壁的伸展，进而起到抗裂果的作用。果实渗透压越高裂果越严重。

4.果实发育阶段对裂果的影响裂果主要发生在果实第二次迅速生长期至成熟间，即果实近成熟前的转白

到着色期，而完全上色后，裂果发生轻。

5.树龄对裂果的影响树龄不同，裂果率不一样。结果初期新梢生长旺盛，枝条易直立生长，负载量小，裂果率高;结果盛期，枝条中庸，平缓生长，树体负载量大，裂果轻。

6.站木对裂果的影响裂果率因站木不同而异，原因可能是根系与果实对水分的吸收量和吸收速度不同。