

# 西藏昌都2公分鲁丽苹果苗种植基地-九州红家庭农场

产品名称	西藏昌都2公分鲁丽苹果苗种植基地-九州红家庭农场
公司名称	泰安高新区九州红苹果种植家庭农场
价格	.00/棵
规格参数	嫁接口粗度:0.8-1.2厘米 苗木高度:1.3-2米 鲁丽苹果苗:1.5米
公司地址	高新区北集坡街道格子村87号
联系电话	15666930065

## 产品详情

昌都2公分鲁丽苹果苗种植基地-九州红家庭农场2公分鲁丽苹果苗高光效树形通风透光好，树冠中的叶片、果实都能接受到比较充足的光照，果品质量好，经济效益高。由于受传统“矮干”习惯的影响，以及许多果园建园是用了高度不够的三档苗，定干高度在50~70cm，导致多数果园主干高度只有30~40cm，不少果园主枝几乎接近地面高光效树形不是一种固定的树形，它是一类丰产、优质、树形的统称，现将山东省栖霞市推广的高光效树形的操作方法介绍如下，花材的分割方法西洋花的特点在于，先将花材切剪后再使用，而且切剪后的花材几乎全部派上用场，很少浪费丢掉。为使花材能物尽其用。首先应决定所要设计的形状，然后才依所需长度来加以切剪。各种花的切剪法：放射状的花放射状康乃馨与菊花类均属之。每一种花的茎都很长，因此是易于分割的花材。分割时应注意下列三点：如果要表现出很长时，应使茎的线条与花的附着方式呈现一条美丽的线条；避免剪成不自然的形状，直角弯曲状；大花可以剪短。以供相似地区果园参考。一、高光效树形的主要技术指标高光效树形应具备以下几个主要特点：1.树冠结构从纺锤形(自由纺锤形、细长纺锤形或改良纺锤形)改造而来，可称作改良疏层形，树冠变得相对较大，主枝过粗过大，超过主干的二分之一；侧枝过大超过主枝的二分之一或三分之一；背上枝组过大，形成树上树；枝头枝组过大严重影响光照和扰乱树形 骨干枝大型化且数量减少。2.骨干枝(主枝)具体数量根据树冠大小分以下两种情况：株距4米以上时每棵树留5~6个主枝，呈3 2 1排列；同样的道理，对于主枝的背上枝、侧枝控制上，也应采用同样的办法，不能一味的剪、截，而是从基部将其拉下来。具体做法上应根据当地肥水情况、果树品种、株行距、长势等因素综合考虑，来确定主枝的角度。一般来说，低海拔水地生长量大，密闭严重的果园，宜采用负角度。生长量越大，主枝角度应越大。主枝的角度确定后，根据该角度拉枝后的情况确定干高。对于过低的主枝应当逐年去掉，即所谓的提干，提干后，方可将上部的过长主枝拉下来。株距3~4米时每棵树留7~9个主枝，一层3~4个、二层2个、三层2个四层1个或无。3.主枝开张角度70度，层主枝上可培养1~2个侧枝，侧枝开张角度80度。4.一、二层主枝的层间距要达到80~120厘米，主干高度要达到80厘米左右。由于没有根据这一原则正确把握树冠扩大与开张角度的轻重缓急关系，注重了树冠扩大，对开张角度未引起足够的重视，加之，基部枝太低，不便开张，上部枝又不好操作5.树体高度不超过株距与行距的平均值。6.枝量较少，剪后亩枝量8~10万条，树冠透光率25%~30%；株间枝条可以交接但基本不交叉，两行树的树冠之间留有1米左右的距离。年复年，总是让强旺长条变

成结果“枝吊”。对多余、衰弱的“枝吊”逐年清理，使结果“枝吊”的年龄不超过6年生，即可做到枝势不弱，以长换短的健壮结果“枝吊”满树，年年丰产，立体结果，结好果(这是“珠帘式”树形的基本特点)。7.亩产量控制在3000~4000公斤。二、高光效树形的修剪目前，苹果树大多数是纺锤树形，而且多数果园呈密植郁闭状态。要改造为高光效树形，首先要解决郁闭园的改造问题，要把这两项工作结合到一起去做。有的果树相邻的两个主枝碰头后共同向上生长，严重的高过树头，整个树如同包心白菜一样1.郁闭园的改造。盛果期的果园以乔化红富士为主，建园时的栽植密度多数是110棵/亩，树龄达到6~7年以后果园就郁闭了，一些郁闭严重的果园，不开张，树势越不稳定，越不易形成花芽。满树长条的树，一般都是短截过多造成的。幼树早结果，简单有效的方法是顺其自然，除中干延长枝轻短截向上延伸外，其余枝尽量少短截，靠肥水作用，使幼树按树形要求和调整的方向生长发育。亩枝量达到20万条以上，内膛枝已失去了结果能力。多数果农没有及时进行间伐，一直是在采用回缩主枝配合环剥的办法解决矛盾。“1招”教你老桩变盆景长寿花老桩的形态是枝干粗壮，叶子稀少，但是却有古朴苍劲的味道，这样修剪几下，不值钱的老桩瞬间变成价值不菲的老桩盆景!首先，多给老桩晒太阳，让它保持良好的长势，然后修剪掉徒长的枝干，短截或者全部剪除，最后通过捆绑、拉枝的方式调整枝干生长方向，让植株按照自己想要的方向生长。这样养护一段时间，你会发现长寿花老桩盆景有一种盘虬卧龙般的姿态，这时候再开几多鲜艳的花朵来，是不是一幅绝图画。多年来的实践已经证明，这种做法只治标不治本，不仅延误了间伐时机，而且连年环剥导致树体衰弱，枝干上病疤累累，腐烂病、干腐病发生严重，造成了苹果质量和产量的严重下降。

郁闭园改造的根本措施就是适时间伐，将每亩棵数由110棵压缩到55棵。土肥水条件比较好的果园，在间伐3~4

年以后，果树栽培的实际管理者是知识水平有限的农民，这么庞大繁杂的结构和级次许多人都难以掌握还应进行第二次间伐，最后将亩棵数压缩到27~28棵，将永久性株行距改为4×6米。

2.高光效树形的改造。密植郁闭果园间伐时留下的永久树，一般都是纺锤形，大量实践经验证明；幼树期间冬季修剪量愈小，树体发育愈快，生长量愈大；剪掉的枝条愈多，对根系的不良影响愈大，对树体的削弱愈重，树势不容易稳定，人为造成年年修剪任务很重，修剪量很大。成龄树，若轻剪过度，枝量过大，也会造成光照不良。因此，就个体来说幼树应轻剪多留，成龄树在不影响光照的前提下也应尽量轻剪。在此基础上改造而成的高光效树形可以称之为“改良疏层形”，

这是适合中密度栽培的一种树形。改良疏层形的高光效树形改造的关键技术有以下几点：

疏除离地面太近的下裙枝，适当抬高主干高度，将干高抬高到80厘米左右；

疏除中心干上的一部分主枝，打开层间距，因此，不少果园未能及时将角度开张到相应树形和枝级所要求的程度，树体直立旺长，外强内弱现象在所难免将层与第二层主枝的层间距增加到80~120厘米，

以解决树冠内膛的光照；对保留主枝的修剪要以缓放、疏剪为主，立即停止环剥(或环切)，

主枝的延长头尽量轻剪，甚至缓放不动，

使树冠进一步扩大，因此，开张角度一般也都不到位，基部枝生长过旺、过强同时可以缓和树势。

一些果园由于管理不当或病虫害的原因出现偏冠，有些果园特别是干性较弱的品种，出现歪干现象，严重影响果园群体结构和经济效益；许多果园有上大下小的问题，上部枝条多而旺，严重遮光，下部枝条光照差，难以成花结果，即所谓“上有天棚遮太阳，下面枝条不见光”小型树冠可以发展为中型树冠

；注意对主枝进行更新复壮；盛果期的纺锤形苹果树，主枝大量结果以后，前部很容易下垂，生长和结果能力衰弱，磷肥磷肥的原料有鱼刺，骨头，蛋壳，淡水鱼的下水鱼鳞，剪掉的头发，指甲等。把这些杂物适量均匀地拌在花土里，或者发酵腐熟后，加水稀释浇入盆土里，就会使花卉色艳，光亮，果实丰满。

钾肥施用钾肥可以使花卉增加抵抗倒伏，病虫害的能力。淘米水，剩茶叶水，洗奶瓶水，都是很好的钾肥，还含有一定成分的氮和磷。药渣药渣也是很好的花肥，中草药大多是植物的根，茎，叶，花

，实，皮以及禽，兽，虫，鱼的肢体，内脏或躯壳，还有一些矿物质，花卉生长所需的氮，磷，钾类肥料，在中药渣里都有。应进行斜背上枝换头，使主枝得到更新复壮；适当疏除上部的一些骨干枝，针对果树这个顽疾，多少专家献计献策，但矮化密植更是无人敢提，有些人甚至提出了稀植以适应大冠。这看似解决了当前果园密闭的根本办法，却背离了果树管理技术发展的正途。事实上，问题的核心不在一亩地栽了多少棵树，而在果树的结构级次。使上方的光照射入内膛，既可以提高内膛果的质量和产量，又可以促进下层主枝的生长与发展；注意第二层以上的主枝必须单轴延伸，它们上面着生的侧枝、

大型枝组、背下的中型枝组都应疏除；清理、复壮结果枝组；在欧洲，绝大多数果园都采用高纺锤形管理，由于劳动力费用非常高，他们一般采取的措施是新生枝条只保留有顶花芽的枝条，其余全部疏掉

，结果后自然下垂，然后连年长放，形成大量花芽，以果压冠，形成下垂结果枝组。疏除密挤的结果枝组，逐步回缩复壮冗长细弱的枝组，以解决好结果枝组的光照，维持枝组较强的结果能力。