

# 安徽黄山鲁丽苹果苗丰产性强-九州红家庭农场

产品名称	安徽黄山鲁丽苹果苗丰产性强-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

安徽黄山鲁丽苹果苗丰产性强-九州红家庭农场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。级次过多许多果树级次太多，传统的果树管理是五级结构：主干 - 主枝 - 侧枝 - 结果枝组 - 结果枝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，一入冬就把树干包裹上薄膜，结合加水和施肥，提高树苗的抗寒能力。年春栽的小苗，经过了三个季度的生长，抗寒能力较强，冬季可采取树干涂白、根部培土的方法保暖御寒越冬。油茶苗秋季移栽应该注意什么？春、秋移植区别：油茶苗春栽和秋栽都可以，只是春栽是个慢慢变暖的过程，小苗长得越来越好；而秋栽是个慢慢变冷的过程，这对小苗的耐受力是个考验。秋栽时间：油茶树秋栽尽量早一些，温度合适就可以移栽小苗了。移栽方法：移栽之前修剪枝叶，只保留主干，小苗根系完整，大苗带土球移栽，挖坑大小大于土球，移栽之后浇足水。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，枝组配备不合理在一株树上，除了各级骨干枝外，就是各类枝组，而枝组配置合理与否，直接关系到树冠的通风透光效果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。一般情况下，4~5年才开始少量挂果，有的果园甚至5~8年才挂果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米左右距离。更新的概念不是短截，而是替换。一个强旺长条，改变方位，形成结果“枝吊”。“枝吊”背弓处自然冒出1-3个长条，选方向好的留1-2个，多余的于嫩梢期抹除。对这类背上、弓顶部位冒出的长条，8月下旬至9月上旬向有空间的部位拉引，通过调节，又成一个新的

结果“枝吊”。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。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，利用弱小枝结果，是消极的、被动的，即使结果，也处于生长和营养的劣势部位；利用强旺枝转化成结果枝组，是积极的、主动的，结的果处于生长和营养的优势部位。所以去弱留强，利用强旺枝转化成结果枝组，是利用苹果树生长、营养的优势部位结果，这是多结果、结好果的基础。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。ps如何促芽：找一个塑料袋是红色的，套在盆上，最上面中间剪个一元钱硬币大小的洞，放在太阳能直射到地方，一般1-3天芽就萌动了，如过芽萌动记住这时候一定要去下塑料袋(以免高温高湿细菌滋生)选芽，牙签苗留一个最壮的芽，其它的芽抹掉，大苗自己看着办，然后苗放置阴凉处7-10(主要看叶子长的情况)后慢慢的就可以晒太阳了，这样植物生长环节就贯通了，剩下来就是微调和生长加速。如果3天之内芽没有萌动(可能性很小，放在盆里的无根枝条都会发芽)，也要拿下来塑料袋，通风2天后再次重复)。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，枝量过大、或过小果树的枝量应该在合理的范围内，过分的强调增加枝量以提高产量和过分的强调减少枝量以提高质量都是错误的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，对于红富士成龄树，过重的修剪树势也易偏旺，引起产量不稳，如乔化红富士成龄树的个体修剪量一般不应超过总枝量的三分之一，否则长枝明显增加，成花明显减少。特别是对于生长旺盛的幼树，一般光照问题不大，更主要的是本来不需要靠缩小树冠的消极措施助势成形。

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，一般情况下，4~5年才开始少量挂果，有的果园甚至5~8年才挂果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，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”同时可以缓和树势。另外一些果园有下大上小问题，下部主枝多而轮生，形成卡脖子现象，干细弱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，一般的绿化施工是在春秋季节进行，而在某些特殊情况下，为了赶工期和尽快见到绿化效果，就要求必须突破季节的限制进行施工，主要是夏冬两季。为了保证苗木栽植的成活率，应从以下五个方面入手。苗木的选择首先要选择好反季节施工的品种，要知道，并非所有的苗木都适合反季节施工。选取时，除了满足设计要求的规格外，优先选则生长健壮、树形良好的苗木。另外，土球要比常规大，根系越完整，越易成活，尽量不起裸根苗，尽量容器苗或是经多次移植过的苗木。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，不论哪种树形，都可以通过减少级次来简化管理，提益，都可以通过减少级次来解决密闭问题。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；在主干形管理办法当中，下垂的结果枝组直接着生在主干上，通过拉枝、转枝、环割等办法形成。开心形是通过拉枝和连年长放，形成着生在结果母枝上，有着大量下垂结果枝的大型下垂结果枝组。二者的区别在于主干形的枝组较小，开心形枝组较大，共同点都不短截。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。