

青海玉树乔化鲁丽苹果苗丰产性强-九州红家庭农场

产品名称	青海玉树乔化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

青海玉树乔化鲁丽苹果苗丰产性强-

九州红家庭农场乔化鲁丽苹果苗 整形修剪的基本任务可概括为以下三个方面：

一是培养良好的树体结构，包括干的高矮、树体大小、骨干枝的数量和分枝角度等，以增加树冠中结实的有效容积和防止平面结果；还有一些果园外围枝条多而密，内堂光秃，结果外移

二是培养各类结果枝组，充分利用空间，做到多而不乱，密而不挤；三是平衡树势，调节生长与结果两者的关系，

因此，开张角度一般也都不到位，基部枝生长过旺、过强维持健壮的树体，为提早结果和丰产稳产奠定基础。乔化鲁丽苹果苗苹果整形中采用的树形，

乔化树一般多推广疏散分层形（也称主干疏层形），

半矮化树和短枝型树多推广小冠疏层形和自由纺锤形。疏散分层形树形的结构特点是：于高 50 厘米~60 厘米。整形完成后，全树有主枝 5~6 个，分两层排列（有时还有第三层）。树形、砧木、品种特性、栽植密度不配套，不同的树形、砧木，密度是有一定限度的，只有在砧木和品种特性允许的范围内科学合理的密植，才能收到良好的效果层 3 个主枝邻接或邻近，相距在 20 厘米~40 厘米以内，开张角 60~70 度。第二层 2 个主枝，伸展方位与层主枝相互插空错开，开张角比层主枝小，45~50 度。况且，这种树形成形是一步一步的，上一步工作没有做到位，直接影响到下一步的工作，所有这些都影响到最终结果枝的形成而影响结果、二层主枝间的距离（层间距）80 厘米~100 厘米。

基部三主枝上各有副主枝（也称侧枝）2 个，相互错开排列，第二层主枝上各有副主枝 1 个。全树高 4 米~5 米。这种树形有明显的中心干，后期落头开心。不分树势盲目修剪，整形修剪上没有做到促控结合整形修剪要根据树势灵活的进行，做到促控结合，该促的促，该控的控，生产中过分运用短截等促势手法的较多，往往造成果树旺长，大量冒条，枝条交接，难以稳定成花，当然也有过分运用控制手段，到处刻芽、转枝、拉枝，造成树体遍体鳞伤，大量形成弱花芽，结的果子小，树势衰弱，病虫害严重。如有第三层主枝，通常为临时性生枝，在落头时除去。主枝分层着生，上小下大，

层间有较大的距离。它符合苹果的生长特性，成形较早，

结构牢固，主枝能均匀占据较大的空间而通风透光良好。基部为层主枝，上部为第二层主枝，顶部树形完成后落头开心处。一般来说剪草时及时清理草屑能够减少病原数量，但是这并不能减轻病害发生的严重程度。壳二孢叶枯病的发生与蔓延更多的是依靠环境条件，而不是草坪在发病初期的病原菌数量。合

理施肥。避免施用过多的氮肥，尤其是在早春。过多的氮肥造成叶片徒长，过多的修剪会造成更多的叶片损伤。维持合理的土壤湿度。一方面检查喷灌系统，确保每个喷头都能正常工作，避免草坪受到干旱胁迫；另一方面，过度的浇水以及排水不良也能促进病害的发生。化学：由于壳二孢叶枯病发病迅速，因此及时有效地施用杀菌剂比较困难。数字分别表示干高、层内距、层间距及主枝上副主枝距干8的距离。整形要点是：基部三主枝可在两年内分期选留培养形成，并保持势力均衡；

上层主枝不宜选留南向枝，以免影响光的透入。平面结果，无法完成树形全树要保持明显的从属关系，即中心干的生长势要强于主枝，主枝要强于副主枝，上下层主枝要保持上小于大。

中心干过强时可采用三叉枝转主换头，用第二枝代替原头延长生长，形成小弯曲，控制上强，同时增强层主枝生长势。当层主枝只能选留培养出2个时，也可在主枝基部远留适宜的“把门侧”代替第三主枝，因此，开张角度一般也都不到位，基部枝生长过旺、过强形成“以侧代主”的形式，使树冠圆满。反之，如层生枝已形成4个而略显拥挤时，如某主枝缺乏副主枝（侧枝），

也可采用“以主代侧”的剪法，将其中的五个主枝按隶属于某一主枝的侧枝的要求进行剪截控制。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”三主枝上的副主枝，要求在距主干分枝点60厘米~80厘米主枝背斜侧的方向远留培养，

尽量不留“把门侧”以免树冠内膛和下部枝条拥挤。对分枝角过小的主枝，应及早采用撑、拉等方法使之开张。花形上的变化：单瓣系列、半重瓣系列、重瓣系列。木槿的繁殖和栽培主要用扦插法繁殖，也可用播种法。为了提高木槿的观赏价值，还可以用嫁接法来繁殖。对于有些不结籽的重瓣品种，为保证其优良性状，只能采取无性繁殖。扦插繁殖主要分两种：一种是老枝扦插，另一种是嫩枝全光照喷雾扦插。老枝扦插于春季萌芽前进行，3月初结合修剪采集1年生枝条，剪成10厘米长的插穗，插入苗床土2/3左右，喷水保湿，35~40天生根，就可以另行移栽定植。树木开始大量结果后（10~13年），树势稳定，此时可对原中心于落头开心，增加上部光照。主枝向外倾斜延伸时，根据具体情况可为直线延伸，也可可为波状延伸，但不宜左右弯曲延伸。冬剪时的剪留长度，主枝一般为45厘米~60厘米，副主枝一般为40厘米~50厘米。

我国苹果目前应用最多的树形是小冠疏层形、自由纺锤形和细长纺锤形或介于它们之间的多种小冠类型骨干枝枝头间直保持1米左右的间距。小冠疏层形的树体结构基本上与疏散分层形相同，但树高、冠径和骨干枝级次均受到严格控制，树体更为紧凑。

许多果农舍不得取大枝，只剪小枝，造成果树骨架枝太多，只有没有兵一般干高30厘米~40厘米，树高2.5米~3米，冠径3.5米~4米，树冠呈扁圆形。层主枝开张角60~70度，其上各配置2个副主枝，枝距干约20厘米，往上相距20厘米在反方向再选配第二枝。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。上面的主枝不留副主枝，其上直接着生结果枝组。入盛果期后中心干落头开心，控制树高和冠幅。自由纺锤形也是一种具有中心干的树形。中心于直立，其上均匀配置10~15个侧生枝，向四周伸展，无明显层次。最下部的3~5个侧生枝较长较强，相互保持8厘米~10厘米的间距，起骨干枝的作用。

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-结果枝愈近中心干上部的侧生枝则愈短愈弱，只起结果基枝的作用。上下同方向侧生之间保持50厘米~60厘米的间隔。整个树冠只有一级分枝，并全部诱引呈70度~90度的开张角，上面培养中、小型枝组，或直接利用短果枝和短果枝群结果。这种栽培的好处在于：首先，行间通畅，提高了树体的有效光能利用区，工作大为方便，一般成形后行间保持1.5-2m的通道。其次，解决了果园密闭问题，在这种栽培模式下，果树没有层间距，就好像将过去果树层间的那部分空间转移到行间，作为果农工作和树体通风透光的公用通道，所以果园有效光能利用区域并没有减少，亩产当然也就不会降低了。达预定树高后，中心干落头开心，树冠呈宽圆锥形或纱锭形。矮化砧苹果树或苹果的短枝型品种均可选用这种树形。