

# 一公分矮化苹果树苗购买价格，矮化苹果树苗批发基地单价

产品名称	一公分矮化苹果树苗购买价格，矮化苹果树苗批发基地单价
公司名称	泰安高新区北集坡创隆园艺场
价格	4.50/棵
规格参数	品种:矮化苹果树苗 规格:1公分 基地:创隆苗木基地
公司地址	山东省泰安市北集坡街道季家庄村
联系电话	18763831510 18763839889

## 产品详情

### 1合理选药

#### 1.1选择生物制剂

微生物杀虫剂类，如苏云金杆菌(BT乳剂)600倍液防治梨星毛虫、黑星麦蛾、桃小食心虫、枣尺蠖、天幕毛虫、舟形毛虫等;抗生素杀菌杀虫剂类，如10%多抗霉素可湿性粉剂1000倍液或68.75%恶唑烷二酮(易保)水分散粒剂1200倍液防治苹果斑点落叶病、霉心病，10%浏阳霉素乳油1500倍液防治叶螨等。

#### 1.2选择特异性昆虫生长调节剂

此类杀虫剂通过抑制或加速鳞翅目昆虫表皮几丁质的合成，导致害虫不能正常蜕皮而死亡。如喷施25%灭幼脲悬浮剂2000倍液，对金纹细蛾、食心虫、卷叶蛾卵及幼虫均有较好的防效。

#### 1.3选择、低毒、低残留的药剂

所谓、低毒、低残留，即对防治的有害生物效果高，对人、畜和有益生物毒性低，对农产品中的农药残留量少。选用此类药剂时，要本着符合绿色食品的生产要求及与环境相容性好的原则。如防治绣线菊蚜、梨木虱等，喷施10%吡虫啉可湿性粉剂2000~3000倍液或3%啶虫脒乳油2000倍液或25%吡蚜酮悬浮剂2000倍液;防治苹果轮纹病、褐斑病，喷施70%代森联(品润)干悬浮剂600~800倍液或10%苯醚甲环唑(世高)水分散性粒剂2500~3000倍液。在使用化学农药时，要尽量选用选择性农药，少用或忌用广谱性农药，以避免或减少对小花蝽、草蛉、瓢虫、蚜茧蜂、捕食螨等主要天敌类群的伤害。每年6月份以后防治果树害虫，果园中天敌数量增多，要选用专性强的杀虫剂，如吡虫啉防治蚜虫、炔螨特防治叶螨等。在使用化学农药时，要做到合理轮换农药，一种药剂一年使用多不超过两次，避免产生抗药性。严禁使用剧毒、高毒、高残留农药，如克百威(呋喃丹)、涕灭威(铁灭克)、甲拌磷(3911)、福美腓等。

#### 1.4选择安全、的农药剂型

在果园病虫害防治过程中，要优先选用水乳剂、微乳剂、干悬浮剂、水分散粒剂和微胶囊剂等新剂型。这些剂型颗粒细度高，粘着力强，有机溶剂含量少，既能减少环境污染，降低农药残留，又可大幅度提高农药活性，延长农药持效期，进而减少施药次数和用药量。尤其是多雨季节施药，更要选用水分散粒剂、悬浮剂等剂型的农药，以增强耐雨水冲刷能力，保证防治效果。

## 2适时用药

### 2.1根据防治指标用药

开展果园调查，强化有害生物发生动态监测。采用“两查两定”的测防方法，即查病虫发生数量，定是否需要开展防治；查病虫发育进度，定用药防治适期。如防治桃小食心虫，当卵果率达到1%~1.5%时发出预报，开展树上喷雾防治；防治苹果斑点落叶病，当病叶率达到1%时，为专用药剂的施药适期；防治山楂叶螨，当越冬雌成螨平均每芽达到1头时及时施药。苹果开花后，平均每叶有活动螨1~2头，即应进行防治。

### 2.2根据病虫发生特点用药

害虫的不同虫态对农药的敏感性不同。卵孵化至3龄以前是药剂防治的有利时机，药杀效果；食心虫类、潜叶蛾类等要在卵期及幼虫孵化而尚未钻蛀之前用药；介壳虫类应在分泌蜡层形成蚧壳之前和卵孵化后的若虫发生期施药。根据病虫发生分布的特点，如山楂叶螨早期危害多集中在果树内膛干枝的叶片上，卷叶蛾、梨星毛虫、蚜虫、白粉病主要在新梢上危害以及桃小食心虫产卵多在果实萼洼部位等特点，视情况重点喷药，以阻止病虫蔓延扩展，减少用药次数。

### 2.3根据农药剂型、性能用药

脂溶性好的杀虫剂一般触杀作用强，水溶性好的农药通常内吸性优，渗透性好的杀虫剂多数杀卵效果高；灭幼脲、BT等迟效性农药应早施3~5天，以利充分发挥药效；辛硫磷等遇光易分解的农药，应在傍晚使用。防治病害要掌握在发病前或发病初期施药，保护性杀菌剂(如代森锰锌、铜制剂等)须在病菌侵染前施药，起到杀菌、防病作用；内吸性杀菌剂(如多菌灵、甲基硫菌灵、戊唑醇等)应于发病初期施药，干扰病菌体内的生化过程，发挥抑菌效果；具有保护、治疗作用的杀菌剂，如烯唑醇、三唑酮、丙环唑等，在发病前或发病初期施药均可。雨水多的年份，要使用持效期长的药剂或在药液中加入提高粘着力的助剂。

## 3准确用药

### 3.1严格农药的用量和使用浓度

农药使用低于有效浓度难以达到应有的防效；超过有效浓度的范围，既造成浪费，又易产生药害、污染环境、增强抗性，甚至导致操作人员发生中毒事故等。如用草甘膦等内吸性除草剂时，若药剂浓度过高，伤害杂草的韧皮部而使传导中断，难以斩草除根。

### 3.2选用正确的施药方法

如灌根法防治苹果树根部病害，根腐病发病期可用20%丙硫多菌灵(施宝灵)可湿性粉剂6000倍液或70%甲基硫菌灵可湿性粉剂500倍液或50%多菌灵可湿性粉剂300倍液加萘乙酸50~60毫克/千克，每株灌药液20~40千克。对天牛、吉丁虫等蛀干类害虫，可采用熏蒸法或注射法防治。

### 3.3提高施药质量

喷施药液时要保持均衡的压力，喷头离果树叶片0.5米以上，以保证雾化效果；喷洒要均匀周到，喷雾应从上到下，由内向外，不能漏喷，也不能多喷，以叶片充分湿润，又不会形成流动水滴为宜；喷药时尽量不用喷枪，而应用单喷头或多喷头，保证雾化质量；掌握好施药时间，每天喷药不能在露水未干之前或烈日

、高温的中午进行，以免产生药害。

#### 4安全用药

农药的安全使用是合理使用农药的重要组成部分，主要包括对人畜、果树、果品及天敌的安全。就果树、果品的用药安全而言，幼果期提倡使用水剂、可湿性粉剂、水分散粒剂等剂型农药，尽量不用乳油农药。因乳油性农药易在果皮上形成浮油，堵塞皮孔，影响果品质量，且乳油含有机溶剂，毒性高；非选择性杀虫剂(如有机磷、菊酯类)在果树生长前期使用会大量杀伤害虫天敌，引起害虫猖獗；花后至6月底前，不提倡使用含有铜、硫等元素的杀虫剂和杀菌剂，因其易造成果锈和药害，这是由于幼果期果实表皮细嫩、皮孔大对农药反应敏感的缘故。

#### 5正确混药

正确混用农药，能扩大防治范围，提高药效，克服或延缓病虫抗药性，减少农药用量和施药次数，降低成本，提高工效。但混用要讲究科学性，不能随意混配。

##### 5.1混药前的准备

在进行农药混用前，果农可通过咨询、查阅资料等途径，明确农药的有效成分，掌握正确混用农药的知识和技术。

##### 5.2混用互补性好的药剂

尽可能地选用作用机制和方式不同以及可以增效的农药品种及配比进行混合。如将性好的氯氟氰菊酯和迟效性的杀铃脲混用防治桃小食心虫、金纹细蛾，使其药效长短互补，就可以提高杀虫效果。混用时，尽可能地选用相同的制剂形式，尽量避免乳油制剂与可湿性粉剂、悬浮剂混用。

##### 5.3避免酸、碱性的药剂混用

如含硫杀菌剂(硫磺、代森锰锌等单剂及其复配制剂)不能与铜制剂混用。有些农药不但不能混用，先后使用也要有一定的时间间隔，如使用波尔多液20天以内不能使用代森锰锌；用过石硫合剂的果园，间隔15~20天才能使用波尔多液。