

大量无公害优质新鲜美味可口水果西红柿

产品名称	大量无公害优质新鲜美味可口水果西红柿
公司名称	潍坊金利达蔬菜农民专业合作社
价格	5.00/千克
规格参数	产地/厂家:潍坊 品种:番茄 安全性:一般产品
公司地址	潍坊市潍城区于河街道后王村
联系电话	15006697173

产品详情

产地/厂家	潍坊	品种	番茄
安全性	一般产品	重量	多种 (g/个)
砷	0 (mg/kg)	汞	0 (mg/kg)
镉	0少 (mg/kg)	氟	少 (mg/kg)
六六六	0 (mg/kg)	滴商涕	0 (mg/kg)
敌敌畏	0 (mg/kg)	杀螟硫磷	0 (mg/kg)
倍硫磷	0 (mg/kg)	乐果	0 (mg/kg)
新奇创意项目	报名		

潍坊金利达蔬菜农民专业合作社是一家农业的企业，是经国家相关部门批准注册的企业。主营西红柿、水果西红柿，公司位于中国山东潍坊市潍坊市潍城区于河街道后王村。潍坊金利达蔬菜农民专业合作社本着“客户第一，诚信至上”的原则，与多家企业建立了长期的合作关系。热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。

种植一、番茄丰产栽培的量化指标 架子上未成熟的番茄番茄对温度的要求：番茄喜温，白天适宜的温度为25 ~28 ，夜间16 ~18 。低于15 ，番茄种子发芽、授粉受精及番茄转红受

到影响：低于10 ，生长缓慢，生殖发育受到抑制，5 时茎叶停止生长，2 则受到冷害，0 即被冻死。高于35 生殖发育受到影

响，高于40 生理紊乱而热死。充足的光照、适宜的温差利于养分的积累和转熟，促进植株健康发育，防止徒长，增强番茄的抗病、

抗逆能力，提高产量。

番茄对湿度要求：基本原则是除发芽、出苗以及分苗定植后的缓苗期，要求较高温度和湿度外，其他时期都不需要高湿度。对水分要求除定植前和开花期以及转熟期要适当控水外，其他各期都应保证充足的水分供应。番茄营养供

应的原则：番茄需肥量较大，各时期都应保证充足的营养，但各个生育时期对肥量需求又有一定差异，前期侧重氮肥，后期侧重钾肥

，磷肥的需求贯彻生育期始终。但整个生育期间要保证钾肥的需求量。在保证番茄正常生长发育的条件下，对番茄进行低温锻

炼，不仅可提高植株自身的抗热、耐寒能力，而且可降低取暖保温费用。一般情况下，在番茄生育的转折点和关键时期需要最适温度

，如发芽、出苗、花芽分化、授粉受精及转熟期以及分苗定植之后，保证适宜的温度，以促进正常的生殖生理过程和受伤后的尽快愈

合恢复生长；而在分苗及定植前则要通过充足的锻炼，以保证安全渡过受伤后的艰难时期，而在正常生长阶段，温度可适当稍低。

番茄栽培的关键是培育壮苗，壮苗指标为6~7片叶，苗龄60~70天，20~23厘米高，60%~70%显花蕾。二、配制营养土按一定比例配制营养土，要求营养土的孔隙度约60%，pH6-7、含速效磷100毫克/千克以上，速效钾100毫克/千克以上，速效氮

150毫克/千克，疏松、保肥、保水，营养完全。将配制好的营养土均匀铺于播种床（厚度10厘米），或者育苗盘里。三、种子的处理 番茄种子消毒处理。有两种方法，(1)温汤浸种，即称用清水浸泡种子1~2小时，然后捞出把种子放入55摄氏度热水，维持水温

均匀浸泡15分钟，之后再继续浸种3~4小时。温汤浸种时，一般是一份种子，二份水；要不断、迅速地搅拌，使种子均匀受热，以防

烫伤种子；三是要不断加热水，保持55摄氏度水温。可以预防叶霉病、溃疡病、早疫病等病害发生。(2)磷酸三钠浸种，即先用清水

浸种3~4小时，捞出沥干后，再放入10%的磷酸三钠溶液中浸泡20分钟，捞出洗净。这种方法对番茄病毒病有比较明显的效果。

将土豆块茎冷冻后再缓缓解冻，然后榨汁，把番茄种子在土豆汁中浸泡一夜，次日，将一块没有绒毛的厚布蘸上汁，把浸泡过的种子

松散地放在上面，使种子相互不接触，再用聚乙烯薄膜盖上以免干燥，但需保持透气，然后把它们放在温暖的地方(不能加温)，种子

发芽后，插入土壤进行育苗，采用这种催芽法可比普通发芽的番茄提早成熟2~3周。四、催芽及播种 播种量确定。一般番茄种子每克含有300粒左右，根据定植密度，一般每667平方米大田用种量20-30克。每平方米播种床可以播

种 10~15克。如果种子发芽率低于85%，播种量还应该适当增加些。确定播种期。根据种植季节、气候条件、栽培方式、育苗

设施等因素综合考虑，以确定适宜的播种期。例如，春季露地栽培，北京地区通常在2月中旬至3月初播

种育苗。秋季露地栽培，长江

以南如上海、南京等地以7月下旬至8月初播种，效果最好；而四川东部以7月上旬播种的产量较高。产量也较高。一些番茄病害发生

严重的地区，把播种期适当推迟1~2月，然后通过密植、早摘心、增加肥水等措施，也能获得较高的产量。种子经过处理后可

以直接播种，但最好还是要进行催芽播种。进行催芽时，通常未经药剂处理的种子，需先用温水浸泡6~8小时，使种子充分膨胀，然

后放置在25-28摄氏度温度条件下芽2~3天。而用药剂浸种的种子，只需用清水将种子冲洗干净后即可直接催芽。催芽过程中，需提

供适宜的温度、水分和空气，为此要经常检查和翻动种子，使种子处于松散状态，每天还需要用清水淘洗1~2次，以更新空气和保持

湿度。催芽最好采用恒温箱。经过催芽的种子，播种后出苗快而整齐，有利于培育健壮的幼苗。播种方法。通常有撒播、条播

和点播。播种后应立即覆土，覆土要用过筛的细土。覆土的厚度约0.8~1.0厘米，薄厚要一致。播种后每平方米苗床再用8克50%多菌

灵可湿性粉剂拌上细土均匀薄撒于床面上，可以防止幼苗猝倒病发生。冬春季育苗床床面上还需覆盖地膜。夏秋季育苗床床面上需覆

盖遮阳网或稻草，待有70%幼苗顶土时撤除覆盖物。五、苗期管理 一般情况，育苗床温度较高，保温条件好，种子又先经过催芽的，播种后2~3天就可以出苗，反之，就需要5天或更长一些时间

才能出苗。苗期管理主要是温度和光照的控制。

(1)播种至出苗期间的苗床管理，这一时期是指播种至两片子叶充分展开

期。春季露地栽培番茄的育苗期各地均安排在寒冷的季节，必须使床温控制在昼温25~28摄氏度，夜温15~18摄氏度。采用冷床或温

床育苗的，这期间应充分利用太阳能以提高床温，并利用覆盖物以保持较高的床温。出苗前一般不揭膜、开窗放风。幼芽开始顶土出

苗时，如果因覆土过薄，发现顶壳现象，应立即再覆土1次。冬春季育苗期温度管理见下表。

(2)出苗至分苗前的苗床管理。这

一时期主要是调节苗床温湿度，及时间苗、覆土，改善光照条件，防治苗期病害等。幼苗的两片子叶充分展开后，要适当降低床温，

白天可控制在20~25摄氏度，夜间10~15摄氏度，以防徒长。分苗前4~5天，为适应分苗床较低的温度，提高移植后的成活率，促进

缓苗，此时的床温可再降低2~3摄氏度。冷床育苗，尤其是温床和温室育苗，应在白天逐渐加大通风口，延长通风时间，草苫或薄席

也要逐渐早揭晚盖，延长光照时间。苗期容易发生的立枯病或猝倒病往往是在恶劣天气里，不进行适当

的通风换气，长时间用草苫、

薄膜等覆盖物捂着，使苗床内空气湿度逐渐提高而造成的。期间，尤其应注意保护子叶；改善光照条件；等有害时间苗；水肥管理

；和合理覆土。六、生长期管理 抓好生育期管理，包括中耕除草，蓄水保墒、搭架绑蔓，整枝打杈、去掉老叶、通风透光、加强防治病虫害、加强温度管理等措

施。其中西红柿的病害主要有病毒病、青枯病、早疫病、晚疫病等；虫害主要有棉铃虫、蚜虫等。西红柿的病害能防难治，应以防为

主。病毒病的防治方法有：选用抗病品种、种子消毒、种生茬地、防治蚜虫、适期早定植等。温度管理就是要白天应适当加大棚室通

风量，使棚内温度保持在25 左右。夜间温度保持在10~13 之间。开始放风时，放风口应由小到大，由少到多，午后气温下降后逐

渐将风口变小或关闭。

抓好肥水管理。西红柿的生长期在夏秋雨季一般不需要浇水，但当2~3穗果成熟时遇旱，也应适当浇水

。根据西红柿植株生长情况，适时追肥，以促进果实发育，保花保果。一般作底肥可施入金宝贝微生物菌肥，追肥可施入金宝贝壮秧

剂和金宝贝增甜灵，使其看上去更加好看美味。有条件的可追施豆饼、棉籽饼等饼肥。七、果实采摘 适时采果。西红柿成熟有绿熟、变色、成熟、完熟4个时期。贮存保鲜可在绿熟期采收。运输出售可在变色期（果实的1/3变红）

采摘。就地出售或自食应在成熟期即果实1/3以上变红时采摘。采收时应轻摘轻放，摘时最好不带果蒂，以防装运中果实相互被刺伤

。初霜前，如还有熟不了的青果，应采下后贮藏在温室内，待果实变熟后再上市，这样既延长了供应期，又增加了经济效益。在果实

后熟期不宜用激素刺激果实着色，经精选后装箱销售，它的好处在于既降低了生产成本，改善了果品品质，又保障了消费者的食用安

全。