

茄果类
QIEGUOLEI

西红柿果实小
山东省寿光市古城街道有菜农咨询：我的西红柿果实小，植株也不太旺，如何缓解？
贾令鹏答：这主要是植株营养不良引起的。生产中出现这种情况一般与根系弱有关，另外留果太多会加重这种情况的发生。缓解建议：1.加强管理，合理留果、叶面喷施全营养叶面肥；2.养护根系，可以喷施国亨一瓶收或冲施海藻酸、甲壳素等生根剂。

西红柿皱皮
山东省青州市有菜农电话咨询：西红柿皱皮严重，应该如何防治？

尹克忠答：西红柿的皱皮现象是由于生长条件不适宜而引发的西红柿生理性病害，属于西红柿裂果的一种。引起这个现象的原因有多方面：温度不适、久旱浇水、硼元素缺乏等。防治措施：1.严格温度管理，采取早放风、循序渐进多次放风的方法。2.后期严格控制浇水量，保持土壤合适的湿度，不宜过干或过湿。3.补充喷洒硼元素叶面肥，避免生理性裂果。4.叶部喷洒500倍的光合动力，增强果皮的柔韧度，减少该现象的发生。

瓜菜类
GUACAILEI

黄瓜畸形瓜
四川省凉山州有菜农朋友咨询：我的拱棚黄瓜瓜条短、畸形瓜多，如何防治？
贾令鹏答：畸形瓜是黄瓜生产中常见的一种生理性问题。生产中温湿度不适、营养不良都能引起这种情况，缓解建议：1.加强管理平衡棚内温湿度，可以喷芸苔素、利姆、海藻

促根壮苗 保花保果 防冻解害
控旺防徒长 抗逆增产又增收

还是爱多收[®]好

技术咨询电话/微信:13606950729(洪)

酸等提高植株抗性；2.合理留瓜，一方面留瓜不要太早，最好在植株10片叶以后开始留瓜。另一方面要及时疏瓜，可以间隔两三片叶留一支瓜。

西瓜叶片发黄
山东省青州市有瓜农电话咨询：近期，西瓜刚坐住瓜，我发现幼果附近的叶片发黄，请问这是是什么原因导致的？



尹克忠答：这是典型的生理性黄叶，也是近些年来一直困扰瓜农的一大难题，究其原因主要是根系发育不良所致。连年重茬种植、施肥不当导致土壤环境不良使得根系生长环境不佳。而坐瓜后，植株整体所需营养增加，尤其是幼瓜，因此幼瓜附近叶片先发黄。对此，瓜农可从三方面入手加以改进，一是叶面补充营养，选择全营养叶面肥进行喷施；二是加强养根工作，随水冲施养根类产品，但注意水量要适宜；三是全程注重土壤的养护工作，重点注意科学施肥。

西瓜瓜面上有病斑
山东省昌乐县有瓜农咨询：近期，我发现西瓜果面有黄色斑点，请问这些病斑会腐烂吗？是什么病害？

邵树策答：瓜皮上有黄色斑点，如果不腐烂应是炭疽病；如果腐烂应是细菌性果腐病。由此可见，该瓜农在病害管理上重视不够，打药间隔时间太长；按照目前情况，应从健达、健功、健武、露娜森、绿妃等药剂中任选一种加春雷王铜或噻唑锌喷雾防治两次，间隔3天-5天；同时，西瓜内部黑硬应是生理性硼钙元素缺乏症状，应该及时浇水，并冲施硼钙肥加氨基酸、海藻酸、鱼蛋白类肥料。

豆类
DOULEI

芸豆叶片黄
山东省青州市有菜农电话咨询：大棚内的芸豆已经爬到钢丝，叶片黄而薄，请问是什么原因造成的？

尹克忠答：这是因为定植后管理不当，导致芸豆的根系发育不良引起的。豆类根系再生能力差，受损后，发根慢，生根少，致使上部营养吸收不足，所以会出现叶片黄化的现象。另外，要注意温度管理，尤其是近段时间的夜晚温度，注意合理调控，防止夜间温度过高，造成植株徒长，形成叶片薄而黄的现象。对此，菜农可以通过下灌根、上喷肥来改善，灌根可用963养根素或大连东岩甲壳素，叶片可用甲壳素、海藻酸配合全营养叶面肥喷洒。

食用菌
SHIYONGJUN

菌袋里有虫子
河南省南阳市有食用菌种植户咨询：我的食用菌菌袋子里长了很多虫子，请问这是什么虫子？应该如何防治？



孙庆温答：这是平菇历眼蕈蚊的幼虫，双翅目眼蕈蚊科历眼蕈蚊属，头部黑色、身体乳白色，初孵化时体长约0.6毫米，老熟幼虫长约5毫米。幼虫啃食食用菌的菌丝会导致杂菌蔓延生长，为害较大。防治措施如下：清理出菇场所，在菇袋进棚前，可以用药剂消毒熏蒸处理菇场；菇房的门窗和门口可以安装纱窗；用电子灭蚊

器、黑光灯、或者高压静电灭虫灯诱杀；用黄色粘虫板诱杀；用敌敌畏、线螨虫克、4.3%高效氯氟氰菊酯·甲氨基阿维菌素乳油1000倍-1500倍、4.5%高效氯氟氰菊酯水乳剂1000倍-1500倍液、25%除虫脲可湿性粉剂750倍-1500倍液等，对出菇场所、菇床培养料进行喷雾处理，在喷雾时应该杜绝直接喷在菇体上。

虫害
CHONGHAI

蚜虫为害
山东省寿光市有菜农电话咨询：近两年来，蚜虫发生严重，蔬菜像得了病毒病一样，用了几次药剂打不住，请推荐几种好的药剂进行防治？

邵树策答：蚜虫为害重且难治，这是普遍发生的问题，主要原因是菜农防治不得当，蚜虫的抗药性增强引起的。对此，菜农在防治蚜虫时应注意以下几点：一是要购买无虫害定植苗，杜绝移栽带蚜虫菜苗；二是清洁田园要彻底，并且要喷施一遍药剂；三是一旦发现虫株率达到3%就要及时防治；四是减少铜制剂的使用次数。现在市面上可用药剂种类较多，菜农可以配合施用，例如螺螨酯、爱卡螨、乙螨唑、丙溴磷、阿维菌素等，二次稀释，注意一定要喷施均匀周到，地面、墙壁、立柱等都要喷到，必要时按农技人员指导可以适当增加用药量。

土壤
TURANG

土壤检测取样
山东省潍坊市潍城区有菜农微信咨询：蔬菜生长过程中生长异常或者不良，我怀疑发生了肥害，请问应该如何取土壤样品化验？

丁光国答：蔬菜秧苗定植后，或者蔬菜生长过程中发现异常或者生长不良，菜农应在问题比较严重的种植区域选择3个-5个地点，采集蔬菜苗定植行中定植穴部位的土壤样品，送专业的土壤检测机构进行检测化验，然后根据专家建议采取相应措施进行整改，确保蔬菜根系健康生长。



买放心农资 到亿嘉连锁





糖醇钙镁硼
本品采用食品级整合助剂生产，无激素、无残留、安全高效
★矫正作物缺素引起的黄叶卷边、裂果、皱皮、软果、焦叶症状，预防苦痘、水心、黑心、脐腐等生理现象发生；
★本品含高效助剂，快速补充钙镁硼元素，提高作物对养分吸收，促进作物健康生长。



亚磷酸钾
★生根壮根 健壮植株 增强抗病力
★调节土壤 酸碱平衡 促进营养吸收



亿嘉菌丰
★解除盐害 改良土壤团粒结构
★生根、壮棵 提高植株免疫力
★预防兼治土传病害
★冬天使用可提高地温2-3度



亿补全
复合微生物菌剂
★含黄腐酸、海藻酸、多种氨基酸和微量元素
★整个生长期均可使用
★改善土壤板结
★抑制土传病害

诚招全国各级代理 经销商：山东亿嘉农资连锁销售有限公司 联系电话：0536-5196212 13406461552