



码上看报



码上订报

茄果类 QIEGUOLEI



番茄果面有病斑

山东省聊城市东昌府区有菜农视频咨询：番茄果面上有很多不规则的小斑点，大面积发生，请问这是什么病害？应该怎样防治？

邵树策答：这可能是细菌性溃疡病或细菌性疮痂病。但该类问题在保护地栽培上往往是局部发生，不可能普遍发生。经交流得知，该菜农近期喷施了三种防治害虫的药剂，很可能是药液浓度过大或是产生了化学反应，从而导致了药害，使得果面上出现了不规则的病斑。对此，菜农可以喷施碧护或全树果，也可以喷施爱多收3毫升/桶加芸苔素1包/桶，连续喷施两次。再次提醒，喷药时一定要注意混配的药剂种类不能太多，浓度不能过大，特别是高温强光照阶段。

番茄皱皮

山东省菏泽市有菜农电话咨询：番茄皱皮严重，应该如何防治？

尹克忠答：番茄皱皮是由于生长条件不适宜引发的生理性病害，其引发原因有：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. 膨

果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. 喷洒硼元素叶面肥。4. 叶部喷洒氨基酸类叶面肥，增强果皮的柔韧度。

瓜菜类 GUACAILEI



黄瓜烂头

河北省邯郸市有菜农电话咨询：黄瓜出现了烂头现象，具体表现为新叶从边缘向里烂、白褐色。请问这是什么病害？

尹克忠答：这应是缺钙造成的生理性病害。对此，菜农可用叶面喷施和冲施钙肥的方法加以缓解，注意冲施时不要一次性用量太大，可隔一水冲一次。此外，下茬作物定植前，要注意底施钙肥和微量元素肥料。

黄瓜皱皮

山东省寿光市田柳镇有菜农电话咨询：部分大黄瓜出现了皱皮的情况，应该如何缓解？

贾令鹏答：这是生理性问题，近期出现这种情况主要有两方面的因素：1. 连阴天、温差大、通风急，导致瓜皮受损；2. 喷药重或喷药时温度高导致瓜条受损。缓解建议：1. 加强管理，平衡棚内温湿度；2. 叶面喷施游离氨基酸、海藻

酸等叶面肥，并控制喷药种类和浓度。

露天菜 LUTIANCAI



白菜黑腐病

山东省潍坊市潍城区有菜农电话咨询：近期，我的白菜叶缘出现“V”字型黄色病斑，后期逐渐变黑变褐并腐烂，应该如何防治？

贾令鹏答：这是白菜的细菌性黑腐病，生产中雨水多，田间高湿郁蔽容易发生。缓解建议：1. 控制浇水，降低田间湿度；2. 叶面喷施啮啉铜、中生菌素等细菌药防治。

土肥 TUFEI



土壤氯、钠含量高

山西省太原市有菜农电话咨询：大棚土壤中的氯、钠含量太高，是从哪来的呢？应该怎样解决？

丁光国答：非盐碱地区的大棚土壤中氯、钠含量太高，唯一的来源是肥料施用带入的。解决办法：一是要杜绝氯、

钠来源，不购买含氯、钠的肥料。二是灌几次大水，将土壤中的氯、钠淋洗到耕层以下；三是覆盖地膜、覆盖秸秆减少地表氯、钠聚集。

食用菌 SHIYONGJUN



无公害鸡腿菇

山东省聊城市有菇农电话咨询：请问生产无公害鸡腿菇应满足哪些要求？

曹德宾答：无公害鸡腿菇是按照国家标准和操作规范的要求，经国家相关部门认证合格、获得无公害认证证书，并允许使用无公害食用菌标志的未经过加工或者经过初加工的安全、优质、面向大众消费的鸡腿菇产品。无公害鸡腿菇产品可以使用较多品种的农药和化肥等，但是有一定的限制标准，较普通鸡腿菇，生产操作具有相应的规范可依据，其产品对食用者基本没有损害或损害较小，是政府部门规定的可以放心食用的优于普通产品的食用菌食品。

**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)



德农论坛

53

低温期浇水后 放风有讲究

在棚室管理中，放风是项技术活，看似简单，实则大有讲究。放风合理与否，对蔬菜的长势有着直接的影响。放风不当，容易闪了棵子，皱了果皮。尤其是浇水后，放风不当还会带来一系列的问题。

随着外界气温逐渐降低，闭棚时间逐渐增长，很多菜农在给蔬菜浇水

后，接着就打开放风口，以此来降低棚室内的湿度，控制灰霉病、菌核病、溃疡病等病害的发生。放风确实能降低棚内的湿度，但弊端也很多。

浇水后，地温有所下降，若在浇水后接着放风，使得棚内气温下降，不利于地温的回升。根系长时间处于地温较低的环境时，容易出现根系生

长瘦弱或者伤根的情况，其吸收肥水的能力降低，导致蔬菜的生长发育受阻。特别是在深冬期，天寒地冻，浇水后马上放风对蔬菜的影响更严重。

建议菜农，低温期浇水后，首先要以提高棚内温度为主，以此来提高地温，促进根系生长，然后再进行放风排湿。这样做不仅利于提升地温，

还有利于排出棚内的湿气，大大降低棚内的湿度。一般情况下，像辣椒、番茄等茄果类蔬菜，浇水后当棚内温度达到30℃-32℃时放风最好。

放风时，要注意分步放风，别突然放大风，以免棚温骤降，影响蔬菜的生长。

青州德农农资超市植保专家 张建

2022·优质农膜品牌名录 (排名不分先后)

聚氯乙烯压延薄膜

喜丰 白山市喜丰塑料(集团)股份有限公司
海鹰 山东海鹰塑胶科技股份有限公司

(PO)涂层长效流滴膜

喜丰高性能5+1HPO 白山市喜丰塑料(集团)股份有限公司
喜丰 白山市喜丰塑料(集团)股份有限公司
骄阳 青州市鲁冠塑料有限公司
海鹰 山东海鹰塑胶科技股份有限公司
住商5+1 寿光市鸿博塑业有限公司
图富天下 山东铭丰塑膜科技股份有限公司
隆银 山东隆银塑业科技有限公司
天津玉兰之钻5+1 寿光市兰花塑料制品科技服务中心
邦农5+1 山东亿德塑业有限公司
燕塔-新时代 山东燕塔农业科技有限公司
东大 山东铭丰塑膜科技股份有限公司
丰乐HPO 山东喜丰塑业有限公司
金棚旺 寿光市玉国农膜批发零售中心
鲁甲牌PO膜 青州市鲁佳塑业有限公司
可璃视达 山东自康塑料有限公司
龙利5+2 山东隆利塑业有限公司
燕塔5+2 山东燕塔农业科技有限公司

聚乙烯(EVA)

映山红
喜丰之星
海鹰
铭丰
天津玉兰之钻
富寿
金百特
百事特
金嘉利
龙利

转光膜

丰收三号
一棚金
住商5+2
隆银虹膜
天津玉兰之钻5+1
龙利

PE膜

龙利
海鹰
农来富

吹塑薄膜

白山市喜丰塑料(集团)股份有限公司
山东喜丰塑业有限公司
山东海鹰塑胶科技股份有限公司
山东铭丰塑膜科技股份有限公司
寿光市兰花塑料制品科技服务中心
山东寿光现代集团塑料制品厂
山东自康塑料有限公司
山东自康塑料有限公司
山东自康塑料有限公司
山东隆利塑业有限公司
青州市鲁冠塑料有限公司
山东寿光现代集团塑料制品厂
寿光市鸿博塑业有限公司
山东隆银塑业科技有限公司
寿光市兰花塑料制品科技服务中心
山东隆利塑业有限公司
山东隆利塑业有限公司
山东海鹰塑胶科技股份有限公司
山东自康塑料有限公司

农膜经销诚信老店名录

(排名不分先后)

寿光市兰花塑料制品科技服务中心
寿光市丰华农科超市

寿光市玉国农膜批发零售中心
寿光市隆利农膜有限公司

寿光市广荣农膜经销处
寿光誉润农业设施有限公司