

源自大自然的馈赠 享受生活 选择丰美
绿丰果园 上海丰美果蔬专业合作社
地址：崇明县横沙乡育贤南路 1068 号 电话：021- 56899531 手机：15026998996 联系人：陈先生 网址：www.fengmeish.com

经营范围：
“真”开心土地领养；林地鸡鸭鹅；特色农家乐；
各类绿色有机蔬菜、大米；田园风光游等等
“真”开心农庄
诚邀您的加入



三农实用周刊

[热线答疑]

十字花科蔬菜黑胫病如何防治？

该病又称根朽病、黑根病等，在植株苗期、成株期均可发生。苗期发病主要表现为子叶和幼茎上产生浅褐色的病斑，病斑呈圆形或椭圆形，上面散生黑色小点，幼茎的发病部位产生凹陷病斑，病苗很快枯死；成株期发病，叶部病斑基本与苗期相同，主侧根产生紫色条形斑，引起主侧根腐烂，导致地上部折倒、枯萎或死亡。

该病为土传病害，主要由细菌引起，发病多在高温高湿地区和多雨季节。花菜定植后在潮湿多雨或雨后高温天气、田间有积水的情况下，病害易流行。黑胫病除为害花椰菜外还可为害白菜、油菜、萝卜、芥蓝等十字花科蔬菜。

防治方法如下：

使用无病种子，一般在播种前用50℃温水浸种20分钟，或用种子重量0.4%的琥胶肥酸铜或40%多硫悬浮剂拌种。

采用无病土育苗，定植前严格剔除病苗，精细种植，防止伤根。

在重病地种植时，要与非十字花科蔬菜进行三年以上轮作，防连作障碍。

化学防治。可用恶霉灵进行苗期喷雾防治，生长期可用百菌清或多硫悬浮剂喷雾防治。

草莓如何控制植株徒长？

大棚草莓，由于棚室内夜温高，极易导致草莓植株徒长。而徒长的草莓植株，养分迅速向茎叶转移，果实生长减缓，极大地影响草莓的产量与品质。因此在管理上，应当做好以下几点：

温度管理。白天出现30℃以上高温时，要及时通风降温，夜间温度过高时可拉开放风口通风降温。同时控制夜间温度，当棚内气温保持在15℃以上时可不再闭棚保温；如果棚内气温低于15℃，应适时晚关棚、早上晚放风。

肥水管理。应适当减少肥水供应，控制速效氮素肥料的使用，以抑制茎叶生长的趋势。控制大棚内湿度，棚内相对湿度保持在70%~80%为宜。如生产中已出现徒长现象，建议用高钾型的叶面肥喷2次，间隔5天，以抑制茎叶生长。

植株整理。摘除老叶、病叶、无效叶，每株只需5~6张叶就够了。如已出现了匍匐茎，应及时摘除，以利于生产。

遗失声明

上海市奉贤区卡艺理发店（注册号：310120600629534）遗失营业执照正副本，声明作废。

鸡住白细胞虫病如何防治



住白细胞虫是单细胞的原虫，有多种，侵害鸡的主要原因是卡氏住白细胞虫和沙氏住白细胞虫。它们的终末宿主是库蠓和蚋，鸡是中间宿主。虫在鸡体内繁殖后，可致病。本病主要发生在夏秋季，3~6周龄的鸡易被侵害，但这一阶段鸡群在持续服用抗球虫药，因此，本病发生年龄可延迟和症状不典型。该病的特征性症状是贫血、冠髯苍白，粪便呈绿色，或淡黄色，成年鸡有时拉白色粪便，严重病例咯血或口中流出鲜血。此外，病鸡表现精神沉郁，采食减少，两翅下垂，两腿轻瘫，呼吸困难等。病死鸡剖检可见胸、腿肌肉、胰脏、肠管外面以及心、

肝、脾表面有许多粟粒大凸起的出血小结节。有的病鸡腺胃乳头与黏膜严重出血，是整片的鲜红色。病死鸡全身出血，血液稀薄、凝固不良，部分鸡肝、脾、肾、心肌、腿肌和胸肌有出血斑和出血点。

对发病鸡应及时淘汰、隔离，特别是幼年鸡与老鸡分开饲养，以防病原的传播、感染。每年发病季节来临前，应加强鸡舍及周边环境管理，可考虑给鸡舍安装纱窗，清除周边垃圾杂草，填平洼地和废水沟，做好雨后积水引流，防止库蠓滋生。用磺胺类药物治疗本病效果明显，但应注意休药期。

为什么双孢蘑菇菌丝长在土层表面

这种状况既是好事又是坏事，说明料层及土层菌丝的基础好，但又因营养生长过分旺盛而爬到土层的表面上来，这样会推迟结菇。形成这种现象的主要原因是菌丝旺盛，菇房的温度偏高（22℃以上），通风不畅，二氧化碳浓度过高，在0.1%以上，空气相

对湿度在90%以上，土层的调水较轻等等，有利于蘑菇菌丝生长，而不利于结菇，使菌丝体迟迟不向生殖生长转化，不扭结成子实体，这种状况称为“菌丝徒长”，又叫“冒菌丝”。

要改变这种状况，建议采取以下措施：

及时加盖新鲜细土，将冒在土层表面的菌丝盖没；

加大菇房的通风，排除过量的二氧化碳，并降低菇房内的空气相对湿度，创造菌丝扭结的条件，促使及时形成菇蕾；

土层喷水改轻喷为重喷，及时喷打结菇水，使菌丝倒伏控制

菌丝继续向土面生长，促进菌丝扭结，向生殖生长方向发展；

注意土层喷水应在20℃以下时重喷，然后加大通风量，促使扭结菌丝，形成菇蕾。当形成大量菇蕾后，营养生长的势头就会得到抑制，就再也不会冒菌丝了。

君子兰秋冬季节如何养护

君子兰原产于非洲南部的热带地区，它既怕炎热，又不耐寒，喜欢半阴的湿润的环境，畏强烈的直射阳光，生长最佳温度在18~28℃之间，10℃以下，30℃以上，生长就受到抑制，5℃以下就会受到冷害，由于它的根系属于肉质根，所以又特别忌过于水湿。鉴于以上的生长习性，君子兰秋冬季的养护应注意以下几点：

注意保湿。秋冬季节，当气温降至10℃以下就应加强保湿，一般生产盆花的企业会将盆花置于温室或大棚内，家庭养护可置

于内阳台，气温下降至5℃时，还应加搭尼龙薄膜覆盖的小环棚保温为宜，特别是低温的日子里，夜间可移至室内。

合理浇水，既要保持盆土的湿润，又不可过分浇水，而要“干干湿湿，以干为主”，就是说盆土表面看起来干了才浇水，而浇水一定要浇至盆底流水为止，不可机械地认为几天浇一次水，而且浇的水要选用干净的河水、塘水，最佳为天落水，用自来水必须在广口容器中静置24小时以上方可使用。浇水的时间尽量在上午10时至下午3时，等水温与气温

相似时浇水。

保持通风。如在温室大棚里或家中小环棚中，一定要在中午气温上升时揭膜通风，防止空气湿度过大。

有控制地施肥。秋冬季一般要控制施肥，特别是控制施氮肥，初秋季节可以施一些有机肥或复合肥，进入深秋一般就应停止施肥。

防病治虫。秋冬季主要是防病，其中以白绢病和根腐病的防治

为首要，这两种病主要是湿度过大造成，所以加强通风透气很重要，发生根腐病初期可以用敌克松500倍液浇根。发生白绢病，可用50%代森铵1000倍或多菌灵1000倍液喷洒防治。

适当的光照。冬季，君子兰还是需要有一定的日照，但还是要注意中午的阳光直射。

12316
SHANGHAI

上海三农服务热线

母兔食仔的原因及对策



因和防止方法。

饲料营养不全：多由于饲料中缺乏维生素和矿物质。对策：给予母兔的饲料（尤其是在繁殖期内）营养必须全面，且富含蛋白质、矿物质和维生素，并经常供给青绿多汁饲料，使之营养更加完

善。

缺水：母兔产仔后由于胎水流失，胎儿排出，感觉腹中空、口中渴，往往产完仔后跳出产箱找水喝，若无水喝，则有可能食仔。对策：母兔分娩前后要供足洁净饮水，同时供给鲜嫩多汁饲料。

惊吓：产仔期间或产后，突然的噪声或兽类的狂叫及闯入等，母兔受到惊吓往往在产箱里跳来跳去，用后腿踏死仔兔或将仔兔吃掉。对策：保持周围环境安静，防止犬猫等动物闯入。

异物刺激：产仔箱或垫料有异味，母兔生疑，误将仔兔吃掉。对策：母兔分娩前4天左右将产箱洗净消毒，放在阳光下晒干，然后铺上干净垫草，放入兔舍内适当的位置。另外，母兔产仔后不要用带有异味的手或用具触摸仔兔。

寄仔不当：寄仔时间太晚或两窝仔兔气味不投，被寄养母兔

识别出来而咬死或吃掉。对策：仔兔寄养时间以不超过3天为宜，寄仔放入产箱1小时后再喂奶，也可在母兔的鼻部涂上牙膏等，让母兔不能辨味。

产后缺乳：仔兔在奶不够吃时相互争抢乳头，甚至咬伤母兔乳头，而母兔则由于疼痛拒哺或咬食仔兔。对策：给母兔加强营养，多喂多汁饲料，产仔多者可将仔兔部分或全部寄养。

食仔癖：母兔产仔后将死仔或弱仔当作胎盘吃掉，此后便形成食仔的恶癖。对策：产仔时要人工监护或人工催产，产仔后将产箱单独放在安全处，每天定时给母兔喂奶。

要防止母兔食仔现象的发生，首先要确保母兔自身的营养和水份摄入，并保证产仔期间环境的安静，不要让有异味的物品接触仔兔导致母兔生疑。

余姚