

# 南瓜蔓枯病怎么防治 远见化学生产厂家

产品名称	南瓜蔓枯病怎么防治 远见化学生产厂家
公司名称	山东省成武县有机化工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区
联系电话	15305405686 15305405686

## 产品详情

黄瓜白粉病的发生与温度和湿度有关，温度在15-30 容易发病。随着湿度的增加，病情流行快、发病重，特别是雨后转晴、田间湿度较大时，苹果白粉病用什么药，或高温干旱与高温高湿条件交替出现时会导致病害大流行。高温干旱病菌会受到抑制，发病轻。此外，肥水不足、植株生长细弱、栽植过密，通风透光不良、排水不畅的地块易发病。

农业防治选用抗（耐）病品种：一般抗霜霉病的品种较抗白粉病，如津春3号、中农13号、津优2号等新品种。[1] 加强栽培管理：采用基质营养盘育苗，培育壮苗、无菌苗。采用高垄覆膜栽培，种植多年或连作多年的温室采用无土基质栽培，可控防病害发生。应用膜下滴灌、膜下沟灌技术，避免大水漫灌。黄瓜定植后至生长前期适当少浇水，提高地温，控制湿度，促进根系生长；生长中后期适当增加浇水次数。阴天不浇水，晴天多放风。白粉病发生时，可在黄瓜行间浇小水，提高空气湿度，同时结合喷药，能控制病害。采用滴灌设施的温室黄瓜定植后至开花前每隔5-7天滴一次水，开花结果后每隔2-3天滴一次水，每座面积667平方米温室每次滴水量1.5-2.0立方米；采用膜下沟灌的温室10-15天一次，每次量15-20立方米。科学施肥，多施农家肥，

黄瓜蔓枯病苗期和成株期均可发生，主要危害茎、叶和果实。[1] 茎蔓染病，发生于节部或基部分枝处，初始产生水浸状小斑，扩大后病斑环绕茎蔓，灰褐色稍凹陷，椭圆形或不规则形，后期病斑软腐，呈黑色。田间高湿时，病部溢出琥珀色胶质物，干燥后红褐色，缢缩纵裂，病部以上茎蔓枯萎，易折断，表面密生黑色小点，即病菌的分生孢子器。[1] 叶片染病，初始在叶缘产生水浸状小点，扩大后病斑呈“V”字形扩展，或产生圆形及不规则形病斑，黄褐色或淡褐色，具不明显轮纹，后病部产生黑色小点，易。[1]

果实染病，发病初始在幼果上产生水浸状小斑，扩大后病斑黑褐色，果肉淡褐色，病部软化。[1] 苗期染病，发病初始在子叶或幼茎上产生水浸状小斑，扩大后子叶病斑灰色圆形及半圆形，使叶片被病斑覆盖，并产生黑色小点，或茎蔓被病斑环绕，导致幼苗。病原为瓜白粉菌（*Erysiphe cucurbitacearum* Zheng & Chen）和瓜单囊壳白粉菌（*Sphaerotheca cucurbitae* (Jacq.) Z.Y.Ahao），均属于子囊菌亚门真菌。[1] 形态特征病原菌无性时期生粉孢子。孢子梗圆柱形，不分枝，无色，具隔膜，上部着串生分生孢子。孢子无色，单细胞，前者为桶形，后者为圆柱形，大小24-45微米×12-24微米。偶尔产生闭囊壳，其直径95-122微米、附属丝丝状，一般不分枝；壳内含子囊5-13个，每个子囊含子囊孢子2个、卵形，带黄色，大小18.

8-22.9微米 × 12.5-15.2微米。 [3]

生理习性分生孢子适温15-30℃，相对湿度80%以上。气温升高，湿度适宜，下午6时至下午3时有微风，适于孢子飞散，尤以中午至下午3时适。分生孢子发芽和侵入适宜相对湿度90-95%，无水或低湿也可发芽侵入。除黄瓜外，还可危害西葫芦、南瓜、甜瓜等。南瓜蔓枯病怎么防治-远见化学生产厂家由山东省成武县有机化工厂提供。行路致远，砥砺前行。山东省成武县有机化工厂致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为杀菌剂具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!