

科技兴农奔小康丛书

黄瓜栽培 与病虫害防治技术手册

凌云昕 韩建明 钱忠贵 凌 涛 编著



中国农业出版社

S642.2-62

L567

K 科技兴农奔小康丛书
ejixingnongbenxiaokangcongsu

S642.2-62
L567:2

黄瓜栽培与病虫害 防治技术手册

凌云昕 韩建明 钱忠贵 凌 涛 编著

中国农 业 出 版 社

图书在版编目 (CIP) 数据

黄瓜栽培与病虫害防治技术手册 / 凌云昕等编著.
—北京: 中国农业出版社, 2003.12
(科技兴农奔小康丛书)
ISBN 7-109-08690-9

I. 黄... II. 凌... III. ①黄瓜—蔬菜园艺②黄
瓜—病虫害防治方法 IV. ①S642.2②S436.421

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 105447 号

中国农业出版社出版
(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人: 傅玉祥

责任编辑 孟令洋

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行
2004 年 1 月北京印刷

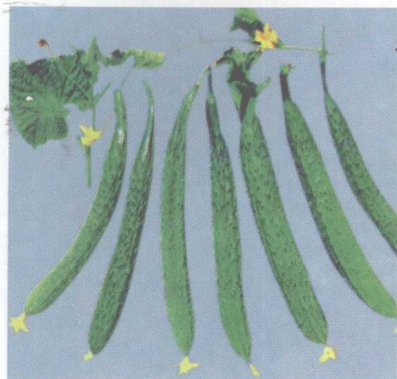
开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 8.5 插页: 12

字数: 240 千字

定价: 18.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

优良品种



新泰密刺



保优3号



济杂3号



津春4号



津优3号



津春5号



津优 30 号



中农 9 号



津绿 1 号

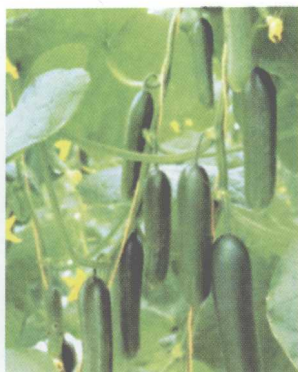
俄罗斯冬冠



中农 12 号



京研迷你1号



夏多星



秋多星



津绿5号



京研迷你3号

京研迷你2号

(保护地专用种。适于日光温室越冬一大茬和塑料大棚春提早栽培。植株全雌，节节有瓜。瓜长12厘米，光滑无刺，味甜。生长势强，耐霜霉病、白粉病和枯萎病)



生理性病害

缺 氮



(下部叶片黄化)



缺 磷



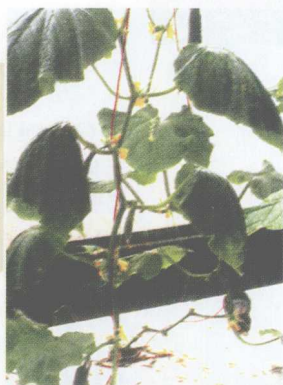
缺 钾

缺 镁

缺 钙



(新生叶呈匙样)



(叶变黄外卷)



缺 锌



缺 铁



(上部叶片黄化变白)

(节间短叶较硬)



缺 硫

缺 硼



(新生叶萎缩枯死)

(叶片反卷, 叶缘黄)

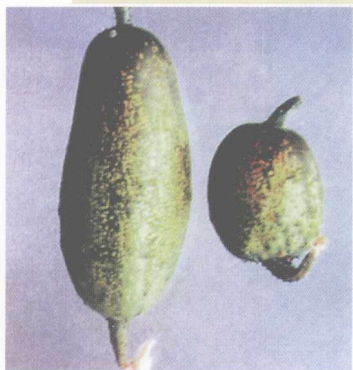


(顶叶呈杯状)



(叶片症状)

缺 铜



(病瓜)

缺 锰



(中位叶失绿)



(叶有小斑点)



氮过剩

(根明显减少)



钾过剩

(沿叶脉出现黄化)



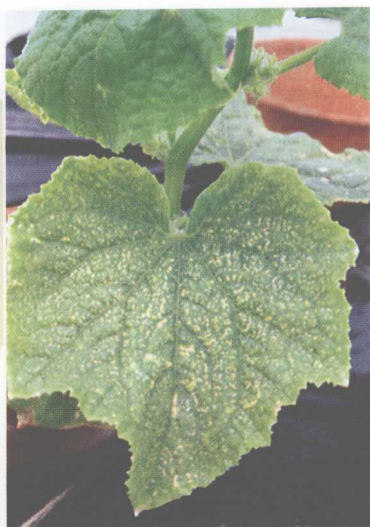
(下位叶失绿)



磷过剩



钙过剩



(根少, 叶褪绿)



铜过剩



铁过剩

(上叶下卷)



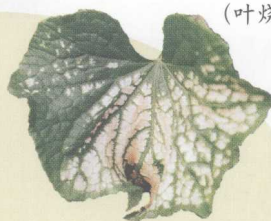
高温障害



(日烧叶肉连片变白)



(叶烧)



叶烧和日烧

二氧化碳中毒



绿地皮



(土壤严重积盐)



低温冷害



氨气危害



一氧化碳中毒



亚硝酸气中毒



积盐危害

(叶片呈病毒病样)



(叶片皱缩积盐)



(叶片局部褪色)

药 害



(叶缘枯干)



(喷2,4-D现病毒病状)



(溴甲烷引起叶片黄化)



茎蔓徒长



花打顶

生长点异常



(正常株)



(龟缩)

(叶 曲)



(徒长株)



(开花型)

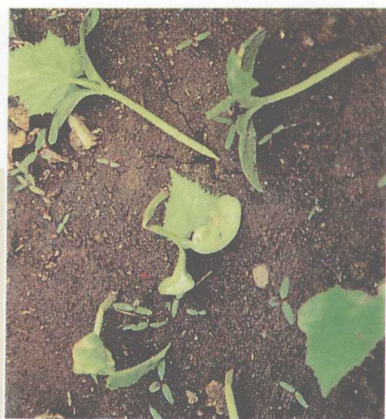
(多卷须)



侵染性病害



(湿度大有白色絮状菌丝)



(幼苗猝倒在地)

猝倒病

立枯病



(根颈部干缩褐变)

枯萎病



(子叶上出现枯斑)

疫病





白粉病



腐霉根腐病

(叶背面溃疡样)



细菌性角斑病



(叶正面多角形)