



中华人民共和国国家标准

GB/T 23416.2—2009

蔬菜病虫害安全防治技术规范 第2部分：茄果类

Safety technical specification of pest control for vegetables—
Part 2: Solanaceous fruits vegetables

2009-03-28 发布

2009-10-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
蔬 菜 病 虫 害 安 全 防 治 技 术 规 范
第 2 部 分：茄 果 类

GB/T 23416.2—2009

*

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行
北 京 复 兴 门 外 三 里 河 北 街 16 号
邮 政 编 码：100045

网 址 www.spc.net.cn

电 话：68523946 68517548

中 国 标 准 出 版 社 秦 皇 岛 印 刷 厂 印 刷
各 地 新 华 书 店 经 销

*

开 本 880×1230 1/16 印 张 0.75 字 数 19 千 字
2009 年 6 月 第 一 版 2009 年 6 月 第 一 次 印 刷

*

书 号：155066·1-37217

如 有 印 装 差 错 由 本 社 发 行 中 心 调 换
版 权 专 有 侵 权 必 究
举 报 电 话：(010)68533533

前 言

GB/T 23416《蔬菜病虫害安全防治技术规范》分为以下 13 个部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：茄果类；
- 第 3 部分：瓜类；
- 第 4 部分：甘蓝类；
- 第 5 部分：白菜类；
- 第 6 部分：绿叶菜类；
- 第 7 部分：豆类；
- 第 8 部分：根菜类；
- 第 9 部分：葱蒜类；
- 第 10 部分：芥菜类；
- 第 11 部分：薯芋类；
- 第 12 部分：水生蔬菜类；
- 第 13 部分：多年生蔬菜类。

本部分为 GB/T 23416 的第 2 部分。

本部分的附录 A 为资料性附录。

本部分由全国植物检疫标准化技术委员会提出并归口。

本部分起草单位：河北省植保植检站、全国农业技术推广服务中心、正定县植保植检站。

本部分主要起草人：王静、杨彦杰、张维生、李智慧、闫隰、李秀芹、柯汉英。

蔬菜病虫害安全防治技术规范

第2部分：茄果类

1 范围

GB/T 23416 的本部分规定了茄果类蔬菜常见病虫害的种类、防治原则、农业防治、物理防治、生物防治和化学防治。

本部分适用于番茄、茄子、辣椒、甜辣椒、酸浆等茄果类蔬菜的病虫害防治。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 23416 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本部分，然而，鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本部分。

GB/T 16715.3 瓜菜作物种子 茄果类

GB/T 23416.1 蔬菜病虫害安全防治技术规范 第1部分：总则

3 常见病虫害种类及其发生条件

3.1 病害

立枯病、猝倒病、灰霉病、绵疫病、褐纹病、枯萎病、黄萎病、菌核病、早疫病、晚疫病、疫病、叶霉病、茄子绒菌斑病、炭疽病、白粉病、根腐病、斑枯病、细菌性叶斑病、疮痂病、青枯病、溃疡病脐腐病、根结线虫病等。

3.2 虫害

棉铃虫、烟青虫、甜辣椒菜夜蛾、粉虱（温室白粉虱、烟粉虱）、蚜虫、蓟马（棕榈蓟马、西花蓟马）、斑潜蝇（美洲斑潜蝇、南美斑潜蝇）等。

3.3 螨类

侧多食跗线螨、朱砂叶螨、二斑叶螨、截形叶螨。

3.4 主要病虫害发生条件

参见附录 A。

4 防治原则

防治原则按 GB/T 23416.1 的规定执行。

5 农业防治

5.1 合理轮作

在早疫病、根腐病、菌核病、黄萎病和青枯病等土传病害发生地块与（亲缘关系较远的或非茄科）非寄主植物轮作 3 年以上。

5.2 精细整地

深耕晒垡，精耕细耙，增加土壤通透性，降低虫源基数，减少初浸染菌源。

5.3 品种选择

选择抗病、抗逆性强，适应性广的优质高产品种。