



中华人民共和国国家标准

GB/T 23416.7—2009

蔬菜病虫害安全防治技术规范 第7部分：豆类

Safety technical specification of pest control for vegetables—
Part 7: Vegetable legumes

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

前 言

GB/T 23416《蔬菜病虫害安全防治技术规范》分为 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 7 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：杨彦杰、张维生、王静、闫慷、李智慧、李秀芹、柯汉英。

蔬菜病虫害安全防治技术规范

第7部分：豆类

1 范围

GB/T 23416 的本部分规定了豆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。

本部分适用于菜豆、长豇豆、扁豆、蚕豆、刀豆、豌豆、四棱豆、菜用大豆、黎豆、红花菜豆等豆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 4404.2 粮食作物种子 豆类

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

锈病、炭疽病、灰霉病、枯萎病、菌核病、根腐病、豌豆白粉病、细菌性疫病、病毒病。

3.2 虫害

豆蚜、粉虱(烟粗虱、白粉虱)、豆野螟、大豆食心虫、棉铃虫、甜菜夜蛾、南美斑潜蝇、美洲斑潜蝇、豌豆潜叶蝇、豌豆蓟马。

3.3 螨类

红蜘蛛。

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

与非豆科作物轮作 2 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

选用优质、抗病性强、适应性广、商品性好的品种。

5.4 质量

符合 GB 4044.2 中规定的良种标准要求。