

芹菜

农药残留突出问题

攻坚治理指导手册



农业农村部农产品质量安全监管司
2024年10月

芹菜农药残留突出问题攻坚治理 指导手册



农业农村部农产品质量安全监管司

2024年10月

目 录

第一章	芹菜农药残留突出问题攻坚 治理方案	1
第二章	芹菜病虫害绿色防控技术方案	9
第三章	芹菜常见病虫害症状	14
第四章	禁限用农药名录	31
第五章	芹菜登记用药名单	34
第六章	芹菜经常检出问题农药清单	69
第七章	法律责任	70
第八章	警示案例	74

第一章 芹菜农药残留突出问题 攻坚治理方案

芹菜是重要的“菜篮子”产品，与农业生产和人民群众日常生活息息相关。食用农产品“治违禁 控药残 促提升”三年行动以来，芹菜质量安全水平虽有所提高，但合格率仍低于蔬菜平均水平，禁限用农药检出问题尤为突出。为深入推进芹菜农残治理，稳定提高质量安全水平，制定本方案。

一、总体要求

借鉴豇豆农药残留突出问题攻坚治理成功经验，坚持精准治理、综合施策，突出重点时节、重点区域和重点问题，强化责任落实、措施落地，加强农药源头管理，大力推进生产方式转型升级，严把采收上市关口，严厉打击违法违规使用禁限用农药行为，力争用一年时间，有效遏制芹菜种植中违法使用禁限用农药问题，到2027年芹菜农残抽检合格率达到蔬菜平均水平。

二、治理重点

（一）重点时节

芹菜是喜凉蔬菜，生产季节特点明显。黄土高原、北部高纬度夏秋蔬菜优势区域，以夏秋茬为主，上市期为6—9月，其他地区以秋冬茬、冬春茬为主，上市期为10月至翌年5月。

（二）重点区域

河北、吉林、黑龙江、江苏、浙江、安徽、福建、江西、山东、河南、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆等播种面积超过20万亩或近4年平均合格率低于全国平均水平的省份，是芹菜农残治理的重点区域。

（三）重点问题

禁限用农药主要是毒死蜱、甲拌磷、氧乐果、克百威、甲基异柳磷、三唑磷、氟虫腈等检出；常规农药主要是阿维菌素、辛硫磷、百菌清、啶虫脒、氯氟氰菊酯、甲萘威等残留超标。各地可根据风险监测和用药实际，增加需要重点关注的农药品种。

三、重点任务

（一）全面覆盖建档立卡

在芹菜直播后或育苗定植后，开展全覆盖排查，将以商品生产为目的的芹菜种植者全部纳入监管名录，详细登记种植主体、预计采收时间、监管员协管员（信息员）等信息。各省级农业农村部门要在2024年9月25日前，将在田芹菜种植主体名录（附件）归集到国家农产品质量安全追溯管理信息平台，并于每月25日前更新一次（没有在田芹菜的不用更新）。

（二）推广应用健康种苗

芹菜苗期长，健康种苗对控制病虫基数、实现减药控残至关重要。大力推广应用“无病虫”健康种苗，推进品种择优、种子处理、基质消毒和环境调控。根据气候条件特点和目标市场需求，选择抗病耐逆、优质丰产的品种。采用温汤浸种或药剂拌种进行种子消毒。选用3年以上未种植伞形科作物的菜园土，配以充分腐熟的农家肥制作育苗床土，

并用药剂进行消毒。有条件的地区，要全力推广无土基质穴盘育苗。棚室育苗要注意通风降湿预防病害，覆盖防虫网、张挂粘虫板控制虫害。夏季育苗覆盖遮阳网和薄膜遮阳防雨。施用杀虫剂和杀菌剂，“带药”定植。

（三）全面推广绿色防控技术

这是芹菜农残治理治本之策，也是转变生产方式的重要内容。针对不同栽培方式和病虫害发生危害特点，因地制宜筛选出务实管用、经济可行的绿色防控关键技术，并集成配套形成技术模式。芹菜主产县要开展全程绿色防控技术集成展示，并通过现场观摩、技术指导、宣传培训等方式，加快推广应用，实现减药控残。

（四）加强禁限用农药监管

强化限用农药经营管理，严格落实定点经营、实名购买、购销台账、溯源管理制度，督促农药经营者在销售台账中记录施用作物。各级农业农村部门要全面严查违法经营禁限用农药等问题。组织开展农药质量监督抽查，加大对违法添加禁限用农药的打击力度。

（五）开展安全用药培训指导

组织印发《禁限用农药名录》、《芹菜经常检出问题农药清单》《芹菜登记用药安全间隔期》等安全用药宣传资料，面对面发放到每个芹菜种植者、农药经营者手中，提醒不能违法使用禁限用农药、常规农药使用严格执行安全间隔期、超范围用药质量安全风险大等。开展抗药性监测，指导轮换用药，加快抗性高、防效差的农药替代进程。结合相关培训项目实施，多渠道开展安全用药培训。组织专家和技术人员深入田间地头，指导芹菜种植者对症用药、安全用药。

（六）强化日常巡查检查

建立定期巡查和不定期抽查工作机制，芹菜采收上市前3周加密日常巡查频次，做到每周每个种植主体至少巡查一次，重点检查是否使用禁限用农药，及时掌握常规农药使用、采收时间等情况，宣讲违法违规用药的法律责任和严重后果，督促落实农药安全间隔期和产品检测要求，指导规范开具承诺达标合格证。

（七）严把采收上市关口

根据芹菜种植经常使用和残留易超标的农药种类，针对性配备胶体金速测试纸条，做到“用什么药检什么药”。采取自检和抽检相结合的方式开展速测，对农残易超标的种植方式加大速测频次，确保采摘上市产品合格。与市场监管部门对接，加强对进入批发市场芹菜承诺达标合格证查验，力争做到“批批查”。

（八）加大监督执法力度

提高芹菜监督抽查比例，同步检测禁限用农药和常规农药。坚持检打联动、行刑衔接，对监督抽查发现不合格的产品，要依法严厉查处。依据新修订的农产品质量安全法规定，对违法使用禁限用农药，应当采取拘留措施或涉嫌犯罪的，及时移送公安机关。广泛开展警示教育，通过多种方式宣讲执法典型案例，用身边事教育身边人，形成震慑效应。

四、保障措施

各地要建立狠抓落实的工作机制，确保各项措施落实落地。一是加强组织领导。农业

农村部将芹菜农残治理纳入豇豆农药残留突出问题攻坚治理领导小组工作进行统筹推进，由豇豆农残治理工作专班具体承担。各地参照农业农村部做法，调动各方力量，形成工作合力。要结合实际细化工作举措，明确职责分工，切实推动工作落实落地。二是健全工作机制。农业农村部将建立月月抽检、问题整改、分级约谈等工作机制，督促指导各地抓好工作落实。各省级农业农村部门要在芹菜采收期开展以监督检查为主的月月抽检，并将发现的问题列入台账，督促查处；对问题较重的地区要及时开展提醒敦促，紧盯问题整改。三是强化资金保障。各地要积极与相关部门沟通协调，争取政策、资金、项目等方面支持，保障芹菜建档立卡、绿色防控、技术培训、农残速测、日常巡查、监管执法等各项措施落实。

附件：芹菜种植主体名录

（农业农村部办公厅印发）

附件

芹菜种植主体名录

填报单位：

地 市	县	乡 镇	村	种植主 体名称	联系人 姓名	手机 号码	在田面积 (亩)	预计采 收时间	监管员 姓名	手机 号码	协管员 姓名	手机 号码

备注：

- ①在田面积，指在田芹菜种植面积，包括直播和定植，不包括育苗面积。
- ②同一种植主体每直播和定植一批，填一行。
- ③每月25日前更新一次，一是新增本月直播和定植信息，二是核减已采收的面积。

第二章 芹菜病虫害绿色防控技术方案

一、防控策略

贯彻“预防为主，综合防治”的植保方针。通过协调应用健康栽培、生物防治、理化诱控和科学用药等技术措施，实现芹菜病虫害有效防控，减药控残。

二、防控对象

芹菜主要病害有斑枯病、叶斑病、根结线虫病、软腐病、枯萎病、菌核病等；芹菜主要害虫有斑潜蝇、蚜虫、甜菜夜蛾等。

三、防控措施

（一）加强监测

通过悬挂黄板，监测蚜虫、斑潜蝇等；通过悬挂蓝板，监测蓟马；通过安装性信息素诱捕器，监测甜菜夜蛾；通过人工调查，监

测其他病害。

（二）健康栽培

一是选用抗（耐）性品种。选用商品性好、适合当地种植的抗（耐）性品种。二是实施轮作。不应与香菜、胡萝卜等伞形科蔬菜重茬，可与水稻、玉米等作物轮作。三是清洁田园。采收后及时清理残株、败叶，集中深埋或堆沤处理。四是翻耕晒垡。播种前，深翻土壤30厘米，晒垡5～7天。五是科学施肥。结合深耕，施足基肥，合理追肥。宜施用饼肥或充分腐熟的农家肥。六是控温控湿，通风透光。保护地芹菜，白天棚室温度宜控制在15～20℃，高于25℃应及时放风，降温降湿，相对湿度控制在50%～60%。夜间温度不低于10℃，相对湿度不高于80%。

（三）高温闷棚消毒

利用夏季高温休闲时间，将粉碎的稻草或玉米秸秆500千克/亩，猪粪、牛粪等未腐熟的有机肥4～5立方米/亩，氰氨化钙50～60千克/亩，均匀铺撒在棚室内的土壤表面。然后用旋耕机深翻地25～40厘米，起垄后覆膜

浇水，同时封闭棚膜。保持高温闷棚20～30天，处理结束后揭膜，旋耕土壤晾晒7～10天，使用微生物菌剂处理后即可种植。

（四）生物防治

1.施用微生物制剂。预防土传病害，可在播种或定植前使用木霉菌、枯草芽孢杆菌等生物菌剂进行土壤处理；防治根结线虫病，选用厚孢轮枝菌颗粒剂、淡紫拟青霉进行土壤处理或者穴施，或杀线虫芽孢杆菌进行穴施或者撒施，或苏云金杆菌随水冲施或灌根，或蜡质芽孢杆菌灌根；防治蚜虫，可选用金龟子绿僵菌、球孢白僵菌等微生物药剂；防治甜菜夜蛾，可选用甜菜夜蛾核型多角体病毒进行防治。

2.利用天敌。初见害虫时释放天敌，利用食蚜瘿蚊、瓢虫、蚜茧蜂等防治蚜虫，利用小花蝽、捕食螨等防治蓟马，利用草蛉、蠋蝽等防治甜菜夜蛾等鳞翅目害虫。

（五）理化诱控

在棚室门口和通风口安装40～60目防虫网，安装甜菜夜蛾性诱剂和诱捕器诱杀成虫。

(六) 科学用药

1. 预防根结线虫病、软腐病、枯萎病、菌核病等土传病害。可在播种前（至少30天）进行土壤熏蒸处理。作业地块施药前浇透水，保湿3～4天后，在土壤湿度70%左右时将土壤熏蒸颗粒剂均匀撒施于土壤表面，并立即旋耕混匀，深度20厘米以上为宜。混土后覆盖厚度0.03毫米以上原生聚乙烯塑料膜，密闭15～20天后揭膜、翻耕，散气10～15天后再进行播种。

2. 防治斑枯病。可选用25%咪鲜胺乳油、10%（或30%、37%）苯醚甲环唑水分散粒剂等药剂。

3. 防治叶斑病。可选用10%苯醚甲环唑水分散粒剂、250克/升丙环唑乳油、430克/升戊唑醇悬浮剂、25%（或30%）吡唑醚菌酯悬浮液。

4. 防治蚜虫。可选用1.5%苦参碱可溶液剂、25%（或50%）吡蚜酮可湿性粉剂、10%（或20%、25%、50%、70%）吡虫啉可湿性粉剂、5%（或10%）啶虫脒乳油、10%呋虫

胺·溴氰菊酯悬浮液、30%（或15%）螺虫乙酯·溴氰菊酯悬浮液、15%氟啶虫酰胺·联苯菊酯悬浮液、25%噻虫嗪水分散粒剂、250克/升噻虫胺·溴氰菊酯悬浮剂、15%氯氟·呋虫胺微囊悬浮-悬浮剂等药剂。

5.防治甜菜夜蛾。可选用1%苦皮藤素水乳剂等药剂。

（全国农业技术推广服务中心组织制定）

第三章 芹菜常见病虫害症状

一、芹菜斑枯病

芹菜斑枯病是芹菜上最常见的病害，又称叶枯病。整个生育期均能发病，通常危害叶片和茎秆，叶柄也可受害。叶片发病时，初期出现油渍状斑点。大斑型病斑直径一般3~5毫米，边缘清晰，呈深褐色，中央病斑褐色，上面散生油渍状小黑点，可与叶斑病区别，发病严重时整片叶片枯黄。小斑型病斑直径一般0.5~2毫米，为深褐色，边缘较清晰，中央为灰褐色，病斑上也会散生油渍状小黑点，病斑的外缘具有黄色的晕圈。茎秆发病，出现油浸状梭形或不规则形的病斑，病斑浅褐色至深褐色，上面生有黑色小点，病斑进一步发展导致茎秆折断、倒伏。



斑枯病叶片症状



斑枯病危害严重的叶片



斑枯病茎秆症状



斑枯病田间症状

二、芹菜叶斑病

芹菜叶斑病也称早疫病，从苗期到收获期均可发生，叶片及茎秆均可发病。发病初期，叶片出现黄绿色水渍状病斑，后发展为圆形或不规则形浅病斑，褐色，直径3～10毫米，发病后期病斑扩大连片并蔓延至整叶，致叶

片变褐色且稍凹陷，病斑中央灰褐色，内部组织坏死后变薄呈半透明状，周缘深褐色，外围具黄色晕圈。发病茎秆出现浅褐色水渍状不规则病斑，椭圆形，严重时病斑在茎秆上连片凹陷，导致茎秆折断，发病严重时全株倒伏，田间湿度大时病斑着生灰白色霉层。



叶斑病叶片正面病斑



叶斑病叶片背面病斑



叶斑病茎秆症状

三、芹菜根结线虫病

芹菜根结线虫病是一种主要危害芹菜根部的侧根和须根的植物病害，病原线虫通过成虫、卵或幼虫在芹菜的残根和土壤中越冬，并在春季气温回升时从根部侵入芹菜，导致根部增生形成瘤状物。根结线虫喜温暖干燥的环境，通过灌溉水、雨水、病土、病苗和农事操作等途径传播，导致芹菜植株生长不良，长势弱，叶片发黄，严重时造成植株萎蔫枯死。



根结线虫病症状

四、芹菜软腐病

芹菜软腐病又称腐烂病、“烂疙瘩”，主要发生于芹菜茎基部或茎秆上。叶柄基部发病，初期先出现水渍状，形成淡褐色梭形或不规则的凹陷斑，后期呈湿腐状，变黑腐烂，植株倒伏死亡；茎秆发病，产生浅褐色水渍状病斑，凹陷腐烂，从病斑部折断。



软腐病干腐症状



软腐病湿腐症状

五、芹菜枯萎病

芹菜枯萎病也称芹菜黄萎病或芹菜根腐病，主要由真菌引起，对芹菜作物造成严重影响。受感染的植株生长缓慢，植株矮小，叶片数量减少，在茎部和叶柄上可能出现长



枯萎病病株黄化矮小



枯萎病病株枯萎萎蔫



枯萎病病株根茎变色、根部腐烂

条形的病斑。病害发展过程首先是黄化，叶片首先从底部开始变黄，然后逐渐向顶部发展。植株在白天会出现萎蔫现象，初期夜间可以恢复，但随着病情发展，最终会永久性萎蔫，叶片和茎部枯萎，失去活力，最终可能导致整个植株死亡。受害根茎变色，根部可能会出现腐烂，严重时整个根系都会受到影响。茎部可能出现裂缝或空洞，质地变得脆弱。

六、芹菜菌核病

菌核病是芹菜上一种重要的病害，叶片和茎秆是主要受害部位。叶片上初期发病时，出现淡黄色水渍状病斑，湿度大时形成软腐状，并产生一层浓密的白色霉层，环境条件合适时，在腐烂部位后期会产生黑色鼠粪状菌核。条件适宜可危害芹菜茎秆，初呈水渍状浅褐色凹陷病斑，湿度小时导致植株表皮干枯纵裂，湿度大时呈软腐状，导致茎秆折断，表面产生白霉，最后形成鼠粪状黑色菌核。菌核可落入田间。幼苗发病，常导致整片软腐倒伏，死棵死苗。



菌核病田间发病症状（白色为菌丝体，黑色颗粒为形成的菌核）

七、芹菜灰霉病

芹菜灰霉病主要危害叶片和茎部，苗期至成株期均可发病。叶片发病，在叶缘向内发展，形成浅褐色V形病斑，可能造成轮纹状病斑，湿度大时病斑上产生灰色霉层，呈软腐症状，环境干燥时，发病部位干枯内卷。茎秆发病，初期表现为水渍状，病部软腐或萎蔫，出现浓密的灰色霉层。若长期高湿，芹菜会整株腐烂，倒伏，病残体上生大量浓密霉层。



灰霉病叶片症状（V形病斑及病斑上的灰色霉层）



高湿条件下芹菜茎秆上的大量灰色霉层

八、芹菜立枯病

芹菜立枯病是一种常见的真菌性病害，多发生在育苗中期，主要危害地下根部或幼苗茎基部，发病初期在茎基部产生近椭圆形或者不规则形暗褐色斑，稍凹陷，病部扩展绕茎1周后导致茎部折断，芹菜死亡。田间湿度大，病斑呈水渍状腐烂，病部长出白色菌丝，干燥环境下病斑变褐干裂。



立枯病苗期症状



立枯病定植期症状

九、胡萝卜微管蚜

胡萝卜微管蚜又名芹菜蚜，主要以若蚜和成蚜大量群集危害芹菜的嫩叶、嫩梢、嫩茎，

刺吸植物汁液，使叶片向背面卷缩，生长点皱缩，导致光合作用下降，严重影响芹菜产量和品质，严重时造成减产和绝收。胡萝卜微管蚜还可分泌蜜露而诱发煤污病。此外，在芹菜上已鉴定的蚜虫传播的病毒为芹菜花叶病毒（CeMV）和黄瓜花叶病毒（CMV），胡萝卜微管蚜是主要的传播介体。



胡萝卜微管蚜若蚜和成蚜群集在芹菜嫩茎和嫩梢上



胡萝卜微管蚜分泌蜜露造成煤污病

十、斑潜蝇

斑潜蝇主要以幼虫危害为主，幼虫取食叶片上下表皮中间的叶肉，形成白色弯曲虫道。随着幼虫的发育，虫道末端略膨大。成熟后幼虫咬破蛀道上表皮爬出道外，并在叶面、土表或松散的土壤中完成化蛹、羽化。虫道两侧留有黑色虫粪，呈断线点状排列。除幼虫危害外，雌成虫用产卵器刺破叶片，由刺孔处吸食汁液或产卵。在叶片下留下很多白色的失绿点。此外，通过取食汁液还可传播病毒，例如芹菜花叶病毒等，严重影响芹菜产量和质量。



斑潜蝇幼虫



斑潜蝇老熟
幼虫和蛹



斑潜蝇成虫



斑潜蝇幼虫和潜道



斑潜蝇危害状

十一、甜菜夜蛾

甜菜夜蛾又名贪夜蛾、玉米夜蛾、白菜褐夜蛾、玉米青虫、玉米小夜蛾等，以幼虫危害芹菜叶片，低龄幼虫常群集在叶片背面，取食叶肉，只留下一层透明的表皮。三龄后分散取食，在叶片留下孔洞或缺刻，取食严



甜菜夜蛾幼虫

重时叶片只剩下叶脉和叶柄。造成缺苗断垄，严重时甚至绝收。



甜菜夜蛾取食留下的孔洞和缺刻

十二、二斑叶螨

二斑叶螨又名二点叶螨、红蜘蛛，主要以幼螨、若螨和成螨刺吸叶片汁液为主。取食汁液后在叶脉两侧可看见白色斑点。虫口密度较大时，可使整片叶失绿变黄，严重时可使叶片提早脱落。严重影响叶片的光合作用，抑制植物正常的生长和发育。如不及时采取任何防控措施，后期叶螨布满叶片并吐丝结网。



二斑叶螨成螨



二斑叶螨结网对芹菜
的危害

十三、西花蓟马

西花蓟马又称苜蓿蓟马，以若虫和成虫均可以取食危害，通过锉吸式口器危害芹菜的叶片、茎秆等，被害叶片留下白色斑点，造成叶片失绿、皱缩、凋萎和干枯等。除直接取食危害外，西花蓟马还可以传播番茄斑萎病毒等多种病毒，造成更大危害。



西花蓟马成虫



西花蓟马对芹菜的危害

十四、根蛆

危害芹菜的根蛆主要为韭蛆。韭蛆幼虫初孵时呈半透明状，成熟时呈乳白色，并具有咀嚼式口器。初孵幼虫首先爬行至就近芹菜嫩茎部位进行取食，当植株表面被破坏后，韭蛆逐渐钻蛀芹菜内部进而危害其根部，导致芹菜生长缓慢，叶片发黄。



韭蛆危害芹菜

十五、根螨

危害芹菜的根螨主要为根螨属螨类和生卡螨属螨类，属粉螨科根螨亚科。通常以若螨和成螨大量群集取食芹菜根茎部位，导致芹菜生长缓慢，叶片发黄。



根螨危害芹菜



根螨危害芹菜显微照片

(中国农业科学院蔬菜花卉研究所提供)

第四章 禁限用农药名录

《农产品质量安全法》规定，禁止在农产品生产经营过程中使用国家禁止使用的农业投入品以及其他有毒有害物质。《农药管理条例》规定，农药使用者应当严格按照农药的标签标注的使用范围、使用方法和剂量、使用技术要求和注意事项使用农药，不得扩大使用范围、加大用药剂量或者改变使用方法；农药使用者不得使用禁用的农药；标签标注安全间隔期的农药，在农产品收获前应当按照安全间隔期的要求停止使用；剧毒、高毒农药不得用于防治卫生害虫，不得用于蔬菜、瓜果、茶叶、菌类、中草药材的生产，不得用于水生植物的病虫害防治。

一、禁止使用的农药（56种）

六六六 滴滴涕 毒杀芬 二溴氯丙烷 杀虫脒
二溴乙烷 除草醚 艾氏剂 狄氏剂 汞制剂 砷类
铅类 敌枯双 氟乙酰胺 甘氟 毒鼠强 氟乙酸钠
毒鼠硅 甲胺磷 对硫磷 甲基对硫磷 久效磷 磷胺
苯线磷 地虫硫磷 甲基硫环磷 磷化钙 磷化镁
磷化锌 硫线磷 蝇毒磷 治螟磷 特丁硫磷 氯磺隆
胺苯磺隆 甲磺隆 福美胂 福美甲胂 三氯杀螨醇
林丹 硫丹 氟虫胺 杀扑磷 百草枯 灭蚁灵 氯丹
2,4滴丁酯 甲拌磷 甲基异柳磷 水胺硫磷 灭线磷
氧乐果* 克百威* 灭多威* 涕灭威* 溴甲烷*

注：氧乐果、克百威、灭多威、涕灭威过渡期至2026年5月31日，过渡期内继续禁止在蔬菜、瓜果、茶叶、菌类、中草药材上使用，禁止用于防治卫生害虫，禁止用于水生植物的病虫害防治；克百威过渡期内禁止在甘蔗上使用。溴甲烷仅可用于“检疫熏蒸处理”。

二、限制使用的农药（12种）

通用名	限制使用范围
内吸磷 硫环磷 氯唑磷	不得用于蔬菜、瓜果、茶叶、中草药材。
乙酰甲胺磷 乐果 丁硫克百威	不得用于蔬菜、瓜果、茶叶、菌类、中草药材。
毒死蜱 三唑磷	不得用于蔬菜。
丁酰肼（比久）	不得用于花生。
氰戊菊酯	不得用于茶叶。
氟虫腈	不得用于所有农作物（玉米等部分旱田种子包衣除外）。
氟苯虫酰胺	不得用于水稻。

2024年10月

第五章 芹菜登记用药名单

(截至2024年9月25日)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
1	斑枯病	苯醚甲环唑	3	PD20102041	37%	水分散粒剂	9.5 ~ 12克/亩	5	3	喷雾
2				PD20110749	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾
3				PD20111156	30%	水分散粒剂	12 ~ 15克/亩	5	3	喷雾
4				PD20111445	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	14	3	喷雾
5				PD20120020	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	5	2	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
6				PD20120285	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾
7				PD20120461	37%	水分散粒剂	9.5 ~ 12克/亩	14	3	喷雾
8				PD20120849	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	5	2	喷雾
9	斑枯病	苯醚甲环唑	3	PD20121112	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾
10				PD20121145	30%	水分散粒剂	12 ~ 15克/亩	14	3	喷雾
11				PD20121314	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	5	4	喷雾
12				PD20121394	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	5	2	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
13				PD20121984	10%	水分散 粒剂	35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾
14				PD20130020	10%	水分散 粒剂	35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾
15				PD20130231	30%	水分散 粒剂	12 ~ 15克/亩	14	3	喷雾
16	斑枯病	苯醚甲 环唑	3	PD20130683	37%	水分散 粒剂	9.5 ~ 12克/亩	30	2	喷雾
17				PD20131678	10%	水分散 粒剂	35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾
18				PD20131761	10%	水分散 粒剂	35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾
19				PD20085870	10%	水分散 粒剂	30 ~ 45克/亩	21	2	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
20		苯醚甲环唑	3	PD20140130	37%	水分散粒剂	9.5 ~ 12克/亩	5	3	喷雾
21				PD20092680	10%	水分散粒剂	35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾
22	斑枯病	咪鲜胺	待制定	PD20110884	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾
23				PD20070263	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾
24				PD20070649	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾
25				PD20080001	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾
26				PD20081422	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
27				PD20083038	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾
28				PD20084986	25%	乳油	50 ~ 70克/亩	10	3	喷雾
29	斑枯病	咪鲜胺	待制定	PD20085935	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾
30				PD20092943	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾
31				PD20093303	25%	乳油	50 ~ 70毫升/亩	10	3	喷雾
32	叶斑病、 斑枯病	苯醚甲 环唑	3	PD20070061	10%	水分散 颗粒剂	67 ~ 83克/亩、 35 ~ 45克/亩	5	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
33	叶斑病	苯醚甲环唑	3	PD20152176	10%	水分散 颗粒剂	60 ~ 80 克/亩	5	3	喷雾
34				PD20211154	25%	悬浮剂	30 ~ 40 毫升/亩	7	3	喷雾
35				PD20161113	30%	悬浮剂	25 ~ 33 毫升/亩	7	3	喷雾
36	尾孢叶斑病	吡唑醚菌酯	30	PD20180716	30%	悬浮剂	25 ~ 33 毫升/亩	7	3	喷雾
37				PD20181771	25%	悬浮剂	30 ~ 40 毫升/亩	7	3	喷雾
38				PD20211942	25%	悬浮剂	30 ~ 40 毫升/亩	7	2	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
39				PD20100143	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
40				PD20060028	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
41				PD20084498	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
42	尾孢叶斑病	丙环唑	20	PD20090308	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
43				PD20098154	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
44				PD20094713	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
45				PD20093102	25%	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
46	尾孢叶斑病	三环唑	20	PD20092983	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
47				PD20092539	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
48				PD20092452	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
49				PD20083432	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
50				PD20100181	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
51				PD20100222	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾
52				PD20098224	250克/升	乳油	20~30毫升/亩	14	2	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
53	尾孢叶斑病	戊唑醇	15	PD20150147	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
54				PD20151080	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
55				PD20110876	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
56				PD20111262	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
57				PD20172459	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
58	尾孢叶斑病	戊唑醇	15	PD20130083	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
59				PD20132542	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
60				PD20131449	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
61				PD20173099	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
62				PD20121076	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾
63				PD20172241	430克/升	悬浮剂	10~18毫升/亩	14	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准(毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期(天)	每季最多使用次数	使用方法		
64	立枯病	克菌丹	待制定	PD20160229	50%	可湿性粉剂	9~13克/立方米	/	1	撒施		
65				PD20170119	50%	可湿性粉剂	9~13克/立方米	/	1	撒施		
66				PD20170378	50%	可湿性粉剂	9~13克/立方米	/	1	撒施		
67				PD20120733	50%	可湿性粉剂	9~13克/立方米	/	1	撒施		
68				PD20120819	50%	可湿性粉剂	9~13克/立方米	/	1	撒施		
69				PD20183370	50%	可湿性粉剂	9~13克/立方米	/	1	撒施		
70				噻呋酰胺·噻霉酮	待制定	PD20240819	27%	悬浮剂	10~20毫升/亩	5	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
71				PD20101596	0.3%	水剂	267 ~ 333 毫升/亩	/	/	喷雾
72	白粉病	苦参碱	减免制定	PD20161103	0.5%	水剂	160 ~ 200 毫升/亩	/	/	喷雾
73				PD20182126	0.5%	水剂	160 ~ 200 毫升/亩	/	/	喷雾
74				PD20096451	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20 克/亩	7	3	喷雾
75				PD20096621	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20 克/亩	7	3	喷雾
76	蚜虫	吡虫啉	5	PD20097311	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20 克/亩	7	3	喷雾
77				PD20097618	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20 克/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
78				PD20097487	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
79				PD20097926	50%	可湿性粉剂	2 ~ 4克/亩	7	3	喷雾
80				PD20040631	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
81	蚜虫	吡虫啉	5	PD20040548	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
82				PD20040537	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	14	2	喷雾
83				PD20040412	25%	可湿性粉剂	4 ~ 8克/亩	7	3	喷雾
84				PD20040117	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
85				PD20040186	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
86				PD20040447	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
87				PD20040164	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
88	蚜虫	吡虫啉	5	PD20040333	25%	可湿性粉剂	4 ~ 8克/亩	7	2	喷雾
89				PD20100054	25%	可湿性粉剂	4 ~ 8克/亩	7	3	喷雾
90				PD20150087	70%	可湿性粉剂	1.5 ~ 3克/亩	7	3	喷雾
91				PD20100374	25%	可湿性粉剂	4 ~ 8克/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
92	蚜虫	吡虫啉	5	PD20101295	25%	可湿性粉剂	4~8克/亩	7	3	喷雾
93				PD20102000	10%	可湿性粉剂	10~20克/亩	7	3	喷雾
94				PD20050155	25%	可湿性粉剂	4~8克/亩	7	3	喷雾
95				PD20102212	20%	可湿性粉剂	5~10克/亩	7	3	喷雾
96				PD20110176	70%	可湿性粉剂	1.5~2.5克/亩	7	3	喷雾
97				PD20110370	70%	可湿性粉剂	1.5~3克/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
98	蚜虫	吡虫啉	5	PD20060124	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
99				PD20060125	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
100				PD20110917	50%	可湿性粉剂	2 ~ 4克/亩	7	3	喷雾
101				PD20111127	70%	可湿性粉剂	1.5 ~ 2.5克/亩	7	3	喷雾
102				PD20111371	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
103				PD20120160	70%	可湿性粉剂	1.5 ~ 2.5克/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
104	蚜虫	吡虫啉	5	PD20120497	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
105				PD20121018	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
106				PD20121264	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
107				PD20121810	2.5%	可湿性粉剂	4 ~ 8克/亩	7	3	喷雾
108				PD20121839	70%	可湿性粉剂	1.5 ~ 2.5克/亩	7	3	喷雾
109				PD20085197	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾
110				PD20085209	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法		
111	蚜虫	吡虫啉	5	PD20090217	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾		
112				PD20094362	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾		
113				PD20140958	70%	可湿性粉剂	1.5 ~ 2.5克/亩	7	3	喷雾		
114				PD20095921	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	3	喷雾		
115				PD20096027	10%	可湿性粉剂	10 ~ 20克/亩	7	2	喷雾		
116				吡蚜酮	待制定	PD20150954	25%	可湿性粉剂	11.2 ~ 16.8克/亩	10	3	喷雾
117						PD20170035	50%	可湿性粉剂	14 ~ 16.8克/亩	10	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
118				PD20070373	25%	可湿性粉剂	20 ~ 32克/亩	10	3	喷雾
119				PD20130614	25%	可湿性粉剂	20 ~ 32克/亩	10	3	喷雾
120				PD20130637	25%	可湿性粉剂	20 ~ 32克/亩	10	3	喷雾
121	蚜虫	吡蚜酮	待制定	PD20130690	25%	可湿性粉剂	20 ~ 32克/亩	10	3	喷雾
122				PD20130932	25%	可湿性粉剂	20 ~ 32克/亩	10	3	喷雾
123				PD20131191	25%	可湿性粉剂	20 ~ 32克/亩	30	2	喷雾
124				PD20140360	50%	可湿性粉剂	10 ~ 16克/亩	10	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
125		吡蚜酮	待制定	PD20141287	25%	可湿性粉剂	20 ~ 32克/亩	10	3	喷雾
126				PD20141957	25%	可湿性粉剂	20 ~ 32克/亩	10	3	喷雾
127	蚜虫	啶虫脒	3	PD20096981	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
128				PD20097980	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
129				PD20098457	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
130				PD20100061	10%	乳油	12 ~ 18毫升/亩	7	3	喷雾
131				PD20161056	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准(毫克/千克)	登记号	总含量	剂型	制剂量	安全间隔期(天)	每季最多使用次数	使用方法
132				PD20111217	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
133				PD20121567	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
134				PD20080313	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
135	蚜虫	啉虫脲	3	PD20080409	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
136				PD20080578	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
137				PD20080904	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
138				PD20081068	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制利用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用 次数	使用 方法
139				PD20082892	5	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
140				PD20083576	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
141				PD20083848	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
142	蚜虫	啶虫脒	3	PD20086001	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
143				PD20091146	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
144				PD20091880	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾
145				PD20093646	5%	乳油	24 ~ 36毫升/亩	7	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
146	蚜虫	啶虫脒	3	PD20141728	10%	乳油	12 ~ 18毫升/亩	7	3	喷雾
147		呋虫胺·溴氰菊酯	0.6/2	PD20210536	10%	悬浮剂	15 ~ 20毫升/亩	7	1	喷雾
148		氟啶虫酰胺·联苯菊酯	1.5/待制定	PD20211290	15%	悬浮剂	8 ~ 16毫升/亩	7	1	喷雾
149		苦参碱	减免制定	PD20132710	1.5%	可溶液剂	30 ~ 40毫升/亩	10	1	喷雾
150		螺虫乙酯·溴氰菊酯	4/2	PD20210236	30%	悬浮剂	10 ~ 12毫升/亩	7	1	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法	
151	蚜虫	螺虫乙酯·溴氰菊酯	4/2	PD20242464	15%	悬浮剂	20~24毫升/亩	7	1	喷雾	
152				PD20242403	30%	悬浮剂	10~12毫升/亩	7	1	喷雾	
153		氟·呋虫胺	0.5/0.6	PD20211566	15%	微囊悬浮-悬浮剂	6~10毫升/亩	7	1	喷雾	
154		噻虫胺·溴氰菊酯	0.04/2	PD20211805	250克/升	悬浮剂	6~10毫升/亩	10	1	喷雾	
155		噻虫嗪		1	PD20142187	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	7	3	喷雾
156					PD20152026	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
157				PD20152293	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
158				PD20152314	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
159				PD20060003	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	1	喷雾
160	蚜虫	噻虫啉	1	PD20122066	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	7	3	喷雾
161				PD20130670	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	7	3	喷雾
162				PD20131364	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	5	2	喷雾
163				PD20131438	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
164				PD20132129	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
165				PD20132527	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
166				PD20132620	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
167	蚜虫	噻虫嗪	1	PD20140165	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
168				PD20140507	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
169				PD20140749	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
170				PD20140838	25%	水分散 粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
171	蚜虫	噻虫啉	1	PD20141262	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
172				PD20141249	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
173				PD20141326	50%	水分散粒剂	2~4克/亩	7	3	喷雾
174				PD20141436	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
175				PD20141495	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	5	2	喷雾
176				PD20141566	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
177	蚜虫	噻虫嗪	1	PD20141628	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
178				PD20141615	25%	水分散粒剂	4~8克/亩	10	3	喷雾
179	甜菜夜蛾	苦皮藤素	减免制定	PD20132487	1%	水乳剂	90~120毫升/亩	10	2	喷雾
180	调节生长	苯氨基嘌呤	减免制定	PD20200157	30%	悬浮剂	4000~6000倍液	/	/	喷雾
181		苯氨基赤霉素	减免制定	PD20131024	3.6%	可溶液剂	2000~3000倍液	/	/	喷雾
182		赤霉素	减免制定	PD20200162	40%	可溶液剂	6000~10000倍液	/	/	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
183	调节 生长	赤霉素	减免制定	PD20200239	10%	可溶 片剂	1 500 ~ 2 000 倍	/	/	喷雾
184				PD20151797	80%	可溶 粒剂	10 000 ~ 16 000 倍液	/	/	喷雾
185				PD20152319	20%	可溶 片剂	2 000 ~ 3 000 倍液	/	/	喷雾
186				PD20121231	10%	可溶 粉剂	900 ~ 1 000 倍液	/	/	茎叶 喷雾
187				PD20172870	3%	可溶 粉剂	500 ~ 600 倍液	/	/	喷雾
188				PD20182149	10%	可溶 片剂	1 700 ~ 2 500 倍液	/	/	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
189	调节生长	赤霉素	减免制定	PD20081598	10%	可溶粉剂		/	2	喷雾 2次
190				PD20230950	3%	乳油	400 ~ 600 倍液	/	/	喷雾
191				PD20085727	3%	乳油	400 ~ 600 倍液	/	/	喷雾
192				PD20093949	4%	乳油	400 ~ 800 倍液	/	/	喷雾
193				PD20095250	3%	可溶粉剂	300 ~ 1 500 倍液	/	/	茎叶 喷雾
194				PD20242609	4%	可溶液剂	600 ~ 1 000 倍液	/	/	喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
195	调节 生长、 增产	赤霉酸	减免制定	PD20101973	20%	可溶 片剂		10	2	喷雾, 2次
196				PD20083382	4%	乳油	500 ~ 1 000 倍液	14	1	茎叶 喷雾
197				PD20094238	4%	乳油	/	14	1	茎叶 喷雾
198				PD20094581	20%	可溶 片剂	2000 ~ 3 333 倍液	/	/	茎叶 喷雾
199				PD20095565	20%	可溶 片剂	4000 ~ 5 714 倍液	20	1	茎叶 喷雾

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
200	增产	赤霉酸	减免制定	PD86101-2	3%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	/	/	叶面处理 1次
201				PD86101-11	3%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	/	/	叶面处理 1次
202				PD86101-26	3%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	/	/	叶面处理 1次
203				PD86101-5	3%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	/	/	叶面处理 1次
204				PD86101-42	3%	乳油	300 ~ 1 500 倍液	/	/	叶面处理 1次
205				PD86101-39	3%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	/	/	叶面处理 1次

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用量	安全间隔期 (天)	每季最多使用 次数	使用 方法
206				PD86183-2	85%	结晶粉	8 500 ~ 42 500 倍液	/	/	叶面 处理 1 次
207				PD86101-41	4%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	/	/	叶面 处理 1 次
208	增产	赤霉素	减免制定	PD86101-38	4%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	15	3	叶面 处理 1 次
209				PD86101-33	3%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	/	/	叶面 处理 1 次
210				PD86101	3%	乳油	400 ~ 2 000 倍液	/	/	叶面 处理 1 次

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
211				PD86183	75%	结晶粉	7 500 ~ 37 500 倍液	/	/	叶面处理 1次
212				PD86183-35	75%	结晶粉	7 500 ~ 37 500 倍液	/	/	叶面处理 1次
213	增加鲜重	赤霉素	减免制定	PD86183-7	85%	结晶粉	8 500 ~ 42 500 倍液	/	/	叶面处理 1次
214				PD86183-15	75%	结晶粉	7 500 ~ 37 500 倍液	/	/	叶面处理 1次
215				PD86183-42	85%	结晶粉	8 500 ~ 42 500 倍液	/	/	叶面处理 1次

(续)

序号	防治对象	农药名称	农残限量标准 (毫克/千克)	登记证号	总含量	剂型	制剂用药量	安全间隔期 (天)	每季最多使用次数	使用方法
216				PD86183-5	85%	结晶粉	8 500 ~ 42 500 倍液	/	/	叶面处理 1次
217	增加鲜重	赤霉素	减免制定	PD86183-29	75%	粉剂	7 500 ~ 37 500 倍液	/	/	叶面处理 1次
218				PD86183-12	85%	结晶粉	8 500 ~ 42 500 倍液	/	/	叶面处理 1次
219				PD20083607	40%	可溶 颗粒剂	4 000 ~ 20 000 倍液	/	/	叶面处理 1次

(农业部农村农药检定所提供)

第六章 芹菜经常检出问题 农药清单

禁用农药（7种）	违法判定
毒死蜱	使用就违法
甲拌磷	使用就违法
氧乐果	使用就违法
克百威	使用就违法
甲基异柳磷	使用就违法
三唑磷	使用就违法
氟虫腈	使用就违法

常规农药（6种）	超标判定
阿维菌素	> 0.05 毫克/千克就超标
辛硫磷	> 0.05 毫克/千克就超标
百菌清	> 5 毫克/千克就超标
啶虫脒	> 3 毫克/千克就超标
氯氟氰菊酯	> 0.5 毫克/千克就超标
甲萘威	> 1 毫克/千克就超标

2024年10月

第七章 法律责任

一、关于违法使用农药

《农药管理条例》第六十条规定，农药使用者有下列行为之一的，由县级人民政府农业主管部门责令改正，农药使用者为农产品生产企业、食品和食用农产品仓储企业、专业化病虫害防治服务组织和从事农产品生产的农民专业合作社等单位的，处5万元以上10万元以下罚款，农药使用者为个人的，处1万元以下罚款；构成犯罪的依法追究刑事责任：

（一）不按照农药的标签标注的使用范围、使用方法和剂量、使用技术要求和注意事项、安全间隔期使用农药；

（二）使用禁用的农药；

（三）将剧毒、高毒农药用于蔬菜、瓜果、茶叶、菌类、中草药材生产或者用于水生植物的病虫害防治。

有前款第二项规定的行为的，县级人民政

府农业主管部门还应当没收禁用的农药。

(节选)

《农产品质量安全法》第七十条规定，农产品生产经营者有下列行为之一，尚不构成犯罪的，由县级以上地方人民政府农业农村主管部门责令停止生产经营、追回已经销售的农产品，对违法生产经营的农产品进行无害化处理或者予以监督销毁，没收违法所得，并可以没收用于违法生产经营的工具、设备、原料等物品；违法生产经营的农产品货值金额不足一万元的，并处十万元以上十五万元以下罚款，货值金额一万元以上的，并处货值金额十五倍以上三十倍以下罚款；对农户，并处一千元以上一万元以下罚款；情节严重的，有许可证的吊销许可证，并可以由公安机关对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处五日以上十五日以下拘留：

(一) 在农产品生产经营过程中使用国家禁止使用的农业投入品或者其他有毒有害物质；

(二) 销售含有国家禁止使用的农药或者

其他化合物的农产品；

明知农产品生产经营者从事前款规定的违法行为，仍为其提供生产经营场所或者其他条件的，由县级以上地方人民政府农业农村主管部门责令停止违法行为，没收违法所得，并处十万元以上二十万元以下罚款；使消费者的合法权益受到损害的，应当与农产品生产经营者承担连带责任。

(节选)

二、关于农药残留超标

《农产品质量安全法》第七十一条规定，农产品生产经营者有下列行为之一，尚不构成犯罪的，由县级以上地方人民政府农业农村主管部门责令停止生产经营、追回已经销售的农产品，对违法生产经营的农产品进行无害化处理或者予以监督销毁，没收违法所得，并可以没收用于违法生产经营的工具、设备、原料等物品；违法生产经营的农产品货值金额不足一万元的，并处五万元以上十万元以下罚款，货值金额一万元以上的，

并处货值金额十倍以上二十倍以下罚款；对农户，并处五百元以上五千元以下罚款：

（一）销售农药、兽药等化学物质残留或者含有的重金属等有毒有害物质不符合农产品质量安全标准的农产品；

（二）销售含有的致病性寄生虫、微生物或者生物毒素不符合农产品质量安全标准的农产品；

（三）销售其他不符合农产品质量安全标准的农产品。

第八章 警示案例

一、郭某在芹菜种植中使用蔬菜禁用农药毒死蜱案

2022年5月，甘肃张掖市甘州区农民郭某在自家菜地里种植小芹菜，使用了蔬菜禁用农药毒死蜱。8月29日，郭某将使用过上述农药的300余斤小芹菜销售给当地某农副产品综合交易市场内某蔬菜店，次日该蔬菜店将其中45斤批发给山丹县经营蔬菜店靳某。8月31日，山丹县市场监督管理局对靳某的蔬菜店随机抽检，其中就包括郭某种植的小芹菜。经检测，毒死蜱残留量为1.08毫克/千克（标准指标为 ≤ 0.05 毫克/千克）。12月26日，山丹县市场监督管理局将该案件移送山丹县公安局立案侦查。2024年2月，甘肃省山丹县人民法院判决，郭某犯生产、销售有毒、有害食品罪，判处其有期徒刑六个月，缓刑一年，并处罚金3000元，追缴其违法所得500元并

上缴国库，禁止郭某在缓刑考验期限内从事食品生产、销售及相关活动。

二、马某某在芹菜种植中使用蔬菜禁用农药乐果、氧乐果案

2023年3月3日，内蒙古自治区通辽市农牧局在开展监督检查时发现，该市奈曼旗马某某种植的芹菜样品中检出蔬菜禁用农药乐果、氧乐果。2023年3月22日，奈曼旗农牧和科技局经初步调查核实，将该案移送公安机关进行处理。2023年9月27日，奈曼旗人民法院依法判决马某某犯生产、销售有毒有害食品罪，判处有期徒刑六个月，缓刑一年，并处罚金人民币1 000元。

三、任某某生产销售常规农药阿维菌素超标的芹菜案

2023年3月，宁夏回族自治区青铜峡市农业农村局对连湖农场任某某种植的芹菜开展

监督抽查，经检测其生产销售的芹菜产品常规农药阿维菌素残留超标。经查，当事人因温棚里种植的芹菜得病，喷施了阿维菌素等农药，间隔期未满足即上市销售，造成农药残留超标。因当事人销售量小，违法行为情节轻微，未造成严重后果，2023年5月，青铜峡市农业农村局依法对任某某作出没收违法所得50元、罚款600元的行政处罚决定。

QINCAI

NONGYAO CANLIU TUCHU WENTI
GONGJIAN ZHILI ZHIDAO SHOUCHE
