

ICS 65.100
G 25

GB

中 华 人 民 共 和 国 国 家 标 准

GB 26130—2010

食品中百草枯等 54 种农药
最大残留限量

Maximum residue limits for 54 pesticides in food

2011-1-21 发布

2011-4-1 实施

中华人民共和国卫生部
中华人民共和国农业部 发布

目 录

前 言	3
1 范围	4
2 规范性引用文件	4
3 术语和定义	5
4 技术要求	5
4.1 百草枯 (paraquat)	6
4.2 苯丁锡 (fenbutatin oxide)	6
4.3 苯菌灵 (benomyl)	6
4.4 苯醚甲环唑 (difenoconazole)	6
4.5 吡蚜酮 (pymetrozine)	7
4.6 丙森锌 (propineb)	7
4.7 草甘膦 (glyphosate)	7
4.8 虫酰肼 (tebufenozide)	7
4.9 除虫脲 (diflubenzuron)	8
4.10 春雷霉素 (kasugamycin)	8
4.11 敌百虫 (trichlorfon)	8
4.12 地虫硫磷 (fonofos)	9
4.13 丁硫克百威 (carbosulfan)	9
4.14 毒死蜱 (chlorpyrifos)	9
4.15 多菌灵 (carbendazim)	9
4.16 噁草酮 (oxadiazon)	10
4.17 噁霉灵 (hymexazol)	10
4.18 二嗪磷 (diazinon)	10
4.19 氟虫腈 (fipronil)	10
4.20 氟硅唑 (flusilazole)	11
4.21 氟氯氰菊酯 (cyfluthrin)	11
4.22 腐霉利 (procymidone)	11
4.23 甲胺磷 (methamidophos)	12
4.24 甲基毒死蜱 (chlorpyrifos-methyl)	12
4.25 甲基硫菌灵 (thiophanate-methyl)	12
4.26 甲基异柳磷 (isofenphos-methyl)	12
4.27 甲萘威 (carbaryl)	13
4.28 甲氧虫酰肼 (methoxyfenozide)	13
4.29 腈苯唑 (fenbuconazole)	13
4.30 喹啉铜 (oxine-copper)	13
4.31 乐果 (dimethoate)	14
4.32 硫丹 (endosulfan)	14
4.33 马拉硫磷 (malathion)	14
4.34 咪鲜胺 (prochloraz)	15

4.35 嘧菌酯 (azoxystrobin)	15
4.36 灭多威 (methomyl)	15
4.37 灭瘟素 (blastidicidin-S)	15
4.38 灭锈胺 (mepronil)	16
4.39 噻草酮 (metribuzin)	16
4.40 噻虫嗪 (thiamethoxam)	16
4.41 噻菌灵 (thiabendazole)	16
4.42 噻嗪酮 (buprofezin)	17
4.43 噻唑磷 (fosthiazate)	17
4.44 三唑锡 (azocyclotin)	17
4.45 杀螟丹 (cartap)	17
4.46 杀螟硫磷 (fenitrothion)	18
4.47 五氯硝基苯 (quintozone)	18
4.48 烯唑醇 (diniconazole)	18
4.49 辛硫磷 (phoxim)	18
4.50 氧乐果 (omethoate)	19
4.51 乙烯利 (ethephon)	19
4.52 乙酰甲胺磷 (acephate)	19
4.53 异丙甲草胺 (metolachlor)	20
4.54 异菌脲 (iprodione)	20
农药英文通用名称索引	21
农药中文通用名称索引	23

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准中乙酰甲胺磷和甲胺磷在糙米中的相关规定代替 GB 2763-2005 中乙酰甲胺磷和甲胺磷在稻谷上的相关规定。

本标准与国际食品法典委员会（CAC）标准《食品中农药最大残留限量》（2009）中的相关规定的一致性程度为非等同。

食品中百草枯等 54 种农药最大残留限量

1 范围

本标准规定了食品中百草枯等 54 种农药的最大残留限量。

本标准适用于与限量相关的食品种类。

2 规范性引用文件

下列文件对于本标准的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 5009.21 粮、油、菜中甲萘威残留量的测定

GB/T 5009.102 植物性食品中辛硫磷农药残留量的测定

GB/T 5009.103 植物性食品中甲胺磷和乙酰甲胺磷农药残留量的测定

GB/T 5009.107 植物性食品中二嗪磷残留量的测定

GB/T 5009.144 植物性食品中甲基异柳磷残留量的测定

GB/T 5009.145 植物性食品中有机磷和氨基甲酸酯类农药多种残留的测定

GB/T 5009.147 植物性食品中除虫脲残留量的测定

GB/T 5009.184 粮食、蔬菜中噻嗪酮残留量的测定

GB/T 5009.201 梨中烯唑醇残留量的测定

GB/T 19648 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 19649 粮谷中 475 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 20769 水果和蔬菜中 450 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

GB/T 23376 茶叶中农药多残留测定 气相色谱/质谱法

GB/T 23380 水果、蔬菜中多菌灵残留的测定 高效液相色谱法

GB/T 23750 植物性产品中草甘膦残留量的测定 气相色谱-质谱法

NY/T 761 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定

NY/T 1016 水果蔬菜中乙烯利残留量的测定 气相色谱法

NY/T 1096 食品中草甘膦残留量测定

NY/T 1453 蔬菜及水果中多菌灵等 16 种农药残留测定 液相色谱-质谱-质谱联用法

NY/T 1680 蔬菜水果中多菌灵等 4 种苯并咪唑类农药残留量的测定 高效液相色谱法

SN 0150 出口水果中三唑锡残留量检验方法

SN 0340 出口粮谷、蔬菜中百草枯残留量检验方法 紫外分光光度法

SN 0493 出口粮谷中敌百虫残留量检验方法

SN 0592 出口粮谷及油籽中苯丁锡残留量检验方法

SN/T 1923 进出口食品中草甘膦残留量的检测方法 液相色谱-质谱 质谱法

SN/T 1975 进出口食品中苯醚甲环唑残留量的检测方法 气相色谱-质谱法

SN/T 1976 进出口水果和蔬菜中噻菌酯残留量检测方法 气相色谱法

SN/T 1982 进出口食品中氟虫腈残留量检测方法 气相色谱-质谱法

SN/T 1990 进出口食品中三唑锡和三环锡残留量的检测方法 气相色谱-质谱法

SN/T 2158 进出口食品中毒死蜱残留量检测方法

SN/T 2236 进出口食品中氟硅唑残留量检测方法 气相色谱-质谱法

JAP-018 吡蚜酮检测方法

JAP-055 氟定脲、除虫脲、虫酰肼、氟苯脲、氟虫脲、氟铃脲和氟丙氧脲检测方法

德国食品与饲料法(LFGB § 64) 推荐官方分析方法(2010 年版)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

残留物 pesticide residues

任何由于使用农药而在农产品及食品中出现的特定物质，包括被认为具有毒理学意义的农药衍生物，如农药转化物、代谢物、反应产物以及杂质等。

3.2

最大残留限量 maximum residue limits (MRLs)

在生产或保护商品过程中，按照农药使用的良好农业规范（GAP）使用农药后，允许农药在各种农产品及食品中或其表面残留的最大浓度。

3.3

每日允许摄入量 acceptable daily intakes (ADI)

人类每日摄入某物质至终生，而不产生可检测到的对健康产生危害的量，以每千克体重可摄入的量（毫克）表示，单位为 mg/kg bw。

4 技术要求

每种农药的最大残留限量规定如下。

4.1 百草枯 (paraquat)

4.1.1 主要用途：除草剂

4.1.2 ADI: 0.005 mg/kg bw

4.1.3 残留物：百草枯阳离子

4.1.4 最大残留限量：应符合表1的规定。

表 1

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
棉籽	0.2
香蕉	0.02
苹果	0.05*

*: 因该数值为方法的最低检出限, 该限量为临时限量, 下同。

4.1.5 检测方法：按SN 0340规定的执行。

4.2 苯丁锡 (fenbutatin oxide)

4.2.1 主要用途：杀螨剂

4.2.2 ADI: 0.03 mg/kg bw

4.2.3 残留物：苯丁锡

4.2.4 最大残留限量：应符合表2的规定。

表 2

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
柑橘	1

4.2.5 检测方法：参照SN 0592规定的方法测定。

4.3 苯菌灵 (benomyl)

4.3.1 主要用途：杀菌剂

4.3.2 ADI: 0.1 mg/kg bw

4.3.3 残留物：苯菌灵和多菌灵的总和

4.3.4 最大残留限量：应符合表3的规定。

表 3

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
柑橘	5**
梨	3**

**: 因无相关的监测方法, 该限量为临时限量, 下同。

4.3.5 检测方法：参照GB/T 23380、NY/T 1680规定的方法执行。

4.4 苯醚甲环唑 (difenoconazole)

4.4.1 主要用途：杀菌剂

4.4.2 ADI: 0.01 mg/kg bw

4.4.3 残留物：苯醚甲环唑

4.4.4 最大残留限量：应符合表4的规定。

表 4

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
------	----------------

茶叶	10
大蒜	0.2
柑橘	0.2
荔枝	0.5

3.4.5 检测方法：按GB/T 19648、GB/T 20769、SN/T 1975规定的方法执行。

4.5 吡蚜酮 (pymetrozine)

4.5.1 主要用途：杀虫剂

4.5.2 ADI： 0.03 mg/kg bw

4.5.3 残留物：吡蚜酮

4.5.4 最大残留限量：应符合表5的规定。

表 5

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
小麦	0.02

4.5.5 检测方法：按JAP-018规定的方法执行。

4.6 丙森锌 (propineb)

4.6.1 主要用途：杀菌剂

4.6.2 ADI： 0.007 mg/kg bw

4.6.3 残留物：丙森锌（以CS₂计）

4.6.4 最大残留限量：应符合表6的规定。

表 6

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
大白菜	5
番茄	5
黄瓜	5

4.6.5 检测方法：按GB/T 20769规定的方法执行。

4.7 草甘膦 (glyphosate)

4.7.1 主要用途：除草剂

4.7.2 ADI： 1 mg/kg bw

4.7.3 残留物：草甘膦

4.7.4 最大残留限量：应符合表7的规定。

表 7

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
茶叶	1
柑橘	0.5
苹果	0.5

4.7.5 检测方法：茶叶、柑橘按SN/T 1923规定的方法执行；苹果按GB/T 23750、NY/T 1096规定的方法执行。

4.8 虫酰肼 (tebufenozide)

4.8.1 主要用途：杀虫剂

4.8.2 ADI： 0.02 mg/kg bw

4.8.3 残留物：虫酰肼

4.8.4 最大残留限量：应符合表8的规定。

表 8

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
结球甘蓝	1

4.8.5 检测方法：按GB/T 20769 规定的方法执行。

4.9 除虫脲 (diflubenzuron)

4.9.1 主要用途：杀虫剂

4.9.2 ADI： 0.02 mg/kg bw

4.9.3 残留物：除虫脲

4.9.4 最大残留限量：应符合表9的规定。

表 9

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
茶叶	20

4.9.5 检测方法：按JAP-055或参照GB/T 5009.147规定的方法执行。

4.10 春雷霉素 (kasugamycin)

4.10.1 主要用途：杀菌剂

4.10.2 ADI： 0.113 mg/kg bw

4.10.3 残留物：春雷霉素

4.10.4 最大残留限量：应符合表10的规定。

表 10

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.1**
番茄	0.05**

4.11 敌百虫 (trichlorfon)

4.11.1 主要用途：杀虫剂

4.11.2 ADI： 0.002 mg/kg bw

4.11.3 残留物：敌百虫和敌敌畏的总和。

4.11.4 最大残留限量：应符合表11的规定。

表 11

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.1
结球甘蓝	0.1
普通白菜	0.1

4.11.5 检测方法：糙米按SN 0493规定的方法执行；甘蓝、普通白菜按GB/T 20769、NY/T 761规定的方法执行。

4.12 地虫硫磷 (fonofos)

4.12.1 主要用途：杀虫剂

4.12.2 ADI： 0.002 mg/kg bw

4.12.3 残留物：地虫硫磷

4.12.4 最大残留限量：应符合表12的规定。

表 12

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
花生	0.1
甘蔗	0.1

4.12.5 检测方法：花生按GB/T 19649规定的方法执行；甘蔗按GB/T 19648、GB/T 20769、NY/T 761规定的方法执行。

4.13 丁硫克百威 (carbosulfan)

4.13.1 主要用途：杀虫剂

4.13.2 ADI： 0.01 mg/kg bw

4.13.3 残留物：丁硫克百威、克百威、3-羟基克百威的总和。

4.13.4 最大残留限量：应符合表13的规定。

表 13

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.5
柑橘	1
苹果	0.2
花生	0.05
黄瓜	0.2
节瓜	1
结球甘蓝	1

4.13.5 检测方法：柑橘、苹果、黄瓜、节瓜、甘蓝按NY/T 761规定的方法执行；花生、糙米按LFGB §64规定的方法执行。

4.14 毒死蜱 (chlorpyrifos)

4.14.1 主要用途：杀虫剂

4.14.2 ADI： 0.01 mg/kg bw

4.14.3 残留物：毒死蜱

4.14.4 最大残留限量：应符合表14的规定。

表 14

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
荔枝	1

4.14.5 检测方法：按GB/T5009.145、GB/T 19648、GB/T 20769、NY/T 761、SN/T 2158规定的方法执行。

4.15 多菌灵 (carbendazim)

4.15.1 主要用途：杀菌剂

4.15.2 ADI： 0.03 mg/kg bw

4.15.3 残留物：多菌灵

4.15.4 最大残留限量：应符合表15的规定。

表 15

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
柑橘	5
西瓜	0.5
韭菜	2

4.15.5 检测方法：按GB/T 23380、NY/T 1453、NY/T 1680规定的方法执行。

4.16 噁草酮 (oxadiazon)

4.16.1 主要用途：除草剂

4.16.2 ADI： 0.0036 mg/kg bw

4.16.3 残留物：噁草酮

4.16.4 最大残留限量：应符合表16的规定。

表 16

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.05
花生	0.1
棉籽	0.1

4.16.5 检测方法：糙米按GB/T 19649规定的方法执行；花生、棉籽按LMBG § 35规定的方法执行。

4.17 噁霉灵 (hymexazol)

4.17.1 主要用途：杀菌剂

4.17.2 ADI： 0.2mg/kg bw

4.17.3 残留物：噁霉灵

4.17.4 最大残留限量：应符合表17的规定。

表 17

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.1**

4.18 二嗪磷 (diazinon)

4.18.1 主要用途：杀虫剂

4.18.2 ADI： 0.005 mg/kg bw

4.18.3 残留物：二嗪磷

4.18.4 最大残留限量：应符合表18的规定。

表 18

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
花生	0.5

4.18.5 检测方法：按GB/T 5009.107、GB/T 19649或参照NY/T 761规定的方法执行。

4.19 氟虫腈 (fipronil)

4.19.1 主要用途：杀虫剂

4.19.2 ADI: 0.0002 mg/kg bw

4.19.3 残留物: 氟虫腈母体。

4.19.4 最大残留限量: 应符合表19的规定。

表 19

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
结球甘蓝	0.02
糙米	0.02

4.19.5 检测方法: 甘蓝按GB/T 19648、GB/T 20769规定的方法执行; 糙米按GB/T 19649、SN/T 1982规定的方法执行。

4.20 氟硅唑 (flusilazole)

4.20.1 主要用途: 杀菌剂

4.20.2 ADI: 0.007 mg/kg bw

4.20.3 残留物: 氟硅唑

4.20.3 最大残留限量: 应符合表20的规定。

表 20

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
黄瓜	1
刀豆	0.2
葡萄	0.5
香蕉	1

4.20.5 检测方法: 按GB/T 19648、GB/T 20769、SN/T 2236规定的方法执行。

4.21 氟氯氰菊酯 (cyfluthrin)

4.21.1 主要用途: 杀虫剂

4.21.2 ADI: 0.04 mg/kg bw

4.21.3 残留物: 氟氯氰菊酯

4.21.4 最大残留限量: 应符合表21的规定。

表 21

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
蘑菇	0.3

4.21.5 检测方法: 按GB/T 19648、NY/T 761规定的方法执行。

4.22 腐霉利 (procymidone)

4.22.1 主要用途: 杀菌剂

4.22.2 ADI: 0.1 mg/kg bw

4.22.3 残留物: 腐霉利

4.22.4 最大残留限量: 应符合表22的规定。

表 22

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
番茄	2

4.22.5 检测方法: 按GB/T 19648、NY/T 761规定的方法执行。

4.23 甲胺磷 (methamidophos)

4.23.1 主要用途：杀虫剂

4.23.2 ADI：0.004mg/kg体重

4.23.3 残留物：甲胺磷（乙酰甲胺磷的代谢物）

4.23.4 最大残留限量：应符合表23的规定。

表 23

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.5

4.23.5 检测方法：按GB/T 5009.103。

4.24 甲基毒死蜱 (chlorpyrifos-methyl)

4.24.1 主要用途：杀虫剂

4.24.2 ADI：0.01 mg/kg bw

4.24.3 残留物：甲基毒死蜱

4.24.4 最大残留限量：应符合表24的规定。

表 24

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
棉籽	0.02
结球甘蓝	0.1

4.24.5 检测方法：棉籽按GB/T 19649规定的方法执行；甘蓝GB/T 19648、GB/T 20769、NY/T 761规定的方法执行。

4.25 甲基硫菌灵 (thiophanate-methyl)

4.25.1 主要用途：杀菌剂

4.25.2 ADI：0.08 mg/kg bw

4.25.3 残留物：甲基硫菌灵和多菌灵之和

4.25.4 最大残留限量：应符合表25的规定。

表 25

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
小麦	0.5
糙米	1

4.25.5 检测方法：按GB/T 20769、NY/T 1680规定的方法执行。

4.26 甲基异柳磷 (isofenphos-methyl)

4.26.1 主要用途：杀虫剂

4.26.2 ADI：0.003 mg/kg bw

4.26.3 残留物：甲基异柳磷

4.26.4 最大残留限量：应符合表26的规定。

表 26

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
玉米	0.02

4.26.5 检测方法：按GB/T 5009.144或参照NY/T 761规定的方法执行。

4.27 甲萘威 (carbaryl)

4.27.1 主要用途：杀虫剂

4.27.2 ADI： 0.008 mg/kg bw

4.27.3 残留物：甲萘威

4.27.4 最大残留限量：应符合表27的规定。

表 27

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
普通白菜	1 ^{***}
***：因膳食暴露评估依据的数据不充分，该限量为临时限量，下同。	

4.27.5 检测方法：按GB/T 5009.21、GB/T 5009.145、GB/T 20769、NY/T 761规定的方法执行。

4.28 甲氧虫酰肼 (methoxyfenozide)

4.28.1 主要用途：杀虫剂

4.28.2 ADI： 0.1 mg/kg bw

4.28.3 残留物：甲氧虫酰肼

4.28.4 最大残留限量：应符合表28的规定。

表 28

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
结球甘蓝	2
苹果	3

4.28.5 检测方法：按GB/T 20769规定的方法执行。

4.29 腈苯唑 (fenbuconazole)

4.29.1 主要用途：杀菌剂

4.29.2 ADI： 0.03 mg/kg bw

4.29.3 残留物：腈苯唑

4.29.4 最大残留限量：应符合表29的规定。

表 29

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.1

4.29.5 检测方法：按GB/T 19648、GB/T 20769规定的方法执行。

4.30 啉啉铜 (oxine-copper)

4.30.1 主要用途：杀菌剂

4.30.2 ADI： 0.02 mg/kg bw

4.30.3 残留物：啉啉铜

4.30.4 最大残留限量：应符合表30的规定。

表 30

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
苹果	2 ^{**}
黄瓜	2 ^{**}

4.31 乐果 (dimethoate)

4.31.1 主要用途：杀虫剂

4.31.2 ADI: 0.002 mg/kg bw

4.31.3 残留物：乐果

4.31.4 最大残留限量：应符合表31的规定。

表 31

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
普通白菜	1 ^{***}
萝卜	0.5 ^{***}

4.31.5 检测方法：按GB/T 5009.145、GB/T 20769、NY/T 761规定的方法执行。

4.32 硫丹 (endosulfan)

4.32.1 主要用途：杀虫剂

4.32.2 ADI: 0.006 mg/kg bw

4.32.3 残留物： α -硫丹和 β -硫丹及硫丹硫酸酯之和

4.32.4 最大残留限量：应符合表32的规定。

表 32

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
苹果	1
茶叶	20

4.32.5 检测方法：苹果按GB/T 19648、NY/T 761规定的方法执行；茶叶按GB/T 23376规定的方法执行。

4.33 马拉硫磷 (malathion)

4.33.1 主要用途：杀虫剂

4.33.2 ADI: 0.3 mg/kg bw

4.33.3 残留物：马拉硫磷

4.33.4 最大残留限量：应符合表33的规定。

表 33

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	1
柑橘	2
苹果	2
结球甘蓝	0.5
萝卜	0.5
菠菜	2
菜豆	2
大蒜	0.5

4.33.5 检测方法：糙米按GB/T5009.145、GB/T 19649规定的方法执行；柑橘、苹果按GB/T 19648、GB/T 20769、NY/T 761规定的方法执行；甘蓝、萝卜、菠菜、菜豆、大蒜按GB/T5009.145、GB/T 19648、GB/T 20769、NY/T 761规定的方法执行。

4.34 咪鲜胺 (prochloraz)

4.34.1 主要用途：杀菌剂

4.34.2 ADI： 0.01 mg/kg bw

4.34.3 残留物：咪鲜胺及其含有2, 4, 6-三氯苯酚部分的代谢产物之和，以咪鲜胺表示。

4.34.4 最大残留限量：应符合表34的规定。

表 34

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
黄瓜	1

4.34.5 检测方法：按GB/T 19648、GB/T20769规定的方法执行。

4.35 嘧菌酯 (azoxystrobin)

4.35.1 主要用途：杀菌剂

4.35.2 ADI： 0.2 mg/kg bw

4.35.3 残留物：嘧菌酯

4.35.4 最大残留限量：应符合表35的规定。

表 35

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
黄瓜	0.5
葡萄	5
荔枝	0.5

4.35.5 检测方法：按GB/T 20769、SN/T 1976规定的方法执行。

4.36 灭多威 (methomyl)

4.36.1 主要用途：杀虫剂

4.36.2 ADI： 0.02 mg/kg bw

4.36.3 残留物：灭多威

4.36.4 最大残留限量：应符合表36的规定。

表 36

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
茶叶	3
菜薹	1
结球甘蓝	2

4.36.5 检测方法：茶叶按LMBG § 35规定的方法执行；菜薹、甘蓝按NY/T 761规定的方法执行。

4.37 灭瘟素 (blasticidin-S)

4.37.1 主要用途：杀菌剂

4.37.2 ADI： 0.01 mg/kg bw

4.37.3 残留物：灭瘟素

4.37.4 最大残留限量：应符合表37的规定。

表 37

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.1**

4.38 灭锈胺 (mepronil)

4.38.1 主要用途：杀菌剂

4.38.2 ADI: 0.05 mg/kg bw·d

4.38.3 残留物：灭锈胺

4.38.4 最大残留限量：应符合表38的规定。

表 38

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.2****
****: 因 ADI 数据为临时数据, 该限量为临时限量, 下同。	

4.38.5 检测方法：按GB/T 19649规定的方法执行。

4.39 噻草酮 (metribuzin)

4.39.1 主要用途：除草剂

4.39.2 ADI: 0.02 mg/kg bw

4.39.3 残留物：噻草酮

4.39.4 最大残留限量：应符合表39的规定。

表 39

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
大豆	0.05
玉米	0.05

4.39.5 检测方法：按GB/T 19649规定的方法执行。

4.40 噻虫嗪 (thiamethoxam)

4.40.1 主要用途：杀虫剂

4.40.2 ADI: 0.026 mg/kg bw

4.40.3 残留物：噻虫嗪

4.40.4 最大残留限量：应符合表40的规定。

表 40

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
黄瓜	0.5
糙米	0.1

4.40.5 检测方法：黄瓜按GB/T 19648、GB/T 20769规定的方法执行；糙米按GB/T 19649规定的方法执行。

4.41 噻菌灵 (thiabendazole)

4.41.1 主要用途：杀菌剂

4.41.2 ADI: 0.1 mg/kg bw

4.41.3 残留物：噻菌灵

4.41.4 最大残留限量：应符合表41的规定。

表 41

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
------	----------------

香菇（鲜）	5
-------	---

4.41.5 检测方法：按GB/T 20769、NY/T 1453、NY/T 1680规定的方法执行。

4.42 噻嗪酮（buprofezin）

4.42.1 主要用途：杀虫剂

4.42.2 ADI：0.009mg/kg bw

4.42.3 残留物：噻嗪酮

4.42.4 最大残留限量：应符合表42的规定。

表 42

食品名称	最大残留限量（mg/kg）
糙米	0.3
柑橘	0.5
茶叶	10

4.42.5 检测方法：糙米按GB/T 5009.184规定的方法执行；柑橘按GB/T 19648、GB/T 20769规定的方法执行；茶叶按GB/T 23376规定的方法执行。

4.43 噻唑磷（fosthiazate）

4.43.1 主要用途：杀线虫剂

4.43.2 ADI：0.004 mg/kg bw

4.43.3 残留物：噻唑磷

4.43.4 最大残留限量：应符合表43的规定。

表 43

食品名称	最大残留限量（mg/kg）
黄瓜	0.2

4.43.5 检测方法：按GB/T 20769规定的方法执行。

4.44 三唑锡（azocyclotin）

4.44.1 主要用途：杀螨剂

4.44.2 ADI：0.003 mg/kg bw

4.44.3 残留物：三唑锡

4.44.4 最大残留限量：应符合表44的规定。

表 44

食品名称	最大残留限量（mg/kg）
苹果	0.5
柑橘	2

4.44.5 检测方法：按SN/T 0150、SN/T 1990规定的方法执行。

4.45 杀螟丹（cartap）

4.45.1 主要用途：杀虫剂

4.45.2 ADI：0.1 mg/kg bw

4.45.3 残留物：杀螟丹

4.45.4 最大残留限量：应符合表45的规定。

表 45

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
茶叶	20****
柑橘	3****
甘蔗	0.1****
大白菜	3****

4.45.5 检测方法：柑橘、白菜按GB/T 20769规定的方法执行。

4.46 杀螟硫磷 (fenitrothion)

4.46.1 主要用途：杀虫剂

4.46.2 ADI： 0.006 mg/kg bw

4.46.3 残留物：杀螟硫磷

4.46.4 最大残留限量：应符合表46的规定。

表 46

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
棉籽	0.1***
结球甘蓝	0.2***

4.46.5 检测方法：甘蓝按GB/T 19648、NY/T 761、GB/T 20769规定的方法执行；棉籽按GB/T 19649规定的方法执行。

4.47 五氯硝基苯 (quintozene)

4.47.1 主要用途：杀菌剂

4.47.2 ADI： 0.01 mg/kg bw

4.47.3 残留物：五氯硝基苯

4.47.4 最大残留限量：应符合表47的规定。

表 47

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
西瓜	0.02

4.47.5 检测方法：按GB/T 19648、NY/T 761规定的方法执行。

4.48 烯唑醇 (diniconazole)

4.48.1 主要用途：杀菌剂

4.48.2 ADI： 0.002 mg/kg bw

4.48.3 残留物：烯唑醇

4.48.4 最大残留限量：应符合表48的规定。

表 48

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
梨	0.1

4.48.5 检测方法：按GB/T 5009.201、GB/T 19648、GB/T20769规定的方法执行。

4.49 辛硫磷 (phoxim)

4. 49. 1 主要用途：杀虫剂

4. 49. 2 ADI： 0. 004 mg/kg bw

4. 49. 3 残留物：辛硫磷

4. 49. 4 最大残留限量：应符合表49的规定。

表 49

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
甘蔗	0.05
大蒜	0.1
菜豆	0.05
结球甘蓝	0.1
普通白菜	0.1
小麦	0.05
玉米	0.05
花生	0.05

4. 49. 5 检测方法：按GB/T 5009.102、GB/T 20769、NY/T 761规定的方法执行。

4. 50 氧乐果 (omethoate)

4. 50. 1 主要用途：杀虫剂

4. 50. 2 ADI： 0. 0003mg/kg bw

4. 50. 3 残留物：氧乐果

4. 50. 4 最大残留限量：应符合表50的规定。

表 50

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
大豆	0.05

4. 50. 5 检测方法：按LMBG §35或参照 NY/T 761规定的方法执行。

4. 51 乙烯利 (ethephon)

4. 51. 1 主要用途：植物生长调节剂

4. 51. 2 ADI： 0. 05 mg/kg bw

4. 51. 3 残留物：乙烯利

4. 51. 4 最大残留限量：应符合表51的规定。

表 51

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
玉米	0.5

4. 51. 5 检测方法：NY/T 1016规定的方法执行。

4. 52 乙酰甲胺磷 (acephate)

4. 52. 1 主要用途：杀虫剂

4. 52. 2 ADI： 0. 03 mg/kg 体重

4. 52. 3 残留物：乙酰甲胺磷

4. 52. 4 最大残留限量：应符合表52的规定。

表 52

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
------	----------------

糙米	1
----	---

4.52.5 检测方法：按 GB/T 5009.103 或 GB/T 5009.145 规定的方法测定。

4.53 异丙甲草胺 (metolachlor)

4.53.1 主要用途：除草剂

4.53.2 ADI：0.1 mg/kg bw

4.53.3 残留物：异丙甲草胺

4.53.4 最大残留限量：应符合表53的规定。

表 53

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
糙米	0.1
玉米	0.1
甘蔗	0.05

4.53.5 检测方法：糙米、玉米按GB/T 19649规定的方法执行；甘蔗按LMBG §35规定的方法执行。

4.54 异菌脲 (iprodione)

4.54.1 主要用途：杀菌剂

4.54.2 ADI：0.06 mg/kg bw

4.54.3 残留物：异菌脲

4.54.4 最大残留限量：应符合表54的规定。

表 54

食品名称	最大残留限量 (mg/kg)
香蕉	10
油菜籽	2

4.54.5 检测方法：香蕉按GB/T 19648、NY/T 761规定的方法执行；油菜籽按GB/T 19654规定的方法执行。

农药英文通用名称索引

acephate	乙酰甲胺磷	19
azocyclotin	三唑锡	17
azoxystrobin	嘧菌酯	15
benomyl	苯菌灵	6
blasticidin-S	灭瘟素	15
buprofezin	噻嗪酮	17
carbaryl	甲萘威	13
carbendazim	多菌灵	9
carbosulfan	丁硫克百威	9
Cartap	杀螟丹	17
chlorpyrifos	毒死蜱	9
chlorpyrifos-methyl	甲基毒死蜱	12
cyfluthrin	氟氯氰菊酯	11
diazinon	二嗪磷	10
difenoconazole	苯醚甲环唑	6
diflubenzuron	除虫脲	8
dimethoate	乐果	13
diniconazole	烯唑醇	18
endosulfan	硫丹	14
ethephon	乙烯利	19
fenbuconazole	腈苯唑	13
fenbutatin oxide	苯丁锡	6
fenitrothion	杀螟硫磷	18
fipronil	氟虫腈	10
flusilazole	氟硅唑	11
fonofos	地虫硫磷	9
fosthiazate	噻唑磷	17
glyphosate	草甘膦	7
hymexazol	噁霉灵	10
iprodione	异菌脲	20
isofenphos-methyl	甲基异柳磷	12
kasugamycin	春雷霉素	8
malathion	马拉硫磷	14
mepronil	灭锈胺	15
methamidophos	甲胺磷	12
methomyl	灭多威	15
methoxyfenozide	甲氧虫酰肼	13
metolachlor	异丙甲草胺	20
metribuzin	噻草酮	16
omethoate	氧乐果	19
oxadiazon	噁草酮	10

oxine-copper	喹啉铜	13
paraquat	百草枯	6
phoxim	辛硫磷	18
prochloraz	咪鲜胺	14
procymidone	腐霉利	11
propineb	丙森锌	7
pymetrozine	吡蚜酮	7
quintozene	五氯硝基苯	18
tebufenozide	虫酰肼	7
thiabendazole	噻菌灵	16
thiamethoxam	噻虫嗪	16
thiophanate-methyl	甲基硫菌灵	12
trichlorfon	敌百虫	8

农药中文通用名称索引

百草枯	paraquat	6
苯丁锡	fenbutatin oxide	6
苯菌灵	benomyl	6
苯醚甲环唑	difenoconazole	6
吡蚜酮	pymetrozine	7
丙森锌	propineb	7
草甘膦	glyphosate	7
虫酰肼	tebufenozide	7
除虫脲	diflubenzuron	8
春雷霉素	kasugamycin	8
敌百虫	trichlorfon	8
地虫硫磷	fonofos	9
丁硫克百威	carbosulfan	9
毒死蜱	chlorpyrifos	9
多菌灵	carbendazim	9
噁草酮	oxadiazon	10
噁霉灵	hymexazol	10
二嗪磷	diazinon	10
氟虫腈	fipronil	10
氟硅唑	flusilazole	11
氟氯氰菊酯	cyfluthrin	11
腐霉利	procymidone	11
甲胺磷	methamidophos	12
甲基毒死蜱	chlorpyrifos-methyl	12
甲基硫菌灵	thiophanate-methyl	12
甲基异柳磷	isofenphos-methyl	12
甲萘威	carbaryl	13
甲氧虫酰肼	methoxyfenozide	13
腈苯唑	fenbuconazole	13
喹啉铜	oxine-copper	13
乐果	dimethoate	13
硫丹	endosulfan	14
马拉硫磷	malathion	14
咪鲜胺	prochloraz	14
啉菌酯	azoxystrobin	15
灭多威	methomyl	15
灭瘟素	blasticidin-S	15
灭锈胺	mepronil	15
噻草酮	metribuzin	16
噻虫嗪	thiamethoxam	16
噻菌灵	thiabendazole	16
噻嗪酮	buprofezin	17
噻唑磷	fosthiazate	17

三唑锡	azocyclotin	17
杀螟丹	cartap	17
杀螟硫磷	fenitrothion	18
五氯硝基苯	quintozene	18
烯唑醇	diniconazole	18
辛硫磷	phoxim	18
氧乐果	omethoate	19
乙烯利	ethephon	19
乙酰甲胺磷	acephate	19
异丙甲草胺	metolachlor	20
异菌脲	iprodione	20
