ICS 65.100
G 25

# 中华人民共和国国家标准

GB 2763.1-2018

# 食品安全国家标准

# 食品中百草枯等 43 种农药最大残留限量

**National food safety standard—**

**Maximum residue limits for 43 pesticides in food**

2018-06-21 发布　　2018-12-21 实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会
中华人民共和国农业农村部　　发布
国家市场监督管理总局

# 目　　次

前言 ..... III
1　范围 ..... 1
2　规范性引用文件 ..... 1
3　术语和定义 ..... 2
4　技术要求 ..... 2
4.1 百草枯（paraquat） ..... 3
4.2 吡唑醚菌酯（pyraclostrobin） ..... 3
4.3 吡唑萘菌胺（isopyrazam） ..... 3
4.4 丙环唑（propiconazole） ..... 4
4.5 丙硫菌唑（prothioconazole） ..... 4
4.6 丙溴磷（profenofos） ..... 4
4.7 草铵膦（glufosinate-ammonium） ..... 5
4.8 虫酰肼（tebufenozide） ..... 5
4.9 除虫脲（diflubenzuron） ..... 5
4.10 敌草快（diquat） ..... 6
4.11 敌敌畏（dichlorvos） ..... 6
4.12 丁苯吗啉（fenpropimorph） ..... 6
4.13 丁硫克百威（carbosulfan） ..... 7
4.14 啶虫脒（acetamiprid） ..... 7
4.15 啶酰菌胺（boscalid） ..... 8
4.16 毒死蜱（chlorpyrifos） ..... 8
4.17 多菌灵（carbendazim） ..... 9
4.18 多杀霉素（spinosad） ..... 9
4.19 噁唑菌酮（famoxadone） ..... 10
4.20 二苯胺（diphenylamine） ..... 10
4.21 二嗪磷（diazinon） ..... 10
4.22 粉唑醇（flutriafol） ..... 11
4.23 呋虫胺（dinotefuran） ..... 11

4.24 氟苯虫酰胺（flubendiamide）.....12
4.25 氟吡菌胺（fluopicolide）.....12
4.26 氟虫腈（fipronil）.....13
4.27 氟啶虫胺腈（sulfoxaflor）.....13
4.28 氟硅唑（flusilazole）.....14
4.29 氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯（cyfluthrin and beta- cyfluthrin）.....14
4.30 甲氨基阿维菌素苯甲酸盐（emamectin benzoate）.....14
4.31 甲胺磷（methamidophos）.....15
4.32 甲拌磷（phorate）.....15
4.33 甲基毒死蜱（chlorpyrifos-methyl）.....15
4.34 甲基嘧啶磷（pirimiphos-methyl）.....16
4.35 甲萘威（carbaryl）.....16
4.36 克百威（carbofuran）.....17
4.37 喹氧灵（quinoxyfen）.....17
4.38 乐果（dimethoate）.....17
4.39 双炔酰菌胺（mandipropamid）.....18
4.40 肟菌酯（trifloxystrobin）.....18
4.41 乙基多杀菌素（spinetoram）.....19
4.42 乙螨唑（etoxazole）.....20
4.43 唑螨酯（fenpyroximate）.....20
索引.....22
农药中文通用名索引.....22
农药英文通用名称索引.....24

# 前　　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准是 GB 2763—2016《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》的增补版，可以与 GB 2763—2016《食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量》配套使用。

# 食品安全国家标准　食品中百草枯等 43 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 43 种农药 302 项最大残留限量。

本标准适用于与限量相关的食品。

GB 2763—2016 规定的食品类别及测定部位（附录 A）适用于本标准。如某种农药的最大残留限量应用于某一食品类别时，在该食品类别下的所有食品均适用，有特别规定的除外。

## 2　规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅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 23200.8 食品安全国家标准 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB 23200.51 食品安全国家标准 食品中呋虫胺残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法

GB 23200.56 食品安全国家标准 食品中喹氧灵残留量的检测方法

GB 23200.76 食品安全国家标准 食品中氟苯虫酰胺残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法

GB 23200.115 食品安全国家标准 鸡蛋中氟虫腈及其代谢物残留量的测定 液相色谱-质谱联用法

GB/T 19650 动物肌肉中 478 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 20771 蜂蜜中 486 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 20772 动物肌肉中 461 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 22979 牛奶和奶粉中啶酰菌胺残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 23210 牛奶和奶粉中 511 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB/T 23211 牛奶和奶粉中 493 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法

SN/T 0293 出口植物源性食品中百草枯和敌草快残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法

SN/T 2234 进出口食品中丙溴磷残留量检测方法 气相色谱法和气相色谱-质谱法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

**3.1**

**残留物 residue definition**

由于使用农药而在食品、农产品和动物饲料中出现的任何特定物质，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、反应产物及杂质等。

**3.2**

**最大残留限量 maximum residue limit（MRL）**

在食品或农产品内部或表面法定允许的农药最大浓度，以每千克食品或农产品中农药残留的毫克数表示（mg/kg）。

**3.3**

**每日允许摄入量 acceptable daily intake （ADI）**

人类终生每日摄入某物质，而不产生可检测到的危害健康的估计量，以每千克体重可摄入的量表示（mg/kg bw）。

## 4 技术要求

**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，以二氯百草枯表示。

4.1.4 最大残留限量：应符合表 1 的规定。

表 1

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 谷物 | |
| 稻谷 | 0.05 |
| 饮料类 | |
| 茶叶 | 0.2 |

4.1.5 检测方法：谷物按照 SN/T 0293 规定的方法测定；茶叶参照 SN/T 0293 规定的方法测定。

**4.2 吡唑醚菌酯（pyraclostrobin）**

4.2.1 主要用途：杀菌剂。

4.2.2 ADI：0.03 mg/kg bw。

4.2.3 残留物：吡唑醚菌酯。

4.2.4 最大残留限量：应符合表2的规定。

表 2

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.5* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.05* |
| 禽肉类 | 0.05* |
| 禽内脏 | 0.05* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.05* |
| 生乳 | 0.03* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.3 吡唑萘菌胺（isopyrazam）**

4.3.1 主要用途：杀菌剂。

4.3.2 ADI：0.06 mg/kg bw。

4.3.3 残留物：吡唑萘菌胺。

4.3.4 最大残留限量：应符合表 3 的规定。

表 3

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.01* |
| 哺乳动物脂肪（乳脂肪除外） | 0.01* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.02* |
| 禽肉类 | 0.01* |
| 禽类脂肪 | 0.01* |

| | |
|---|---|
| 禽内脏 | 0.01* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01* |
| 生乳 | 0.01* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.4 丙环唑（propiconazole）**

4.4.1 主要用途：杀菌剂。

4.4.2 ADI：0.07 mg/kg bw。

4.4.3 残留物：丙环唑。

4.4.4 最大残留限量：应符合表4的规定。

表 4

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.01 |
| 禽肉类，以脂肪中残留量表示 | 0.01 |
| 禽类脂肪 | 0.01 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |
| 生乳 | 0.01 |

4.4.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、禽类脂肪、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB/T 20772 规定的方法测定。

**4.5 丙硫菌唑（prothioconazole）**

4.5.1 主要用途：杀菌剂。

4.5.2 ADI：0.05 mg/kg bw。

4.5.3 残留物：脱硫丙硫菌唑。

4.5.4 最大残留限量：应符合表5的规定。

表 5

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.01* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.5* |
| 生乳 | 0.004* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.6 丙溴磷（profenofos）**

4.6.1 主要用途：杀虫剂。

4.6.2 ADI：0.03 mg/kg bw。

4.6.3 残留物：丙溴磷。

4.6.4 最大残留限量：应符合表 6 的规定。

表 6

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.05 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.05 |
| 禽肉类 | 0.05 |

| | |
|---|---|
| 禽内脏 | 0.05 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.02 |
| 生乳 | 0.01 |

4.6.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、禽内脏、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 SN/T 2234 规定的方法测定。

**4.7 草铵膦（glufosinate-ammonium）**

4.7.1 主要用途：除草剂。

4.7.2 ADI：0.01 mg/kg bw。

4.7.3 残留物：草铵膦母体及其代谢物MPP和NAG的总和。

4.7.4 最大残留限量：应符合表7的规定。

表 7

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.05* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 3* |
| 禽肉类 | 0.05* |
| 禽内脏 | 0.1* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.05* |
| 生乳 | 0.02* |
| *该限量为临时限量。 | |

**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

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.05 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.02 |
| 禽肉类 | 0.02 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.02 |
| 生乳<br>生乳（牛乳除外）<br>牛乳 | <br>0.01<br>0.05 |

4.8.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB/T 23211 规定的方法测定。

**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

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.1* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.1* |
| 禽肉类，以脂肪中残留量表示 | 0.05* |
| 禽类脂肪 | 0.05* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.05* |
| 生乳 | 0.02* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.10 敌草快（diquat）**

4.10.1 主要用途：除草剂。

4.10.2 ADI：0.006 mg/kg bw。

4.10.3 残留物：敌草快阳离子，以二溴化合物表示。

4.10.4 最大残留限量：应符合表10的规定。

表 10

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.05* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.05* |
| 禽肉类 | 0.05* |
| 禽内脏 | 0.05* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.05* |
| 生乳 | 0.01* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.11 敌敌畏（dichlorvos）**

4.11.1 主要用途：杀虫剂。

4.11.2 ADI：0.004 mg/kg bw。

4.11.3 残留物：敌敌畏。

4.11.4 最大残留限量：应符合表11的规定。

表 11

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.01* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.01* |
| 哺乳动物脂肪（乳脂肪除外） | 0.01* |
| 禽肉类 | 0.01* |
| 禽内脏 | 0.01* |
| 禽类脂肪 | 0.01* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01* |
| 生乳 | 0.01* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.12 丁苯吗啉（fenpropimorph）**

4.12.1 主要用途：杀菌剂。

4.12.2 ADI：0.003 mg/kg bw。

4.12.3 残留物：丁苯吗啉。

4.12.4 最大残留限量：应符合表12的规定。

表 12

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.02 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）<br>肝（猪、牛、羊）<br>肾（猪、牛、羊） | <br>0.3<br>0.05 |
| 哺乳动物脂肪（乳脂肪除外） | 0.01 |
| 禽肉类 | 0.01 |
| 禽内脏 | 0.01 |
| 禽类脂肪 | 0.01 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |
| 生乳 | 0.01 |

4.12.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物脂肪（乳脂肪除外）、禽肉类、禽内脏、禽类脂肪、蛋类（鲜蛋）参照 GB/T 23210 规定的方法测定；生乳按照 GB/T 23210 规定的方法测定。

### 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。

4.13.4 最大残留限量：应符合表13的规定。

表 13

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.05 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.05 |
| 禽肉类 | 0.05 |
| 禽内脏 | 0.05 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.05 |

4.13.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、禽肉类按照 GB/T 19650 规定的方法测定；哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽内脏、蛋类（鲜蛋）参照 GB/T 19650 规定的方法测定。

### 4.14 啶虫脒（acetamiprid）

4.14.1 主要用途：杀虫剂。

4.14.2 ADI：0.07 mg/kg bw。

4.14.3 残留物：啶虫脒。

4.14.4 最大残留限量：应符合表14的规定。

表 14

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|

| | |
|---|---|
| 禽肉类 | 0.01 |
| 禽内脏 | 0.05 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |

4.14.5 检测方法：禽肉类按照 GB/T 20772 规定的方法测定；禽内脏、蛋类（鲜蛋）参照 GB/T 20772 规定的方法测定。

**4.15 啶酰菌胺（boscalid）**

4.15.1 主要用途：杀菌剂。

4.15.2 ADI：0.04 mg/kg bw。

4.15.3 残留物：啶酰菌胺。

4.15.4 最大残留限量：应符合表15的规定。

表 15

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.7 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.2 |
| 禽肉类 | 0.02 |
| 禽内脏 | 0.02 |
| 禽类脂肪 | 0.02 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.02 |
| 生乳 | 0.1 |

4.15.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、禽内脏、禽类脂肪、蛋类（鲜蛋）参照 GB/T 22979 规定的方法测定；生乳按照 GB/T 22979 规定的方法测定。

**4.16 毒死蜱（chlorpyrifos）**

4.16.1 主要用途：杀虫剂。

4.16.2 ADI：0.01 mg/kg bw。

4.16.3 残留物：毒死蜱。

4.16.4 最大残留限量：应符合表16的规定。

表 16

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | |
| 牛脂肪 | 1 |
| 羊脂肪 | 1 |
| 猪脂肪 | 0.02 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | |
| 猪内脏 | 0.01 |
| 羊内脏 | 0.01 |
| 牛肾 | 0.01 |
| 牛肝 | 0.01 |
| 禽肉类 | 0.01 |
| 禽类脂肪 | 0.01 |
| 禽内脏 | 0.01 |

| | |
|---|---|
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |
| 生乳 | 0.02 |

4.16.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、禽肉类按照 GB/T 20772 规定的方法测定；哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽内脏、禽类脂肪、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB/T 20772 规定的方法测定。

### 4.17 多菌灵（carbendazim）

4.17.1 主要用途：杀菌剂。

4.17.2 ADI：0.03 mg/kg bw。

4.17.3 残留物：多菌灵。

4.17.4 最大残留限量：应符合表17的规定。

表 17

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）<br>牛肉 | <br>0.05 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.05 |
| 禽肉类 | 0.05 |
| 禽类脂肪 | 0.05 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.05 |
| 生乳 | 0.05 |

4.17.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、禽肉类按照 GB/T 20772 规定的方法测定；哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽类脂肪、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB/T 20772 规定的方法测定。

### 4.18 多杀霉素（spinosad）

4.18.1 主要用途：杀虫剂。

4.18.2 ADI：0.02 mg/kg bw。

4.18.3 残留物：多杀霉素A和多杀霉素D之和。

4.18.4 最大残留限量：应符合表18的规定。

表 18

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类(海洋哺乳动物除外)<br>哺乳动物肉类(海洋哺乳动物及牛肉除外)，以脂肪中的残留量表示<br>牛脂肪 | <br>2<br>3 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）<br>哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）（牛肾、牛肝除外）<br>牛肾<br>牛肝 | <br>0.5<br>1<br>2 |
| 禽肉类，以脂肪中残留量表示 | 0.2 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |
| 生乳 | 1 |

4.18.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、禽肉类按照 GB/T 20772 规定的方法测定；哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB/T 20772 规定的方法测定。

### 4.19 噁唑菌酮（famoxadone）

4.19.1 主要用途：杀菌剂。

4.19.2 ADI：0.006 mg/kg bw。

4.19.3 残留物：噁唑菌酮。

4.19.4 最大残留限量：应符合表19的规定。

表 19

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 干制水果<br>葡萄干 | <br>5 |
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.5* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.5* |
| 禽肉类 | 0.01* |
| 禽内脏 | 0.01* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01* |
| 生乳 | 0.03* |
| *该限量为临时限量。 | |

4.19.5 检测方法：干制水果按照 GB/T 20769 规定的方法测定。

### 4.20 二苯胺（diphenylamine）

4.20.1 主要用途：杀菌剂。

4.20.2 ADI：0.08 mg/kg bw。

4.20.3 残留物：二苯胺。

4.20.4 最大残留限量：应符合表20的规定。

表 20

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类<br>牛肉 | <br>0.01* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）<br>牛肝<br>牛肾 | <br>0.05*<br>0.01* |
| 生乳 | 0.01* |
| *该限量为临时限量。 | |

### 4.21 二嗪磷（diazinon）

4.21.1 主要用途：杀虫剂。

4.21.2 ADI：0.005 mg/kg bw。

4.21.3 残留物：二嗪磷。

4.21.4 最大残留限量：应符合表21的规定。

表 21

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|

| | |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）<br>猪、牛、羊肉 | <br>2* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）<br>肾（猪、牛、羊）<br>肝（猪、牛、羊） | <br>0.03*<br>0.03* |
| 禽肉类<br>鸡肉 | <br>0.02* |
| 禽类内脏<br>鸡内脏 | <br>0.02* |
| 蛋类（鲜蛋）<br>鸡蛋 | <br>0.02* |
| 生乳 | 0.02* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.22 粉唑醇（flutriafol）**

4.22.1 主要用途：杀菌剂。

4.22.2 ADI：0.01 mg/kg bw。

4.22.3 残留物：粉唑醇。

4.22.4 最大残留限量：应符合表 22 的规定。

表 22

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 油料和油脂<br>大豆<br>花生仁 | <br>0.4<br>0.15 |
| 蔬菜<br>甜椒 | <br>1 |
| 水果<br>葡萄<br>香蕉 | <br>0.8<br>0.3 |
| 干制水果<br>葡萄干 | <br>2 |
| 饮料类<br>咖啡豆 | <br>0.15 |
| 调味料<br>干辣椒 | <br>10 |

4.22.5 检测方法：油料和油脂参照 GB/T 20769 规定的方法测定；蔬菜、水果、干制水果按照 GB/T 20769 规定的方法测定；饮料类、调味料参照 GB/T 20769 规定的方法测定。

**4.23 呋虫胺（dinotefuran）**

4.23.1 主要用途：杀虫剂。

4.23.2 ADI：0.2 mg/kg bw。

4.23.3 残留物：呋虫胺与1-甲基-3-(四氢-3-呋喃甲基)脲之和，以呋虫胺表示。

4.23.4 最大残留限量：应符合表23的规定。

表 23

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.1* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.1* |
| 禽肉类 | 0.02* |
| 禽内脏 | 0.02* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.02* |
| 生乳 | 0.1* |

4.23.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）按照 GB 23200.51 规定的方法测定；哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、禽内脏、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB 23200.51 规定的方法测定。

**4.24 氟苯虫酰胺（flubendiamide）**

4.24.1 主要用途：杀虫剂。

4.24.2 ADI：0.02 mg/kg bw。

4.24.3 残留物：氟苯虫酰胺。

4.24.4 最大残留限量：应符合表24的规定。

表 24

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 2 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 1 |
| 生乳 | 0.1 |

4.24.5 检测方法：哺乳动物肉类(海洋哺乳动物除外)以脂肪中残留量表示、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、生乳按照 GB 23200.76 规定的方法测定。

**4.25 氟吡菌胺（fluopicolide）**

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：氟吡菌胺。

4.25.4 最大残留限量：应符合表25的规定。

表 25

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 蔬菜 | |
| 洋葱 | 1* |
| 结球甘蓝 | 7* |
| 抱子甘蓝 | 0.2* |
| 头状花序芸薹属蔬菜 | 2* |
| 叶菜类蔬菜（芹菜除外） | 30* |
| 芹菜 | 20* |
| 茄果类蔬菜 | 1* |
| 瓜类蔬菜 | 0.5* |
| 水果 | |
| 葡萄 | 2* |

| | |
|---|---|
| 干制水果<br>葡萄干 | <br>10* |
| 调味料<br>干辣椒 | <br>7* |
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.01* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.01* |
| 禽肉类 | 0.01* |
| 禽内脏 | 0.01* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01* |
| 生乳 | 0.02* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.26 氟虫腈（fipronil）**

4.26.1 主要用途：杀虫剂。

4.26.2 ADI：0.0002 mg/kg bw。

4.26.3 残留物：氟虫腈、氟甲腈、MB46136、MB45950之和，以氟虫腈表示。

4.26.4 最大残留限量：应符合表26的规定。

表 26

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）<br>牛肾<br>牛肝 | <br>0.02*<br>0.1* |
| 禽肉类 | 0.01* |
| 禽内脏 | 0.02* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.02 |
| 生乳<br>牛奶 | <br>0.02* |
| *该限量为临时限量。 | |

4.26.5 检测方法：蛋类（鲜蛋）按照 GB 23200.115 规定的方法测定。

**4.27 氟腙虫胺腈（sulfoxaflor）**

4.27.1 主要用途：杀虫剂。

4.27.2 ADI：0.05 mg/kg bw。

4.27.3 残留物：氟腙虫胺腈。

4.27.4 最大残留限量：应符合表27的规定。

表 27

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.3* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.6* |
| 哺乳动物脂肪（乳脂肪除外） | 0.1* |
| 禽肉类 | 0.1* |
| 禽内脏 | 0.3* |

| | |
|---|---|
| 禽类脂肪 | 0.03* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.1* |
| 生乳 | 0.2* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.28 氟硅唑（flusilazole）**

4.28.1 主要用途：杀菌剂。

4.28.2 ADI：0.007 mg/kg bw。

4.28.3 残留物：氟硅唑。

4.28.4 最大残留限量：应符合表28的规定。

表 28

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 1 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 2 |
| 禽肉类 | 0.2 |
| 禽内脏 | 0.2 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.1 |
| 生乳 | 0.05 |

4.28.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、禽内脏、蛋类（鲜蛋）参照 GB/T 20772 规定的方法测定；生乳参照 GB/T 20771 规定的方法测定。

**4.29 氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯（cyfluthrin and beta- cyfluthrin）**

4.29.1 主要用途：杀虫剂。

4.29.2 ADI：0.04 mg/kg bw。

4.29.3 残留物：氟氯氰菊酯（异构体之和）。

4.29.4 最大残留限量：应符合表29的规定。

表 29

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.2* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.02* |
| 禽肉类 | 0.01* |
| 禽内脏 | 0.01* |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01* |
| 生乳 | 0.01* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.30 甲氨基阿维菌素苯甲酸盐（emamectin benzoate）**

4.30.1 主要用途：杀虫剂。

4.30.2 ADI：0.0005 mg/kg bw。

4.30.3 残留物：甲氨基阿维菌素B1a。

4.30.4 最大残留限量：应符合表30的规定。

表 30

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.004* |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.08* |
| 哺乳动物脂肪（乳脂肪除外） | 0.02* |
| 生乳 | 0.002* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.31 甲胺磷（methamidophos）**

4.31.1 主要用途：杀虫剂。

4.31.2 ADI：0.004 mg/kg bw。

4.31.3 残留物：甲胺磷。

4.31.4 最大残留限量：应符合表31的规定。

表 31

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.01 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.01 |
| 禽肉类 | 0.01 |
| 禽内脏 | 0.01 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |
| 生乳 | 0.02 |

4.31.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、禽内脏、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB/T 20772 规定的方法测定。

**4.32 甲拌磷（phorate）**

4.32.1 主要用途：杀虫剂。

4.32.2 ADI：0.0007 mg/kg bw。

4.32.3 残留物：甲拌磷及其氧类似物（亚砜、砜）之和，以甲拌磷表示。

4.32.4 最大残留限量：应符合表32的规定。

表 32

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.02 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.02 |
| 禽肉类 | 0.05 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.05 |
| 生乳 | 0.01 |

4.32.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、蛋类（鲜蛋）参照 GB/T 23210 规定的方法测定；生乳按照 GB/T 23210 规定的方法测定。

**4.33 甲基毒死蜱（chlorpyrifos-methyl）**

4.33.1 主要用途：杀虫剂。

4.33.2 ADI：0.01 mg/kg bw。

4.33.3 残留物：甲基毒死蜱。

4.33.4 最大残留限量：应符合表33的规定。

表 33

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.1 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.01 |
| 禽肉类，以脂肪中残留量表示 | 0.01 |
| 禽类脂肪 | 0.01 |
| 禽内脏 | 0.01 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |
| 生乳 | 0.01 |

4.33.5 检测方法：哺乳动物肉类(海洋哺乳动物除外)、禽肉类按照 GB/T 20772 规定的方法测定；哺乳动物肉类(海洋哺乳动物除外)、禽内脏、蛋类（鲜蛋）参照 GB/T 20772 规定的方法测定；生乳按照 GB/T 23210 规定的方法测定。

### 4.34 甲基嘧啶磷（pirimiphos-methyl）

4.34.1 主要用途：杀虫剂。

4.34.2 ADI：0.03 mg/kg bw。

4.34.3 残留物：甲基嘧啶磷。

4.34.4 最大残留限量：应符合表34的规定。

表 34

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.01 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.01 |
| 禽肉类 | 0.01 |
| 禽内脏 | 0.01 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |
| 生乳 | 0.01 |

4.34.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、禽内脏、蛋类（鲜蛋）按照 GB/T 20772 规定的方法测定；生乳按照 GB/T 23210 规定的方法测定。

### 4.35 甲萘威（carbaryl）

4.35.1 主要用途：杀虫剂。

4.35.2 ADI：0.008 mg/kg bw。

4.35.3 残留物：甲萘威。

4.35.4 最大残留限量：应符合表35的规定。

表 35

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | 0.05 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）<br>肝（猪、牛、羊）<br>肾（猪、牛、羊） | <br>1<br>3 |
| 生乳 | 0.05 |

4.35.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）参照 GB/T 20772 规定的方法测定；生乳参照 GB/T 23210 规定的方法测定。

**4.36 克百威（carbofuran）**

4.36.1 主要用途：杀虫剂。

4.36.2 ADI：0.001 mg/kg bw。

4.36.3 残留物：克百威及三羟基克百威之和，以克百威表示。

4.36.4 最大残留限量：应符合表36的规定。

表 36

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）<br>肉（牛、羊、马、猪） | 0.05 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）<br>内脏（牛、羊、马、猪） | 0.05 |
| 哺乳动物脂肪<br>脂肪（牛、羊、马、猪） | 0.05 |

4.36.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）按照 GB/T 20772 规定的方法测定；哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物脂肪参照 GB/T 20772 规定的方法测定。

**4.37 喹氧灵（quinoxyfen）**

4.37.1 主要用途：杀菌剂。

4.37.2 ADI：0.2 mg/kg bw。

4.37.3 残留物：喹氧灵。

4.37.4 最大残留限量：应符合表37的规定。

表 37

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外），以脂肪中的残留量表示 | 0.2 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | 0.01 |
| 禽肉类，以脂肪中残留量表示 | 0.02 |
| 禽类脂肪 | 0.02 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.01 |
| 生乳 | 0.01 |

4.37.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、禽肉类、禽类脂肪、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB 23200.56 规定的方法测定。

**4.38 乐果（dimethoate）**

4.38.1 主要用途：杀虫剂。

4.38.2 ADI：0.002 mg/kg bw。

4.38.3 残留物：乐果。

4.38.4 最大残留限量：应符合表38的规定。

表 38

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外） | |

| | |
|---|---|
| 肉（牛、羊、马、猪） | 0.05 |
| 哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外） | |
| 牛内脏 | 0.05 |
| 羊内脏 | 0.05 |
| 哺乳动物类脂肪（乳脂肪除外） | 0.05 |
| 禽肉类 | 0.05 |
| 禽类脂肪 | 0.05 |
| 禽内脏 | 0.05 |
| 蛋类（鲜蛋） | 0.05 |
| 生乳 | |
| 奶（牛、羊奶） | 0.05 |

4.38.5 检测方法：哺乳动物肉类（海洋哺乳动物除外）按照 GB/T 20772 规定的方法测定；哺乳动物内脏（海洋哺乳动物除外）、哺乳动物类脂肪（乳脂肪除外）、禽肉类、禽类脂肪、禽内脏、蛋类（鲜蛋）、生乳参照 GB/T 20772 规定的方法测定。

**4.39 双炔酰菌胺（mandipropamid）**

4.39.1 主要用途：杀菌剂。

4.39.2 ADI：0.2 mg/kg bw。

4.39.3 残留物：双炔酰菌胺。

4.39.4 最大残留限量：应符合表39的规定。

表 39

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 干制水果 | |
| 葡萄干 | 5* |
| 调味料 | |
| 干辣椒 | 10* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.40 肟菌酯（trifloxystrobin）**

4.40.1 主要用途：杀菌剂。

4.40.2 ADI：0.04 mg/kg bw。

4.40.3 残留物：肟菌酯。

4.40.4 最大残留限量：应符合表40的规定。

表 40

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 谷物 | |
| 小麦 | 0.2 |
| 大麦 | 0.5 |
| 玉米 | 0.02 |
| 油料和油脂 | |
| 花生仁 | 0.02 |
| 初榨橄榄油 | 0.9 |
| 精炼橄榄油 | 1.2 |
| 蔬菜 | |

| | |
|---|---|
| 韭菜 | 0.7 |
| 结球甘蓝 | 0.5 |
| 结球莴苣 | 15 |
| 萝卜叶 | 15 |
| 茄子 | 0.7 |
| 甜椒 | 0.3 |
| 芹菜 | 1 |
| 芦笋 | 0.05 |
| 胡萝卜 | 0.1 |
| 萝卜 | 0.08 |
| 水果 | |
| 柑橘类水果（柑橘除外） | 0.5 |
| 仁果类水果（苹果除外） | 0.7 |
| 核果类水果 | 3 |
| 草莓 | 1 |
| 橄榄 | 0.3 |
| 番木瓜 | 0.6 |
| 干制水果 | |
| 葡萄干 | 5 |
| 坚果 | 0.02 |
| 糖料 | |
| 甜菜 | 0.05 |
| 饮料类 | |
| 啤酒花 | 40 |

4.40.5 检测方法：谷物、油料和油脂、坚果、糖料、饮料类参照 GB 23200.8 规定的方法测定；蔬菜、水果、干制水果按照 GB 23200.8 规定的方法测定。

### 4.41 乙基多杀菌素（spinetoram）

4.41.1 主要用途：杀虫剂。

4.41.2 ADI：0.05 mg/kg bw。

4.41.3 残留物：乙基多杀菌素。

4.41.4 最大残留限量：应符合表41的规定。

表 41

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 蔬菜 | |
| 大葱 | 0.8* |
| 芸薹类蔬菜（花椰菜、结球甘蓝除外） | 0.3* |
| 菠菜 | 8* |
| 结球莴苣 | 10* |
| 叶用莴苣 | 10* |
| 芹菜 | 6* |
| 番茄 | 0.06* |
| 豆类蔬菜（蚕豆、菜用大豆和豇豆除外） | 0.05* |
| 水果 | |

| | |
|---|---|
| 橙 | 0.07* |
| 仁果类水果 | 0.05* |
| 桃 | 0.3* |
| 油桃 | 0.3* |
| 蓝莓 | 0.2* |
| 覆盆子 | 0.8* |
| 葡萄 | 0.3* |
| 坚果 | 0.01* |
| 糖料 | |
| 甜菜 | 0.01* |
| *该限量为临时限量。 | |

**4.42 乙螨唑（etoxazole）**

4.42.1 主要用途：杀螨剂。

4.42.2 ADI：0.05 mg/kg bw。

4.42.3 残留物：乙螨唑。

4.42.4 最大残留限量：应符合表42的规定。

表 42

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 蔬菜 | |
| 黄瓜 | 0.02 |
| 水果 | |
| 柑橘类水果（柑橘除外） | 0.1 |
| 仁果类水果（苹果除外） | 0.07 |
| 葡萄 | 0.5 |
| 坚果 | 0.01 |
| 饮料类 | |
| 茶叶 | 15 |
| 啤酒花 | 15 |
| 调味料 | |
| 薄荷 | 15 |

4.42.5 检测方法：蔬菜、水果按照 GB 23200.8 规定的方法测定；坚果、饮料类、调味料参照 GB 23200.8 规定的方法测定。

**4.43 唑螨酯（fenpyroximate）**

4.43.1 主要用途：杀螨剂。

4.43.2 ADI：0.01 mg/kg bw。

4.43.3 残留物：唑螨酯。

4.43.4 最大残留限量：应符合表 43 的规定。

表 43

| 食品类别/名称 | 最大残留限量，mg/kg |
|---|---|
| 蔬菜 | |
| 茄果类蔬菜 | 0.2 |

| | |
|---|---|
| 黄瓜 | 0.3 |
| 水果 | |
| 柑橘类水果（柑橘除外） | 0.5 |
| 仁果类水果（苹果除外） | 0.3 |
| 葡萄 | 0.1 |
| 干制水果 | |
| 葡萄干 | 0.3 |
| 坚果 | 0.05 |
| 饮料 | |
| 啤酒花 | 10 |
| 调味料 | |
| 干辣椒 | 1 |

4.43.5 检测方法：蔬菜、水果按照 GB/T 20769 规定的方法测定；干制水果、坚果、饮料、调味料参照 GB/T 20769 规定的方法测定。

# 索　　引

## 农药中文通用名称索引


**B**

百草枯　paraquat　4.1
吡唑醚菌酯　pyraclostrobin　4.2
吡唑萘菌胺　isopyrazam　4.3
丙环唑　propiconazole　4.4
丙硫菌唑　prothioconazole　4.5
丙溴磷　profenofos　4.6

**C**

草铵膦　glufosinate-ammonium　4.7
虫酰肼　tebufenozide　4.8
除虫脲　diflubenzuron　4.9

**D**

敌草快　diquat　4.10
敌敌畏　dichlorvos　4.11
丁苯吗啉　fenpropimorph　4.12
丁硫克百威　carbosulfan　4.13
啶虫脒　acetamiprid　4.14
啶酰菌胺　boscalid　4.15
毒死蜱　chlorpyrifos　4.16
多菌灵　carbendazim　4.17
多杀霉素　spinosad　4.18

**E**

噁唑菌酮　famoxadone　4.19
二苯胺　diphenylamine　4.20
二嗪磷　diazinon　4.21

**F**

粉唑醇　flutriafol　4.22
呋虫胺　dinotefuran　4.23
氟苯虫酰胺　flubendiamide　4.24
氟吡菌胺　fluopicolide　4.25
氟虫腈　fipronil　4.26
氟啶虫胺腈　sulfoxaflor　4.27
氟硅唑　flusilazole　4.28
氟氯氰菊酯　cyfluthrin　4.29

**J**

甲氨基阿维菌素苯甲酸盐　emamectin benzoate　4.30
甲胺磷　methamidophos　4.31
甲拌磷　phorate　4.32
甲基毒死蜱　chlorpyrifos-methyl　4.33
甲基嘧啶磷　pirimiphos-methyl　4.34

| | | |
|---|---|---|
| 甲萘威 | carbaryl | 4.35 |
| | **K** | |
| 克百威 | carbofuran | 4.36 |
| 喹氧灵 | quinoxyfen | 4.37 |
| | **L** | |
| 乐果 | dimethoate | 4.38 |
| | **S** | |
| 双炔酰菌胺 | mandipropamid | 4.39 |
| | **W** | |
| 肟菌酯 | trifloxystrobin | 4.40 |
| | **Y** | |
| 乙基多杀菌素 | spinetoram | 4.41 |
| 乙螨唑 | etoxazole | 4.42 |
| | **Z** | |
| 唑螨酯 | fenpyroximate | 4.43 |

# 农药英文通用名称索引


**A**

acetamiprid 啶虫脒 ····· 4.14

**B**

boscalid 啶酰菌胺 ····· 4.15

**C**

carbaryl 甲萘威 ····· 4.35
carbendazim 多菌灵 ····· 4.17
carbofuran 克百威 ····· 4.36
carbosulfan 丁硫克百威 ····· 4.13
chlorpyrifos 毒死蜱 ····· 4.16
chlorpyrifos-methyl 甲基毒死蜱 ····· 4.33
cyfluthrin 氟氯氰菊酯 ····· 4.29

**D**

diazinon 二嗪磷 ····· 4.21
dichlorvos 敌敌畏 ····· 4.11
diflubenzuron 除虫脲 ····· 4.9
dimethoate 乐果 ····· 4.38
dinotefuran 呋虫胺 ····· 4.23
diphenylamine 二苯胺 ····· 4.20
diquat 敌草快 ····· 4.10

**E**

emamectin benzoate 甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 ····· 4.30
etoxazole 乙螨唑 ····· 4.42

**F**

famoxadone 噁唑菌酮 ····· 4.19
fenpropimorph 丁苯吗啉 ····· 4.12
fenpyroximate 唑螨酯 ····· 4.43
fipronil 氟虫腈 ····· 4.26
flubendiamide 氟苯虫酰胺 ····· 4.24
fluopicolide 氟吡菌胺 ····· 4.25
flusilazole 氟硅唑 ····· 4.28
flutriafol 粉唑醇 ····· 4.22

**G**

glufosinate-ammonium 草铵膦 ····· 4.7

**I**

isopyrazam 吡唑萘菌胺 ····· 4.3

**M**

mandipropamid 双炔酰菌胺 ····· 4.39
methamidophos 甲胺磷 ····· 4.31

**P**

paraquat 百草枯 ····· 4.1

phorate 甲拌磷 ····· 4.32
pirimiphos-methyl 甲基嘧啶磷 ····· 4.34
profenofos 丙溴磷 ····· 4.6
propiconazole 丙环唑 ····· 4.4
prothioconazole 丙硫菌唑 ····· 4.5
pyraclostrobin 吡唑醚菌酯 ····· 4.2

**Q**

quinoxyfen 喹氧灵 ····· 4.37

**S**

spinetoram 乙基多杀菌素 ····· 4.41
spinosad 多杀霉素 ····· 4.18
sulfoxaflor 氟啶虫胺腈 ····· 4.27

**T**

tebufenozide 虫酰肼 ····· 4.8
trifloxystrobin 肟菌酯 ····· 4.40