

团 体 标 准

T/SZS 1120—2026

代替 T/SZS 1120—2023

圳品 芸薹属类蔬菜质量安全 基础要求

ZHENPIN—Basic quality and safety requirement for
brassica vegetables

（征求意见稿）

2026 – XX – XX 发布

2026 – XX – XX 实施

深圳市深圳标准促进会 发布

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》给出的规则起草。

本文件代替了T/SZS 1120—2023《供深食品 芸薹属类蔬菜质量安全基础要求》。本文件与T/SZS 1120—2023相比，主要变化如下：

——修改了污染物限量；

——修改了唑啉菌胺、涕灭威、溴氰虫酰胺、乙酰甲胺磷、吡唑醚菌酯、苯醚甲环唑、霜霉威、氯菊酯等农药残留限量要求；

——增加了溴虫氟苯双酰胺、苯并噻二唑、吡氟禾草灵、虫螨腈、氯丹、克百威、硫丹、多菌灵等农药残留限量要求；

——删除了三氟甲吡醚、杀线威等农药残留限量要求。

本文件由深圳市深圳标准促进会提出并归口。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：本文件所代替标准的历次版本发布情况为：

——T/SZS 1120—2021、T/SZS 1120—2022、T/SZS 1120—2023。

供深食品 芸薹属类蔬菜质量安全基础要求

1 范围

本文件规定了供深食品 芸薹属类蔬菜的术语和定义、安全要求和检验方法。

本文件适用于结球甘蓝、球茎甘蓝、抱子甘蓝、赤球甘蓝、羽衣甘蓝、皱叶甘蓝、花椰菜、青花菜、芥蓝、菜薹、茎芥菜等芸薹属类蔬菜。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
- GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量
- CODEX STAN 193-1995 食品和饲料中污染物和毒素通用标准

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 安全要求

4.1 污染物限量

芸薹属类蔬菜的污染物限量应符合GB 2762的规定，同时符合表1的要求。

表1 污染物限量

物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
铅（Lead）（以 Pb 计）	0.1	香港规例第 132V 章 CODEX STAN 193-1995	适用于芸薹类蔬菜（除菜薹、羽衣甘蓝、皱叶甘蓝）
锑（Antimony）（以 Sb 计）	1	香港规例第 132V 章	适用于芸薹类蔬菜
注：“香港规例第 132V 章”指《食物掺杂(金属杂质含量)规例》（香港特别行政区第 132 章，附属法例 V）。			

4.2 农药残留限量

芸薹属类蔬菜的农药残留限量应符合GB 2763的规定，同时符合表2的要求。

表 2 农药残留限量

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
1	艾氏剂和狄氏剂 (Aldrin and Dieldrin)	0.03	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝、抱子甘蓝、青花菜、花椰菜
2	苯线磷 (Fenamiphos)	0.05	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝、抱子甘蓝
3	吡虫啉 (Imidacloprid)	0.5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝、抱子甘蓝、青花菜、花椰菜
4	吡氟禾草灵 (Fluazifop-p-butyl)	3	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
5	吡噻菌胺 (Penthiopyrad)	4	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
6	吡唑醚菌酯 (Pyraclostrobin)	0.2	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
7	丙炔氟草胺 (Flumioxazin)	0.02	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
8	春雷霉素 (Kasugamycin)	0.04	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝
9	啉虫脒 (Acetamiprid)	0.7	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
10	啉虫脒 (Acetamiprid)	3	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝
11	二硫代氨基甲酸酯类 (Dithiocarbamates)	5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
12	二嗪磷 (Diazinon)	0.5	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝、青花菜
13	氟苯脲 (Teflubenzuron)	0.2	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝
14	氟吡呋喃酮 (Flupyradifurone)	1.5	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
15	氟吡菌胺 (Fluopicolide)	7	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
16	氟吡菌酰胺 (Fluopyram)	0.15	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
17	氟虫腈 (Fipronil)	0.02	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于结球甘蓝、花椰菜、芥蓝、青花菜、菜薹、羽衣甘蓝
18	氟啉虫胺腈 (Sulfoxafloz)	0.4	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
19	氟氯氰菊酯/高效氟氯氰菊酯 (Cyfluthrin/beta-cyfluthrin)	0.08	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
20	氟噻唑吡乙酮 (Oxathiapiprolin)	0.7	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
21	咯菌腈 (Fludioxonil)	0.7	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝、青花菜
22	环溴虫酰胺 (Cyclaniliprole)	0.7	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
23	甲基毒死蜱 (Chlorpyrifos methyl)	0.1	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝
24	甲基对硫磷 (Parathion methyl)	0.05	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
25	甲硫威 (Methiocarb)	0.1	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝、花椰菜
26	甲霜灵 (Metalaxyl)	0.06	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝

表2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
27	抗蚜威（Pirimicarb）	1	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝、花椰菜
28	克线磷（Fenamiphos）	0.05	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
29	螺虫乙酯（Spirotetramat）	2	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
30	氯氟氰菊酯（Cyhalothrin）	0.3	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
31	氯菊酯（Permethrin）	5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于结球甘蓝、皱叶甘蓝、 羽衣甘蓝
32	啞菌环胺（Cyprodinil）	0.7	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
33	咪唑菌酮（Fenamidone）	0.9	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
34	灭多威（Methomyl）	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝、抱子甘蓝、 花椰菜
35	氰戊菊酯（Fenvalerate）	3	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝、芥蓝
36	杀螟硫磷（Fenitrothion）	0.2	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝
37	杀扑磷（Methidathion）	0.1	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝
38	双丙环虫酯（Afidopyropen）	0.5	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
39	霜霉威（Propamocarb）	1	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
40	顺式氰戊菊酯（Esfenvalerate）	0.5	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝、花椰菜
41	四唑虫酰胺（Tetraniliprole）	2	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
42	肟菌酯（Trifloxystrobin）	0.5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于结球甘蓝、花椰菜、芥 蓝、青花菜
43	肟菌酯（Trifloxystrobin）	1.5	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
44	五氯硝基苯（Quintozene）	0.1	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
45	戊唑醇（Tebuconazole）	1	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
46	烯酰吗啉（Dimethomorph）	6	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
47	辛硫磷（Phoxim）	0.1	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝
48	溴虫氟苯双酰胺（Broflanilide）	2	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
49	溴离子（Bromide ion）	100	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝
50	溴氰菊酯（Deltamethrin）	0.5	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝、花椰菜
51	异噁唑虫酰胺（Isocycloseram）	4	CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
52	乙酰甲胺磷（Acephate）	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝

表2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
53	乙氧氟草醚（Oxyfluorfen）	0.05	香港规例第 132CM 章	仅适用于结球甘蓝、青花菜、花椰菜
54	茚虫威（Indoxacarb）	3	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于结球甘蓝
55	艾氏剂和狄氏剂（Aldrin and Dieldrin）	0.05	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于球茎甘蓝、芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
56	冰晶石（Cryolite）	7	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝、球茎甘蓝、青花菜、花椰菜、羽衣甘蓝
57	二嗪磷（Diazinon）	0.2	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于球茎甘蓝
58	氯菊酯（Permethrin）	0.1	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于球茎甘蓝
59	烯酰吗啉（Dimethomorph）	0.02	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于球茎甘蓝
60	亚砷磷（Oxydemeton methyl）	0.05	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于球茎甘蓝
61	百菌清（Chlorothalonil）	6	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
62	吡唑醚菌酯（Pyraclostrobin）	0.3	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
63	多菌灵（Carbendazim）	0.5	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
64	二溴磷（Naled）	1	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝、青花菜、花椰菜
65	氟苯脲（Teflubenzuron）	0.5	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
66	氟吡菌胺（Fluopicolide）	0.2	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
67	甲硫威（Methiocarb）	0.05	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
68	硫丹（Endosulfan）	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝、花椰菜
69	噻氨灵（Triforine）	0.2	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
70	氰氟虫腙（Metaflumizone）	0.8	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
71	氰戊菊酯（Fenvalerate）	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝、青花菜、花椰菜
72	涕灭威（Aldicarb）	0.1	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
73	肟菌酯（Trifloxystrobin）	0.1	香港规例第 132CM 章	仅适用于抱子甘蓝
74	百草枯（Paraquat）	0.07	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜

表 2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
75	百菌清（Chlorothalonil）	5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜、菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
76	苯醚甲环唑（Difenoconazole）	35	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
77	苯线磷（Fenamiphos）	0.02	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
78	吡丙醚（Pyriproxyfen）	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
79	吡虫啉（Imidacloprid）	5	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝
80	吡噻菌胺（Penthiopyrad）	30	CAC 农药数据库	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
81	吡蚜酮（Pymetrozine）	0.25	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
82	吡唑醚菌酯（Pyraclostrobin）	1	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝
83	虫酰肼（Tebufenozide）	10	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
84	敌草腈（Dichlobenil）	0.3	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
85	啶酰菌胺（Boscalid）	40	澳门第 2/2023 号行政法规 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
86	多杀霉素（Spinosad）	10	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
87	二甲戊灵（Pendimethalin）	0.1	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
88	二甲戊灵（Pendimethalin）	0.5	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝
89	二硫代氨基甲酸酯类 （Dithiocarbamates）	15	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝
90	二嗪磷（Diazinon）	0.05	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝
91	二溴磷（Naled）	3	香港规例第 132CM 章	仅适用于羽衣甘蓝
92	氟苯虫酰胺（Flubendiamide）	25	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
93	氟吡菌胺（Fluopicolide）	30	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
94	氟氮吲哚啉（Fluazaindolizine）	0.04	CAC 农药数据库	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝

表2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
95	氟啶虫胺腈（Sulfoxafloz）	6	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
96	氟啶虫酰胺（Flonicamid）	15	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
97	氟啶虫酰胺（Flonicamid）	16	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
98	氟氯氰菊酯（Cyfluthrin）	7	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
99	氟噻虫砒（Fluensulfane）	1	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
100	氟噻唑吡乙酮（Oxathiapiprolin）	10	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
101	伏杀硫磷（Phosalone）	1	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
102	氟酰胺（Flutolanil）	0.07	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
103	氟酰脲（Novaluron）	25	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
104	氟啉菌酰胺（Fluxapyroxad）	4	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
105	咯菌腈（Fludioxonil）	10	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
106	咯菌腈（Fludioxonil）	15	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、芥蓝
107	炔螨特（Propargite）	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
108	甲拌磷（Phorate）	0.01	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
109	甲基对硫磷（Parathion methyl）	0.02	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
110	甲萘威（Carbaryl）	1	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
111	甲氰菊酯（Fenpropathrin）	0.5	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
112	甲氧虫酰肼（Methoxyfenoxides）	30	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
113	抗蚜威（Pirimicarb）	0.3	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝
114	克百威（Carbofuran）	0.02	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
115	联苯菊酯（Bifenthrin）	3.5	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
116	联氟砒（Fluensulfone）	1	CAC 农药数据库	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
117	硫线磷（Cadusafos）	0.02	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
118	螺虫乙酯（Spirotetramat）	7	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
119	螺甲螨酯（Spiromesifen）	12	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
120	螺甲螨酯（Spiromesifen）	15	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝

表 2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
121	氯虫苯甲酰胺 (Chlorantraniliprole)	20	澳门第 2/2023 号行政法规 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
122	氯氟氰菊酯 (Cyhalothrin)	0.2	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
123	氯氰菊酯 (Cypermethrin)	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
124	马拉硫磷 (Malathion)	8	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
125	啉菌环胺 (Cyprodinil)	10	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
126	啉菌环胺 (Cyprodinil)	15	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
127	咪唑菌酮 (Fenamidone)	55	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
128	灭多威 (Methomyl)	0.2	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝、菜薹、芥蓝
129	灭线磷 (Ethoprophos)	0.02	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
130	七氯 (Heptachlor)	0.02	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
131	氰霜唑 (Cyazofamid)	15	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
132	氰戊菊酯 (Fenvalerate)	10	香港规例第 132CM 章	仅适用于羽衣甘蓝
133	噻草酮 (Cycloxydim)	3	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝
134	噻虫胺 (Clothianidin)	2	澳门第 2/2023 号行政法规 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
135	噻虫嗪 (Thiamethoxam)	3	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
136	杀扑磷 (Methidathion)	0.05	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
137	双炔酰菌胺 (Mandipropamid)	25	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
138	双甲脒 (Amitraz)	0.05	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
139	霜霉威 (Propamocarb)	20	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于羽衣甘蓝
140	特丁硫磷 (Terbufos)	0.01	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
141	涕灭威 (Aldicarb)	0.03	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
142	戊唑醇 (Tebuconazole)	2.5	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
143	烯酰吗啉 (Dimethomorph)	20	香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
144	溴氰虫酰胺 (Cyantraniliprole)	20	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝

表2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
145	溴氰菊酯 (Deltamethrin)	2	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库 香港规例第 132CM 章	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝、叶芥菜
146	亚砷磷 (Oxydemeton methyl)	0.01	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于花椰菜、羽衣甘蓝
147	氧乐果 (Omethoate)	0.02	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
148	异狄氏剂 (Endrin)	0.05	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝、菜薹、羽衣甘蓝
149	啉啉菌胺 (Ametoctradin)	50	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于菜薹、羽衣甘蓝
150	吡啉菌胺 (Penthiopyrad)	5	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于芥蓝、花椰菜、青花菜
151	吡啉醚菌酯 (Pyraclostrobin)	0.1	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
152	啉虫脒 (Acetamiprid)	0.4	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于芥蓝、花椰菜、青花菜
153	二甲戊灵 (Pendimethalin)	0.01	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
154	氟吡菌胺 (Fluopicolide)	2	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
155	氟氯氰菊酯 (Cyfluthrin)	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于花椰菜
156	氟啉菌酰胺 (Pydiflumetofen)	2	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、青花菜
157	氟啉菌酰胺 (Pydiflumetofen)	3	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
158	环溴虫酰胺 (Cyclaniliprole)	0.8	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
159	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 (Emamectin benzoate)	0.007	CAC 农药数据库	仅适用于芥蓝、花椰菜、青花菜
160	甲霜灵 (Metalaxyl)	0.2	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
161	螺虫乙酯 (Spirotetramat)	1	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
162	氯氟氰菊酯 (Cyhalothrin)	0.5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
163	啉菌环胺 (Cyprodinil)	2	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于芥蓝、花椰菜、青花菜
164	咪唑菌酮 (Fenamidone)	4	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
165	三乙膦酸铝 (Fosetyl Al)	0.2	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
166	双丙环虫酯 (Afidopyropen)	0.4	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
167	霜霉威 (Propamocarb)	0.2	香港规例第 132CM 章	仅适用于花椰菜
168	四唑虫酰胺 (Tetraniliprole)	0.5	CAC 农药数据库	仅适用于花椰菜、芥蓝、青花菜
169	速灭磷 (Mevinphos)	1	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜、花椰菜

表 2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
170	溴氰菊酯（Deltamethrin）	0.1	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	仅适用于芥蓝、青花菜、花椰菜
171	茚虫威（Indoxacarb）	0.2	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于青花菜、花椰菜
172	保棉磷（Azinphos methyl）	1	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜
173	虫酰肼（Tebufenozide）	0.5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
174	毒死蜱（Chlorpyrifos）	2	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜
175	二硫代氨基甲酸酯类 （Dithiocarbamates）	7	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜
176	氟吡菌酰胺（Fluopyram）	0.3	CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
177	氟啶虫胺腈（Sulfoxaflor）	3	CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
178	氟噻唑吡乙酮（Oxathiapiprolin）	1.5	CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
179	甲氧虫酰肼（Methoxyfenoxide）	3	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
180	硫丹（Endosulfan）	3	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜
181	氯菊酯（Permethrin）	2	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
182	灭多威（Methomyl）	3	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜
183	灭蝇胺（Cyromazine）	1	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
184	双炔酰菌胺（Mandipropamid）	2	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
185	霜霉威（Propamocarb）	3	CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
186	五氯硝基苯（Quintozene）	0.05	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
187	戊唑醇（Tebuconazole）	0.2	CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
188	烯酰吗啉（Dimethomorph）	1	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜
189	烯酰吗啉（Dimethomorph）	4	CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
190	溴离子（Bromide ion）	30	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜
191	异噁唑虫酰胺（Isocycloseram）	0.7	CAC 农药数据库	仅适用于青花菜
192	异菌脲（Iprodione）	25	香港规例第 132CM 章	仅适用于青花菜
193	阿维菌素（Abamectin）	0.1	香港规例第 132CM 章	仅适用于芥蓝
194	虫螨腈（Chlorfenapyr）	0.1	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝
195	活化酯（Acibenzolar-S-methyl）	0.7	澳门第 2/2023 号行政法规	仅适用于芥蓝

表2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
196	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 (Emamectin benzoate)	0.05	澳门第2/2023号行政法规	仅适用于芥蓝
197	氯氟氰菊酯（包括高效氯氟氰菊酯） (Cyhalothrin (including lambda-cyhalothrin))	0.5	澳门第2/2023号行政法规	仅适用于芥蓝
198	茚虫威 (Indoxacarb)	2	澳门第2/2023号行政法规	仅适用于芥蓝
199	二甲戊灵 (Pendimethalin)	0.3	澳门第2/2023号行政法规	仅适用于菜薹
200	咪鲜胺 (Prochloraz)	2	澳门第2/2023号行政法规	仅适用于菜薹
201	灭多威 (Methomyl)	1	香港规例第132CM章	仅适用于菜薹
202	啉虫丙醚 (Pyridalyl)	30	香港规例第132CM章	仅适用于叶芥菜
203	二氯吡啶酸 (Clopyralid)	5	香港规例第132CM章	仅适用于叶芥菜
204	百草枯 (Paraquat)	0.05	香港规例第132CM章 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
205	保棉磷 (Azinphos methyl)	0.5	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜(除青花菜)
206	倍硫磷 (Fenthion)	0.05	香港规例第132CM章 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
207	苯并噻二唑 (Acibenzolar-S-methyl)	0.7	CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
208	苯醚甲环唑 (Difenoconazole)	1.9	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
209	苯醚甲环唑 (Difenoconazole)	2	CAC 农药数据库 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
210	吡丙醚 (Pyriproxyfen)	0.7	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
211	吡虫啉 (Imidacloprid)	3.5	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜(除青花菜、 抱子甘蓝、花椰菜和结球甘蓝)
212	吡蚜酮 (Pymetrozine)	0.5	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
213	丙溴磷 (Profenofos)	0.5	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
214	草甘膦 (Glyphosate)	0.2	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
215	虫酰肼 (Tebufenozide)	5	香港规例第132CM章 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜(除青花菜)
216	除虫菊素 (Pyrethrins)	1	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
217	除虫脲 (Diflubenzuron)	1	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
218	哒草特 (Pyridate)	0.03	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
219	敌百虫 (Trichlorfon)	0.1	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
220	敌草腈 (Dichlobenil)	0.05	澳门第2/2023号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
221	敌草快 (Diquat)	0.05	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜

表 2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
222	滴滴涕（DDT）	0.05	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
223	敌敌畏（Dichlorvos）	0.2	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
224	啉虫丙醚（Pyridalyl）	3.5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
225	啉虫脒（Acetamiprid）	1.2	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除结球甘蓝）
226	啉酰菌胺（Boscalid）	5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
227	毒死蜱（Chlorpyrifos）	1	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜）
228	对硫磷（Parathion）	0.01	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
229	多杀霉素（Spinosad）	2	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
230	二氯吡啶酸（Clopyralid）	2	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
231	二嗪磷（Diazinon）	0.7	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜、结球甘蓝和球茎甘蓝）
232	粉唑醇（Flutriafol）	1.5	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
233	氟胺氰菊酯（Fluvalinate）	0.5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
234	氟苯虫酰胺（Flubendiamide）	4	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
235	氟吡菌胺（Fluopicolide）	5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除孢子甘蓝、花球类芸薹属和结球甘蓝）
236	氟氮吲哚嗪（Fluazaindolizine）	0.02	CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
237	氟啶胺（Fluazinam）	0.01	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
238	氟啶虫酰胺（Flonicamid）	1.5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
239	氟啶虫酰胺（Flonicamid）	2	CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
240	氟菌唑（Triflumizole）	8	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
241	氟乐灵（Trifluralin）	0.05	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
242	氟氯氰菊酯（Cyfluthrin）	0.1	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除花椰菜）
243	氟氰戊菊酯（Flucythrinate）	0.5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
244	氟酰胺（Flutolanil）	0.05	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜

表2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
245	氟酰胺（Novaluron）	0.7	香港规例第132CM章 CAC 农药数据库 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
246	氟唑菌酰胺（Fluxapyroxad）	2	澳门第2/2023号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
247	咯菌腈（Fludioxonil）	2	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
248	活化酯（Acibenzolar-S-methyl）	1	香港规例第132CM章 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
249	甲胺磷（Methamidophos）	0.05	香港规例第132CM章 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
250	甲萘威（Carbaryl）	2	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
251	甲氰菊酯（Fenpropathrin）	3	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
252	甲霜灵（Metalaxyl）	2	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
253	甲氧虫酰肼（Methoxyfenoxides）	7	香港规例第132CM章 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜）
254	腈菌唑（Myclobutanil）	0.05	澳门第2/2023号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
255	抗蚜威（Pirimicarb）	0.5	香港规例第132CM章 CAC 农药数据库 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
256	克菌丹（Captan）	0.05	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
257	乐果（Dimethoate）	1	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
258	联苯菊酯（Bifenthrin）	0.4	澳门第2/2023号行政法规 香港规例第132CM章 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
259	联氟砒（Fluensulfone）	1.5	CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
260	六六六（HCH） （Hexachlorocyclohexane）	0.05	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
261	螺甲螨酯（Spiromesifen）	2	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
262	螺甲螨酯（Spiromesifen）	3	CAC 农药数据库 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
263	氯虫苯甲酰胺 （Chlorantraniliprole）	2	香港规例第132CM章 CAC 农药数据库 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
264	氯丹（Chlordane）	0.02	香港规例第132CM章	适用于芸薹属类蔬菜
265	氯菊酯（Permethrin）	1	香港规例第132CM章 澳门第2/2023号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜、 结球甘蓝和皱叶甘蓝）

表 2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
266	氯氰菊酯 (Cypermethrin)	1	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
267	氯氰菊酯（包括 α -和 ζ -氯氰菊酯） (Cypermethrins (including α - and ζ - cypermethrin))	1	CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
268	氯酞酸甲酯 (DCPA) (Dimethyltetrachloroterephthalate)	5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
269	马拉硫磷 (Malathion)	0.5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
270	噁菌环胺 (Cyprodinil)	1	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
271	噁菌酯 (Azoxystrobin)	5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
272	咪唑菌酮 (Fenamidone)	5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
273	灭多威 (Methomyl)	6	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜、 抱子甘蓝、花椰菜和结球甘蓝）
274	灭蝇胺 (Cyromazine)	10	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜）
275	灭幼脲 (Chlorbenzuron)	3	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
276	七氯 (Heptachlor)	0.05	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
277	氰霜唑 (Cyazofamid)	1.5	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
278	氰戊菊酯 (Fenvalerate)	0.5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜、 抱子甘蓝、花椰菜和结球甘蓝）
279	噻草酮 (Cycloxydim)	9	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
280	噻虫胺 (Clothianidin)	0.2	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜
281	噻虫嗪 (Thiamethoxam)	5	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
282	噻嗪酮 (Buprofezin)	12	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
283	三乙膦酸铝 (Fosetyl Al)	60	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
284	杀螟硫磷 (Fenitrothion)	0.5	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜（除结球甘 蓝）
285	双炔酰菌胺 (Mandipropamid)	3	香港规例第 132CM 章 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜）
286	四聚乙醛 (Metaldehyde)	2.5	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜

表 2 农药残留限量（续）

序号	物质名称	限量值 mg/kg	来源	适用范围
287	烯酰吗啉（Dimethomorph）	2	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜和球茎甘蓝）
288	辛硫磷（Phoxim）	0.05	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除结球甘蓝）
289	溴氰虫酰胺（Cyantraniliprole）	2	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
290	乙基多杀菌素（Spinetoram）	0.3	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
291	乙酰甲胺磷（Acephate）	1	香港规例第 132CM 章 澳门第 2/2023 号行政法规	适用于芸薹属类蔬菜（除结球甘蓝）
292	茚虫威（Indoxacarb）	12	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜（除青花菜、花椰菜和结球甘蓝）
293	唑草酮（Carfentrazone ethyl）	0.1	香港规例第 132CM 章	适用于芸薹属类蔬菜
294	啞啞菌胺（Ametoctradin）	9	澳门第 2/2023 号行政法规 CAC 农药数据库	适用于芸薹属类蔬菜
注 1：“香港规例第 132CM 章”指《食物内除害剂残余规例》（香港特别行政区第 132 章，附属法例 CM）。 注 2：“澳门第 2/2023 号行政法规”指《食品中农药最高残留限量》（澳门特别行政区第 2/2023 号行政法规）。 注 3：“CAC 农药数据库”指国际食品法典委员会食品农药残留在线数据库。				

5 检验方法

本文件涉及的项目指标，优先采用满足检测要求的相关检测方法标准，若暂无对应检测方法，则可采用经实验室间比对验证的标准操作规程。

参 考 文 献

- [1] 食物内除害剂残余规例（香港特别行政区第132章，附属法例CM）
- [2] 食物搀杂（金属杂质含量）规例（香港特别行政区第132章，附属法例V）
- [3] 食品中农药最高残留限量（澳门特别行政区第2/2023号行政法规）
- [4] 国际食品法典委员会食品农药残留在线数据库