

T/GXAS

团 体 标 准

T/GXAS 415—2022

供港澳毛节瓜

Chieh-qua supplied to Hong Kong and Macao

2022-12-23 发布

2022-12-29 实施

广西标准化协会 发 布

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 3

4 要求 3

5 检验方法 10

6 检验规则 10

7 标志、标签、包装、贮存 10

参考文献 12

前 言

本文件参照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》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由广西贺州市农业投资集团有限公司提出、归口并宣贯。

本文件起草单位：贺州市检验检测中心、贺州市八步区农业农村局、贺州市正地发展有限公司、广西壮族自治区产品质量检验研究院。

本文件主要起草人：凌秋漫、胡王艳、邓武、李惠静、黄维成、袁蕊、谢送、陈河江、莫丽祯、朱秀凤、莫秋云、陶剑恒、刘桦茜、李香花、黄雨。

供港澳毛节瓜

1 范围

本文件界定了供港澳毛节瓜的术语和定义，规定了供港澳毛节瓜的感官和规格要求、理化指标、安全卫生指标等技术要求，描述了相应的检验方法和检验规则，规定了标志、标签、包装、贮存等方面的要求。

本文件适用于广西行政区域内的供港澳毛节瓜。

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/T 191 包装储运图示标志
- 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
- GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
- GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
- GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定
- GB 5009.17 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定
- GB/T 5009.19 食品中有机氯农药多组分残留量的测定
- GB/T 5009.20 食品中有机磷农药残留量的测定
- 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 5009.105 黄瓜中百菌清残留量的测定
- GB/T 5009.113 大米中杀虫环残留量的测定
- GB/T 5009.114 大米中杀虫双残留量的测定
- GB 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
- GB/T 5009.143 蔬菜、水果、食用油中双甲脒残留量的测定
- 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 5009.146 植物性食品中有机氯和拟除虫菊酯类农药多种残留量的测定
- GB/T 5009.218 水果和蔬菜中多种农药残留量的测定
- GB 5009.268 食品安全国家标准 食品中多元素的测定
- GB/T 14553 粮食、水果和蔬菜中有机磷农药测定 气相色谱法
- 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 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 23200.13 食品安全国家标准 茶叶中448种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-质谱法
- GB 23200.19 食品安全国家标准 水果和蔬菜中阿维菌素残留量的测定 液相色谱法
- GB 23200.20 食品安全国家标准 食品中阿维菌素残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法
- GB 23200.29 食品安全国家标准 水果和蔬菜中啶螨酯残留量的测定 液相色谱法
- GB 23200.31 食品安全国家标准 食品中丙炔氟草胺残留量的测定 气相色谱-质谱法

GB 23200.34	食品安全国家标准	食品中涕灭虱威、吡啶醚菌酯、啉菌酯等65种农药残留量的测定	液相色谱-质谱/质谱法
GB 23200.37	食品安全国家标准	食品中烯啶虫胺、呋虫胺等20种农药残留量的测定	液相色谱-质谱/质谱法
GB 23200.39	食品安全国家标准	食品中噻虫嗪及其代谢物噻虫胺残留量的测定	液相色谱-质谱/质谱法
GB 23200.46	食品安全国家标准	食品中啉霉胺、啉菌胺、腈菌唑、啉菌酯残留量的测定	气相色谱-质谱法
GB 23200.47	食品安全国家标准	食品中四螨嗪残留量的测定	气相色谱-质谱法
GB 23200.49	食品安全国家标准	食品中苯醚甲环唑残留量的测定	气相色谱-质谱法
GB 23200.54	食品安全国家标准	食品中甲氧基丙烯酸酯类杀菌剂残留量的测定	气相色谱-质谱法
GB 23200.56	食品安全国家标准	食品中啉氧灵残留量的检测方法	
GB 23200.68	食品安全国家标准	食品中啉酰菌胺残留量的测定	气相色谱-质谱法
GB 23200.75	食品安全国家标准	食品中氟啶虫酰胺残留量的检测方法	
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 23200.112	食品安全国家标准	植物源性食品中9种氨基甲酸酯类农药及其代谢物残留量的测定	液相色谱-柱后衍生法
GB 23200.113	食品安全国家标准	植物源性食品中208种农药及其代谢物残留量的测定	气相色谱-质谱联用法
GB 23200.116	食品安全国家标准	植物源性食品中90种有机磷类农药及其代谢物残留量的测定	气相色谱法
GB 23200.121	食品安全国家标准	植物源性食品中331种农药及其代谢物残留量的测定	液相色谱-质谱联用法
GB/T 23379	水果、蔬菜及茶叶中吡虫啉残留的测定	高效液相色谱法	
GB/T 23584	水果、蔬菜中啉虫脒残留量的测定	液相色谱-串联质谱法	
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	
GB/T 32950	鲜活农产品标签标识		
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 1379	蔬菜中334种农药多残留的测定	气相色谱质谱法和液相色谱质谱法	
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 1455	水果中腈菌唑残留量的测定	气相色谱法	
NY/T 1679	植物性食品中氨基甲酸酯类农药残留的测定	液相色谱-串联质谱法	
NY/T 1725	蔬菜中灭蝇胺残留量的测定	高效液相色谱法	
NY/T 2103	蔬菜抽样技术规范		
NY/T 2637	水果和蔬菜可溶性固形物含量的测定	折射仪法	
SN/T 0134	进出口食品中杀线威等12种氨基甲酸酯类农药残留量的检测方法	液相色谱-质谱/质谱法	
SN 0157	出口水果中二硫代氨基甲酸酯残留量检验方法		
SN/T 0218	出口粮谷中天然除虫菊素残留总量的检测方法	气相色谱-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 0523	出口水果中乐杀螨残留量检验方法		
SN/T 0527	出口粮谷中甲硫威(灭虫威)及代谢物残留量的检测方法	液相色谱-质谱/质谱法	
SN/T 0695	出口植物源食品中啉氧灵残留量的测定		
SN/T 1969	进出口食品中联苯菊酯残留量的检测方法	气相色谱-质谱法	
SN/T 1976	进出口水果和蔬菜中啉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 1986 进出口食品中溴虫腈残留量检测方法
- SN/T 2158 进出口食品中毒死蜱残留量检测方法
- SN/T 2320 进出口食品中百菌清、苯氟磺胺、甲抑菌灵、克菌灵、灭菌丹、敌菌丹和四溴菊酯残留量检测方法 气相色谱-质谱法
- SN/T 2324 进出口食品中抑草磷、毒死蜱、甲基毒死蜱等33种有机磷农药残留量的检测方法
- SN/T 2325 进出口食品中四唑嘧磺隆、甲基苯磺呋安、醚磺隆等45种农药残留量的检测方法 高效液相色谱-质谱/质谱法
- SN/T 2560 进出口食品中氨基甲酸酯类农药残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法
- SN/T 2915 出口食品中甲草胺、乙草胺、甲基吡恶磷等160种农药残留量的检测方法 气相色谱-质谱法
- SN/T 3642 出口水果中甲霜灵残留量检测方法 气相色谱-质谱法
- SN/T 3860 出口食品中吡蚜酮残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法
- SN/T 4046 出口食品中噻虫啉残留量的测定
- SN/T 4066 出口食品中灭螨醌和羟基灭螨醌残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法
- SN/T 4138 出口水果和蔬菜中敌敌畏、四氯硝基苯、丙线磷等88种农药残留的筛选检测 QuEChERS-气相色谱-负化学源质谱法
- SN/T 4591 出口水果蔬菜中脱落酸等60种农药残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法
- SN/T 4891 出口食品中螺虫乙酯残留量的测定 高效液相色谱和液相色谱-质谱/质谱法
- SN/T 5221 出口植物源食品中氯虫苯甲酰胺残留量的测定
- SN/T 5362 出口食品中氟啶虫胺腈残留量的测定
- SN/T 5440 出口食品中双炔酰菌胺、噻唑菌胺、吡唑啉菌胺等多种酰胺类杀菌剂残留量的测定 液相色谱-质谱/质谱法
- YC/T 180 烟草及烟草制品 毒杀芬农药残留量的测定 气相色谱法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

供港澳毛节瓜 Chieh-qua supplied to Hong Kong and Macao

在取得供港蔬菜（瓜类）检验检疫备案基地内生产，产品以供应港澳市场为主的毛节瓜产品。

4 要求

4.1 感官和规格要求

应符合表1的规定。

表1 感官和规格要求

项目		要求
感官	外观	呈短圆筒形；瓜皮呈绿色，有白色斑点花纹，绒毛白色、直挺、完整、无明显脱落，无虫斑、病斑、灼斑、机械损伤等
	成熟度	还没有形成完整的种子
规格	纵径/cm	12.0~17.0
	单瓜重/g	250~400
	瓜形指数	2.0~3.0

4.2 理化指标

应符合表2的规定。

表2 理化指标

项目	指标
可溶性固形物/ (g/100 g)	≥3.0

4.3 安全指标

4.3.1 农药残留限量

应符合表3的规定。

表3 农药残留限量

序号	项目	指标/ (mg/kg)	检验方法
1	阿维菌素 (abamectin)	≤0.005	GB 23200.19、GB 23200.20、NY/T 1379
2	艾氏剂和狄氏剂 (aldrin and dieldrin)	≤0.05	GB 23200.113、GB/T 5009.19、NY/T 761
3	胺苯磺隆 (ethametsulfuron)	≤0.01	SN/T 2325
4	巴毒磷 (crotoxyphos)	≤0.02*	GB 23200.116
5	百草枯 (paraquat)	≤0.05*	SN/T 0293
6	百菌清 (chlorothalonil)	≤5	GB 23200.113、GB/T 5009.105、NY/T 761、SN/T 2320
7	保棉磷 (azinphos-methyl)	≤0.2	NY/T 761
8	倍硫磷 (fenthion)	≤0.05	GB 23200.8、GB 23200.113、GB/T 20769
9	苯并烯氟菌唑 (benzovindiflupyr)	≤0.2*	——
10	苯菌酮 (metrafenone)	≤0.5*	——
11	苯醚甲环唑 (difenoconazole)	≤0.7	GB 23200.8、GB 23200.49、GB 23200.113、GB/T 5009.218、GB/T 20769
12	苯霜灵 (benalaxyl)	≤0.3	GB/T 20769
13	苯酰菌胺 (zoxamide)	≤2	GB 23200.8、GB/T 20769
14	苯线磷 (fenamiphos)	≤0.02	GB 23200.8
15	吡丙醚 (pyriproxyfen)	≤0.1	GB 23200.113
16	吡虫啉 (imidacloprid)	≤0.5	GB/T 20769、GB/T 23379
17	吡噻菌胺 (penthioopyrad)	≤0.5	GB 23200.121
18	吡蚜酮 (pymetrozine)	≤0.1	SN/T 3860
19	吡唑醚菌酯 (pyraclostrobin)	≤0.3	GB 23200.8、GB/T 20769
20	丙硫菌唑 (prothioconazole)	≤0.2	——
21	丙炔氟草胺 (flumioxazin)	≤0.02	GB 23200.8、GB 23200.31
22	丙酯杀螨醇 (chloropropylate)	≤0.02*	GB 23200.8
23	草甘膦 (glyphosate)	≤0.5	GB/T 23750
24	草枯醚 (chlornitrofen)	≤0.01*	——
25	草芽畏 (2,3,6-TBA)	≤0.01*	——
26	虫螨腈 (chlorfenapyr)	≤0.3	GB 23200.8、NY/T 1379、SN/T 1986
27	除虫菊素 (pyrethrins)	≤0.05	SN/T 0218

表 3 农药残留限量 (续)

序号	项目	指标/ (mg/kg)	检验方法
28	稻丰散 (phenthoate)	≤ 0.1	GB 23200.8、GB/T 5009.20、GB/T 20769
29	滴滴涕 (DDT)	≤ 0.05	GB 23200.113、GB/T 5009.19、NY/T 761
30	敌百虫 (trichlorfon)	≤ 0.1	GB/T 20769、NY/T 761
31	敌草腈 (dichlobenil)	$\leq 0.01^*$	GB 23200.113
32	敌草快 (diquat)	≤ 0.05	SN/T 0293
33	敌敌畏 (dichlorvos)	≤ 0.2	GB 23200.8、GB 23200.113、GB/T 5009.20、NY/T 761
34	敌螨普 (dinocap)	$\leq 0.05^*$	——
35	地虫硫磷 (fonofos)	≤ 0.01	GB 23200.8、GB 23200.113
36	丁硫克百威 (carbosulfan)	≤ 0.01	GB 23200.13
37	啉虫脒 (acetamiprid)	≤ 0.2	GB/T 20769、GB/T 23584
38	啉酰菌胺 (boscalid)	≤ 3	GB 23200.68、GB/T 20769
39	毒虫畏 (chlorfenvinphos)	≤ 0.01	SN/T 2324
40	毒菌酚 (hexachlorophene)	$\leq 0.01^*$	——
41	毒杀芬 (camphechlor)	$\leq 0.05^*$	YC/T 180
42	毒死蜱 (chlorpyrifos)	≤ 0.02	GB 23200.8、GB 23200.113、GB 23200.116、NY/T 761、SN/T 2158
43	对硫磷 (parathion)	≤ 0.01	GB 23200.113、GB/T 5009.145
44	多菌灵 (carbendazim)	≤ 0.5	GB/T 20769、NY/T 1453
45	多杀霉素 (spinosad)	$\leq 0.2^*$	GB 23200.37
46	噁唑菌酮 (famoxadone)	≤ 0.3	GB/T 20769
47	二硫代氨基甲酸酯类 dithiocarbamates)	≤ 2	SN 0157
48	二嗪磷 (diazinon)	≤ 0.7	GB 23200.113
49	二溴磷 (naled)	$\leq 0.01^*$	GB 23200.113
50	粉唑醇 (flutriafol)	≤ 0.3	GB/T 20769
51	呋虫胺 (dinotefuran)	≤ 0.5	GB 23200.37、GB/T 20769
52	氟苯虫酰胺 (flubendiamide)	≤ 0.2	GB 23200.76
53	氟吡菌胺 (fluopicolide)	≤ 0.5	——
54	氟虫腈 (fipronil)	≤ 0.02	SN/T 1982
55	氟除草醚 (fluoronitrofen)	$\leq 0.01^*$	——
56	氟啉虫胺腈 (sulfoxaflo)	$\leq 0.5^*$	SN/T 5362
57	氟啉虫酰胺 (flonicamid)	≤ 0.2	GB 23200.75
58	氟菌唑 (triflumizole)	≤ 0.5	——
59	氟乐灵 (trifluralin)	≤ 0.05	GB 23200.8
60	氟氯氰菊酯和高效氟氯氰菊酯 (cyfluthrin and beta-cyfluthrin)	≤ 0.1	GB 23200.8、GB 23200.113、GB/T 5009.146、NY/T 761
61	氟噻唑吡乙酮 (oxathiapiprolin)	$\leq 0.2^*$	——
62	氟酰胺 (novaluron)	≤ 0.2	GB 23200.34
63	氟唑菌酰胺 (fluxapyroxad)	$\leq 0.2^*$	GB 23200.121
64	咯菌腈 (fludioxonil)	≤ 0.45	GB 23200.113
65	格螨酯 (2,4-dichlorophenyl benzenesulfonate)	$\leq 0.01^*$	——
66	庚烯磷 (heptenophos)	$\leq 0.01^*$	GB/T 20769

表3 农药残留限量(续)

序号	项目	指标/(mg/kg)	检验方法
67	环磷酯(cycloprate)	$\leq 0.01^*$	——
68	活化酯(acibenzolar-S-methyl)	≤ 0.8	GB 23200.13
69	甲氨基阿维菌素苯甲酸盐(emamectin benzoate)	≤ 0.007	GB/T 20769
70	甲胺磷(methamidophos)	≤ 0.05	GB 23200.113、GB/T 5009.103、NY/T 761
71	甲拌磷(phorate)	≤ 0.01	GB 23200.113、GB 23200.116
72	甲磺隆(metsulfuron-methyl)	≤ 0.01	SN/T 2325
73	甲基对硫磷(parathion-methyl)	≤ 0.02	GB 23200.113、NY/T 761
74	甲基硫环磷(phosfolan-methyl)	$\leq 0.03^*$	NY/T 761
75	甲基异柳磷(isofenphos-methyl)	$\leq 0.01^*$	GB 23200.113、GB 23200.116、GB/T 5009.144
76	甲硫威(methiocarb)	≤ 0.05	SN/T 0527
77	甲萘威(carbaryl)	≤ 1	GB 23200.112、GB/T 5009.145、GB/T 20769、NY/T 761
78	甲霜灵(metalaxyl)	≤ 0.2	SN/T 3642
79	甲氧虫酰肼(methoxyfenozide)	≤ 0.3	GB/T 20769
80	甲氧滴滴涕(methoxychlor)	≤ 0.01	GB 23200.113
81	腈苯唑(fenbuconazole)	≤ 0.05	GB 23200.8
82	腈菌唑(myclobutanil)	≤ 0.2	GB 23200.8、GB 23200.113、GB/T 20769、NY/T 1455
83	久效磷(monocrotophos)	≤ 0.03	GB 23200.113、NY/T 761
84	抗蚜威(pirimicarb)	≤ 1	GB 23200.8、GB 23200.113、GB/T 20769、NY/T 1379、SN/T 0134
85	克百威(carbofuran)	≤ 0.02	GB 23200.112、NY/T 761
86	克菌丹(captan)	≤ 0.05	GB 23200.8
87	喹氧灵(quinoxifen)	≤ 0.1	GB 23200.56
88	乐果(dimethoate)	≤ 0.01	GB 23200.113、GB 23200.116、GB/T 5009.145、GB/T 20769、NY/T 761
89	乐杀螨(binapacryl)	$\leq 0.05^*$	SN 0523
90	联苯肼酯(bifenazate)	≤ 0.5	GB 23200.8、GB/T 20769
91	联苯菊酯(bifenthrin)	≤ 0.4	GB 23200.8、GB 23200.113、GB/T 5009.146、NY/T 761、SN/T 1969
92	磷胺(phosphamidon)	≤ 0.05	GB 23200.113、NY/T 761
93	硫丹(endosulfan)	≤ 0.05	GB/T 5009.19
94	硫环磷(phosfolan)	≤ 0.03	GB 23200.113、NY/T 761
95	硫线磷(cadusafos)	≤ 0.02	GB/T 20769
96	六六六(HCH)	≤ 0.05	GB 23200.113、GB/T 5009.19、NY/T 761
97	螺虫乙酯(spirotetramat)	$\leq 0.2^*$	SN/T 4891
98	螺甲螨酯(spiromesifen)	$\leq 0.09^*$	GB 23200.121
99	氯苯甲醚(chloroneb)	≤ 0.01	GB 23200.113
100	氯苯嘧啶醇(fenarimol)	≤ 0.01	GB/T 20769
101	氯虫苯甲酰胺(chlorantraniliprole)	$\leq 0.3^*$	SN/T 5221
102	氯丹(chlordane)	≤ 0.02	GB/T 5009.19

表 3 农药残留限量 (续)

序号	项目	指标/ (mg/kg)	检验方法
103	氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯 (cyhalothrin and lambda-cyhalothrin)	≤ 0.05	GB 23200.8、GB 23200.113、 GB/T 5009.146、NY/T 761
104	氯磺隆(chlorsulfuron)	≤ 0.01	GB/T 20769
105	氯菊酯(permethrin)	≤ 1	GB 23200.8、GB 23200.113、 NY/T 761
106	氯氰菊酯和高效氯氰菊酯(cypermethrin and beta-cypermethrin)	≤ 0.07	GB/T 5009.146、GB 23200.8、 GB 23200.113、NY/T 761
107	氯酞酸(chlorthal)	$\leq 0.01^*$	——
108	氯酞酸甲酯(chlorthal-dimethyl)	≤ 0.01	SN/T 4138
109	氯唑磷(isazofos)	≤ 0.01	GB 23200.113、GB/T 20769
110	马拉硫磷(malathion)	≤ 8	GB 23200.8、GB 23200.113、 GB/T 20769、NY/T 761
111	茅草枯(dalapon)	$\leq 0.01^*$	GB/T 20769
112	咪唑菌酮(fenamidone)	≤ 0.15	GB 23200.8、GB 23200.113
113	醚菌酯(kresoxim-methyl)	≤ 0.5	GB 23200.34
114	啉菌环胺(cyprodinil)	≤ 0.5	GB 23200.113
115	啉菌酯(azoxystrobin)	≤ 1	GB 23200.46、GB 23200.54、 NY/T 1453、SN/T 1976
116	灭草环(tridiphane)	$\leq 0.05^*$	GB 23200.8
117	灭多威(methomyl)	≤ 0.1	GB 23200.112、NY/T 761
118	灭菌丹(folpet)	≤ 1	SN/T 2320
119	灭螨醌(acequincyl)	≤ 0.01	SN/T 4066
120	灭线磷(ethoprophos)	≤ 0.02	GB 23200.113、NY/T 761
121	灭蚁灵(mirex)	≤ 0.01	GB/T 5009.19
122	灭蝇胺(cyromazine)	≤ 0.5	GB/T 20769、NY/T 1725
123	内吸磷(demeton)	≤ 0.02	GB/T 20769
124	七氯(heptachlor)	≤ 0.02	GB/T 5009.19
125	噻氨灵(triforine)	$\leq 0.5^*$	SN/T 0695
126	氰霜唑(cyazofamid)	≤ 0.09	GB 23200.34
127	氰戊菊酯(fenvalerate)	≤ 0.2	GB 23200.8、GB 23200.113、 NY/T 761
128	噻虫胺(clothianidin)	≤ 0.02	GB 23200.39、GB/T 20769
129	噻虫啉(thiacloprid)	≤ 0.2	SN/T 4046
130	噻虫嗪(thiamethoxam)	≤ 0.5	GB 23200.8、GB 23200.39、 GB/T 20769
131	噻螨酮(hexythiazox)	≤ 0.05	GB 23200.8、GB/T 20769
132	噻嗪酮(buprofezin)	≤ 0.7	GB 23200.8、GB/T 20769
133	三氟硝草醚(fluorodifen)	$\leq 0.01^*$	GB 23200.113
134	三氯杀螨醇(dicofol)	≤ 0.01	GB 23200.113、NY/T 761
135	三乙膦酸铝(fosetyl-aluminium)	≤ 15	——
136	三唑醇(triadimenol)	≤ 0.2	GB 23200.8、GB 23200.113
137	三唑磷(triazophos)	≤ 0.05	GB 23200.113、GB 23200.116、 NY/T 761
138	三唑酮(triadimefon)	≤ 0.2	GB 23200.8、GB 23200.113、 GB/T 20769
139	杀虫环(thiocyclam)	≤ 0.2	GB/T 5009.113、GB/T 5009.114
140	杀虫脒(chlordimeform)	≤ 0.01	GB/T 20769

表3 农药残留限量(续)

序号	项目	指标/(mg/kg)	检验方法
141	杀虫畏(tetrachlorvinphos)	≤ 0.01	GB 23200.113
142	杀螟硫磷(fenitrothion)	≤ 0.5	GB 23200.113、GB/T 14553、 GB/T 20769、NY/T 761
143	杀扑磷(methidathion)	≤ 0.05	GB 23200.8、GB 23200.113、 GB 23200.116、GB/T 14553、NY/T 761
144	杀线威(oxamyl)	≤ 2	SN/T 0134
145	双甲脒(amitraz)	≤ 0.05	GB/T 5009.143
146	双炔酰菌胺(mandipropamid)	≤ 0.5	SN/T 5440
147	霜霉威和霜霉威盐酸盐(propamocarb and propamocarb hydrochloride)	≤ 5	GB/T 20769、NY/T 1379
148	霜脲氰(cymoxanil)	≤ 0.05	GB/T 20769
149	水胺硫磷(isocarbophos)	≤ 0.05	GB 23200.113、GB/T 5009.20、 NY/T 761
150	顺式氰戊菊酯(esfenvalerate)	≤ 0.2	——
151	四螨嗪(clofentezine)	≤ 0.5	GB 23200.47
152	速灭磷(mevinphos)	≤ 0.01	GB 23200.113、GB 23200.116
153	特丁硫磷(terbufos)	$\leq 0.01^*$	GB 23200.113
154	特乐酚(dinoterb)	$\leq 0.01^*$	SN/T 4591
155	涕灭威(aldicarb)	≤ 0.03	GB 23200.112、NY/T 761
156	肟菌酯(trifloxystrobin)	≤ 0.3	GB/T 20769
157	戊菌唑(penconazole)	≤ 0.1	GB/T 20769
158	戊硝酚(dinosam)	$\leq 0.01^*$	——
159	戊唑醇(tebuconazole)	≤ 0.09	GB 23200.8、GB 23200.113、 GB/T 20769
160	烯虫炔酯(kinoprene)	$\leq 0.01^*$	——
161	烯虫乙酯(hydroprene)	$\leq 0.01^*$	——
162	烯酰吗啉(dimethomorph)	≤ 0.5	GB/T 20769
163	消螨酚(dinex)	$\leq 0.01^*$	——
164	硝苯菌酯(meptyldinocap)	≤ 0.5	——
165	辛硫磷(phoxim)	≤ 0.05	GB/T 5009.102、GB/T 20769
166	溴甲烷(methyl bromide)	$\leq 0.02^*$	——
167	溴螨酯(bromopropylate)	≤ 0.5	GB 23200.113
168	溴氰虫酰胺(cyantraniliprole)	$\leq 0.3^*$	GB 23200.121
169	溴氰菊酯(deltamethrin)	≤ 0.2	GB 23200.113
170	氧乐果(omethoate)	≤ 0.02	GB 23200.113、NY/T 761、NY/T 1379
171	乙丁烯氟灵(ethalfluralin)	≤ 0.05	——
172	乙基多杀菌素(spinetoram)	$\leq 0.04^*$	GB 23200.121
173	乙酰甲胺磷(acephate)	≤ 0.02	GB 23200.113、GB 23200.116、 GB/T 5009.103、GB/T 5009.145、 NY/T 761
174	乙酯杀螨醇(chlorobenzilate)	≤ 0.01	GB 23200.113
175	异噁草酮(clomazone)	≤ 0.05	GB 23200.8、GB 23200.113、 GB/T 20769
176	异狄氏剂(endrin)	≤ 0.05	GB/T 5009.19
177	抑草蓬(erbon)	$\leq 0.05^*$	GB 23200.8
178	抑霉唑(imazalil)	≤ 0.5	GB/T 20769

表 3 农药残留限量 (续)

序号	项目	指标/ (mg/kg)	检验方法
179	茚草酮(indanofan)	$\leq 0.01^*$	SN/T 2915
180	茚虫威(indoxacarb)	≤ 0.5	GB/T 20769
181	蝇毒磷(coumaphos)	≤ 0.05	GB 23200.8、GB 23200.113
182	增效醚(piperonyl butoxide)	≤ 1	GB 23200.8、GB 23200.113
183	治螟磷(sulfotep)	≤ 0.01	GB 23200.8、GB 23200.113、NY/T 761
184	仲丁威 (fenobucarb)	≤ 0.05	GB 23200.112、GB 23200.113、NY/T 761、NY/T 1679、SN/T 2560
185	唑草酮 (carfentrazone-ethyl)	≤ 0.1	GB 23200.121
186	唑螨酯(fenpyroximate)	≤ 0.3	GB 23200.29
187	啮啉菌胺 (ametoctradin)	≤ 1	GB 23200.121
188	其他农药残留限量	应符合 GB 2763 的规定	按 GB 2763 的规定执行
注1: 限量中标注“*”表示该限量为临时限量。 注2: 本表所列限量如与最新颁布的食品安全国家标准或港澳特别行政区标准的限量不一致时, 按最新颁布的食品安全国家标准或港澳特别行政区标准的限量进行判定。 注3: 农药残留限量按食品安全国家标准或港澳特别行政区标准规定的最低限量执行。 注4: 本表所列检测方法参考GB 2763、《食物内除害剂残余规例》、《食品中农药最高残留限量》等国家相关标准和法律法规中相关指标指定方法; 当相关指标无指定方法时用“—”表示。 注5: 除本表所列的检测方法外, 如有其他国家标准、行业标准以及国务院有关部委文件公告的检测方法或检验检测机构经确认的非标方法, 且其方法定量限能满足限量要求时, 均可采用。 注6: 国家标准、行业标准以及国务院有关部委文件公告的快速试验方法可作为初筛方法。			

4.3.2 污染物限量

应符合表4的规定。

表 4 污染物限量

序号	项目	指标/ (mg/kg)	检验方法
1	铅 (以Pb计)	≤ 0.05	GB 5009.12
2	镉 (以Cd计)	≤ 0.05	GB 5009.15
3	总汞 (以Hg计)	≤ 0.01	GB 5009.17
4	总砷 (以As计)	≤ 0.5	GB 5009.11
5	铬 (以Cr计)	≤ 0.5	GB 5009.123
6	锑 (以Sb计)	≤ 1.0	GB 5009.268
7	其他污染物限量	应符合 GB 2762 的规定	按 GB 2762 的规定执行
注1: 本表所列限量如与最新颁布的食品安全国家标准或港澳特别行政区标准的限量不一致时, 按最新颁布的食品安全国家标准或港澳特别行政区标准的限量进行判定。 注2: 重金属限量按食品安全国家标准或港澳特别行政区标准规定的最低限量执行。 注3: 本表所列检测方法参考GB 2762、《2018年食物掺杂 (金属杂质含量) (修订) 规例》、《食品中重金属污染物最高限量》等国家相关标准和法律法规中相关指标指定方法。 注4: 除本表所列的检测方法外, 如有其他国家标准、行业标准以及国务院有关部委文件公告的检测方法或检验检测机构经确认的非标方法, 且其方法定量限能满足限量要求时, 均可采用。 注5: 国家标准、行业标准以及国务院有关部委文件公告的快速试验方法可作为初筛方法。			

5 检验方法

5.1 感官和规格要求

5.1.1 外观、成熟度

在正常光线下将毛节瓜置于白色瓷托盘上，通过目测法对产品的外观进行检验。对半切开，检验成熟度。

5.1.2 纵经

选用精度为1 mm以上的尺子测量毛节瓜纵径，至少测量5个样品。

5.1.3 单瓜重

选用精度为0.1 g的天平称量，至少测量5个样品。

5.1.4 瓜形指数

选用精度为1 mm的尺子测量毛节瓜的纵径和最大处横径，计算纵径与横径之比，至少测量5个样品。

5.1.5 可溶性固形物

按NY/T 2637的规定执行。

5.2 安全指标

5.2.1 农药残留

应按表3规定的检测方法测定。

5.2.2 污染物

应按表4规定的检测方法测定。

6 检验规则

6.1 组批

以同产地、同一包装日期的毛节瓜作为一个检验批次。

6.2 抽样

按NY/T 2103的规定进行。

6.3 检验项目

每批产品出库前，按需方要求进行抽检。

6.4 判定规则

6.4.1 每批样品不符合感官要求的按质量计，其总不合格率不超过5%。

6.4.2 检验项目全部符合要求的，判定该批次产品合格。

6.4.3 理化指标和安全指标中有不符合要求的，对不符合要求项目进行复检，复检结果仍不符合要求，则判定该批次产品不合格。

7 标志、标签、包装、贮存

7.1 标志、标签

7.1.1 储运图示标志应符合GB/T 191的规定。

7.1.2 标签应符合 GB/T 32950 的规定。

7.2 包装

7.2.1 包装前应进行筛选，同一包装内产品的产地、品种应一致。

7.2.2 包装容器内应加衬垫物，每层产品用牛皮纸隔开，产品包装和装卸时应轻拿轻放，避免机械损伤。

7.2.3 产品包装材料应清洁、无毒、无污染、无异味，透气性好，并符合国家相关食品安全标准及规定的要求。

7.3 贮存

宜在常温环境下贮存，贮存时间不超过12h。产品堆垛整齐，堆间预留适当的通风通道。不应与有毒、有害、有污染、有异味的物品混放。



参 考 文 献

- [1] NY/T 2009-2011 水果硬度的测定
 - [2] T/GDNB 6.1—2020 粤港澳大湾区“菜篮子”平台产品质量安全指标体系 蔬菜
 - [3] 香港特别行政区第132CM章《食物内除害剂残余规例》
 - [4] 香港特别行政区2018年第113号法律公告《2018年食物掺杂（金属杂质含量）（修订）规例》
 - [5] 澳门特别行政区第11/2020号行政法规《食品中农药最高残留限量》
 - [6] 澳门特别行政区第23/2018号行政法规《食品中重金属污染物最高限量》
-

中华人民共和国团体标准

供港澳毛节瓜

T/GXAS 415—2022

广西标准化协会统一印制

版权专有 侵权必究

团 体 标 准 公 告

2023 年第 165 号（总第 290 号）

关于批准发布 T/GXAS 415—2022《供港澳毛节瓜》

团体标准第 1 号修改单的公告

广西标准化协会批准 T/GXAS 415—2022《供港澳毛节瓜》团体标准第 1 号修改单，自 2023 年 10 月 24 日起实施，现予以公布（见附件）。

附件：T/GXAS 415—2022《供港澳毛节瓜》第 1 号修改单



附件

T/GXAS 415—2022 《供港澳毛节瓜》

第 1 号修改单

第 1 章范围中“本文件适用于广西行政区域内的供港澳毛节瓜。修改为“本文件适用于供港澳毛节瓜。”