

# 规 范 性 文 件

## 供深食品评价细则 梨

Shenzhen quality food evaluation criteria—Pear

深圳市深圳标准促进会 发布

2021 年 03 月 12 日

目次

前 言..... II

1 范围..... 1

2 规范性引用文件..... 1

3 分类原则..... 1

4 检测指标分类..... 1

4.1 一类指标..... 1

4.2 二类指标..... 4

4.3 三类指标..... 6

5 抽样检验方法..... 7

5.1 抽样方法..... 7

5.2 检验方法..... 7

## 前 言

本文件代替了SZS.TC.EC-2019-004《供深食品评价细则 梨》，与SZS.TC.EC-2019-004相比，主要变化如

- 修订了二类指标的要求；
- 调整了六六六、滴滴涕、咯菌腈、草铵膦、唑草酮、啶啉铜、亚砷磷、萘乙酸、调环酸钙盐、氟草敏、甲基毒下：死蜇、甲萘威指标的分类；
- 新增了二类 and 三类安全指标。

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：深圳市标准技术研究院。

本文件主要起草人：郭靖婷、朴美善、温利峰、程曦、何嘉燕、丁泽林、梁乔玲、吴雪莹、苏燕君、曾淑君、罗冯、王晓娅。

# 供深食品评价细则 梨

## 1 范围

本文件规定了供深食品 梨评价的检验检测指标分类的原则及分类。  
本文件适用于对鸭梨、酥梨、茺梨、雪花梨、秋白梨、库尔勒香梨等主要鲜梨品种的评价。

## 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 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
- NY/T 789 农药残留分析样本的采样方法
- T/SZS 2004 供深食品 梨
- T/SZS 1020 供深食品 仁果类水果质量安全基础要求
- 香港食物内除害剂残余规例（香港规例第132CM章）

## 3 分类原则

根据风险评估中风险发生的可能性和风险发生后的影响程度确定产品的风险等级，以及食品和农产品生产实际操作惯例中使用的投入品及国家标准中的强制性指标，结合供深食品评价工作需要，确定供深食品 梨检测指标的分类。检测指标共分为三类，一类指标为必检项，二类指标为监测项，三类指标为鼓励项。

## 4 检测指标分类

### 4.1 一类指标

一类指标为必检项，企业在申请供深食品评价时，应提供表1中所列指标的检测报告。

表1 一类指标

指标类别	物质名称	限量值	来源
污染物限量 mg/kg	食品安全国家标准要求		
	镉（Cadmium）	0.05	GB 2762
	铅（Lead）	0.1	
农药残留限量 mg/kg	食品安全国家标准要求		
	2,4-滴和2,4-滴钠盐（2,4-D and 2,4-D Na）	0.01	GB 2763
	七氯（Heptachlor）	0.01	
	三唑酮（Triadimefon）	0.5	
	三唑锡（Azocyclotin）	0.2	
	三氯杀螨醇（Dicofol）	1	
	丙森锌（Propineb）	5	
	久效磷（Monocrotophos）	0.03	
	乐果（Dimethoate）	1	

乙氧喹啉 (Ethoxyquin)	3
乙酰甲胺磷 (Acephate)	0.5
二嗪磷 (Diazinon)	0.3
二氰蒽醌 (Dithianon)	2
二苯胺 (Diphenylamine)	5
亚胺硫磷 (Phosmet)	3
代森联 (Metriam)	5
代森锰锌 (Mancozeb)	5
伏杀硫磷 (Phosalone)	2
保棉磷 (Azinphos-methyl)	2
倍硫磷 (Fenthion)	0.05
克百威 (Carbofuran)	0.02
克菌丹 (Captan)	15
内吸磷 (Demeton)	0.02
单甲脒和单甲脒盐酸盐 (Semiamitraz and semiamitraz chloride)	0.5
双甲脒 (Amitraz)	0.5
吡虫啉 (Imidacloprid)	0.5
噁菌环胺 (Cyprodinil)	1
嘧霉胺 (Pyrimethanil)	1
噁唑菌酮 (Famoxadone)	0.2
噻菌灵 (Thiabendazole)	3
噻虫啉 (Thiacloprid)	0.7
噻螨酮 (Hexythiazox)	0.5
四螨嗪 (Clofentezine)	0.5
地虫硫磷 (Fonofos)	0.01
多菌灵 (Carbendazim)	3
对硫磷 (Parathion)	0.01
己唑醇 (Hexaconazole)	0.5
异菌脲 (Iprodione)	5
戊唑醇 (Tebuconazole)	0.5
戊菌唑 (Penconazole)	0.2
抑霉唑 (Imazalil)	5
抗蚜威 (Pirimicarb)	1
敌敌畏 (Dichlorvos)	0.2
杀扑磷 (Methidathion)	0.05
杀草强 (Amitrole)	0.05
杀虫脒 (Chlordimeform)	0.01
杀螟硫磷 (Fenitrothion)	0.5
毒杀芬 (Camphechlor)	0.05
毒死蜱 (Chlorpyrifos)	1
氟氰菊酯和高效氟氰菊酯 (Cyfluthrin and beta-cyfluthrin)	0.1

氟氰戊菊酯 (Flucythrinate)	0.5
氟硅唑 (Flusilazole)	0.2
氟苯脲 (Teflubenzuron)	1
氟菌唑 (Triflumizole)	0.5
氟虫腈 (Fipronil)	0.02
氟酰胺 (Novaluron)	3
氧乐果 (Omethoate)	0.02
氯丹 (Chlordane)	0.02
氯唑磷 (Isazofos)	0.01
氯氟氰菊酯和高效氯氟氰菊酯 (Cyhalothrin and lambda-cyhalothrin)	0.2
氯氰菊酯和高效氯氰菊酯 (Cypermethrin and beta-cypermethrin)	2
氯苯嘧啶醇 (Fenarimol)	0.3
氯菊酯 (Permethrin)	2
氰戊菊酯和S-氰戊菊酯 (Fenvalerate and esfenvalerate)	1
水胺硫磷 (Isocarbophos)	0.01
治螟磷 (Sulfotep)	0.01
涕灭威 (Aldicarb)	0.02
溴氰菊酯 (Deltamethrin)	0.1
溴螨酯 (Bromopropylate)	2
灭多威 (Methomyl)	0.2
灭线磷 (Ethoprophos)	0.02
灭蚁灵 (Mirex)	0.01
炔螨特 (Propargite)	5
烯唑醇 (Diniconazole)	0.1
特丁硫磷 (Terbufos)	0.01
狄氏剂 (Dieldrin)	0.02
甲基对硫磷 (Parathion-methyl)	0.01
甲基异柳磷 (Isofenphos-methyl)	0.01
甲基硫环磷 (Phosfolan-methyl)	0.03
甲基硫菌灵 (Thiophanate-methyl)	3
甲拌磷 (Phorate)	0.01
甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 (Emamectin benzoate)	0.02
甲氰菊酯 (Fenpropathrin)	5
甲胺磷 (Methamidophos)	0.05
甲苯氟磺胺 (Tolylfluanid)	5
甲霜灵和精甲霜灵 (Metalaxyl and metalaxyl-M)	1
百菌清 (Chlorothalonil)	1
硫丹 (Endosulfan)	0.05
硫环磷 (Phosfolan)	0.03
硫线磷 (Cadusafos)	0.02
磷胺 (Phosphamidon)	0.05

	联苯三唑醇（Bitertanol）	2	香港规例第132CM章
	联苯肼酯（Bifenazate）	0.7	
	联苯菊酯（Bifenthrin）	0.5	
	腈苯唑（Fenbuconazole）	0.1	
	腈菌唑（Myclobutanil）	0.5	
	艾氏剂（Aldrin）	0.05	
	苯丁锡（Fenbutatin oxide）	5	
	苯氟磺胺（Dichlofluanid）	5	
	苯线磷（Fenamiphos）	0.02	
	苯菌灵（Benomyl）	3	
	苯醚甲环唑（Difenoconazole）	0.5	
	草甘膦（Glyphosate）	0.1	
	虫酰肼（Tebufenozide）	1	
	蚜灭磷（Vamidothion）	1	
	蝇毒磷（Coumaphos）	0.05	
	辛硫磷（Phoxim）	0.05	
	邻苯基苯酚（2-phenylphenol）	20	
	醚菊酯（Etofenprox）	0.6	
	醚菌酯（Kresoxim-methyl）	0.2	
	阿维菌素（Abamectin）	0.02	
	除虫脲（Diflubenzuron）	1	
	马拉硫磷（Malathion）	2	
	肟菌酯（Trifloxystrobin）	0.7	
	乙螨唑（Etoxazole）	0.07	
	唑螨酯（Fenpyroximate）	0.3	
香港规例严于国家标准要求			
	敌百虫（Trichlorfon）	0.1	香港规例第132CM章
	啉虫脒（Acetamiprid）	1	
	氟虫脲（Flufenoxuron）	0.5	
	异狄氏剂（Endrin）	0.01	

注1：“香港规例第132CM章”指中国香港《食物内除害剂残余规例》（第132CM章）。

#### 4.2 二类指标

二类指标为监测项。企业如使用表2中所列的投入品和食品添加剂,应在申请供深食品评价时提供投入品/食品添加剂的使用清单。

表2 二类指标

指标类别	物质名称	限量值	来源
农药残留限量 mg/kg	食品安全国家标准要求		
	百草枯 (Paraquat)	0.01	GB 2763
	代森铵 (Amobam)	5	
	福美双 (Thiram)	5	

福美锌 (Ziram)	5	
咪鲜胺和咪鲜胺锰盐 (Prochloraz and prochloraz-manganese chloride complex)	0.2	
莠去津 (Atrazine)	0.05	
敌草快 (Diquat)	0.02	
丁氟螨酯 (Cyflumetofen)	0.4	
粉唑醇 (Flutriafol)	0.3	
噻草酮 (Cycloxydim)	0.09	
噻虫胺 (Clothianidin)	0.4	
氟吡甲禾灵和高效氟吡甲禾灵 (Haloxyp-methyl and haloxyp-P-methyl)	0.02	
氟苯虫酰胺 (Flubendiamide)	0.8	
茚虫威 (Indoxacarb)	0.2	
西玛津 (Simazine)	0.05	
六六六 (HCH)	0.05	
滴滴涕 (DDT)	0.05	
噻嗪酮 (Buprofezin)	6	
噻虫嗪 (Thiamethoxam)	0.3	
甲氧虫酰肼 (Methoxyfenozide)	2	
螺螨酯 (Spirodiclofen)	0.8	
氯虫苯甲酰胺 (Chlorantraniliprole)	0.4	
螺虫乙酯 (Spirotetramat)	0.7	
溴氰虫酰胺 (Cyantraniliprole)	0.8	
香港规例严于国家标准要求		香港规例第132CM章
草铵膦 (Glufosinate-ammonium)	0.05	
咯菌腈 (Fludioxonil)	0.7	
香港规例独有要求		香港规例第132CM章
丙炔氟草胺 (Flumioxazin)	0.02	
乙氧氟草醚 (Oxyfluorfen)	0.05	
吡唑醚菌酯 (Pyraclostrobin)	1.5	
呋虫胺 (Dinotefuran)	1	
吡螨灵 (Pyridaben)	0.75	
啶酰菌胺 (Boscalid)	3	
啞菌酯 (Azoxystrobin)	2	
增效醚 (Piperonyl Butoxide)	8	
多效唑 (Paclobutrazol)	1	
多杀霉素 (Spinosad)	0.5	
敌草腈 (Dichlobenil)	0.5	
氟啶胺 (Fluazinam)	0.5	
氟啶虫酰胺 (Flonicamid)	0.2	
溴离子 (Bromide ion)	20	
灭螨醌 (Acequinocyl)	0.4	



	炔苯酰草胺（Propyzamide）	0.1	
	除虫菊素（Pyrethrins）	1	
	敌草隆（Diuron）	1	
	甲基毒死蜱（Chlorpyrifos-methyl）	1	
	甲萘威（Carbaryl）	12	
	吡丙醚（Pyriproxyfen）	0.2	
	三环锡（Cyhexatin）	0.2	
	唑草酮（Carfentrazone-Ethyl）	0.1	
	喹啉铜（Oxine-copper）	2	
	氟草敏（Norflurazon）	0.1	
注1：“香港规例第132CM章”指中国香港《食物内除害剂残余规例》（第132CM章）。			

### 4.3 三类指标

三类指标为鼓励项。企业在申请供深食品评价时, 无须提供表3中所列指标的检测报告。但鼓励企业在其产品通过供深食品评价后对表3中所列的指标进行检测, 并将结果提交深圳市深圳标准促进会。

表 3 三类指标

指标类别	物质名称	限量值	来源
农药残留限量 mg/kg	食品安全国家标准要求		
	多抗霉素（Polyoxins）	0.1	GB 2763
	多果定（Dodine）	5	
	苦参碱（Matrine）	5	
	乙基多杀菌素（Spinetoram）	0.05	
	苯嘧磺草胺（Saflufenacil）	0.01	
	吡噻菌胺（Penthiopyrad）	0.4	
	氟吡菌酰胺（Fluopyram）	0.5	
	氟啶虫胺腈（Sulfoxaflor）	0.3	
	氟唑菌酰胺（Fluxapyroxad）	0.9	
	香港规例独有要求		
	土霉素（Oxytetracycline）	0.35	香港规例第132CM章
	氨磺乐灵（Oryzalin）	0.05	
	环酰菌胺（Fenhexamid）	10	
	砒嘧磺隆（Rimsulfuron）	0.01	
	胺基乙氧基乙烯甘氨酸盐酸盐（艾维激素）（Aminoethoxyvinylglycine hydrochloride（Aviglycine HCl））	0.08	
	螺甲螨酯（Spiromesifen）	2	
	链霉素（Streptomycin）	0.25	
	三乙膦酸铝（Fosetyl aluminium）	10	
	萘乙酸（1-Naphthaleneacetic acid ）	0.15	
	调环酸钙盐（Prohexadione-calcium）	3	

注1：“香港规例第132CM章”指中国香港《食物内除害剂残余规例》（第132CM章）。

## 5 抽样检验方法

### 5.1 抽样方法

抽样方法按NY/T 789执行。

### 5.2 检验方法

检验方法按T/SZS 2004《供深食品 梨》第4章和T/SZS 1020《供深食品 仁果类水果质量安全基础要求》第5章规定执行。

---