

# 规 范 性 文 件

## 供深食品评价细则 大闸蟹

Shenzhen quality food evaluation criteria—Chinese mitten crab

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 检测指标的分类原则.....1

4 检测指标分类.....1

4.1 一类指标.....1

4.2 二类指标.....2

4.3 三类指标.....3

5 抽样检验方法.....4

5.1 抽样方法.....4

5.2 检验方法.....4

## 前 言

本文件代替了SZS.TC.EC-2019-155《供深食品评价细则 大闸蟹》，与SZS.TC.EC-2019-155相比，主要变化如下：

- 修订了二类指标的要求；

- 调整了铅、镉、砷、土霉素/金霉素/四环素、洛硝哒唑、呋喃丹（克百威）、毒杀芬（氯化烯）、苯丙酸诺龙、双甲脒、安眠酮、阿莫西林、氨苄西林、氯唑西林、呋喃苯烯酸钠、群勃龙、己烯雌酚及其盐、酯、乙二烯雌酚((E,E)-4,4'-(二亚乙基烯)联苯酚)，并包括其盐及酯在内项目；

- 新增了呋喃它酮代谢物、呋喃唑酮代谢物、呋喃西林及其代谢物、呋喃妥因及其代谢物、恩诺沙星（包括：环丙沙星）、氧氟沙星、培氟沙星、洛美沙星、诺氟沙星、甲矾霉素、氟苯尼考、甲氧苄啶、喹乙醇、噁喹酸、沙拉沙星、溴氰菊酯、氟甲喹项目；

- 删除了多氯联苯、苯唑西林、氟胺氰菊酯项目。

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、深圳市农产品质量安全检验检测中心。

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

# 供深食品评价细则  大闸蟹

## 1  范围

本标准规定了供深食品  大闸蟹类食用农产品评价的检验检测指标分类原则及分类。  
本标准适用于对大闸蟹的评价，其他未列入品种可参照执行。

## 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
- T/SZS 1310 供深食品 鲜、冻动物性水产品质量安全基础要求
- T/SZS 2321 供深食品 大闸蟹
- 农业部公告第235号 动物性食品中兽药最高残留限量
- 食物内有害物质规例（香港规例第132AF章）
- 食物掺杂(金属杂质含量)规例（香港规例第132V章）
- 中华人民共和国农业部公告 第250号
- 中华人民共和国农业部公告 第2292号
- 中华人民共和国农业部公告 第2638号

## 3  检测指标的分类原则

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  大闸蟹检测指标的分类。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-安全要求

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）	0.1	GB 2762
	汞（以甲基汞 <sup>a</sup> 表示）（Mercury）	0.5	
	砷（以无机砷 <sup>b</sup> 表示）（Arsenic）	0.1	
	香港规例独有要求		
	铅（Lead）	0.3 <sup>c</sup>	香港规例第132V章
	铬（Chromium）	1	
兽药残留限量	食品安全国家标准要求		

mg/kg	孔雀石绿(Malachite green)	禁止使用, 不得检出	农业部公告第250号
	氯霉素及其盐、酯(包括: 琥珀氯霉素)[Chloramphenicol (Chloramphenico Succinate)]	禁止使用, 不得检出	
	呋喃它酮及其代谢物(Furaltadone)	禁止使用, 不得检出	
	呋喃唑酮及其代谢物(Furazolidone)	禁止使用, 不得检出	
	呋喃西林及其代谢物(Furacilin)	禁止使用, 不得检出	
	呋喃妥因及其代谢物(Nitrofurantoin)	禁止使用, 不得检出	
	五氯酚酸钠(Pentachlorophenol sodium)	禁止使用, 不得检出	
	洛硝达唑(Ronidazole)	禁止使用, 不得检出	
	氧氟沙星(Ofloxacin)	禁止使用, 不得检出	农业部公告第2292号
	培氟沙星(Pefloxacin)	禁止使用, 不得检出	
	洛美沙星(Lomefloxacin)	禁止使用, 不得检出	
	诺氟沙星(Norfloxacin)	禁止使用, 不得检出	
	喹乙醇(Olaquinox)	禁止使用, 不得检出	农业部公告第2638号
	甲砒霉素(Thiamphenicol)	0.05	GB 31650
	氟苯尼考(Florfenicol)	1	
	恩诺沙星(包括: 环丙沙星)[Enrofloxacin (Ciprofloxacin)]	0.1	
	土霉素/金霉素/四环素(Oxytetracycline/Chlortetracycline/Tetracycline)	0.2	
	磺胺类(Sulfonamides)	0.1	
	甲氧苄啶(Trimethoprim)	0.05	
	地西泮(安定)(Diazepam)	不得检出	
	甲硝唑(Metronidazole)	不得检出	
	地美硝唑(Dimetridazole)	不得检出	

注1: 磺胺类(总量)至少包含磺胺嘧啶、磺胺二甲嘧啶、磺胺甲基嘧啶、磺胺甲恶唑、磺胺间二甲氧嘧啶、磺胺邻二甲氧嘧啶、磺胺间甲氧嘧啶、磺胺氯哒嗪、磺胺喹恶啉、磺胺噻唑、磺胺二甲异噻唑、磺胺甲噻二唑, 如检出其他磺胺药物残留, 一并计入磺胺类(总量)并判定。

注2: a 可先测定总汞, 当总汞水平不超过甲基汞限量值时, 不必测定甲基汞; 否则, 需再测定甲基汞。

注3: b 可先测定总砷, 当总砷水平不超过无机砷限量值时, 不必测定无机砷; 否则, 需再测定无机砷。

注4: c 适用于去除消化道后的可食用部分。

## 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-安全要求

类别	物质名称	限量值	来源
污染物限量 mg/kg	香港规例独有要求		
	锑(Stibium)	1	香港规例第132V章
农药残留限量 mg/kg	食品安全国家标准要求		
	六六六(HCH)	0.1*	GB 2763
	滴滴涕(DDT)	0.5*	
兽药残留限量 mg/kg	噁唑酸(Oxolinic acid)	0.1	GB 31650
	沙拉沙星(Sarafloxacin)	0.03	
	溴氰菊酯(Deltamethrin)	0.03	

	氟甲喹 (Flumequine)	0.5	
	红霉素 (Erythromycin)	0.2	
	氯丙嗪 (Chlorpromazine)	不得检出	
	丙酸睾酮 (Testosterone propionate)	不得检出	
	甲基睾酮 (Methyltestosterone)	禁止使用, 不得检出	农业部公告第250号
	己烯雌酚及其盐、酯 (Diethylstilbestrol)	禁止使用, 不得检出	
	氨苯砒 (Dapsone)	禁止使用, 不得检出	
	玉米赤霉醇 (Zeranol)	禁止使用, 不得检出	
	克伦特罗及其盐、酯 (Clenbuterol)	禁止使用, 不得检出	
	沙丁胺醇及其盐、酯 (Salbutamol)	禁止使用, 不得检出	
	西马特罗及其盐、酯 (Cimaterol)	禁止使用, 不得检出	
	林丹 (Lindane)	禁止使用, 不得检出	
	呋喃丹 (克百威) (Carbofuran)	禁止使用, 不得检出	
	毒杀芬 (氯化烯) (Camahechlor)	禁止使用, 不得检出	
	香港规例独有要求		香港规例第132AF章
	双氯青霉素 (Dicloxacillin)	0.3	
	乙二烯雌酚((E,E)-4,4'-(二亚乙烯基)联苯酚), 并包括其盐及酯在内(Dienoestrol ((E,E)-4,4'-(diethyldieneethylene) diphenol) including its salts and esters)	禁止使用	
	己烷雌酚(介-4,4'-(1,2-二乙基乙烯)联苯酚), 包括其盐类及酯类(Hexoestrol (meso-4,4'-(1,2-diethylethylene) diphenol) including its salts and esters)	禁止使用	

注1: \* 该限量为再残留限量。

### 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-安全要求

类别	物质名称	限量值	来源
兽药残留限量 mg/kg	食品安全国家标准要求		
	苄星青霉素/普鲁卡因青霉素 (Benzylpenicillin/ Procaine benzylpenicillin)	0.05	GB 31650
	阿莫西林 (Amoxicillin)	0.05	
	氨苄西林 (Ampicillin)	0.05	
	氯唑西林 (Cloxacin)	0.3	
	苯甲酸雌二醇 (Estradiol Benzoate)	不得检出	
	苯丙酸诺龙 (Nadrolone Phenylpropionate)	不得检出	农业部公告第235号
	醋酸甲孕酮 (Mestrol Acetate)	禁止使用, 不得检出	
	双甲脒 (Amitraz)	禁止使用, 不得检出	
	去甲雄三烯醇酮 (群勃龙) (Trenbolone)	禁止使用, 不得检出	
	硝基酚钠 (Sodium nitrophenolate)	禁止使用, 不得检出	农业部公告第250号
	硝呋烯腙 (Nitrovin)	禁止使用, 不得检出	

	杀虫脒（克死螨）(Chlordimeform)	禁止使用，不得检出	
	酒石酸锑钾 (Antimony potassium tartrate)	禁止使用，不得检出	
	锥虫砷胺 (Tryparsamile)	禁止使用，不得检出	
	氯化亚汞（甘汞）(Calomel)	禁止使用，不得检出	
	硝酸亚汞 (Mercurous nitrate)	禁止使用，不得检出	
	醋酸汞 (Mercurous acetate)	禁止使用，不得检出	
	吡啶基醋酸汞 (Pyridyl mercurous acetate)	禁止使用，不得检出	
	安眠酮（Methaqualone）	禁止使用，不得检出	
	呋喃苯烯酸钠（Nifurstyrenate sodium）	禁止使用，不得检出	
	香港规例独有要求		
阿伏霉素 (Avoparcin)	禁止使用	香港规例第132AF章	

## 5 抽样检验方法

### 5.1 抽样方法

抽样方法按供深食品相关标准执行。

### 5.2 检验方法

检验方法按T/SZS 2321《供深食品 大闸蟹》第4章和T/SZS 1310《供深食品 鲜、冻动物性水产品质量安全基础要求》第5章规定执行。