

第40届国际食品法典委员会会议进展

(田静 国家食品安全风险评估中心)

第40届国际食品法典委员会(CAC)大会于2017年7月17日至7月22日在瑞士日内瓦召开。中国派出了由国家卫生计生委、农业部、食药总局、国家质检总局、香港食环署和澳门民署的22名代表组成的中国代表团参加了会议。农业部农产品质量安全监管局的金发忠副局长任代表团团长。

一、会议概况

来自152个成员国、1个成员组织(欧盟)和46个国际政府和非政府组织的代表出席了会议。会议由CAC主席Awilo Ochieng Pernet(瑞士)主持。联合国粮农组织(FAO)助理总干事王韧博士和世界卫生组织(WHO)助理总干事Oleg Chestnov博士分别致欢迎辞,高度认可食品法典的重要意义。

本次会议共涉及20项议题,包括在第8步和第5/8提交的标准草案及相关文本的审议,在第5步提交的拟议标准草案及相关文本的审议,现行法典标准和相关文本的废除,食典标准及相关文本的修正案,新标准及相关文本的制定以及终止工作的建议,法典工作管理情况的定期审查,法典财政预算,FAO/WHO对法典的科学支持,FAO和WHO提出的政策、能力建设、信托基金等相关事项,CAC及其他国际组织之间的关系,主席、副主席和执委会的选举及协调员的任命等。

二、会议主要议题

(一)审议处于第8步和第5/8步的法典标准及相关文本草案

经大会讨论,会议在第8步和第5/8步通过了41项国际食品法典标准(见附件1)。通过的41项国际食品法典标准中,包括中国担任主持国的国际食品添加剂法典委员会和国际农药残留法典委员会所提交的上百项食品添加剂和农药残留限量标准。主要关注议题如下:

1)维生素E的营养素参考值

目前国际食品法典设定为9 mg,根据中国居民膳食营养素参考摄入量、最新营养监测数据以及我国《预包装食品营养标签通则》(GB 28050—2011)的相关要求,中国建议的维生素E的营养素参考值(NRV)为14 mg。中国曾在营养与特殊膳食法典委员会提出过此意见并记录了保留意见,在此次大会上,中国重申了此意见。马来西亚和印度尼西亚也不赞成通过维生素E的NRV及膳食当量转换系数。委员会经讨论认为根据现有科学数据,支持通过维生素E的NRV(9 mg)及转换系数(1 mg α -生育酚),建议获得新的科学建议再进行审议和修订。

2)部分加工水果蔬菜中铅的最大限量值

根据食品添加剂联合专家委员会(JECFA)的评价结果,CAC下调了食品中铅的限量值。本次会议采纳了部分加工水果蔬菜中铅的最大限量值,包括豆类(0.1 mg/kg),果酱、果冻、柑橘酱(0.4 mg/kg),腌制番茄制品(0.05 mg/kg),罐装栗子和罐装栗子酱(0.05 mg/kg)。

3)紫菜区域标准

会议采纳了亚洲区域法典委员会提交的紫菜区域标准。此项标准由韩国牵头制定,涵盖的产品均为干制品,可经干燥处理后进一步烘烤和/或调味,包括了餐饮业及进行再包装和深加工的产品。

4)监测国家食品管理体系执行情况的原则和准则

会议采纳了由食品进出口检验和认证体系委员会提交的《国家食品管理体系执行情况的监测原则和准则》。该文件描述了监测国家食品管理体系执行情况的一系列工作框架,包括计划、监测、系统审查等步骤,目的是支持各国对已建立的食品管理体系进行自我评估。此文件还包括了一些监测结果指标的举例,为各国制定合理的监测计划提供了参考。

(二)审议处于第5步的法典标准及相关文本拟议草案

会议审议并通过了处于第 5 步的 8 项拟议标准草案,包括加工番茄浓缩汁和罐装芸苔属蔬菜中铅的最大限量值、龙胆紫的风险管理建议(RMR)、《食品和饲料分类》修订、《特定植物油标准》修订、藜麦标准拟议草案、发酵熟制木薯制品区域标准拟议草案、买麻藤(*Gnetum spp.*)叶区域标准拟议草案等。

(三)批准新工作

会议批准了由 9 个法典委员会和 1 个特设工作组提交的 32 项标准(见附件 2)。其中重点关注的是抗生素耐药性特设工作组提交的 2 项标准,包括《最大限度减少和控制抗生素耐药性的操作规范》(CAC/RCP 61—2005)的修订和《抗生素耐药性综合监测指导》。

为了确保新工作切实有效,会议决定成立电子工作组推动政府间抗生素耐药性工作。《最大限度减少和控制抗生素耐药性的操作规范》电子工作组由美国牵头,中国、肯尼亚和英国共同主持。《抗生素耐药性综合监测指导》电子工作组由荷兰牵头,智利、中国和新西兰共同主持。两个工作组将使用法典委员会电子工作组的工作平台开展工作。并确定应于 2017 年 9 月 15 日之前形成工作组报告提交法典秘书处,由法典秘书处向各成员国征求意见,意见截止日期为 2017 年 11 月上旬。

(四)FAO/WHO 营养联席专家会议

此次会议认可了营养特殊膳食法典委员会对《程序手册》中《应用于营养特殊膳食法典委员会工作的营养风险原则和准则》中关于提供科学建议机构的修改,将 FAO/WHO 营养联席专家会议(JEMNU)正式纳入其中。

(五)由执委会提出的事项

第 73 届执委会提出了成立标准推进委员会的建议。标准推进委员会的任务是推进以通信方式开展工作的委员会制定的相关标准的进展。委员会将由法典秘书处管理,并由法典预算提供资金,与法典大会一起召开,会期不超过 2 天,在每届会议开始前选出会议主席,可考虑由以通信方式开展工作的主持国承担此任务。

会议经讨论决定,请秘书处编写一份更为详细的提案,阐明委员会的职责范围、工作方式、涉及经费并向成员国征求意见,由第 75 届执委会和第 41 届法典大会审议,并交由 2019 年一般原则会议讨论。

(六)信托基金

法典信托基金已由第一期过渡到了第二期。世界卫生组织代表表示关于信托基金的第 2 轮申请已于 7 月 17 日正式开放,预计申请数量会超过第 1 轮,第 2 轮目标是在可用预算内向更多国家提供支持并涵盖法典开展工作的所有领域。粮农组织代表介绍了首批获赠国家开展的活动及项目工作,强调国家层面发挥能动性,提升项目成果和影响。两组织代表对捐赠国家表示感谢和赞赏,并强调了可持续供资对保障项目顺利实施的重要性。

(七)选举主席和副主席,协调员和执委

会议选举以下人选自本届会议结束时起至下届会议(第 41 届)结束时止担任相应职务:

主席:Guilherme Antonio da Costra 先生(巴西)

副主席:Purwiyatno Hariyadi 先生(印度尼西亚)

Mariam Eid 女士(黎巴嫩)

Steve Wearne 先生(英国)

会议选举马来西亚继续担任亚洲区域执委,任期从本届会议结束时起至第 42 届会议(2019 年)结束时止。

会议选举印度继续担任亚洲区域协调员,任期从本届会议结束时起至第 42 届会议(2019 年)结束时止。

附件 1:

会议采纳的法典标准和相关文本列表		
序号	法典标准和相关文本	参考文件
1	罐装菠萝的附件[待纳入《某些罐装水果标准》(CODEX STAN 319—2015)]	REP17/PFV 附录 II
2	某些速冻蔬菜的附件[待纳入《速冻蔬菜标准》(CODEX STAN 320—2015)]	REP17/PFV 附录 IV
3	《某些罐装水果标准》(CODEX STAN 319—2015)范围的修正	REP17/PFV 附录 III
4	加工水果和蔬菜法典标准,即:《罐装板栗和罐装板栗泥标准》(CODEX STAN 145—1985)、《腌制水果和蔬菜法典标准》(CODEX STAN 260—2007)、《果酱、果冻和带皮果酱标准》(CODEX STAN 296—2009)、《罐装苹果沙司标准》(CODEX STAN 17—1981)、《罐装水果沙拉标准》(CODEX STAN 78—1981)、《罐装热带水果沙拉标准》(CODEX STAN 99—1981)、《腌制黄瓜标准》(CODEX STAN 115—1981)、《Kimchi 泡菜标准》(CODEX STAN 223—2001)以及《罐装核果标准》(CODEX STAN 242—2003)中食品添加剂条款的修正	REP17/PFV 附录 V
5	紫菜制品区域标准	REP17/ASIA 附录 IV
6	亚洲街头售卖食品区域卫生操作规范	REP17/ASIA 附录 V
7	对亚洲协调委员会区域标准,即《天培(Tempe)标准》(CODEX STAN 313R—2013)、《辣椒酱区域标准》(CODEX STAN 306R—2011)和《非发酵豆制品标准》(CODEX STAN 322R—2015)等区域标准的修正	REP17/ASIA 附录 III
8	最大残留限量:拉沙洛西钠(鸡、火鸡、鹌鹑和野鸡肾、肝、肌肉、皮+脂肪)(第 78 届 JECFA);伊维菌素(牛脂肪、肾、肌肉)(第 81 届 JECFA);氟苯豚(三文鱼片、肌肉)(第 81 届 JECFA)	REP17/RVDF 附录 IV
9	《新鲜水果和蔬菜卫生操作规范》(CAC/RCP 53—2003)修订	REP17/FH 附录 III
10	雪莲果区域标准	REP17/LAC 附录 III
11	营养与特殊膳食用食品法典委员会多项标准的编辑修改,包括《罐装婴儿食品标准》(CODEX STAN 73—1981)、《婴幼儿谷基加工食品标准》(CODEX STAN 74—1981)、《较大婴幼儿配方食品标准》(CODEX STAN 156—1987)以及《较大婴幼儿配方辅助食品准则》(CAC/GL 8—1991)	REP17/NFSDU 附录 II
12	《营养标签准则》(CAC/GL 2—1985)中使用的维生素 D 和 E 营养参考值修订和维生素 E 当量转换系数	REP17/NFSDU 附录 III
13	未精炼乳木果油区域标准	REP17/AFRICA 附录 III
14	孜然标准	REP17/SCH 附录 II
15	百里香标准	REP17/SCH 附录 III
16	黑胡椒、白胡椒及绿胡椒标准	REP17/SCH 附录 IV
17	鱼油标准	REP17/FO 附录 III
18	《橄榄油和橄榄果渣油标准》(CODEX STAN 33—1981)修订:菜子甾醇限量修订	REP17/FO 附录 IV
19	《已命名植物油标准》(CODEX STAN 210—1999)的修订:花生油质量参数的修订	REP17/FO 附录 VI
20	以下标准香料部分的修正:《单项标准未涵盖的食用油脂标准》(CODEX STAN 19—1981)(第 3.3 节)、《已命名植物油标准》(CODEX STAN 210—1999)(第 4.1 节)以及《脂肪涂抹物和混合涂抹物》(CODEX STAN 256—2007)(第 4.6 节)	REP17/FO 附录 II B 部分
21	《冠名植物油标准》(CODEX STAN 210—1999)附录第 2 节的修正:未加工米糠油的脂肪酸范围	REP17/FO 附录 IX
22	《食品添加剂特性和纯度规格》:食品添加剂法典质量规格标准清单(CAC/MISC 6)的修正	REP17/FA 附录 III A 部分
23	《食品添加剂通用标准》中食品添加剂规定(CODEX STAN 192—1995)	REP17/FA 附录 VI A 部分
24	食品添加剂法典质量规格标准清单(CAC/MISC 6)前言部分的修正	REP17/FA 附录 III B 部分
25	《食品添加剂通用标准》为与以下标准,即冷冻鱼标准、《某些罐装柑橘水果标准》(CODEX STAN 254—2007)、《罐装番茄标准》(CODEX STAN 13—1981)、《番茄浓缩加工制品标准》(CODEX STAN 57—1981)和《餐桌橄榄油标准》(CODEX STAN 66—1981)等协调而修订食品添加剂规定,以及《罐装虾或对虾标准》(CODEX STAN 37—1981)的 EDTA 条款	REP17/FA 附录 VI B 部分

续表

序号	法典标准和相关文本	参考文件
26	《罐装番茄》(CODEX STAN 13—1981)、《番茄浓缩加工制品》(CODEX STAN 57—1981)、《速冻带鳍鱼,未去除内脏和已去除内脏》(CODEX STAN 36—1981)、《速冻虾或对虾》(CODEX STAN 92—1981)、《速冻龙虾》(CODEX STAN 95—1981)、《速冻鱼块》(CODEX STAN 165—1989)、《速冻鱼片》(CODEX STAN 190—1995)、《速冻包屑或面糊包裹鱼条、鱼块和鱼片》(CODEX STAN 166—1989)以及《新鲜和速冻未加工扇贝产品》(CODEX STAN 315—2014)等标准食品添加剂部分的修订	REP17/FA 附录 V
27	食用油脂(鱼油)中铅和砷的最大限量值的修订(CODEX STAN 193—1995)	REP17/CF 附录 II
28	部分加工水果和蔬菜(豆类、果酱、果冻、柑桔酱、罐装番茄、罐装栗子和罐装栗子泥)中铅最大限量值的修订(CODEX STAN 193—1995)	REP17/CF 附录 II
29	预防和减少大米砷污染操作规范	REP17/CF 附录 III
30	《预防并减少谷物真菌毒素污染操作规范》附件[(CAC/RCP 51—2003)麦角和麦角碱附件]	REP17/CF 附录 V
31	预防和减少香料中真菌霉素污染操作规范	REP17/CF 附录 VI
32	农药/商品不同组合最大残留限量	REP17/PR 附录 II 和 III
33	修订食品和动物饲料分类:蔬菜商品类别	REP17/PR 附录 VIII A 部分
34	蔬菜商品类别代表性商品实例表 2(供纳入《关于选择有代表性商品推断商品类别农药最大残留限量的原则和指南》)(CAC/GL 84—2012)	REP17/PR 附录 VIII B 部分
35	修订《食品和动物饲料分类:禾本科植物》	REP17/PR 附录 XI A 部分
36	禾本科植物代表性商品实例表 3(供纳入《关于选择有代表性商品推断商品类别农药最大残留限量的原则和指南》)(CAC/GL 84—2012)	REP17/PR 附录 XI B 部分
37	确定食物和饲料农药残留的分析方法执行标准准则	REP17/PR 附录 XIII
38	国家食品管理体系执行情况的监测原则和准则	REP17/FICS 附录 II
39	法典标准规定分析方法	REP17/MAS 附录 II(第 1 部分)
40	咸酸奶区域标准	REP17/NE 附录 III
41	乳渗透粉标准	CX/CAC 17/40/3 Annex 2

附件 2:

会议批准的新工作列表

序号	法典标准和相关文本	参考文件
1	制定与冷水混合作为饮料的 Kava 区域标准	REP 17/NASWP CX/CAC 17/40/8 附件 1
2	由 JECFA 评价或再评价的兽药优先名单	REP 17/RVDF 附录 VI A 部分
3	干姜标准	REP 17/SCH 附录 V
4	干辣椒和辣椒粉	REP 17/SCH 附录 VI
5	干大蒜标准	REP 17/SCH 附录 VII
6	罗勒标准	REP 17/SCH 附录 VIII
7	干番红花标准	REP 17/SCH 附录 IX
8	肉豆蔻标准	REP 17/SCH 附录 X
9	丁香标准	REP 17/SCH 附录 XI
10	修订《特定植物油标准》(CODEX STAN 210—1999):葵花籽油基本成分	REP 17/FO 附录 VII
11	修订《特定植物油标准》(CODEX STAN 210—1999):将初榨棕榈油中的酸值替换为游离脂肪酸并将游离脂肪酸纳入粗制棕榈仁油	REP17/FO 附录 VIII
12	修订《橄榄油和橄榄渣油标准》(CODEX STAN 33—1981)	REP17/FO 附录 X
13	《已命名植物油标准》(CODEX STAN 210—1999)的修订,包括胡桃油、杏仁油、榛子油、开心果油、亚麻籽油、鳄梨油	CX/CAC/17/40/8 Add.1 附件 X
14	腰果仁标准	CX/CAC/17/40/8 Add.1 附件 I
15	《辣椒酱区域标准》(CODEX STAN 306R—2011)转化为全球标准	CX/CAC/17/40/8 Add.1 附件 II

续表

序号	法典标准和相关文本	参考文件
16	《腌渍芒果标准》(CODEX STAN 160—1987)的修订	CX/CAC/17/40/8 Add.1 附件 III
17	红薯干标准	CX/CAC/17/40/8 Add.1 附件 V
18	《Gochujang 区域标准》(CODEX STAN 294R—2009)转化为全球标准	CX/CAC/17/40/8 Add.1 附件 VI
19	果脯标准	CX/CAC/17/40/8 Add.1 附件 VIII
20	罐装热带水果沙拉标准及制定罐装混合水果标准	CX/CAC/17/40/8 Add.1 附件 IX
21	肉豆蔻仁、辣椒、辣椒粉、姜、胡椒粉、姜黄中黄曲霉毒素和赭曲霉毒素 A 最大限量	REP 17/CF 附录 VII
22	鱼类中甲基汞最高含量	REP17/CF 附录 VIII
23	《预防并减少食物和饲料中二恶英和二恶英类多氯联苯污染操作规范》(CAC/RCP 62—2006)的修订	REP17/CF 附录 IX
24	减少精炼油和精炼油制作产品特别是婴儿配方中 3-氯丙烷-1,2-二醇酯和缩水甘油酯操作规范	REP17/CF 附录 X
25	食品中非有意出现的低水平化学物风险分析准则(最佳方法)	REP17/CF 附录 XI
26	CCPR 时间表及农药残留的优先名单	REP 17/PR 附录 XIV A 部分
27	系统等效使用指南	REP 17/FICS 附录 III
28	无纸化数字证书指南[《通用官方证书的设计、制作、发放及使用准则》(CAC/GL 26/1997)的修订]	REP 17/FICS 附录 IV
29	食品安全和食品贸易公平交易第三方保证计划管理方法指南	REP 17/FICS 附录 V
30	《已推荐分析采样方法》(CODEX STAN 234—1999)的修订	REP 17/MAS 附录 VI
31	《最大限度减少和控制抗生素耐药性操作规范》(CAC/RCP 61—2005)的修订	CX/CAC 17/40/12 Add.2 附录 1
32	抗生素耐药性综合监测指导	CX/CAC 17/40/12 Add.2 附录 2

· 其他 ·

《中国食物与营养》2018 年征稿征订启事

中国科技核心期刊 中国农业核心期刊

在线投稿系统:<http://foodandn.caas.cn>

《中国食物与营养》创办于 1995 年,由农业部主管,中国农业科学院、国家食物与营养咨询委员会主办的食物与营养领域相结合的综合性月刊,国内外公开发行。2016 年影响因子为 0.783。

办刊宗旨:立足于农业、食物、营养领域的结合,报道国家在食物与营养相关领域的方针、政策、法规、标准等;刊登食物生产、食物消费、食品工业、食物营养、公共营养、临床营养等方面的发展动态和科技成果等。

本刊主要栏目有:专题论坛、食物安全、食物生产、食品工业、消费与流通、营养与健康、营养与疾病、膳食营养调查等。

《中国食物与营养》杂志由北京报刊发行局发行,邮发代号为 82-597。本刊为月刊,每期定价 15 元,全年 180 元。也可直接汇款到编辑部订阅。

地址:北京市海淀区中关村南大街 12 号《中国食物与营养》编辑部

电话:(010)82105306 传真:(010)82105184 邮编:100081

E-mail:sfnecli@163.com;zgswwyy@caas.cn