

食品法典委员会



联合国粮食及
农业组织



世界卫生组织

Viale delle Terme di Caracalla, 00153, 意大利罗马-电话: (+39) 06 57051-电子邮件: codex@fao.org-www.codexalimentarius.org
议题 14.1 CX/CAC 17/40/14

粮农组织/世卫组织联合食品标准计划

食品法典委员会

第四十届会议

2017年7月17-22日

瑞士日内瓦, 国际会议中心

粮农组织/世卫组织对食典委的科学支持: 活动及今后工作报告

(粮农组织和世卫组织编写)

文件目录

第I部分: 粮农组织/世卫组织近期专家会议及其他相关信息

第II部分: 请粮农组织/世卫组织提供科学建议的情况

第 I 部分: 粮农组织/世卫组织近期专家会议及其他相关信息

1. 粮农组织和世卫组织通过食品添加剂联合专家委员会、农药残留联席会议、微生物风险评估联合专家会议以及特别专家会议提供科学建议仍是两组织的高优先级工作, 并将继续为法典标准奠定基础。食典委仍是建议的重要用户, 建议结果广泛用于制定法典文本和标准。建议可能对粮农组织和世卫组织成员国同等重要, 以便在国家和区域层面加强有关食品安全和营养问题的科学决策。下文总结了粮农组织和世卫组织自上次向食典委报告 (CX/CAC 16/39/15) 以来在 2016-2017 年间提供的科学建议。值得注意的是, 科学建议会议频率有所增加, 例如, 食品添加剂联合专家委员会, 没有按照常规每两年召开三次会议, 而是每年召开两次会议。在加拿大实物捐赠的支持下, 微生物风险评估联合专家会议还安排了其他会议。

专家会议及产出

2. 粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会第八十二届会议, 2016年6月7-16日, 瑞士日内瓦。这届会议在正在执行的食物中食品添加剂和污染物风险评估计划框架下召开。该委员会编制了新的或经修订的 30 个食品添加剂规格, 修订了两个分析方法, 提出了经修订的调味剂安全评价程序。会议结果提交食品添加剂法典委员会第四十九届会议和食品污染物法典委员会第十一届会议审议。

3. **粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会第八十三届会议，2016年11月8—17日，意大利罗马。** 这届会议旨在评价某些食品污染物。该委员会阐述了食品污染物评价原则；对六种食品污染物或污染物组开展了毒理学评价和膳食暴露评估；对同时暴露于两组食品污染物（同时暴露于伏马菌素和黄曲霉毒素）的情况开展了毒理学评价和膳食暴露评估。会议结果提交食品添加剂法典委员会第四十九届会议和食品污染物法典委员会第十一届会议审议。
4. **粮农组织/世卫组织农药残留联席会议，2016年5月9—13日，瑞士日内瓦。** 由于自上次全面评估后开展了新试验，因此对二嗪磷、草甘膦和马拉硫磷进行了再评价。结果提交农药残留法典委员会第四十九届会议讨论。该委员会同意农药残留联席会议的建议，三个化合物现有食典最高残留量保持不变。
5. **粮农组织/世卫组织农药残留联席会议，2016年9月13—22日，意大利罗马。** 会议评价了29种农药，其中9种为新化合物，3种为在农药残留法典委员会定期审查计划内进行的复评。会议确立了每日容许摄入量和急性参考剂量。会议估计了最高残留量，并建议农药残留法典委员会将其作为最高残留限量。会议还估计了规范田间试验残留中值和最高残留量，作为估计所审查农药残留的膳食摄入量的依据。2016年农药残留联席会议提出的建议已分别在粮农组织和世卫组织网站上发布，供农药残留法典委员会第四十九届会议审议。
6. **粮农组织/世卫组织农药规格联席会议第十五届会议，2016年6月7—12日，日本东京。** 会议在执行中的农药规格评价和制定计划框架下召开。联席会议审议了50个规格/等效性，供粮农组织和/或世卫组织使用。会议讨论了五个农药规格联席会议相关事宜，制定了2017年农药规格联席会议计划优先列表。会议制定的农药规格发布在粮农组织网站（www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/pests/pm/jmps/ps/ps-new/en/）和世卫组织网站（<http://www.who.int/whopes/quality/en/>）上。
7. **粮农组织/世卫组织产志贺毒素大肠杆菌防控联席会议。** 食品卫生法典委员会第四十七届会议要求粮农组织和世卫组织编写报告，汇总以下方面的现有信息：1) 全球疫病负担归因；2) 危害确定和特征描述；3) 当前监测和保证计划，包括产志贺毒素大肠杆菌现有方法。为此，粮农组织和世卫组织召集了核心专家组，专家组于2016年7月19—22日在瑞士日内瓦召开了第一次会议。会议审议了食品卫生法典委员会确定的各项主要内容，同意仅使用产志贺毒素大肠杆菌这一术语，因为其包括肠出血性大肠杆菌，而且产志贺毒素大肠杆菌已知和推定毒力因子之间的互动以及单个毒株的致病潜力问题尚未完全解决。制定了解决关键问题的路线图，目前正在各领域开展审查和分析。评估现有信息和商定提交食品卫生法典委员会建议的第二次会议将于2017年9月25—29日在罗马粮农组织总部举行。第一次会议取得的进展以及下阶段工作概况（全部情况报告已提交2016年11月食品卫生法典委员会第四十八届会议听取意见）载于会议报告，网址如下：

http://www.who.int/foodsafety/areas_work/microbiological-risks/JEMRA-report.pdf?ua=1和
<http://www.fao.org/3/a-bq529e.pdf>。

8. **粮农组织和世卫组织水与水质相关准则及文本及其是否足以解决食品生产和加工中各类用水安全性问题。**根据食品卫生法典委员会第四十七届会议要求，粮农组织和世卫组织对两组织在水的质量和安全性方面分别制定的现有资源进行梳理，信息汇编参见：
http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/sh-proxy/en/?lnk=1&url=https%253A%252F%252Fworkspace.fao.org%252Fsites%252Fcodex%252FMeetings%252FCX-712-48%252FOverview_of_Existing_FAO_and_WHO_resources_on_Water_Quality.pdf。此外，针对其他非粮农组织/世卫组织在整个食品链水的质量和安全性方面的现有资源进行了初步梳理，以了解公共领域现有数据情况。少数国家拥有水产养殖和生食农产品等某些部门的数据；另外，不具备或无法获得作出基于风险的决策所需的多数信息。差距分析显示，食品生产/加工界缺少指南；作为下一步工作，粮农组织和世卫组织召集了专家组；专家组将在2017年6月召开会议，着手制定目标更加明确且基于科学的食品生产/加工过程不同用途水质的指南。

9. **请食典委注意**上述信息。为推动食典委相关科学建议的传播和采纳，粮农组织/世卫组织相关活动秘书处努力参加法典工作组和法典委员会会议。粮农组织和世卫组织希望对支持上述科学建议工作计划的所有人员，尤其是对来自世界各地的各位专家，以及为该计划做出财政和实物贡献的捐助者表示感谢。

其他活动

10. **粮农组织/世卫组织贝类卫生计划指南联合专家会议。**粮农组织和世卫组织正在执行工作计划，在《鱼和渔产品操作规范》（CAC/RCP 52-2003）第7节框架下制定贝类卫生系统制定与实施技术指南。制定指南时，粮农组织和世卫组织旨在以成员国经验和数据为基础制定技术和科学上完善的指南。2015年11月专家会讨论并最终完成的初步技术指南文件用于在2016—2017两年度在南部非洲部分国家执行试点。执行试点的反馈意见将在指南最终敲定过程中予以考虑。

11. **雪卡毒素鱼中毒。**2015年，粮农组织与世卫组织、联合国教科文组织有害藻类大量繁殖政府间海洋学小组以及国际原子能机构召开了一次机构间会议（<http://www.fao.org/blogs/blue-growth-blog/managingciguatera-fish-poisoning-requires-broad-partnerships/en/>）讨论日益成为食品安全威胁的雪卡毒素鱼中毒问题。粮农组织/世卫组织向食品污染物法典委员会第十一届会议报告了所开展的活动，食品污染物法典委员会决定请粮农组织/世卫组织就雪卡毒素提供科学咨询。

12. **世卫组织营养指导专家咨询组膳食和健康分组第九届会议**，2016年3月15—18日，瑞士日内瓦。更新肥胖和膳食相关非传染性疾病预防膳食目标是营养指导专家咨询组膳

食和健康分组的重点工作。2012 年世卫组织钠和钾准则更新及发布后，营养指导专家咨询组膳食和健康分组更新了食糖建议，世卫组织于 2015 年 3 月发布了世卫组织食糖摄入量准则更新版。2015 年，营养指导专家咨询组膳食和健康分组还完成了证据审查，更新了总脂肪、饱和脂肪酸和反式脂肪酸建议；目前，世卫组织正在最终敲定这些准则。营养指导专家咨询组膳食和健康分组第九届会议于 2016 年 3 月在瑞士日内瓦举行。会议按照《世界卫生组织指南制定手册》（2014 年）规定流程，审议了碳水化合物系统审查的现状和进展，审议并最终敲定了范围、人群、干预、对比和产出问题、重要成果、健康影响及以下相关问题：1) 非糖甜味剂消费；2) 多元不饱和脂肪酸（包括二十碳五烯酸和二十二碳六烯酸）消费；3) 不同膳食习惯。

13. **改进数据分享。**2016—17 年，GEMS/Food 计划 (<https://extranet.who.int/gemsfood/>) 为食品污染物法典委员会三个电子工作组提供了支持，分别是多种食品商品中铅工作组、可可中镉工作组以及鱼中汞工作组。2016 年，世卫组织制定了针对非国家行为体的数据分享协议，旨在鼓励食典委观察员与食典委分享监测数据：更多信息，可联系 vergerp@who.int。GEMS/Food 污染物数据库是一个网络平台；通过平台，不同国家和机构可提交食品污染物数据。目前开发了远程学习工具 (<http://203.151.20.206/who3.html>) 以推动 GEMS/Food 系统的应用。

14. **全球食品消费数据库（粮农组织/世卫组织全球个人食物消费数据工具）。**粮农组织营养及粮食系统司与粮农组织信息技术司、统计司以及食品安全和质量科、世卫组织以及其他国际伙伴合作，正在实施全球个人食物消费数据工具试点（粮农组织/世卫组织全球个人食物消费数据工具）。该工具将根据国家、区域和全球层面营养和食品安全领域各利益相关方的需要加以开发。粮农组织/世卫组织全球个人食物消费数据工具试点（粮农组织/世卫组织全球个人食物消费数据工具）已发布在粮农组织网站上 (<http://www.fao.org/gift/>)。请致信 fao-who-gift@fao.org 获得登录方式。

15. **全基因组测序和食品安全相关活动。**作为 2016 年 5 月 23—25 日在意大利罗马召开的全基因组测序对食品安全管理影响技术会议的后续行动，已开展和正在开展的各类活动包括：1) 在 2016 年 6 月 28 日在意大利罗马召开的食品法典委员会第三十九届会议期间，粮农组织和世卫组织联合组织了一场边会。边会讨论了全基因组测序与食典委工作的潜在相关性。边会最终报告可见 <http://www.fao.org/3/a-bp080e.pdf>；2) 粮农组织于 2016 年 9 月 30 日在农业委员会（农委）第二十五届会议期间在意大利罗马粮农组织总部组织了以应用基因组测序推动可持续农业和粮食安全为主题的一场边会。活动最终报告可见 <http://www.fao.org/3/a-bq675e.pdf>，活动系列介绍可见 <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/a-z-index/wgs/>；3) 粮农组织推动建立发展中国家非正式网络，在应用全基因组测序推动食品安全管理方面分享信息、知识和经验。参与国家包括：孟加拉国、不丹、博茨瓦纳、中国、埃及、加纳、印度、伊朗、毛里求斯、蒙古、莫桑比克、纳米比亚、菲律宾、苏丹、坦桑尼亚、泰国和越南（截至 2017 年 3 月 20 日，来自 17 个国家的

20 人参与了活动)。欲加入网络,可联系 Masami.Takeuchi@fao.org。4) 世卫组织/泛美卫生组织于 2017 年 1 月 10—13 日在华盛顿哥伦比亚特区召开关于利用全基因组测序加强发展中国家食源性疾病监测与响应会议。

16. **粮农组织转基因食品平台** (<http://fao.org/gm-platform>)。粮农组织转基因食品平台是根据相关食典准则(2008 年通过的 CAC/GL45-2003 附件 III) 分享有关开展重组 DNA 植物食品安全评估数据和信息的在线平台;目前,平台包含 977 条转基因食品/饲料安全评估国家数据记录,提名平台联络人的共计 173 个国家加入了平台。其中,168 个国家成功在平台注册,19 个国家积极和定期分享数据和信息。所有食典委成员都需要提名联络人并积极分享国家转基因食品/饲料安全评估相关数据和信息。如有问题和意见建议,可联系 GM-Platform@fao.org。

17. **世卫组织抗菌剂耐药性综合监测咨询专家组**,成立于 2008 年,以支持世卫组织的工作,尽量减轻因对产肉动物使用抗菌剂而引起的抗菌剂耐药性对公共健康造成的影响 http://www.who.int/foodsafety/areas_work/antimicrobial-resistance/agisar/en/。世卫组织抗菌素耐药性综合监测咨询组第七届会议于 2016 年 10 月 17—20 日在美国北卡罗来纳州罗利举行。会议介绍了世卫组织抗菌素耐药性综合监测咨询组国家和重点项目的主要结论并最终完成了世卫组织—抗菌素耐药性综合监测咨询组《抗菌剂耐药性综合监测指南》。世卫组织正在制定全球会产生广效性 β -内酰胺酶的大肠杆菌全球监测规程,对来自人类、食品链和环境部门的会产生广效性 β -内酰胺酶的大肠杆菌开展综合“同一个健康”监测。世卫组织《对人类医学具有重要意义的抗菌素清单》第五次修订(世卫组织—具有重要意义的抗菌素清单)于 2017 年 4 月发布 <http://who.int/foodsafety/publications/antimicrobials-fifth/en/>。正在根据世卫组织—具有重要意义的抗菌素清单,制定世卫组织关于食品动物中抗菌素耐药性使用的准则。

18. 请食典委注意粮农组织和世卫组织提供的上述信息。

出版物

a) 食品添加剂联合专家委员会出版物

食品添加剂联合专家委员会出版物可在以下网站获取:

粮农组织 <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/scientific-advice/jecfa/jecfa-publications/en/>

世卫组织 <http://www.who.int/foodsafety/publications/jecfa/en/>

近期出版物包括:

- **某些食品添加剂评价**(粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会第八十二届会议报告)世卫组织技术报告系列,第 1000 号,2016 年
<http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/250277/1/9789241210003-eng.pdf?ua=1>

- **某些食品污染物评价**（粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会第八十三届会议报告）世卫组织技术报告系列，第 1002 号，2017 年
<http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/254893/1/9789241210027-eng.pdf?ua=1>
- **食品添加剂规格汇编，第八十二届会议**。粮农组织食品添加剂联合专家委员会第 19 号专论，2016 年，<http://www.fao.org/3/a-i6413e.pdf>
- 世卫组织食品添加剂联合专家委员会程序指南和专家指南已经更新。
<http://www.who.int/foodsafety/chem/jecfa/guidelines/en/>

b) 农药残留联席会议出版物

农药残留联席会议出版物可在以下网站获取：

粮农组织 <http://www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/pests/jmpr/en/>

世卫组织 <http://www.who.int/foodsafety/publications/jmpr/en/>

近期出版物包括：

- **2016 年食品中农药残留**。粮农组织食品和环境农药残留专家小组和世卫组织核心评估小组联席会议特别会议报告。粮农组织植物生产与保护文件，第 229 号，2016 年
<http://www.fao.org/3/a-i5693e.pdf>
- **食品中农药残留—2016 年 5 月评价**，第 II 部分—毒理学。世界卫生组织，2017 年
- **2016 年农药残留联席会议报告，食品中农药残留—评价，第 I 部分—残留**，粮农组织植物生产与保护文件第 231 号，2017 年
<http://www.fao.org/3/a-i6926e.pdf>
<http://www.fao.org/3/a-i6926e.pdf>
<http://www.fao.org/3/a-i6926e.pdf>

c) 微生物风险评估联合专家会议出版物

微生物风险评估联合专家会议出版物可在以下网站获取：

粮农组织 <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/scientific-advice/jemra/risk-assessments/en/>

世卫组织 <http://www.who.int/foodsafety/publications/microbiological-risks/en/>

该系列近期出版物包括：

- **海鲜中人类致病嗜盐弧菌属检测和枚举方法的选择与应用：指南**，微生物风险评估系列，第 22 号，2016 年。参见：<http://www.fao.org/3/a-i5982e.pdf> 和
<http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/249530/1/9789241565288-eng.pdf?ua=1>
- 《**食品相关微生物标准统计学内容：风险管理指南**》，微生物风险评估系列，第 24 号，2016 年。可参见：<http://www.fao.org/3/a-i3996e.pdf> 和
<http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/249531/1/9789241565318-eng.pdf?ua=1>

- 用于中度和重度营养不良管理的基于脂质的即食食品微生物安全性：第一份报告，微生物风险评估系列，第 28 号，2016 年。可参见：<http://www.fao.org/3/a-i5347e.pdf> 和 <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/249581/1/9789251090626-eng.pdf?ua=1>
- 牛肉和猪肉中非伤寒沙门氏菌控制措施：会议报告和系统审查，微生物风险评估系列，第 30 号，2016 年。可参见：<http://www.fao.org/3/a-i5317e.pdf> 和 <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/249529/1/9789241565240-eng.pdf?ua=1>

d) 其他出版物

- 全基因组序列测序对食品安全管理影响技术会议最终报告，2016 年 5 月 23—25 日，意大利罗马 (<http://www.fao.org/3/a-i6582e.pdf>)。
- 粮农组织《食品标签保护消费者手册》，2016 年。
<http://www.fao.org/documents/card/en/c/fc5f4bc2-650a-4704-9162-9eb9b3a1fdd0/>
- 2014—2015 年国际食品安全管理机构网络活动报告。
http://www.who.int/foodsafety/publications/infosan_activity2014-15/en/

近期会议

19. 粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会第八十四届会议，2017 年 6 月 6—15 日，意大利罗马：会议将专门用于评价（复评）一系列食品添加剂。数据征集通知载于 <http://www.fao.org/3/a-bp771e.pdf>
20. 粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会第八十五届会议，2017 年 10 月 17—26 日，瑞士日内瓦：会议将专门用于评价（复评）一系列食品中兽药。数据征集通知载于 <http://www.fao.org/3/a-bp771e.pdf>
21. 粮农组织/世卫组织微生物风险评估联合专家会议，2017 年 6 月 21—23 日，荷兰比尔托芬。该会议将关注食品生产及加工用水的安全和质量。
22. 粮农组织/世卫组织微生物风险评估联合专家会议，2017 年 9 月 25—29 日，意大利罗马。会议将关注产志贺毒素大肠杆菌。数据征集通知载于 <http://www.fao.org/3/a-br569e.pdf>
23. 粮农组织/世卫组织农药残留联席会议，2017 年 9 月 12—21 日，瑞士日内瓦。会议将评价 8 个新化合物，对 5 个化合物进行周期性复评，另外评价 22 个化合物，以便为其建议最高残留限量。数据征集通知载于 http://www.fao.org/fileadmin/templates/agphome/documents/Pests_Pesticides/JMPR/2017_JMPR_Call_for_Data.pdf
24. 粮农组织蛋白质质量评价专家工作组。2017 年下半年。专家工作组将主要针对蛋白质和蛋白质质量评价相关问题提供科学咨询。

风险评估方法工作

25. 除直接要求的科学咨询外，粮农组织/世卫组织秘书处一直在努力更新风险评估方法，同时考虑到专家会议建议以及最近的科学发展情况。关键是要确保提供的科学咨询以最新方法和科学知识为依据。在此背景下，计划开展或正在开展若干活动以解决下列风险评估问题：

- 化学性风险评估方法
 - 长期或急性膳食暴露评估以及双重使用（农药和兽药）产生的合并暴露（进行中）
 - 兽药急性参考剂量（在食品添加剂联合专家委员会第八十一届会议报告中发布）
 - 毒理学关切阈值和调味剂决策树（在食品添加剂联合专家委员会第八十二届会议报告中发布）
 - 酶评价指南
- 微生物风险评估方法—指南文件更新

26. 此外，更新和发布了粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会会议花名册。

第 II 部分：请粮农组织/世卫组织提供科学建议的情况

27. 两组织均继续共同优先重视提供科学建议的请求，并考虑了食典委建议的标准、成员国的建议请求和资源状况。目前食品法典委员会及其附属机构直接向粮农组织和世卫组织提出的科学建议请求，以及粮农组织和世卫组织应成员国请求而计划召开的会议列表见附件 I。附件 I 介绍了截至 2017 年 5 月粮农组织/世卫组织收到但尚未提供的科学建议请求总体情况。

附件I

粮农组织/世卫组织提供食品安全性科学建议的联合活动

请粮农组织/世卫组织提供科学建议的情况¹

对尚待解决的科学建议请求进行优先排序时，粮农组织和世卫组织继续考虑食典委建议的一套优先排序标准（ALINORM 05/28/3，第75段）、成员国提出的建议请求以及可获得的资源情况。下表介绍了截至2017年5月科学建议请求的总体状况。

编号	建议请求	申请单位	参考文献	需要粮农组织/ 世卫组织采取的行动	规划/实施情况	费用估计 (美元) ²	食典委预期产出
1.	食品添加剂和污染物安全评价 (当前需求：食品添加剂法典委员会，50个化合物和近70个调味剂；食品污染物法典委员会，6个污染物或相关污染物组)	食品添加剂法典委员会 食品污染物法典委员会	食品添加剂法典委员会第四十八届和第四十九届会议	粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会	计划在食品添加剂联合专家委员会第八十四届会议上评价某些食品添加剂 (2017年6月6-15日，罗马，9个食品添加剂的完全评价(复评)以及6个食品添加剂的规格修订) 初步计划在2017年召开一次食品添加剂会议 计划召开的食品添加剂联合专家委员会会议数量	350,000 (全部供资) 350,000 (部分供资) 350,000	最高含量、食品添加剂规格或酌情提供的其他建议 针对主要食品商品的最高含量或酌情提供的其他建议操作规范
2.	兽药残留安全评价	食品中兽药残留法典委员会	食品中兽药残留法典委员会第二十三届会议	粮农组织/世卫组织食品添加剂联合专家委员会	计划在食品添加剂联合专家委员会第八十五届会议上评价某些兽药(2017年10月17-26日，日内瓦)	350,000 (全部供资)	最高残留限量、风险管理建议或酌情提供的其他建议

¹ 粮农组织和世卫组织对为支持粮农组织/世卫组织科学咨询活动做出贡献的政府表示赞赏。这些政府的支持形式包括：直接提供财政支持；促进在国家机构内举行会议；或者由国家专家提供技术投入。数额系指各项活动中尚待采取的行动的费用。数额未考虑人员费用。

² 粮农组织/世卫组织总活动费用，包括报告出版，但不包括人员费用。

编号	建议请求	申请单位	参考文献	需要粮农组织/ 世卫组织采取的行动	规划/实施情况	费用估计 (美元) ²	食典委预期产出
3.	制定和验证海鲜 孤菌属风险评估 工具和海鲜孤菌属方 法建议	食品卫生 法典委员会	食品卫生 法典委员会 第四十一届和 第四十二届会议	审查方法并制定和验证 基于网络风险评估工具的 专家会议	作为前期活动的后续，近期 对新数据和风险评估模式的 可能影响开展了审查，正在 审查风险管理工具，风险 管理工具将提交更大范围 利益相关方会议，以便在 2017-2018 年获得进一步意 见建议。	250,000 (全部供资)	有利于执行法典准则 的基于网络的工具和 一致方法
4.	农药残留	农药残留 法典委员会	农药残留 法典委员会 第四十八届会议	粮农组织/世界卫生组织农 药残留联席会议会议	2017 年农药残留联席会议将 于 9 月 12-21 日在瑞士日内 瓦举行	260,000 (全部供资)	最高残留限量或酌情 提供的其他建议
5.	雪卡毒素全面评价， 包括地理分布和 患病率；同系物； 检验方法	食品污染物 法典委员会	第十一届会议	粮农组织/世卫组织专家 磋商会	新需求	200,000 (无供资)	针对主要食品商品的 最高含量或酌情提供 的其他建议；操作 规范
6.	产志贺毒素 大肠杆菌	食品卫生 法典委员会	食品卫生 法典委员会 第四十七届会议	数据收集与分析 关于已确认三大问题的 审议文件 召开两次专家会议 编写最终报告	召开了第一次会议，编制了 下阶段工作路线图。目前 正在编制 5 份审议文件， 支持即将于 2017 年 9 月 召开的第二次专家会议。 第二次数据征集通知 已发出。	300,000 (全部供资)	产志贺毒素大肠杆菌 食品归属、产志贺毒 素大肠杆菌特征描述 和食品安全关切报 告，作为管理和控制 依据的食品中产志贺 毒素大肠杆菌监测和 保证计划审查。

编号	建议请求	申请单位	参考文献	需要粮农组织/ 世卫组织采取的行动	规划/实施情况	费用估计 (美元) ²	食典委预期产出
7.	帮助说明《食品卫生通用原则》及其他卫生文本中清洁、饮用及其他类型用水的科学建议	食品卫生 法典委员会	食品卫生法典委员会第四十七届和第四十八届会议	现有水质相关指南汇编和审议 差距分析 编制基于情境的适宜使用的水质指标/标准意见/指南	已完成相关文本汇编 第一次专家会议将在 2017年6月召开	100,000 (部分供资)	审议粮农组织和世卫组织关于水和水质的现有准则及相关文本以及针对清洁水的差距分析 根据食品生产和加工各阶段确定的水质指标举例
8.	渔产品氮素以及数据获得方法	鱼和渔产品 法典委员会	第三十三届会议	数据征集 为数据征集进行结果/反馈 汇编	氮素, 等待从不同来源收到 相关数据。	5,000 (全部供资)	氮素信息
9.	油脂可接受的曾运货物清单审查	油脂 法典委员会	第二十四届会议	评价 23 种物质是否适合作为曾运货物, 并提供 根据《散装食用油脂储藏和运输操作规范》 (CAC/RCP 36-1987) 中提及的四项标准所做的 评估。 根据化学特性对 23 种物质 进行分组并根据优先级别 进行排序(低、中、高)。	确认资源情况后, 执行工作 计划	120,000 (无供资)	技术报告包括适当性 结论以及根据操作 规程中所列四项标准 进行评估的结果。 这应包括优先级 排序。
10.	制定双壳软体类卫生计划技术指南	鱼和渔产品 委员会	第三十三届会议	审议涵盖更新的制定双壳软体类卫生计划最终技术指南	在南部非洲对技术指南进行了试点并将根据相关经验对文件进行更新	50,000	制定双壳软体类卫生计划技术指南
11.	组胺和青花鱼中毒或鲑科相关青花鱼中毒类似疾病	食品卫生 法典委员会	第四十八届会议	现有信息文献审查	已启动审查	20,000	审查鲑科消费与青花鱼中毒或青花鱼中毒类似疾病的关系