

# 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](mailto:codex@fao.org)-[www.codexalimentarius.org](http://www.codexalimentarius.org)

议题 15

CX/CAC 19/42/16

2019 年 4 月

## 粮农组织/世卫组织联合食品标准计划

### 食品法典委员会

#### 第四十二届会议

2019 年 7 月 8-12 日, 瑞士日内瓦, 国际会议中心

### 粮农组织和世卫组织能力建设活动

(由粮农组织和世卫组织编写)

## 引言

本文件由联合国粮食及农业组织（粮农组织）和世界卫生组织（世卫组织）编写，介绍了为支持各国建设食品安全能力而开展的关键活动（由各自总部或区域和国家层面办事处开展）的相关信息。

本文件主要作为参考使用，但欢迎就食品安全问题（包括成员国需求）提出反馈，供粮农组织和世卫组织在制定工作计划时考虑。

本文件重点介绍了自食典委第四十一届会议以来开展的主要举措和活动，内容如下：

- **第 I 部分：**粮农组织/世卫组织为建设成员国食品安全能力而建立的伙伴关系和开展的合作
- **第 II 部分：**食典委第四十一届会议以来的关键活动概要
- **第 III 部分：**未来重点
- **第 IV 部分：**粮农组织和世卫组织最近发布的出版物及工具
- **第 V 部分：**区域/国家项目和举措<sup>1</sup>

<sup>1</sup> <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/capacity-development/en/> and <http://www.who.int/foodsafety/capacity/en/>

## 第 I 部分：粮农组织/世卫组织为建设成员国食品安全和质量能力而建立的伙伴关系和开展的合作

1.1 粮农组织和世卫组织是联合国系统内专门负责处理食品安全和质量问题的主要机构。这两大组织的职责范围互为补充，所涉问题广泛，旨在支持全球食品安全，保护消费者健康。世卫组织具有专门能力并与公共卫生部门维持密切关系，粮农组织则通过实施一系列战略，解决食品链中与食品生产相关的问题。这两大组织在国家层面或通过全球联合计划（如提供科学建议、国际食品安全主管部门网络、食典信托基金等）联合开展了某些活动，同时还分别与政府主管部门、食品产业和初级生产者及其他相关国家和国际利益相关方合作，独立开展工作。

1.2 粮农组织和世卫组织开展的能力建设工作支持并推动了食典工作，具体表现为：i) 与各国开展合作，加强其国家食品和饲料安全系统，包括提升其技术技能，帮助各国更有效地参与制定食典标准；ii) 根据相关食典文本制定一系列指导工具，有效地“翻译”这些文本内容，帮助各国根据国情更好地认识和应用这些内容；iii) 促进政府主管部门与私营部门（农场主和农业企业）之间就相关政策和技术开展对话；iv) 支持数据生成和信息共享活动，以便收集来自更多国家的数据，扩充数据库容量，从而作为决策的依据。

1.3 经验表明，为在国家层面取得可持续成果并确保此工作能带来持续的改变，须根据更广泛的国家或区域背景（如相关利益相关方的优先重点，包括主管部门、政策环境、可获得的技术和财政资源等）量身定制能力建设活动。培训是能力建设的重要内容，但一次性的培训活动往往无法将“新知”充分且正确地结合到参训人员的工作实践中。

### 请和我们联系

欲了解更多有关粮农组织和世卫组织出版物、工具和项目活动的信息，请访问以下网站：

粮农组织：<http://www.fao.org/food/food-safety-quality/home-page/en/>

世卫组织：<http://www.who.int/foodsafety>

## 第 II 部分：食典委第四十一届会议以来的关键举措概要

### 粮农组织/世卫组织食品监控体系评估工具

2.1 粮农组织和世卫组织正继续协助成员国使用该工具，以结构化和可衡量的方式评估其国家食品监控体系，除其他事项外，以便明确能力建设的优先领域并制定衡量一段时间内进展的基线。自2018年7月以来，粮农组织与工发组织合作，已在突尼斯和苏丹使用该工具支持评估两国的食品监控体系。还成功完成了对马拉维的评估，使用该工具进行体系评估的国家数量达到了11个。

2.2 将定期审查并更新该工具的内容和方法，以保持相关性并符合食品监控和监管的良好做法，现已发布粮农组织/世卫组织国家食品监控体系评估工具的第一个正式版本。阿拉伯文、法文、俄文和西班牙文版本的翻译工作也正在进行中，这些版本将很快发布。

### 粮农组织/世卫组织全基因组测序工作

2.3 世卫组织的领导机构世界卫生大会（卫生大会）将在其2019年5月举行的会议上讨论实施《名古屋议定书》对公共卫生造成的影响。讨论将特别包括公共卫生紧急情况期间分享病原体和/或基因序列方面的考量。为准备此次讨论，世卫组织于2019年4月通过各成员国驻日内瓦特派团为其主办了一场情况通报会，也为利益相关方主办了一场情况通报会，介绍有关这些问题的信息。包括介绍食品安全以及能够及时分享病原体的基因序列对改进监测和疾病爆发调查的重要性和益处，并用近期国际食品安全紧急情况的实例加以说明，分享序列对此类事件至关重要。

2.4 粮农组织推动举行关于全基因组测序的培训讲习班，该讲习班将于2019年6月10-14日与第十二届全球微生物标识符会议衔接举行。来自发展中国家的10多名参与者从培训中受益，今后会将培训的内容应用于食品安全管理。

2.5 自2016年以来，在 COMPARE 平台和世卫组织的支持下，丹麦技术大学（世卫组织合作中心和欧洲联盟食源性病原体抗微生物药物耐药性和基因组学参考实验室）已开展全球污水监测项目。该项目从63个国家收集了80份样本，并对测序和残留数据进行解读。粮农组织和世界动物卫生组织也积极参与该项目。

2.6 粮农组织正推动建立一个发展中国家非正式网络，以共享使用基因序列技术进行食品安全管理的信息、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、新加坡、坦桑尼亚、泰国、越南。欲加入此网络，请联系 [WGS@fao.org](mailto:WGS@fao.org)。

2.7 此外，在亚洲地区，粮农组织与新加坡南洋理工大学合作，通过讲习班和培训班，为测序过程和解读（生物信息学）提供全基因组测序方面的技术援助。马来西亚、斯里兰卡和泰国也参与了该项目，对其食品样本和临床样本进行测序。

2.8 粮农组织在期刊《食源性病原体和疾病》上发布了一篇经同行评议的科学文章，题为“投资于发展中国家的食品安全：应用全基因组测序进行食品安全管理的机遇与挑战”。基于快速范围界定评议的研究以及焦点小组会议得出结论，为使所有国家受益于全基因组测序，致力于围绕全基因组测序相关能力建设知识的各类全球举措至关重要。国际组织为推动知识转让和全球数据管理相关讨论及时提供科学建议也很重要。

### **世卫组织紧急情况防备和应对工作**

2.9 粮农组织/世卫组织国际食品安全当局网络（国际食品安全当局网络）秘书处继续发展和加强该全球自愿网络，以便在国际层面管理食品安全事件。2018年，国际食品安全当局网络秘书处共应对74起食品安全紧急情况，促进了国际食品安全当局网络成员间的快速沟通和信息交流。这是该网络迄今为止最繁忙的一年（过去几年间平均每年处理42起事件），并且其中三起事件是该网络目前为止处理规模最大的事件。过去一年还主办了美洲成员区域会议（2018年11月）和亚洲成员区域会议（2018年12月），并且在突尼斯举办了国家讲习班（2019年3月）。在非洲、中东和美洲持续增长的194个成员国中，参与该网络的成员国数量已从2017年的160个增加到2018年的165个。美洲目前是第一个区域内所有国家均已加入国际食品安全当局网络的区域。已启动对该网络的深入研究，这将有助于更好地了解成员需求和该网络的利益，并有助于增加该网络对其成员的相关性及加强成员对该网络活动的积极参与。

2.10 国际食品安全当局网络秘书处继续举行网络研讨会，以进一步提升其成员积极参与该网络的知识 and 能力。今年已举行英语、法语和西班牙语网络研讨会。

2.11 已用英语和西班牙语为亚洲和美洲国家开展了在线紧急情况模拟演练，对象为国际食品安全当局网络紧急情况联络点和国家国际卫生条例联络人，旨在加强食品安全紧急情况应对行动的能力并加强紧急情况防备。

### **粮农组织亚洲及太平洋区域办事处关于制定食品安全指标的区域举措**

2.12 在亚洲及太平洋区域，许多粮农组织成员早在2017年就联系粮农组织，请求技术援助，以遵守食典准则“监测国家食品监控体系表现的原则与准则”。还制定了确定国家食品安全管理能力的若干工具和框架。但成员表示，现行工具要么需要很长的处理时间，重点关注食品体系特定部分的安全评估，要么不足以认识到不安全食品产生的社会和经济影响，且有时食品安全问题可能会在毫不知觉的情况下发生。这往往导致决策者不优先考虑食品安全问题，继而无法分配相关预算。

2.13 为向该区域各国提供解决此类不足之处的完善工具，2017年12月6-8日在新加坡举行了一次区域磋商会议，以确定一组可供各国适应和使用的区域食品安全指标。此次区域磋商会议之后，包括不丹、中国、库克群岛、菲律宾和大韩民国在内的若干国家启动了试点项目，以根据区域层面讨论的指标为各自国家制定少量具体指标。

2.14 在此基础上，粮农组织亚洲和太平洋区域办事处（亚太区域办事处）将于2019年11月主办一次区域会议，以便分享试点项目的成果并讨论国家食品安全指标的应用，从而衡量各国制定的具体目标。评价成效之后，计划编制一份指导文件，为其他国家和其他潜在区域制定食品安全指标提供参考。

### **粮农组织转基因食品平台**

2.15 粮农组织转基因食品平台是一个简单的在线平台，用以分享根据食典委《重组 DNA 植物食品安全评估准则》（于2008年通过的 CAC/GL 45-2003，附件 III）批准的对源自重组 DNA 植物的食品开展安全评估相关的信息。该平台还推动在食品中重组 DNA 植物材料低水平混杂的情况下有效使用食品安全评估。该平台目前保管1,357份转基因食品/饲料安全评估的国家数据记录，且176个国家已向该平台提名了联络人。其中，172个国家已成功注册该平台，22个国家积极且定期共享其数据和信息。所有食典委成员均须提名其联络人，并积极共享国家转基因食品/饲料安全评估方面的数据和信息（若有任何问题和评论意见，请联系 [GM-Platform@fao.org](mailto:GM-Platform@fao.org)）。粮农组织将于2019年9月10-13日在泰国曼谷主办粮农组织转基因食品平台全球社区会议。此次会议面向该平台的联络人和替补联络人，但也向承担相关工作的其他政府官员以及合作机构开放，包括经济合作与发展组织（经合组织）、生物多样性公约和联合国环境规划署（环境署）。

### **粮农组织为确定食品安全方面的重大和新出现问题而开展的前瞻性工作**

2.16 粮农组织食品安全和质量科继续与来自各司的内部同事以及外部伙伴合作，进一步开发前瞻性工作方法。当今世界处于全球化和快速变化之中，食品安全系统需保持灵活性，并考虑不断变化的环境，同时根据变化的趋势作出调整，以保持战略性和有效性。实施前瞻性方法可帮助食品安全系统探索可能的未来和场景，预测新出现的食品安全问题，并使用该信息支持政策制定、战略开发和决策。粮农组织已就食品安全前瞻性工作启动能力建设活动。第一期试点培训讲习班于2018年3月在肯尼亚内罗毕举行，参加人员来自东非六个国家，之后又于2018年12月在布基纳法索瓦加杜古举行，参加人员来自五个讲法语的西非国家。重大和新出现的食品安全问题也是区域协调委员会的讨论话题，并向所有食典委成员国发送了一份调查问卷，以确定未来5至10年里将影响食品安全和质量的新出现的食品安全问题。应用前瞻性流程将有助于各国确定新出现的食品安全问题并在食品安全政策方面进一步优先排序。

### 粮农组织/世卫组织关于食源性病原体污染和抗微生物药物耐药性的活动和观点

2.17 为支持粮食和农业部门解决抗微生物药物耐药性问题，正在实施多项以国家为重点的举措。

2.18 世卫组织抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组是粮农组织的积极伙伴，在根据其五年战略框架实施全球行动计划方面发挥着积极作用。已在多个国家开展“三向”综合检测试点项目。根据此举措，抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组试点项目于2017年开始在14个国家实施，为期两年，包括一年期项目（已在坦桑尼亚、埃塞俄比亚、乍得、苏里南、阿根廷、巴勒斯坦、阿尔巴尼亚、不丹、泰国、菲律宾完成）和两年期项目（仍在赞比亚、南非、津巴布韦、厄瓜多尔开展）。自2017年以来，一直在制定产超广谱 $\beta$ -内酰胺酶（ESBL）的大肠杆菌三向监测协议，并于2018年3月开始跨区域在六国（加纳、印度尼西亚、马达加斯加、马来西亚、巴基斯坦、塞内加尔）进行试点测试。抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组于2018年解散，取而代之的是抗微生物药物耐药性跨部门支持三方咨询小组。该小组的职权范围已确立。

2.19 粮农组织正建设成员国在提高意识、监测及实验室能力、立法、良好做法和审慎使用方面的能力。正在选定的非洲国家（包括埃塞俄比亚、加纳、肯尼亚、坦桑尼亚、苏丹、津巴布韦、赞比亚）、亚洲国家（包括孟加拉国、柬埔寨、印度尼西亚、老挝、菲律宾、泰国、越南）、东欧国家（亚美尼亚、白俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦共和国、塔吉克斯坦）和拉丁美洲国家（包括玻利维亚、古巴、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、洪都拉斯、巴拉圭）开展活动。另外，正通过与区域机构合作进一步扩大外联。

2.20 “评估监测及实验室评估的工具得到了进一步优化，并在非洲和亚洲的17个国家使用，还计划在中亚和东欧的4个国家使用。”

### 第 III 部分：未来重点（上述正在进行的活动除外）

#### 国际食品安全当局网络第二次全球会议

3.1 在阿布扎比食品管理局的协助和支持下，世卫组织和粮农组织将于2019年12月在阿拉伯联合酋长国阿布扎比举行国际食品安全当局网络成员的第二次全球会议。

#### 风险分类指南

3.2 粮农组织已启动新的指南工作，旨在帮助主管部门根据风险对食品企业经营者进行分类。该指南将支持改进检查规划和报告，并将在可用数据量不断增长的各国家/区域进行试点。

### **食品安全和粮食安全政策指导说明**

3.3 作为粮农组织政策指导说明系列的一部分，该出版物正在进行最后定稿，讨论食品安全与粮食和营养安全的相互关系，阐明利弊，并指导制定食品安全政策，以支持实现营养和粮食安全目标。该说明确定并讨论了许多待考虑的问题，以加强食品安全与粮食安全和营养政策之间的一致性，并指出健全的国家食品监控体系对于支持粮食和营养安全至关重要。

### **气候变化与食品安全**

3.4 2008年，粮农组织发布了一份题为“气候变化：对食品安全的影响”的报告，其中确定了食物链上可预测到受气候变化影响的潜在领域。过去十年间，科学取得了进展，且出现了气候变化相关现象与各种食品安全危害有关的新证据。基于此，目前正从前一版本所确定领域的主要科学文献中获取相关可量化数据，以更新2008年这份出版物。

### **基于风险的肉类检验指南**

3.5 这份即将出版的粮农组织手册从基于风险的角度，涵盖从驯养动物和牲畜到屠宰场接收活畜，再到运输畜体和副产品所生产的生肉。虽然采用“从农场到餐桌”的食物链方法，但仍特别关注屠宰场的活动，包括肉类检验（屠宰前和屠宰后）、屠宰环境和运营，以及安全和质量管理体系（良好卫生规范、危害分析和关键控制点）。还强调了初级生产、分销和贸易以及在家处理肉类的重要性。该手册还涵盖作为有效肉类检验先决条件的立法框架，并由粮农组织和食品法典委员会的其他相关准则和工具加以补充。

### **食品安全风险排序指南**

3.6 这份初步指南旨在指导国家食品安全主管部门如何开始对其国家的食源性危害造成的公共卫生风险进行排序。该指南的重点是仅基于微生物和化学危害对公共卫生的影响进行排序，这是采用系统化和循证的方法来识别食品安全领域最大风险的第一步。制定该指南时考虑了资源缺乏的情况。两项假设性案例研究（一项微生物案例研究和一项化学案例研究）对该拟议框架的应用进行了说明。

### **双壳软体动物卫生计划种植区域制定的电子学习指南**

3.7 粮农组织正根据最近发布的双壳软体动物卫生计划种植区域制定的技术指南开发三个电子学习模块。

#### 第 IV 部分：粮农组织和世卫组织最近发布的出版物及工具

- 国际食品安全当局网络2016-2017年活动报告（另见 [https://www.who.int/foodsafety/publications/infosan\\_activity2016-17/en/](https://www.who.int/foodsafety/publications/infosan_activity2016-17/en/)）。
- 双壳软体动物卫生计划种植区域开发技术指南（另见 <http://www.fao.org/3/CA1213EN/ca1213en.pdf>），粮农组织/世卫组织，2018。
- 粮农组织/世卫组织食品监控体系评估工具，粮农组织/世卫组织，2019年。

#### 第 V 部分：区域/国家项目和举措

5.1 在区域或国家层面开展了各类活动。附件 1-6 “区域/国家活动”和“在各国开展的项目/提供的直接援助”部分着重介绍了这些活动。相关信息载于 <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/home-page/en/>（粮农组织）和 <http://www.who.int/foodsafety/capacity/en/>（世卫组织）及食典网页。

5.2 一些项目直接关注食品安全和/或质量，而在另外一些项目中，食品安全是范围更广泛项目的一部分。有关由食典信托基金资助的活动信息载于文件 CX/CAC 19/42/18。



## 附件 1

## 非洲

## 区域/国家活动

活动（讲习班/研讨会/培训课程）	主办方	日期	地点
李斯特氏菌病防备和应对方面的食源性疾病监测和爆发检测区域培训	世卫组织/南非国家传染病研究所	2018年10月15-19日	南非约翰内斯堡
加强毛里求斯植物健康系统	粮农组织、毛里求斯农业和粮食安全部	2018年7月17-27日	毛里求斯 Reduit
制定国家食品安全应急计划：布基纳法索当局访问塞内加尔的经验以及正式启动 GCP/SEN/072/LUX 项目	粮农组织、塞内加尔食典委	2018年8月7-9日	塞内加尔达喀尔
微生物风险管理和微生物标准应用 – 关于统一东部和南部非洲共同市场内的食品安全条例的讲习班 2	粮农组织、东部和南部非洲共同市场	2018年10月1-5日	肯尼亚内罗毕
撒哈拉以南非洲区域总体膳食研究	标准和贸易发展基金、粮农组织、喀麦隆巴斯德中心	2018年8月30-31日	喀麦隆雅温得
第三届非洲黄曲霉毒素控制合作伙伴平台会议 – 在非洲推广控制黄曲霉毒素的战略	粮农组织、非洲黄曲霉毒素控制合作伙伴	2018年10月2-4日	塞内加尔达喀尔
撒哈拉以南非洲问题综合监测能力建设	粮农组织、塞内加尔食典委	2018年10月30日-11月2日	塞内加尔达喀尔
食典培训讲习班：了解《食品法典》和食典工作的科学依据	粮农组织、毛里求斯食典委	2018年11月13日	毛里求斯路易斯港
加纳金属污染物实验室关于抽样技术以及甲基汞和无机砷检测的培训	粮农组织、加纳食典委	2018年11月19-30日	
食品安全问题预测能力建设分区域讲习班	粮农组织、布基纳法索卫生部	2018年12月4-7日	布基纳法索瓦加杜古
支持食典讨论的谈判和促进技能培训讲习班	粮农组织非洲区域办事处、加纳食典委	2018年12月11-14日	加纳阿克拉

关于改进加纳膳食检验系统的多利益相关方磋商讲习班	粮农组织非洲区域办事处	2018年12月18-19日	加纳多多瓦
粮农组织/世卫组织/非洲联盟国际食品安全会议	粮农组织、世卫组织、非洲联盟	2019年2月12-13日	埃塞俄比亚的斯亚贝巴
关于西非讲法语国家（贝宁、布基纳法索、佛得角、科特迪瓦、几内亚、几内亚比绍、马里、尼日尔、塞内加尔和多哥）抗微生物药物耐药性相关立法的培训	粮农组织	2019年3月6-7日	布基纳法索瓦加杜古
关于西非讲英语国家（尼日利亚、加纳，冈比亚、塞拉利昂、利比里亚）抗微生物药物耐药性相关立法的培训	粮农组织	2019年6月	尼日利亚阿布贾
关于南部非洲发展共同体成员国抗微生物药物耐药性相关立法的培训	粮农组织	2011年11月11-12日	南非约翰内斯堡

### 在各国开展的项目/提供的直接援助

活动	主办方	国家	状况
食源性抗微生物药物耐药性综合监测国家/试点项目（抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组）	世卫组织/抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组	埃塞俄比亚、乍得、南非、坦桑尼亚、赞比亚、南非	进行中
加强国家食典计划和有效参与食典工作的能力（通过食典信托基金供资）	世卫组织/粮农组织	布基纳法索、几内亚、塞内加尔	进行中
实施产超广谱β-内酰胺酶大肠杆菌三向监测，即关于食物链和环境中的抗微生物药物耐药性的“同一个健康”综合监测	世卫组织/抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组	加纳、马达加斯加、塞内加尔	进行中
在严重急性营养不良管理框架内建设卫生工作者的食品卫生能力	世卫组织	几内亚	进行中
推出“向所有人提供更安全的食品”培训包	世卫组织	塞拉利昂	进行中
对《国际卫生条例》核心能力的联合外部评价	世卫组织	尼日尔、中非共和国	已完成
加强国际食品安全当局网络国家网络讲习班	世卫组织/粮农组织	布基纳法索	已完成
关于食源性细菌抗菌谱和抗微生物药物耐药性质量控制以及产超广谱β-内酰胺酶大肠杆菌三向监测的国家讲习班	世卫组织/抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组	津巴布韦	已完成

关于抗微生物药物耐药性综合监测和 WHONET 使用情况的国家讲习班	世卫组织/抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组	赞比亚	2019 年 5 月
粮食安全情况分析	世卫组织	莱索托	进行中
国家层面的风险分析培训	世卫组织	加纳	筹备中
关于使用和维护粮农组织-第阿诺亚鱼加工技术的讲习班 (FMM/GLO/103/MUL)	粮农组织	加纳 Dzemeni	2019 年 2 月 18-19 日
向安哥拉渔业部门支持项目提供技术援助支持的项目 (UTF/ANG/056/ANG)	粮农组织/非洲开发银行	安哥拉	2015-2019 年
改进塞内加尔和布基纳法索的食品安全预防和应急措施	粮农组织	塞内加尔、布基纳法索	2018-2020 年
粮农组织向东部和南部非洲共同市场贸易促进计划提供支持 (UTF/COM/001/COM)	粮农组织、欧洲联盟	东部和南部非洲共同市场国家	筹备中
改善赤道几内亚的小规模渔业价值链 (TCP/EQG/3602)	粮农组织	赤道几内亚	进行中
厄立特里亚马萨瓦加强海洋科学技术学院的技术合作计划项目第二阶段	粮农组织	厄立特里亚马萨瓦	进行中
农业促进经济增长和粮食安全/营养以减轻移徙流动 (GCP/GAM/040/EC)	粮农组织、欧洲联盟	冈比亚	进行中
支持加强毛里求斯的国家食品安全和植物健康保护系统 (TCP/MAR/3601)	粮农组织	毛里求斯	2019 年 3 月 31 日完成
支持城市食品技术 (TCP/MAG/3703/C1)	粮农组织	马达加斯加	进行中
推动健康街头食品激励措施, 以促进撒哈拉以南非洲街头食品的安全和营养均衡 (TCP/RAF/3611)	粮农组织	加纳、坦桑尼亚	进行中
加强加纳的食品安全监控体系	粮农组织	加纳	筹备中
加强国家食典计划和有效参与食典工作的能力 (通过食典信托基金供资)	粮农组织/世卫组织	马达加斯加	2016-2019 年
加强国家食典计划和有效参与食典工作的能力 (通过食典信托基金供资)	粮农组织/世卫组织	佛得角	2019-2021 年

加强国家食典计划和有效参与食典工作的能力（通过食典信托基金供资）	粮农组织/世卫组织	马里	2019-2021 年
加强国家食典计划和有效参与食典工作的能力（通过食典信托基金供资）	粮农组织/世卫组织	卢旺达	2019-2021 年
审查食品安全立法和起草新的食品安全法案	粮农组织	津巴布韦	进行中（2018-2019 年）

## 附件 2

## 亚洲

## 区域/国家活动

活动（讲习班/研讨会/培训课程）	主办方	日期	地点
关于食典亚洲区域为参与食典工作进行有效准备的讲习班	印度食品安全标准局/ 食典委/粮农组织/世卫组织	2018年9月5-6日	印度新德里
关于加快选定的亚洲国家预防和控制被忽视的食源性人兽共患寄生虫病的双区域会议	世卫组织与粮农组织和 世界动物卫生组织合作	2018年10月16-18日	老挝人民民主共和国琅勃拉邦
2018年亚洲国际食品安全当局网络 — 关于通过快速分享信息加强应对食品安全事件和紧急情况的会议	大韩民国食品药品安全部 及世卫组织	2018年12月11-12日	大韩民国首尔
东京抗微生物药物耐药性“同一个健康”会议	世卫组织与日本厚生劳动省 合作	2019年2月20-21日	日本东京
加强西太平洋区域国家食品安全系统备选方案专家磋商会	世卫组织	2019年3月13-14日	中国北京
制定西太平洋区域基于风险的食品检验通用工具和指南	世卫组织	2018年12月至2019年5月	不适用
制定在灾难和紧急情况下使用和传播的食品安全风险宣传材料	世卫组织	2018年11月至2019年4月	不适用
关于制定国家良好农业做法标准和统一南盟全球行动计划的区域磋商会议	粮农组织-南盟	2018年4月8-10日	尼泊尔加德满都
食典网络工具培训	粮农组织-世卫组织	2018年9月13-14日	印度新德里
食典战略计划讲习班	粮农组织-世卫组织	2018年11月1-2日	中国北京
关于“加强有效参与食典活动：形成以科学为依据的国家立场并向食典标准制定活动提供科学数据”的区域培训讲习班	粮农组织-日本政府	2018年12月5-7日	日本东京
为参与 Fleming 基金 II 的亚洲国家（孟加拉国、柬埔寨、老挝、菲律宾、越南）提供的抗微生物药物耐药性立法培训	粮农组织-Fleming 基金	2019年8月	泰国曼谷

**在各国开展的项目/提供的直接援助**

活 动	主办方	国 家	状 况
加强柬埔寨食品安全政策框架	世卫组织	柬埔寨	2018年10月和2019年4月
加强柬埔寨应对食品安全事件和紧急情况的能力，特别关注甲醇中毒	世卫组织	柬埔寨	2018年10月
关于加强蒙古参与食典工作的网络会议	世卫组织和食典委秘书处	蒙古	2018年8月21日
为准备老挝人民民主共和国全国运动会开展的食品安全培训和桌面演练	世卫组织	老挝人民民主共和国	2018年7月23-26日
重新审议老挝人民民主共和国国家食品安全政策草案的会议	世卫组织	老挝人民民主共和国	2018年7月27日
加强越南国家食品安全系统的战略规划	世卫组织	越南	2019年4月
开发面向越南食品检验人员的培训课程	世卫组织	越南	2018年3月
加强蒙古国家食品安全系统	世卫组织	蒙古	2018年8月
菲律宾联合外部评价	世卫组织	菲律宾	2018年9月
支持东盟国家有关制定和实施国际食品安全标准的能力建设	粮农组织	东盟国家	进行中
提高孟加拉国的食品安全	粮农组织	孟加拉国	已完成
促进孟加拉国的食品安全制度化，以获得更安全的食品	粮农组织	孟加拉国	进行中
制定良好农业标准和计划	粮农组织	柬埔寨	进行中
为印度尼西亚提供技术援助以实施食品企业风险分类框架，指导基于风险的检验（GCP/GLO/520/USA）	粮农组织	印度尼西亚	2019年
提供技术援助以建立地理标志系统	粮农组织	阿富汗	已完成
绘制粮食系统架构，评估对强化食品的监管能力	粮农组织	阿富汗	已完成
街头食品安全试点计划	粮农组织	巴基斯坦	进行中
支持对达卡粮食系统进行建模	粮农组织	孟加拉国	进行中

新德里和达卡关于食品安全相关成本和效益的案例-南亚农村-城市市场和价值链整合	粮农组织-世界银行	孟加拉国、印度	进行中
亚洲城市粮食系统联合研究	粮农组织-世界银行	亚洲 15 个国家	进行中
加强亚太区域“同一个健康”计划	粮农组织	尼泊尔、巴布亚新几内亚、斯里兰卡、越南	进行中
支持开发有效的食品监控管理系统	粮农组织-世卫组织	蒙古	进行中
采用“同一个健康”方法加强基于风险的进口管控	粮农组织	缅甸、尼泊尔、菲律宾、斯里兰卡	已完成
为修订食品安全法提供技术支持	粮农组织	尼泊尔	已完成
发展审查和起草作物生产法的能力	粮农组织	越南	已完成
为制定国家清洁农业发展计划提供技术支持	粮农组织	老挝	进行中
为制定“缅甸国家食典联络点运作职责、责任和工作程序手册”提供技术支持	粮农组织	缅甸	进行中
采用粮农组织/世卫组织食品监控体系评估工具评估印度尼西亚国家食品监控体系	粮农组织/世卫组织	印度尼西亚	已完成
为提高对地理标志的认识提供技术支持	粮农组织	斯里兰卡	已完成
加强兽医公共卫生，以支持越南的新食品安全法，改进监测，并减少食源性和人兽共患病原体风险	粮农组织	越南	已完成
从制度上加强畜产品供应链管理中的食品安全和质量控制	粮农组织	泰国	已完成

## 附件 3

## 欧洲

## 区域/国家活动

活动（讲习班/研讨会/培训课程）	主办方	日期	地点
推出中亚和高加索区域营养能力发展伙伴关系和平台	粮农组织、世卫组织、儿基会、粮食署	2018 年 7 月 19-21 日	土库曼斯坦阿什哈巴德
粮农组织/世界动物卫生组织/世卫组织抗微生物药物耐药性国家行动计划实施情况分区域讲习班	粮农组织/世界动物卫生组织/世卫组织	2018 年 10 月 10-11 日	哈萨克斯坦阿拉木图
中欧和东欧国家健康膳食可持续粮食系统专题讨论会，提供关于粮食消费数据收集和加强主题区域网络的综合培训	粮农组织、中欧和东欧营养能力发展网络	2018 年 10 月 15-17 日	塞尔维亚贝尔格莱德
支持 2018 年世界提高抗生素认识周期间开展的认识提高活动：欧洲和中亚信息包	粮农组织/世界动物卫生组织/世卫组织	2018 年 11 月 12-18 日	区域
为欧洲协调委员会区域各国提供支持以增强其使用食典工具的能力，并为欧洲协调委员会第三十一届会议做准备	粮农组织/世卫组织/食典委秘书处	2018 年 11 月 7-9 日	哈萨克斯坦努尔苏丹
欧洲协调委员会会前讲习班	粮农组织/世卫组织	2019 年 9 月 29 日（待确认）	哈萨克斯坦努尔苏丹
关于“各食品部门制定适当的食品安全条例”的区域会议	粮农组织	2019 年 10 月	待定



**在各国开展的项目/提供的直接援助**

活动（讲习班/研讨会/培训课程）	主办方	国家	状况
为食品安全机构机构改革和管理提供技术支持（TCP/AZE/3703）	粮农组织	阿塞拜疆	进行中
“减缓抗微生物药物耐药性在食品和农业中的发展”提高目标国家评估和分析现有抗微生物药物耐药性和抗微生物药物使用知识的能力，加强粮食、农业、渔业和畜牧业与抗微生物药物使用相关的能力和监管框架，并提高对食品和农业部门作用和责任的认识（GCP/RER/057/RUS）	粮农组织	亚美尼亚、白俄罗斯共和国、哈萨克斯坦共和国、吉尔吉斯共和国、塔吉克斯坦共和国	进行中 2017年3月30日-2019年9月
“减少粮食损失和浪费战略” 在计划实施领域促进减少粮食损失和浪费，从而减少国家造成的气候变化，减轻国家粮食系统承受的增产压力。在制定国家减少粮食损失和浪费战略时也考虑减少粮食损失和浪费以及粮食再分配的食品安全问题（TCP/RER/3702）	粮农组织	阿尔巴尼亚、亚美尼亚、摩尔多瓦、北马其顿	进行中 2018年8月1日-2020年7月31日
实施食品安全监控方面的能力建设	粮农组织	阿塞拜疆、吉尔吉斯斯坦、摩尔多瓦、塔吉克斯坦	筹备中/正在制定 2019年6月-2022年5月
黑海经济合作组织可持续粮食系统区域合作中心	粮农组织	阿尔巴尼亚、亚美尼亚、阿塞拜疆、保加利亚、格鲁吉亚、希腊、摩尔多瓦、罗马尼亚、俄罗斯联邦、塞尔维亚、土耳其、乌克兰	筹备中/正在制定 2019年6月-2022年5月
减少中亚分区域办事处国家的粮食损失和浪费	粮农组织	阿塞拜疆、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、土耳其、土库曼斯坦、乌兹别克斯坦	筹备中/正在制定 2019年5月-2021年4月
加强阿尔巴尼亚生产者团体以及各机构和地方主管部门的行政能力，以便将产品作为地理标志进行推广	粮农组织	阿尔巴尼亚	进行中
加强食品安全和动物健康风险评估和管理能力（TCP/ARM/3702）	粮农组织	亚美尼亚	进行中 2019年3月1日-2020年12月31日

为食品安全局提供技术支持 (TCP/AZE/3703/C3)	粮农组织	阿塞拜疆	进行中 2018年12月1日-2019年6月1日
加强官方食品安全监控体系建设, 促进食品市场准入	粮农组织	白俄罗斯	进行中 2019年3月1日-2020年12月31日
分析作为减轻粮食浪费举措的一部分在格鲁吉亚增加食品捐助的潜力 – 食品安全和质量规则与控制	粮农组织	格鲁吉亚	进行中
支持哈萨克斯坦政府食品安全主管部门和选定价值链上的食品企业开展风险分析的能力建设。俄罗斯联邦消费者权益保护和人类福祉监督局与哈萨克食品安全主管部门之间的合作和技术交流。	粮农组织 俄罗斯联邦消费者权益保护和人类福祉监督局	哈萨克斯坦	已完成 2018年12月31日
通过完善的食品安全体系促进塔吉克农产品进入市场 (NJP/TAJ/017/ICT)	粮农组织-标准和贸易发展基金	塔吉克斯坦	进行中
加强国家解决抗微生物药物耐药性风险的能力 (TCP/UKR/3702)		乌克兰	进行中
减缓抗微生物药物耐药性在食品和农业领域的发展 (GCP/RER/057/RUS)	粮农组织	亚美尼亚、白俄罗斯、吉尔吉斯斯坦、哈萨克斯坦、塔吉克斯坦	进行中
增强吉尔吉斯水果和蔬菜产业实施良好农业操作、良好卫生规范和危险分析和关键控制点的能力 (STDF/PG/569/KYR)	粮农组织	吉尔吉斯斯坦	筹备中 截止日期:2019年6月1日
支持多利益相关方参与发挥膳食和食品系统在吉尔吉斯斯坦预防肥胖和非传染性疾病方面的作用	粮农组织	吉尔吉斯斯坦	进行中
支持摩尔多瓦加强食品安全体系建设 – 支持食品和农业部门从食物链的角度, 将沙门氏菌和弯曲杆菌抗微生物药物耐药性的影响降至最低, 并扩大化学品风险管理的证据基础。 项目结项讲习班 – 加强收集抗微生物药物耐药性和化学品风险管理证据的能力 (TCP/MOL/3601)	粮农组织	摩尔多瓦	已完成
加强国家食品监控主管部门和食品产生企业实施风险分析框架的能力。罗马尼亚国家卫生兽医和食品安全管理局与摩尔多瓦食品安全主管部门之间的合作与技术交流。	粮农组织、罗马尼亚国家卫生兽医和食品安全管理局	摩尔多瓦	已完成

支持加强有效参与食典工作	粮农组织/世卫组织, 得到食典信托基金 支持	北马其顿	进行中
支持北马其顿的选定价值链通过和实施食品安全和质量标准	粮农组织	北马其顿	正在制定（筹备中）
改进国家食品监控体系的运作，特别是其检验、监测和实验室部分（TCP/TAJ/3604）	粮农组织-塔吉克斯坦	塔吉克斯坦	等待政府签字
通过完善的食品安全体系促进塔吉克农产品进入市场（STDF/PG/447）。粮农组织负责产出 1：建立和运行关于农业化学品和兽药使用的监管和控制系统。	国际贸易中心和 粮农组织	塔吉克斯坦	进行中 2018年11月-2021年10月
协调乌克兰渔业产品国家食品安全体系以使其与欧盟一致的项目	粮农组织	乌克兰	进行中

## 附件 4

## 拉丁美洲及加勒比

## 区域/国家活动

活动（讲习班/研讨会/培训课程）	主办方	日期	地点
第九届国际食品分析实验室网络大会	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2018年11月4-9日	多米尼加共和国
关于畜牧业审慎使用抗微生物药物的加勒比分区域讲习班。	泛美卫生组织-世卫组织	2018年10月23-24日	特立尼达和多巴哥
第五十届食品卫生法典委员会	世卫组织-粮农组织	2018年11月11-16日	巴拿马
加勒比基于风险的检验讲习班	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2019年3月11-14日	特立尼达和多巴哥
食品卫生讲习班和培训师关于如何使用《泛美卫生组织/粮农组织食品制备人员手册》的培训	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2019年4月2-4日	特立尼达和多巴哥
关于加强美洲国际食品安全当局网络的区域讲习班	泛美卫生组织-世卫组织	2018年11月5-8日	墨西哥
食品安全紧急情况讲习班	泛美卫生组织-世卫组织	2018年12月10-12日	智利
网络会议：基于欧洲分析化学中心指南的化学方法不确定性估计（471位与会者）	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2018年6月26日	阿根廷、玻利维亚、巴西、智利、哥伦比亚、哥斯达黎加、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯、墨西哥、尼加拉瓜、巴拉圭、秘鲁、乌拉圭和委内瑞拉
网络会议：温度计和温度控制设备选择、检定及使用（462位与会者）	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2018年7月3日	阿根廷、玻利维亚、巴西、智利、哥伦比亚、哥斯达黎加、古巴、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯、墨西哥、尼加拉瓜、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、乌拉圭和委内瑞拉

网络会议：计量学：概念和计量溯源性（407 位与会者）	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2018 年 7 月 26 日	阿根廷、玻利维亚、巴西、智利、哥伦比亚、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯、墨西哥、尼加拉瓜、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、乌拉圭和委内瑞拉
网络会议：适应新版 ISO 17025:2017 版本之间的变化及其实施（在使用体积测量设备和用重量法验证方面的良好做法）（836 位与会者）	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2018 年 8 月 23 日	阿根廷、玻利维亚、巴西、智利、哥伦比亚、哥斯达黎加、古巴、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯、墨西哥、尼加拉瓜、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、乌拉圭和委内瑞拉
网络会议：在使用体积测量设备和用重量法验证方面的良好做法（448 位与会者）	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2018 年 8 月 30-31 日	阿根廷、玻利维亚、巴西、智利、哥伦比亚、哥斯达黎加、古巴、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯、墨西哥、尼加拉瓜、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、乌拉圭和委内瑞拉
网络会议：生物安全柜验证（392 位与会者）	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2018 年 9 月 11 日	阿根廷、玻利维亚、巴西、智利、哥伦比亚、哥斯达黎加、古巴、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯、墨西哥、尼加拉瓜、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、乌拉圭和委内瑞拉
网络会议：培养基质量控制（569 位与会者）	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2018 年 9 月 20-21 日	阿根廷、玻利维亚、巴西、智利、哥伦比亚、哥斯达黎加、古巴、多米尼加共和国、厄瓜多尔、萨尔瓦多、危地马拉、洪都拉斯、墨西哥、尼加拉瓜、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、乌拉圭和委内瑞拉
网络会议：八株沙门氏菌的血清分组、血清分型及抗微生物药物易感测试	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2019 年 4 月	已计划
网络会议：在实验室实施风险分析计划	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	2019 年 6 月	已计划
粮农组织关于饲料和肉类行业对抗生物药物耐药性的作用的技术讨论	粮农组织（TCP/RLA/3708）	2019 年 3 月 13-14 日	智利圣地亚哥

在泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织与巴西卫生部和巴西卫生监督局的合作协议框架下，在下述领域的相关各方面对国家职员进行能力建设：食品风险分析、化学风险评估、食源性疾病监测和疾病负担	卫生监督秘书 巴西卫生监督局泛美口蹄疫中心/ 泛美卫生组织-世卫组织	进行中	巴西利亚
在泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织与巴西卫生部和巴西卫生监督局的合作协议框架下，在下述领域的相关各方面对国家职员进行能力建设：食品风险分析、化学风险评估、食源性疾病监测和疾病负担	卫生监督秘书 巴西卫生监督局泛美口蹄疫中心/ 泛美卫生组织-世卫组织	进行中	巴西利亚

### 在各国开展的项目/提供的直接援助

活动	主办方	国家	状况
产虾过程中的抗微生物药物耐药性监测	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织和秘鲁国家卫生渔业局	秘鲁	2018年8月-2019年4月
“厄瓜多尔家禽养殖场、零售禽肉和人类肠胃炎病例中弯曲杆菌、沙门氏菌和产超广谱β-内酰胺酶大肠杆菌的流行性及抗微生物药物耐药性”	抗微生物药物耐药性综合监测咨询小组和泛美卫生组织-世卫组织	厄瓜多尔	进行中
对国家食品安全体系进行多部门评估，提出改进和跟进建议。	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	哥斯达黎加	进行中
对国家食品安全体系进行多部门评估，提出改进和跟进建议。	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	洪都拉斯	进行中
对国家食品安全体系进行多部门评估，提出改进和跟进建议。	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	萨尔瓦多	进行中
食典信托基金支持 2	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	洪都拉斯	进行中

评估国家公立学校食品生产/配送计划的食品安全问题。提交了一份载有建议的报告。	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	秘鲁	2018年8月16-19日
支持制定国家食品安全风险交流准则。	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织和食品安全风险分析网络	秘鲁	2018年10月-2019年5月
在泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织与巴西卫生部和巴西卫生监督局的合作协议框架下，在下述领域的相关各方面对国家职员进行能力建设：食品风险分析、化学风险评估和一般性食品安全。	巴西卫生监督局泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	巴西	进行中
在泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织与巴西卫生部和卫生监督秘书的合作协议框架下，在下述领域的相关各方面对国家职员进行能力建设：食品安全、食源性疾病监测和疾病负担	卫生监督秘书和泛美口蹄疫中心-泛美卫生组织-世卫组织	巴西	进行中
支持项目开发申请食典信托基金的项目 – 关于加强国家食典计划和有效参与食典工作的能力的第三轮工作	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	萨尔瓦多-危地马拉	2018年9-11月
支持项目开发申请食典信托基金的项目 – 关于加强国家食典计划和有效参与食典工作的能力的第三轮工作	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	古巴	2018年9-11月
支持项目开发申请食典信托基金的项目 – 关于加强国家食典计划和有效参与食典工作的能力的第三轮工作	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	玻利维亚	2018年9-11月
支持苏里南中心实验室采用检测食品中持久性有机污染物的方法	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	苏里南	2018年7-10月

与全球食源性疾病感染网络就对八株沙门氏菌进行血清分组、血清分型和抗微生物药物易感测试共同组织能力测试计划	泛美口蹄疫中心/泛美卫生组织-世卫组织	阿根廷、巴巴多斯、玻利维亚、巴西、智利、哥伦比亚、古巴、多米尼加共和国、厄瓜多尔、危地马拉、圭亚那、洪都拉斯、牙买加、墨西哥、尼加拉瓜、巴拿马、巴拉圭、秘鲁、苏里南、特立尼达和多巴哥、乌拉圭和委内瑞拉。	进行中
促进特立尼达和多巴哥家禽行业食品安全和肉类卫生 (TCP/TRI/3701/C1)	粮农组织拉美加区域办事处	特立尼达和多巴哥	进行中
控制陆生和水生食品生产系统的抗微生物药物耐药性	粮农组织拉美加区域办事处	厄瓜多尔、秘鲁、乌拉圭	进行中
在食品安全风险分析和抗微生物药物耐药性方面支持智利食品安全局 (UTF/CHI/046/CHI)	粮农组织拉美加区域办事处	智利	进行中
对可持续管理抗微生物药物耐药性的风险分析、风险交流和治理支持 (OSRO/GLO/512/NOR)	粮农组织	秘鲁、危地马拉	进行中
建立抗微生物药物耐药性国家治理机制 (TCP/GUA/XXXX)	粮农组织拉美加区域办事处	危地马拉	筹备中
为预防、监测和控制安全食品消费以及提高对抗微生物药物耐药性的认识提供技术援助	粮农组织拉美加区域办事处	玻利维亚	(概念说明正在修订中)
抗微生物药物耐药性立法方面的技术支持	粮农组织-Fleming 基金	危地马拉、玻利维亚、秘鲁、厄瓜多尔、乌拉圭	2019年7月前



## 附件 5

## 近东/东地中海

## 区域/国家活动

活动（讲习班/研讨会/培训课程）	主办方	日期	地点
就扩大抗微生物药物耐药性项目活动，在约旦安曼为来自摩洛哥、苏丹、埃及、伊朗和约旦的官员举办了培训项目方法的讲习班	世卫组织/食品安全部	2019 年 1 月 20-24 日	安曼
突尼斯国际食品安全当局网络国家网络讲习班	世卫组织/食品安全部	2019 年 3 月 5-6 日	突尼斯突尼斯市
第二届区域食典能力发展讲习班（支持国家食典程序和基础设施的阿拉伯准则）	粮农组织/工发组织 (UNJP/RNE/010/UID)	2018 年 9 月	埃及开罗
第三届区域食典能力发展讲习班（《2020-2025 年食典战略计划》和东非区域协调委员会）	粮农组织/工发组织 (UNJP/RNE/010/UID)	2019 年 4 月	苏丹喀土穆
利比亚食品监控和食典能力发展入门培训课程	粮农组织/粮食署	2018 年 10 月	埃及开罗
也门、苏丹和埃及国家食典能力建设讲习班：在国家层面使用阿拉伯区域指南	粮农组织/工发组织 (UNJP/RNE/010/UID)	2019 年 1 月	埃及开罗
支持海合会秘书处的项目，加强和协调海合会范围内的边境检查站/基于风险的食品进口检验方法	粮农组织	筹备中 - 已提交概念说明	待定
支持海合会范围内的策略，支持食品企业采纳危害分析和关键控制点原则	粮农组织	筹备中 - 已提交概念说明	待定
科威特国家食典能力建设讲习班：在国家层面使用阿拉伯区域指南	粮农组织/工发组织 (UNJP/RE/010/UID)	2019 年 3 月	科威特科威特市
利比亚国家食典能力建设讲习班：在国家层面使用阿拉伯区域指南（UNJP/RNE/010/UID）	粮农组织/工发组织	2019 年 2 月	突尼斯突尼斯市

### 在各国开展的项目/提供的直接援助

活动	主办方	国家	状况
世卫组织评估伊拉克的国家食品安全体系，制定改进建议。	世卫组织/东地中海区域办事处	伊拉克	2017年1月27日-2月1日
审查卡塔尔食品安全体系，提出下一步计划，并发起成立风险评估科学委员会。	世卫组织/东地中海区域办事处	卡塔尔	2019年1月10-15日
驻巴基斯坦的特派团评价关于监督和监测粮食、农业和环境部门的抗微生物药物耐药性的三向项目的进展情况，以便将项目方法推广到该区域其他国家。	世卫组织/东地中海区域办事处	巴基斯坦	2011年5月1-5日
协助伊拉克处理幼发拉底河鱼类大量死亡问题，并调查死亡的可能来源和对公共卫生的影响。	世卫组织/东地中海区域办事处	伊拉克	2018年11月7-15日
支持巴勒斯坦民族权力机构的能力建设计划 – 卫生和植物检疫措施（OSRO/GAZ/402/NET）。该项目得到了支持巴勒斯坦民族权力机构的能力建设计划 – 卫生和植物检疫措施（GCP/GAZ/013/SW）的补充	粮农组织	西岸/加沙地带	进行中
在黎巴嫩建立食品污染监测系统原型（TCP/LEB/3606）	粮农组织	黎巴嫩	进行中
技术合作计划项目（TCP/3606/SUD）：改进苏丹关于家畜和植物健康的卫生和植物检疫标准与规范的实施情况	粮农组织	苏丹	进行中
通过协调区域一致性评估和食品安全体系，加强区域食品贸易能力（UNJP/RNE/010/UID）	粮农组织/工发组织	阿拉伯工业发展和采矿组织（工矿组织）成员	进行中
UNJP/RNE/010/UID：在突尼斯实施国家食品监控体系评估	粮农组织/工发组织	突尼斯	2018年8月-2019年5月
UNJP/RNE/010/UID：在苏丹实施国家食品监控体系评估	粮农组织/工发组织	苏丹	2018年8月-2019年4月
协助埃及加强监管能力和食典工作能力	粮农组织	埃及	筹备中
协助建立基于风险的进口管控计划	粮农组织	伊拉克	筹备中
支持发展地理标识（粮农组织）	粮农组织近东及北非区域办事处	约旦	筹备中

加强国家食典委员会和黎巴嫩食典联络点 (TCP/LEB/3401)	粮农组织近东及北非区域办事处	黎巴嫩	进行中
UTF/加强阿联酋食品安全 (基于 TCP/SNG/3401 提供的基础建设)	粮农组织-海湾国家和也门分区域办事处	阿联酋	营养大会提交了筹备中的项目
为伊朗主管部门进行国家食品监控体系自我评估提供技术支持	粮农组织/世卫组织	伊朗	进行中

## 附件 6

## 北美和太平洋地区

## 区域/国家活动

活动（讲习班/研讨会/培训课程）	主办方	日期	地点
制定《使用委托实验室分析太平洋区域食源性危害的操作指南》	世卫组织	2018 年 7 月至 2019 年 5 月	不适用
关于调查和应对太平洋区域食品安全事件和紧急情况的在线培训课程	世卫组织	2019 年 1 月至 7 月	太平洋开放学习健康网
太平洋区域食品企业检验人员最佳做法在线培训课程	世卫组织	2019 年 1 月至 3 月	太平洋开放学习健康网
制定西太平洋区域基于风险的食品检验通用工具和指南	世卫组织	2018 年 12 月至 2019 年 5 月	不适用
制定用于在灾难和紧急情况下使用和传播的食品安全风险宣传材料	世卫组织	2018 年 11 月至 2019 年 4 月	不适用
关于更新太平洋岛屿食物构成表的讲习班	粮农组织/南太平洋大学	2019 年 5 月	斐济苏瓦
关于编制/更新和实施国家基于食物的膳食准则的讲习班	粮农组织/南太平洋委员会	待定	斐济

## 在各国开展的项目/提供的直接援助

活动	主办方	国家	状况
大型集会期间的食品安全管理培训,包括食品检验人员培训和模拟演练	世卫组织	巴布亚新几内亚莫尔斯比港	2018 年 9 月至 11 月
新西兰联合外部评价	世卫组织	新西兰	2018 年 11 月
更新太平洋岛屿食物构成表的可行性研究	粮农组织	斐济、马绍尔群岛、萨摩亚、所罗门群岛、汤加、瓦努阿图	进行中
支持斐济、马绍尔群岛、萨摩亚、所罗门群岛、汤加和瓦努阿图编制/更新和实施国家基于食物的膳食准则	粮农组织	斐济、马绍尔群岛、萨摩亚、所罗门群岛、汤加和瓦努阿图	制定中

提高农村社区加工和销售当地食品的能力	粮农组织	斐济	进行中
可持续鱼类价值链，延长农产品保质期	粮农组织	密克罗尼西亚联邦	进行中
加强基里巴斯食品监控能力	粮农组织	基里巴斯	进行中
关于基里巴斯食典标准和基于风险的食品检验技术能力建设	粮农组织	基里巴斯	制定中
支持受旱灾影响社区恢复粮食安全的紧急援助	粮农组织	马绍尔群岛	进行中
提高小农向市场持续供应安全、优质食品的能力	粮农组织	萨摩亚	已落实
萨摩亚食典系统能力发展	粮农组织	萨摩亚	进行中
采用“同一个健康”方法制定国家食品安全指标	粮农组织	库克群岛	进行中
加强所罗门群岛瓜达尔卡纳尔、马莱塔和泰莫图省农民和食品供应商提供安全营养食品的能力	粮农组织	所罗门群岛	进行中
加强国家公共卫生实验室为支持所罗门群岛鱼类出口商进入市场提供服务的能力	粮农组织/标准和贸易发展基金	所罗门群岛	进行中
加强托克劳在家庭园艺、健康食品意识和有效生物安全方面的能力	粮农组织	托克劳	进行中
支持汤加提高园艺竞争力	粮农组织	汤加	进行中
加强图瓦卢农牧生产综合系统的能力	粮农组织	图瓦卢	进行中
确定国家食品开发/诊断实验室的服务范围和可行的业务模式	粮农组织	瓦努阿图	进行中