

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 6

CX/CAC 16/39/7

粮农组织/世界卫生组织联合食品标准计划

食品法典委员会

第三十九届会议

2016年6月27日 - 7月1日, 意大利罗马, 粮农组织总部

新工作提案¹

下文列出了数条制定新标准和相关文本的提议, 包括相关报告中项目文件的参考信息。未纳入报告的项目文件以及相关委员会闭会后才敲定的项目文件附在本文后作为**附件**。请食典委结合执委会开展的严格审查结果决定是否逐项推进新工作, 并决定由哪个附属机构或其他机构开展新工作。请食典委根据《2014—2019年战略计划》以及《确定工作重点及建立附属机构的标准》对这些提议进行审议。

法典机构	文 本	参考资料和项目文件
新鲜果蔬 法典委员会	《鲜枣食典标准》	REP 16/FFV 第 95 段, 见本文 附件 I
鱼和渔产品 法典委员会	关于《鱼和渔产品操作规范》(CAC/RCP 52-2003) 中组胺控制指南及鱼和渔产品标准中组胺采样计划的 新工作	REP 16/FFP 第 72 段和第 80 段 见本文 附件 II
食品卫生 法典委员会	《食品卫生通用原则》(CAC/RCP 1-1969) 修订及 危害分析和关键控制点附件	REP 16/FH 第 45(c)段, 附录 V
食品卫生 法典委员会	《新鲜水果和蔬菜卫生操作规范》 (CAC/RCP 53-2003) 修订	第46(b)段和 附录VI
营养与特殊膳食用 食品法典委员会	即食治疗性食品提议准则	REP 16/NFSDU 第88段, 附录IV

¹ 提交 2016 年 3 月之后召开的法典会议, 制定新标准和相关文本的提案将以本文增补 1 的形式发布。

附件I

项目文件

关于开展新工作制定《鲜枣食典标准》的提案

1. 标准的目的与范围

这项工作的范围是制定鲜椰枣（*Phoenix dactylifera* L.，棕榈科）的全球标准，须为经适当制备和包装后供消费者鲜食的产品；不适用于枣片、枣泥、干枣或工业用途枣类等其他形式。

本标准旨在审议鲜食椰枣的基本质量特点，推动国际贸易。

2. 相关性和时效性

全球范围内椰枣产量和贸易量不断扩大，因此有必要制定安全、质量和标签标准，由主要生产国和主要贸易国达成一致形成国际认可的参考依据。椰枣食典标准有助于依照各种国际协议保护消费者健康，推动公平贸易。

椰枣是适应热带干旱地区的一种稳定食物/水果，在不利的自然和经济环境下也可生产。椰枣树为多年生作物。

3. 需要考虑的主要方面

该标准将包括尺寸、类别、质量、污染物、标签和包装等特性。可以考虑的最相关内容包括：

- a. 确立椰枣应满足的最低要求，该要求与质量等级无关。
- b. 确定质量类别，以便根据特性区分椰枣等级。
- c. 考虑尺寸规格等级，根据重量、宽度、长度和形状推动椰枣商品化。
- d. 确定包装椰枣产品可以允许的质量和尺寸允许值。
- e. 纳入与包装产品及使用包装统一性相关的规定。
- f. 根据《预包装食品标签通用标准》纳入标签和标记的相关规定。
- g. 参考《食品及饲料中污染物和毒素通用标准》纳入污染物规定。
- h. 参考《食品卫生通用原则》和其他相关的卫生操作规范纳入卫生和处理规定。

4. 对照《确定工作重点的标准》开展的评价**一般性标准：**

椰枣有不同品种、形状和尺寸。因此，椰枣贸易也涉及质量（枣果大小、形状、颜色和质地）、品种和尺寸。制定椰枣国际标准有助于保护消费者，使其免受欺诈，同时也会推动国际贸易。因此，起草此类标准将惠及消费者以及主要生产/出口国。

适用于商品的标准

(a) 各国的生产量和消费量，以及各国之间的贸易量和贸易格局

主要生产国包括埃及、沙特阿拉伯、伊朗、伊拉克和阿尔及利亚。椰枣大量出口到欧洲、印度、北美、澳大利亚和俄罗斯等地，这些国家的椰枣消费量很大。贸易上较为重要的品种大多来自沙特阿拉伯、伊朗、伊拉克和埃及。

粮农组织统计数据库的数据表明，2012 年全球椰枣产量为 7460195.00 吨。椰枣主要种植国包括埃及、沙特阿拉伯、伊朗、伊拉克、阿尔及利亚和巴基斯坦。种植面积最大且产量最高的国家包括阿尔及利亚、沙特阿拉伯、伊朗、伊拉克和巴基斯坦，随后为摩洛哥、阿联酋和埃及。

粮农组织统计数据库 2013 年数据表明，全球椰枣产量总计 7627624.40 吨，其中埃及产量占比为 19.7%（1501799 吨），伊朗为 14.2%（1083720 吨），沙特阿拉伯为 14%（1065032 吨），阿尔及利亚为 11%（848199 吨）。

全球椰枣产量 (吨)				
前十位国家/区域	2010	2011	2012	2013
埃及	1352954.00	1373570.00	1470000.00	1501799.00
伊朗（伊斯兰共和国）	1023126.00	1053870.00	1066000.00	1083720.00
沙特阿拉伯	991546.00	1008105.00	1050000.00	1065032.00
阿尔及利亚	644741.00	724894.00	789357.00	848199.00
伊拉克	567668.00	619182.00	655450.00	676111.00
巴基斯坦	524041.00	557279.00	524612.00	526749.00
苏丹（前）	431000.00	432100.00	433500.00	437835.00
阿曼	276405.00	268011.00	270000.00	269000.00
阿拉伯联合酋长国	825300.00	239164.00	250000.00	245000.00
突尼斯	174000.00	180000.00	193000.00	195000.00
其他	746772.00	753984.00	758276.00	779179.00
全球	7557553.00	7210159.00	7460195.00	7627624.40
非洲	2961753.00	3053267.00	3233535.00	3342322.00
东非	14238.00	13867.00	14186.00	14186.00
中非	19850.00	20059.00	20600.00	20630.00
北非	2865046.00	2979473.00	3157719.00	3264484.00
南部非洲	675.00	700.00	730.00	691.00
西非	61944.00	39168.00	40300.00	42331.00
美洲	30825.00	37248.00	34405.00	28838.40
北美洲	26308.00	30028.00	28213.00	21768.00

中美洲	4150.00	6811.00	6012.00	6828.00
南美洲	367.00	409.00	180.00	242.00
亚洲	4550052.00	4104317.00	4175320.00	4241976.00
东亚	140000.00	150000.00	140000.00	150000.00
南亚	1547167.00	1611149.00	1590612.00	1610469.00
西亚	2862885.00	2343168.00	2444708.00	2481507.00
欧洲	14923.00	15327.00	16935.00	14488.00
南欧	14923.00	15327.00	16935.00	14488.00
欧盟	4002.00	3741.00	4000.00	4000.00
最不发达国家	583215.00	559395.00	562067.00	567449.00
内陆发展中国家	59384.00	36264.00	37330.00	42473.00
低收入缺粮国	584881.00	561022.00	563767.00	569179.00
粮食净进口发展中国家	2749030.00	2786565.00	2863956.00	2912610.40

来源：粮农组织统计数据库－2015年数据（<http://faostat3.fao.org/download/Q/QC/E>）

国际贸易统计						
统一税号：枣，新鲜/冰鲜 ¹						
数量以公吨计，价值单位（1 000 美元）						
十大出口国家/区域	2009		2010		2011	
	出口量	出口额	出口量	出口额	出口量	出口额
突尼斯	77254.00	176280.00	84282.00	200091.00	86910.00	211451.00
伊朗（伊斯兰共和国）	68837.00	55819.00	106760.00	134001.00	112030.00	160251.00
沙特阿拉伯	1593.00	1650.00	73362.00	78126.00	77795.00	86293.00
伊拉克	183701.00	46886.00	120123.00	35913.00	138437.00	46851.00
巴基斯坦	111715.00	42716.00	121681.00	48690.00	113358.00	64081.00
法国	11310.00	27061.00	11514.00	32112.00	11322.00	33083.00
埃及	14659.00	17535.00	19562.00	18529.00	23792.00	28211.00
阿拉伯联合酋长国	56240.00	32330.00	50068.00	33282.00	51214.00	31001.00
美国	3777.00	22304.00	4385.00	25339.00	5628.00	33436.00
阿尔及利亚	12000.00	12000.00	10393.00	16930.00	28143.00	25374.00
其他	57669.00	136762.00	58003.00	152583.00	61765.00	182169.00
全球	598755.00	571343.00	660133.00	775596.00	710394.00	902201.00
非洲	106025.00	210391.00	122286.00	242400.00	145893.00	272532.00
东非	203.00	88.00	212.00	100.00	97.00	286.00
中非	1.00	1.00	0	0	0	0
北非	103936.00	205881.00	114310.00	235634.00	138886.00	265231.00
南部非洲	710.00	4173.00	963.00	5374.00	1174.00	5910.00
西非	1175.00	248.00	6801.00	1292.00	5736.00	1105.00
美洲	14985.00	31882.00	6241.00	29257.00	7765.00	38598.00
北美洲	4045.00	22732.00	4477.00	25569.00	5889.00	33911.00
中美洲	10927.00	9014.00	1749.00	3636.00	1870.00	4665.00
加勒比	3.00	56.00	5.00	12.00	0	12.00
南美洲	10.00	80.00	10.00	40.00	6.00	10.00
亚洲	455875.00	261816.00	507455.00	424099.00	532808.00	508889.00
中亚	2.00	0	0	0	719.00	684.00
东亚	520.00	1182.00	643.00	1456.00	868.00	2086.00
南亚	182328.00	100338.00	231965.00	189193.00	226030.00	225481.00
东南亚	3524.00	4456.00	4718.00	4772.00	4351.00	5187.00
西亚	269501.00	155840.00	270129.00	228678.00	300840.00	275451.00
欧洲	21789.00	67051.00	24014.00	79483.00	23746.00	81774.00
东欧	465.00	1232.00	434.00	1100.00	548.00	1682.00
北欧	1831.00	5512.00	1986.00	6264.00	2672.00	9530.00
南欧	2299.00	10953.00	2758.00	14426.00	1825.00	9033.00
西欧	17194.00	49354.00	18836.00	57693.00	18701.00	61529.00
大洋洲	81.00	203.00	137.00	357.00	182.00	408.00
澳大利亚和新西兰	81.00	203.00	137.00	357.00	182.00	408.00
欧盟	21610.00	66661.00	23775.00	78976.00	23639.00	81624.00

来源：粮农组织统计数据库—2015 年数据（<http://faostat3.fao.org/download/Q/QC/E>）

国际贸易统计						
统一税号：'070930 枣 新鲜/冰鲜'						
数量（吨），价值（1 000 美元）						
十大进口国家/区域	2009		2010		2011	
	进口量	进口额	进口量	进口额	进口量	进口额
欧盟（27国）ex.int	67771.00	176264.00	71486.00	187779.00	73189.00	195497.00
印度	298423.00	99059.00	193467.00	95042.00	256295.00	141713.00
摩洛哥	50479.00	64673.00	51449.00	77894.00	33140.00	75208.00
法国	24129.00	63236.00	28171.00	72011.00	25934.00	69203.00
英国	12781.00	29480.00	12827.00	33248.00	13985.00	35553.00
马来西亚	15810.00	27105.00	17980.00	36120.00	16236.00	34408.00
德国	10660.00	30412.00	9539.00	27438.00	11690.00	34047.00
美国	15835.00	18682.00	11811.00	18503.00	21398.00	30360.00
俄罗斯联邦	16190.00	21271.00	20814.00	29166.00	19814.00	27596.00
加拿大	7577.00	17732.00	9373.00	24392.00	9208.00	26578.00
印尼	16436.00	16263.00	16986.00	18097.00	20142.00	20546.00
其他	139153.00	71002.00	161986.00	158815.00	176754.00	105792.00
全球	675244.00	635179.00	605889.00	724947.00	677785.00	796501.00
非洲	76112.00	83711.00	82896.00	98506.00	80045.00	98717.00
东非	6214.00	4448.00	7638.00	3947.00	8058.00	6311.00
中非	117.00	178.00	143.00	406.00	170.00	562.00
北非	54278.00	70111.00	56217.00	84756.00	39674.00	80959.00
南部非洲	1488.00	1680.00	1496.00	2582.00	1444.00	2445.00
西非	14015.00	7294.00	17402.00	6815.00	30699.00	8440.00
美洲	24849.00	39427.00	22670.00	46057.00	32523.00	61748.00
北美洲	23412.00	36414.00	21184.00	42895.00	30606.00	56938.00
中美洲	558.00	1045.00	430.00	709.00	764.00	1128.00
南美洲	792.00	1759.00	960.00	2186.00	1060.00	3129.00
亚洲	464482.00	238683.00	378478.00	273824.00	440586.00	316918.00
中亚	2372.00	1449.00	2908.00	2673.00	3395.00	2972.00
东亚	12052.00	8527.00	16496.00	9652.00	28718.00	14068.00
南亚	318265.00	106812.00	205635.00	99749.00	286681.00	159719.00
东南亚	34380.00	48021.00	37193.00	59582.00	38161.00	59854.00
西亚	97413.00	73874.00	116246.00	102168.00	83631.00	80305.00
欧洲	103712.00	262455.00	113843.00	290355.00	116220.00	299857.00
东欧	22111.00	28584.00	27530.00	38962.00	28162.00	40409.00
北欧	19611.00	19611.00	20060.00	53925.00	22962.00	60478.00
南欧	17465.00	54729.00	18199.00	57779.00	15930.00	50434.00
西欧	44525.00	131782.00	48054.00	139689.00	49166.00	148536.00
大洋洲	6089.00	10903.00	8002.00	16205.00	8411.00	19261.00
澳大利亚和新西兰	6000.00	10671.00	7907.00	15933.00	8294.00	18970.00

来源：粮农组织统计数据库—2015年数据（<http://faostat3.fao.org/download/T/TP/E>）

(b) 国家立法的多样化及其对国际贸易构成或可能构成的明显障碍：

如上所述，椰枣贸易中区分品种和规格。不同品种椰枣规格差异很大，形状有圆形、卵圆形、椭圆形或圆柱形。椰枣也可根据去核和未去核区分规格。椰枣标准按每 500 克所含椰枣数量区分为 3 个规格：小（无核枣超过 110 个，有核枣超过 90 个），中（无核枣在 90—110 个之间，有核枣在 80—90 个之间），大（无核枣不到 90 个，有核枣不到 80 个）。目前任何国家都没有制定椰枣方面的国家立法（质量和等级标准）。国际标准化组织尚无椰枣标准，联合国欧洲经济委员会制定了椰枣标准。新工作将提供指导，帮助各国制定各自的椰枣质量和等级标准；新标准在全球范围内实施有助推动协调一致。

(c) 国际或区域市场潜力

多数国家的椰枣进口量都在不断扩大。过去 3 年中，椰枣进口量和进口额攀升了 25%，椰枣国际贸易额从 2009 年的 6.35 亿美元增至 2011 年的 7.96 亿美元。制定椰枣质量和等级标准将进一步推动贸易。

(d) 该商品标准化的可行性

椰枣从种植到收获的特性、栽培品种、成分、质量和包装都提供了充分的参数，支持产品实现标准化。

考虑到现有的技术信息，且如(b)点所述在消费者保护和贸易便利化的某些方面已经实现了一定程度的区域和国际层面协调统一，因此应当开展补充性工作，就这个全球交易的产品制定包容性标准。

(e) 现行或拟议通用标准对主要消费者保护和贸易问题的覆盖范围

《枣类标准》（CODEX STAN 143-1985）适用于经过商业制备的包装去核或未去核即食全枣，《枣泥区域标准》（近东）（CODEX STAN 314R-2013）适用于枣泥。鲜枣尚无商品标准。新工作将制定国际接受的质量标准，设计最低要求、类别、尺寸、颜色、形状、统一度、包装和其他相关质量要求，从而加强消费者保护，促进贸易。

(f) 需要单独制定未加工、半加工或加工商品标准的商品数量

将制定单一椰枣标准，涵盖全球范围内交易的所有新鲜椰枣品种。

(g) 其它国际组织已在该领域开展和/或相关国际政府间机构建议开展的工作

联合国欧洲经济委员会 FFV-05 标准涉及枣类的销售和商业质量控制。该项新工作在制定食典标准时将考虑这一标准。

5. 与食典战略目标的相关性

制定椰枣食典标准契合相关战略目标，即推动各国在国家立法中最大限度地采用食典

标准，以及通过保护消费者健康推动国际贸易。该提议契合《2014—2019年战略计划》具体目标1.1：**根据食典委的优先重点制定新的食典标准，及审查现有食典标准。**

新工作有助于形成人类食用椰枣的最低质量要求，根据质量参数和规格区分不同类别，以便保护消费者健康，推动公平食品贸易。

6. 提案与其他现行法典标准的关系

提案旨在制定一项新的全球性标准，不涉及有关这一事项的任何其他现行食典标准，只是该标准将提及一般主题委员会制定的与之相关的标准和相关文本。

7. 明确专家科学建议的要求和可用情况

目前无需请求专家科学建议。

8. 明确是否需要外部机构为标准制定提供技术支持

目前无需请求外部机构提供技术支持。

9. 完成新工作的拟定时间表

若在 2016 年食典委会议上获批通过，则标准制定预计会需要新鲜果蔬法典委员会召开不超过 3 届会议完成工作，具体取决于各成员的投入和一致。

附件II

组胺工作项目文件

1. 新工作的目的与范围

该项工作包括修订《鱼和渔产品操作规范》（CAC/RCP 52-2003）中针对组胺的食品安全控制指南，以及修订《鱼和渔产品标准》中涉及组胺食品安全的采样计划。

《操作规范》的修订将就控制鱼和渔产品组胺形成提供更为具体的最新指导。修订后的指南将基于运用 HACCP 框架控制易感鱼类组胺的当前科学知识和操作方法，涵盖整个食品链（收获、储存、处理、加工和配送）。

标准的修订将确保鱼和渔产品各个相关标准实现采样计划及相关采样指南的统一。采样计划将视不同用途制定。新工作将确保采样计划实际可行，同时运用基于风险的方法确保食品安全。计划修订的鱼和渔产品标准包括：

- 《速冻鲭鱼（除内脏和带内脏）标准》（CODEX STAN 36-1981）
- 《金枪鱼和鲣鱼罐头标准》（CODEX STAN 70-1981）
- 《沙丁鱼和沙丁鱼类制品罐头标准》（Codex Stan 94- 1981）
- 《鲭鱼罐头标准》（Codex Stan 119-1981）
- 《速冻鱼片、鱼糜和鱼片鱼糜混合食品标准》（Codex Stan 165-1989）
- 《速冻面包屑或面糊包裹鱼条块和鱼片标准》（CODEX STAN 166-1989）
- 《速冻鱼片标准》（CODEX STAN 190-1995）
- 《熟制盐渍鳀鱼干标准》（CODEX STAN 236-2003）
- 《盐渍大西洋鲱和盐渍小鲱鱼标准》（Codex Stan 244-2004）
- 《鱼露标准》（Codex Stan 302-2011）
- 《熏鱼、熏制风味鱼和烟熏干制鱼标准》（Codex Stan 311-2013）

2. 相关性和时效性

鲭毒素/组胺鱼中毒是全球范围内最常报告的鱼类传播食物中毒事件之一。美国公共利益科学中心 1990 年到 2003 年的食品源疾病暴发数据表明，组胺鱼中毒占有食源性疾病的 7.6%，占海鲜相关食物传播疾病的 38%²。2000 年到 2007 年，美国共出现 223 起组胺中毒事件，865 人受到影响³。将此数据与 2005 年到 2009 年国家中毒数据系统的

² Smith Dewall C, Hicks G, Barlow K, Alderton L, Vegosen L. 1990年到2003年食源性疾病暴发所涉食物。食品保护趋势, 2006; 26 (7): 446–473。

³ Pennotti R, Scallan E, Backer L, Thomas J, Angulo FJ. 美国雪卡毒素与青花鱼中毒。2013年食物传播致病原疾病; 10 (12): 1059–1066。

美国毒性控制中心数据结合，并运用类似 Scallan 等⁴开发的模型，他们测算美国每年有 35,142 起组胺鱼中毒事件。澳大利亚每年约有 280 例组胺鱼中毒事件⁵。

粮农组织和世卫组织于 2012 年 7 月 23—27 日在罗马粮农组织总部召开了专家会议⁶，共同讨论鱼和渔产品中组胺及其他生物胺带来的公共健康风险。会议成果支持提议新工作。

粮农组织/世卫组织报告非常详细地介绍了组胺检测的采样考虑。结合此项工作，粮农组织/世卫组织还开发了《组胺采样工具》，用于根据现实情况和所需的保护程度设计组胺采样计划，以及样本大小和决策门槛。粮农组织在鱼品和渔产品法典委员会第三十三届会议上介绍了《组胺采样工具》的使用情况；该工具在第三十四届会议前进行了更新，以便进一步提高实用性。预期修订后的采样工具将协助开展此项工作。

3. 需要考虑的主要方面

3a. 《鱼品和渔业产品操作规范》（CAC/RCP 52-2003）的修订

- 在 HACCP 框架下将科学的组胺控制指南纳入食物链各个环节（包括收获容器）。
- 将粮农组织/世卫组织专家报告⁵中表 2.3（科学名，自由组氨酸水平，以及鲭毒素鱼中毒或高自由组氨酸水平相关鱼类的平均年产水平）纳入《操作规范》，视需要修订清单，以便纳入相关信息（如拟议的将三文鱼移出清单）。

3b. 采样计划的修订

- 协调理顺鱼和渔产品相关标准的组胺采样指南（见上文第 1 节）。
- 视不同用途针对《标准》的采样部分设计基于风险的采样计划，确保采样计划实际可行，不会给生产者增加负担，同时又能确保食品安全。
- 包括适当的补充性采样指导，如：
 - 采鱼的哪一部分
 - 样本单位的大小
 - 样本的适当处理，预防进一步形成组胺
 - “批次”包含的内容
 - “聚合”样本的程序

⁴ Scallan E, Hoekstra RM, Angulo FJ, Tauxe RV, Widdowson MA, Roy SL 等。美国的食源性疾病—主要致病原。Emerg Infect Dis 2011; 17(1): 7—15。

⁵ Hall G, Kirk M。澳大利亚的食源性疾病：2000年左右的年均发病率。堪培拉：健康与老龄化部；2005

⁶ 粮农组织/世卫组织，2013年。粮农组织/世卫组织关于鱼和渔产品中组胺及其他生物胺带来公共健康风险的联合专家会议。会议报告。

4. 对照《确定工作重点的标准》开展的评价

4.1 一般性标准：保护消费者健康、食品安全、确保食品公平贸易，并考虑已经明确的发展中国家的需求。

组胺是鲭毒素鱼中毒的标识和主要毒素，也是全球范围内的一个主要健康负担。该工作着眼于组胺的控制和采样，将为所有国家提供指导，帮助预防或尽量减少组胺鱼中毒。采样准则面向用于核查国际贸易货物中组胺控制情况的采样程序。

4.2 适用于一般性主题的标准

(a) 国家立法的多样化及其对国际贸易构成或可能构成的明显障碍

国家立法中对组胺控制的不同方法可能引发贸易问题。该工作将审议各种不同的方法，旨在达成同一目标。

(b) 工作范围及确定各项工作内容的优先程度

提议工作的各项内容优先程度相当。

(c) 该领域其它国际组织已开展和/或相关国际政府间机构建议开展的工作

为支持此项工作，已召开粮农组织/世卫组织组胺报告专家会议并开发了粮农组织/世卫组织组胺采样工具。

(d) 提案对象实现标准化的可修订程度

该工作是对已通过标准的修订。

(e) 对于相关问题全球影响的考虑

鲭毒素/组胺鱼中毒是一个全球性的食品安全问题，是鱼中毒的常见原因，也会引发人中毒。食物中毒是由具有热稳定性的鲭毒素引起，可能来自于鱼体内的细菌作用。尽管鲭毒素的具体构成尚未明确，但普遍认为生物胺，特别是组胺，在鲭毒素中毒的致病机理中发挥重要作用。

5. 与食典战略目标的相关性

提议工作直接涉及《2014—2019年战略计划》中的以下食典战略目标：

目标 1：制定国际食品标准，解决当前和新出现的食品问题。

该工作着眼于具体目标 1.1：根据食典委的优先重点制定新的食品标准及审查现有食品标准，及具体目标 1.2：积极确定新出现的问题和成员国的需要，酌情制定相关食品标准。

目标 5：促进所有食典成员的有效参与。

《操作规范》的审查应吸引所有国家成员的关注和参与。预计该文件将由电子工作组编写。

6. 提案与其他现行法典标准的关系

《鱼和渔产品操作规范》（CAC/RCP 52-2003）的修订将补充《食品卫生通用原则》及危害分析和关键控制点附件（CAC/RCP 1-1969），就鱼和渔产品的组胺（鲭毒素鱼中毒的标识）控制提供指南。鱼和渔产品相关标准采样指南的修订将参考《采样通用准则》（CAC/GL 50-2004）、《食品相关微生物标准确定及应用原则和准则》（CAC/GL 21-1997）、《制定或选择食典采样程序的原则》，以及《分析结果的使用》：《食品法典委员会程序手册》（第 24 版）中食典标准的采样计划、分析结果的关系、测量不确定性、回收因素和规定，其他相关食典（如《食品相关微生物标准确定及应用原则和准则》（CAC/GL 21-1997）），以及粮农组织/世卫组织文件。

7. 明确专家科学建议的要求和可用情况

可能需要粮农组织/世卫组织提供科学建议。

8. 确定是否需要外部机构对该标准提供技术投入以便为此制定计划

预期不需要。

9. 为完成这项新工作所建议的时间安排，包括起始日期、建议在步骤5通过的日期以及建议食典委通过的日期。

拟议时间表：

批准新工作—2016 年

在步骤 5 通过—2018 年

在步骤 8 通过—2020 年