TQF-B Plus 食安管理符合性評鑑方案 方案規範

版本 1.0

台灣優良食品發展協會 2025年10月28日

TQF-B Plus 方案目錄

1.	總則		3 -
	1.1.	目的	3 -
	1.2.	TQF-B Plus 方案之特色	3 -
	1.3.	TQF-B Plus 方案之適用對象	3 -
2.	方案主	E辦機構之管理規範	4 -
	2.1.	方案主辦機構(Program Owner, PO)	4 -
	2.2.	組織架構	4 -
	2.3.	規範文件之制定及維護	4 -
	2.4.	評鑑方案之溝通管理	5 -
	2.5.	方案主辦機構之登錄、資訊公告及變更	5 -
3.	評鑑機	&構之要求事項	6 -
	3.1.	評鑑機構之條件	6 -
	3.2.	稽核及技術審查之公正性與獨立性	6 -
	3.4.	評鑑機構之資訊登錄或報告	7 -
	3.5.	評鑑機構之資格展延、暫時終止、終止、結束及評定業者之交接	9 -
	3.6.	文件保管及保密	10 -
	3.7.	異議申訴	11 -
	3.8.	共識會議	11 -
	3.9.	評定業者之意見回饋	11 -
4.	稽核及	&符合性評鑑	12 -
	4.1.	稽核及符合性評鑑之有效性	12 -
	4.2.	稽核及符合性評鑑之申請	13 -
	4.3.	稽核及符合性評鑑業務之合約及管理	13 -
	4.4.	稽核員、技術審查人員之選任及稽核人天數	14 -
	1 E	华拉 为 盐 仁	1 5

TQF-B Plus 方案目錄 //

	4.6.	使用資訊及週訊科技進行逐端指核16
	4.7.	符合性之技術審查16
	4.8.	稽核中之指導與建議17
	4.9.	評鑑結果之通知 17
	4.10.	評定證書之核發17
	4.11.	評定業者之登錄18
	4.12.	臨時稽核、評鑑合格之暫時終止及終止18
	4.13.	評鑑資格之恢復 20
	4.14.	評定證書之登錄事項變更20
	4.15.	評定業者之公告 20
5.	相關人	.員要求事項21
	5.1.	稽核員、技術審查人員之能力21
	5.2.	稽核員登錄條件21
	5.3.	技術審查人員登錄條件23
	5.4.	稽核員與技術審查人員之暫時終止24
	5.5.	稽核員或技術審查人員之登錄資格終止25
	5.6.	評鑑決定人員要求事項25
附錄	1-稽核	该人天數計算26
附錄	2-矯正	- 事項之應對程序 28
附錄	: 3-標準	規範及適用對象類別31
附錄	4-符合	↑性評鑑範圍及食品安全相關業務經驗32
附錄	: 5-稽核	该員、技術審查人員之食品安全相關業務經驗 34
附錄	6-專門]用詞定義35
附綿	7-TOR	-B Plus 方室評鑑流程38

1. 總則

1.1. 目的

TQF-B Plus 食安管理符合性評鑑方案(以下稱 TQF-B Plus 方案)旨在提供食品業者建立及維護食品安全管理系統之架構,以符合當地食品法規及國際食品安全標準,並透過台灣優良食品發展協會(Total Quality Food Association, TQFA)(以下稱 TQF 協會)授權之評鑑機構進行符合性評鑑,證明食品業者已實施符合 TQF-B Plus 方案之食品安全管理措施。

1.2. TQF-B Plus 方案之特色

TQF-B Plus 方案係由 TQF 協會制定,並由日本食品安全管理協會(Japan Food Safety Management Association, JFSM)(以下稱 JFSM)授權 TQF 協會引用日本 JFS-B Plus 方案,所訂定適用於台灣地區之食品安全管理系統評鑑方案,故命名為 TQF-B Plus 食安管理符合性評鑑方案。TQF-B Plus 方案之制定內容包含「TQF-B Plus 方案規範」及「TQF-B Plus 評鑑基準」。TQF-B Plus 方案規範盡可能參考 JFS-B Plus 方案之管理規範進行部分微調,評鑑基準完全引用 JFS-B Plus 標準。

TQF-B Plus 方案之特色為評鑑機構得設置不同部門,提供食品業者稽核業務及諮詢顧問服務。惟,應確立稽核與諮詢顧問間之獨立性,並保持稽核之公正性,以確保符合性評鑑之可信度。

此外,本方案亦透過稽核及符合性評鑑,建立並強化食品供應鏈整體之食品安全管理體系標準化運作,導引食品業者逐步導入國際食品法典委員會(Codex Alimentarius Commission, CODEX)所倡議之危害分析重要管制點(Hazard Analysis and Critical Control Points, HACCP)制度,進而提升食品安全管理效能,並協助食品業者合理化食品安全相關成本。「TQF-B Plus 方案評定證書」可作為食品業者符合 TQF-B Plus 方案要求之證明,而核發評定證書之評鑑機構應對證書之適當性與有效性負責。

TQF-B Plus 方案由 TQF 協會制修訂,著作權及其他相關權利歸 TQF 協會所有。

1.3. TQF-B Plus 方案之適用對象

TQF-B Plus 方案之適用對象為 ISO 22003 訂定之加工食品類別 (CI 至 CIV) 及食品添加物製造類別 (K) 之產品 (參閱附錄 3)。

2. 方案主辦機構之管理規範

2.1. 方案主辦機構 (Program Owner, PO)

TQF協會為 TQF-B Plus 方案之主辦機構,負責 TQF-B Plus 方案之制修訂及營運管理,惟評鑑基準之制修訂須與日本 JFS-B Plus 評鑑基準同步更新。

2.2. 組織架構

- 2.2.1. TQF協會由理事會及監事會負責維持 TQF協會營運之穩定性,確保組織擁有適當資源並督導 TQF協會之運作。TQF協會秘書處承 TQF理事會之命辦理 TQF-B Plus 方案之營運管理業務。
- 2.2.2. TQF協會秘書處為 TQF-B Plus 方案之管理團隊,負責 TQF-B Plus 方案之管理及維運 TQF-B Plus 方案之制修訂草案皆透過 TQF協會秘書處提請 TQF協會技術委員會(以下簡稱技委會)審議,後提請理監事聯席會議審議。
- 2.2.3. TQF協會設置「評鑑機構授權評審委員會」(以下稱「授權評審會」),其得 由本會技術委員會兼任,其任務為評審評鑑機構之資格及審議相關事項。
- 2.2.4. 授權評審會之組成:
 - (1) 具備食品加工製造領域之資深製造或技術專家。
 - (2) 具備採購或使用食品加工製造領域產品,且來自通路商或食品服務供 應商之技術專家。
 - (3) 具備食品加工製造領域之食品安全相關產業或研究經驗之食品科學或技術學者專家。
 - (4) 未被 TQF 協會僱用並與 TQF 協會無商業關係,具備食品加工製造領域 之食品安全相關經驗之顧問、講師、公務人員或消費者團體代表。
- 2.2.5. TQF協會技術委員會之設置,參閱「台灣優良食品發展協會諮議委員會組織簡則」,技術委員會負責審議 TQF-B Plus 方案之方案規範、評鑑基準及其他相關規範(以下稱「規範文件」)。

2.3. 規範文件之制定及維護

- 2.3.1. TQF協會負責規範文件之制修訂及維運。規範文件之制修訂內容包括方案 規範、評鑑基準及其他相關文件。TQF-B Plus 方案規範盡可能參考 JFS-B Plus 方案之管理規範進行部分微調,評鑑基準完全引用 JFS-B Plus 標準。
- 2.3.2. TQF協會每年至少應進行 1 次評鑑方案執行之內部稽核,並定期審視規範 文件,審視時應確保納入來自利害關係者之意見、詢問及抱怨。
- 2.3.3. TQF-B Plus 方案規範及評鑑基準之修正,應與評鑑機構及其他利害關係者

方案主辦機構之管理規範

溝通,並提請技委會審議及草案公開評論,再提請理事會審議。TQF協會 將適當提供彙整後利害關係者意見給 JFSM 參考。

2.3.4. 當規範文件更新時,TQF協會將向評鑑機構及評定業者發布通知,說明新規範文件之轉換程序。

2.4. 評鑑方案之溝通管理

TQF協會將接受來自利害關係者有關 TQF-B Plus 方案之意見、詢問及抱怨。TQF-B Plus 方案相關異議與抱怨依 TQF協會制定及發布之規範處理。

2.5. 方案主辦機構之登錄、資訊公告及變更

TQF協會將公告評鑑機構及評定業者之相關資訊。

類別	資訊公告規定
評鑑機構	(1) 評鑑機構之名稱及地址
	(2) 授權期間
	(3) 評鑑機構服務範圍(若為加工食品類別,應包括次類別)
	(4) 聯繫方式(包括網址等)
評定業者	(1) 評定業者公司之名稱及地址
	(2) 產品類別
	(3) 製造類別(若為加工食品類別,則應包括次類別)
	(4) 評鑑方案及其版本
	(5) 初次評定日期
	(6) TQF-B Plus 登錄編號
	(7) 證書到期日

3. 評鑑機構之要求事項

3.1. 評鑑機構之條件

3.1.1. 評鑑機構之資格:

從事食品安全相關之稽核、諮詢顧問或檢驗業務等法人單位。

- 3.1.2. 評鑑機構應符合以下條件:
- 3.1.2.1. 聘用符合 5.1 規定之稽核員及技術審查人員(或技術審查小組),包括委託 外部之稽核員及技術審查人員。
- 3.1.2.2. 由技術審查人員或技術審查小組進行符合性評鑑之審查作業。
- 3.1.2.3. 評鑑機構應具有執行稽核與符合性評鑑業務所需之程序。包括內部稽核、 管理審查及稽核員及技術審查人員能力培訓等程序。
- 3.1.2.4. 評鑑機構應將 3.1.2.3 所述程序中有關業務執行之必要事項保留書面記錄, 其至少包括:
 - (1) 稽核、技術審查及核發評定證書之作業程序;
 - (2) 內部稽核程序及紀錄;
 - (3) 管理審查程序及紀錄;
 - (4) 稽核員及技術審查人員能力培訓之程序及紀錄。
- 3.1.2.5. 具備持續執行稽核及評鑑業務所需之資源(包括人員、設備及資金等)。
- 3.1.2.6. 依據 ISO 19011:2018 第 4 項規定(稽核原則),建立稽核員、技術審查人員、評鑑決定人員及其他與稽核業務相關人員獨立執行公平稽核業務之機制。
- 3.1.2.7. 依據 ISO 17021-1:2015 第 5.2.1~3 項規定之要求,建立管理稽核與符合性評鑑活動之公正性與獨立性機制。該機制應包括最高經營管理階層對稽核及符合性評鑑活動之公正性與獨立性承諾。
- 3.1.2.8. 遵守 TQF 協會所規定之規範文件、附錄、要點、程序及通知文件之要求, 以執行稽核與符合性評鑑相關業務。
- 3.1.2.9. 評鑑機構具備內部或外部通過 ISO 17025 認證之實驗室,並應依據 TQF-B Plus 方案要求進行產品檢驗及測試。評鑑機構應建立委外實驗室資格及監督之書面化政策、程序及紀錄,且應通知評定業者該委外服務。 評鑑機構與委外實驗室之合約,應包含保密義務及利益衝突要求。

3.2. 稽核及技術審查之公正性與獨立性

3.2.1. 公正稽核之前提條件

調查稽核、技術審查及評鑑決定之公正性時,應考慮之事項:

▶ 評鑑機構之要求事項

- (1) 評鑑機構應預先調查是否存在可能損害公正性與獨立性之疑慮,該疑慮係指可能影響稽核、技術審查及評鑑決定判斷之關係。評鑑機構不得對存在無法消除疑慮之食品業者進行稽核,損害公正性與獨立性疑慮之調查,應由評鑑機構負責人確定項目並進行調查,並應記錄損害公正性與獨立性疑慮之調查結果。
- (2) 評鑑機構簽署與食品業者進行評鑑作業之合約前,應調查食品業者與 評鑑機構之間是否存在可能損害公正性與獨立性之疑慮。 此調查應包括稽核員與食品業者間之關係,以及曾提供食品業者諮詢 顧問服務者與評鑑機構間之關係。
- (3) 於每次評鑑作業前,須調查食品業者與稽核員、技術審查人員及評鑑 決定人員之間是否存在可能損害公正性與獨立性之疑慮。此調查應包 括與提供諮詢顧問服務者之關係,以及稽核員、技術審查人員及評鑑 決定人員與食品業者間之公私關係。
- (4) 若 TQF協會對評鑑機構進行評鑑作業之公正性與獨立性存在疑慮時, TQF協會將與評鑑機構協商進行調查,並於確定公正性與獨立性受損 之情況下,TQF協會將暫時不揭露該食品業者之評鑑資訊,並暫時終 止或終止其評定證書。

3.2.2. 諮詢顧問服務

評鑑機構應設置不同部門執行評鑑作業及諮詢顧問服務,提供食品業者諮詢顧問服務之人員於服務結束後,2年內不得作為稽核員、技術審查人員或評鑑決定人員參與該食品業者之稽核或技術審查。

諮詢顧問服務與稽核應獨立進行,從事諮詢顧問服務者不得影響評鑑作業。 屬於評鑑機構之人員(包括委託外部之顧問)於服務結束日起2年內不得 參與該食品業者之評鑑作業。

3.3. 評鑑機構之授權評審

擬申請成為評鑑機構之單位(以下稱「申請單位」),應接受 TQF 協會之初次登錄 評審與授權。遴選流程應依據「TQF-B Plus 評鑑機構管理程序」進行授權評審。

3.4. 評鑑機構之資訊登錄或報告

評鑑機構應依據下表,以書面形式向 TQF 協會提出或登錄。

評鑑機構之要求事項 🖊

評鑑業務	項目	資訊登錄事項	方式	期限
		·	依據指定格式通知	
相關合約 稽核員、技術審查人員之能力相關資訊	評鑑業務	資訊		一 簽約後 3 個工作天
員之能力相關資訊 評鑑機構組織架構變更資訊 要後之資訊 要後之資訊 一		稽核員、技術審查人	會確認。	_
變更資訊 評鑑機構之評鑑範 圍增列 稽核員、技術審查人 自之評鑑範圍資訊 平度活動報告書(含 內部稽核、管理審查 執行狀況及稽核員、 技術審查人員之能力 維持等相關資訊,及 評定業者提供之問卷 調查等回饋結果) 稽核員、技術審查 人員之追加登錄 程核員、技術審查 人員之追加登錄 看核員、技術審查 人員之追加登錄 看核員、技術審查 人員之追加登錄 是能力相關資訊 行及F協會,並通過 TQF協會定期總書 評核時。 稽核員、技術審查 人員之追加登錄 是能力相關資訊 行及F協會,並通過 TQF協會。 「TQF協會,並通過 TQF協會。 「TQF協會,並通過 TQF協會。」 「TQF協會,並通過 TQF協會。」 「TQF協會。」 「TQF成」 「TQF協會。」 「TQF協會。」 「TQF成」 「TQF協會。」 「		員之能力相關資訊		
評鑑機構之評鑑範 增列評鑑範圍及增列	評鑑機構組織架構	評鑑機構組織架構變		變更後 20 個工作
图增列 稽核員、技術審查人 員之評鑑範圍資訊 TQF協會,並通過授權 評審會審議。 評鑑機構 年度活動報告書(含 內部稽核、管理審查 執行狀況及稽核員、技術審查人員之能力維持等相關資訊,及 評定業者提供之問卷 調查等回饋結果) 稽核員、技術審查 稽核員、技術審查人 員之能力相關資訊 TQF協會,並通過 TQF協會,並通過 TQF協會,並通過 TQF協會,並通過 TQF協會,並通過 TQF協會,並通過 TQF協會,並通過 TQF協會,並通過 TQF協會,並通過 TQF協會。 稽核員、技術審查 人員之追加登錄 評鑑機構體制變更後 人員之登錄內容變 之資訊 協會審核。 東 初次或展延稽核 初次或展延稽核後評 定業者及其稽核資訊 TQF協會。 TQF協會。 「QF協會」 「QF 協會」 「QF 協會」 「QF 協會」 「QF 協會」 「QF 協會」 「QF 協會」 「QF は一意」 「QF は一意」 「QF は一意」 「QF は一意」 「QF は一意 「	變更資訊	更後之資訊		天內上傳
買之評鑑範圍資訊 評審會審議。	評鑑機構之評鑑範	增列評鑑範圍及增列	依據指定格式通知	評鑑機構之評鑑範
評鑑機構 年度活動報告書(含 內部稽核、管理審查 執行狀況及稽核員、技術審查人員之能力維持等相關資訊,及 評定業者提供之問卷 調查等回饋結果) 稽核員、技術審查 積核員、技術審查人員之追加登錄 員之能力相關資訊 TQF協會,並通過TQF協會,並通過TQF協會,並通過TQF協會審核。 變更後 20 個工行 天內完成 更 初次或展延稽核後評 定業者及其稽核資訊 TQF協會。 TQF協會。 TQF協會。 TQF協會。 TQF協會。 TQF協會。	圍增列	稽核員、技術審查人	TQF協會,並通過授權	圍增列時
中度活動報告 內部稽核、管理審查 執行狀況及稽核員、技術審查人員之能力維持等相關資訊,及評定業者提供之問卷調查等回饋結果) 稽核員、技術審查 稽核員、技術審查人員之追加登錄		員之評鑑範圍資訊	評審會審議。	
執行狀況及稽核員、技術審查人員之能力維持等相關資訊,及評定業者提供之問卷調查等回饋結果) 稽核員、技術審查 稽核員、技術審查人人員之追加登錄 員之能力相關資訊 TQF協會,並通過TQF人員之增列類別明 協會審核。 東 初次或展延稽核 初次或展延稽核後評	評鑑機構	年度活動報告書(含	向 TQF 協會提供書面	TQF 協會定期總部
技術審查人員之能力 維持等相關資訊,及 評定業者提供之問卷 調查等回饋結果) 稽核員、技術審查 人員之追加登錄	年度活動報告	內部稽核、管理審查	報告。	評核時。
維持等相關資訊,及 評定業者提供之問卷 調查等回饋結果) 稽核員、技術審查 稽核員、技術審查人 人員之追加登錄		執行狀況及稽核員、		
評定業者提供之問卷 調查等回饋結果) 稽核員、技術審查 人員之追加登錄 員之能力相關資訊 TQF協會,並通過 TQF 格核員、技術審查 人員之登錄內容變 之資訊 協會審核。 變更後 20 個工作 天內完成 更 初次或展延稽核後評 依據指定格式通知 稽核結束之 10 作 定業者及其稽核資訊 TQF協會。 工作天內		技術審查人員之能力		
謂查等回饋結果) 稽核員、技術審查 依據指定格式通知 稽核員、技術審查 人員之追加登錄 員之能力相關資訊 TQF協會,並通過 TQF 人員之增列類別時 稽核員、技術審查 評鑑機構體制變更後 協會審核。 變更後 20 個工作 人員之登錄內容變更 之資訊 天內完成 更 初次或展延稽核後評定 依據指定格式通知程核結束之 10 位置 不定業者及其稽核資訊 TQF協會。 工作天內		維持等相關資訊,及		
稽核員、技術審查 稽核員、技術審查人 依據指定格式通知 稽核員、技術審查 人員之追加登錄 員之能力相關資訊 TQF協會,並通過 TQF 協會家核。 變更後 20 個工作 人員之登錄內容變 之資訊		評定業者提供之問卷		
人員之追加登錄 員之能力相關資訊 TQF協會,並通過 TQF 人員之增列類別時稽核員、技術審查 評鑑機構體制變更後 協會審核。 變更後 20 個工作 人員之登錄內容變 之資訊 天內完成 天內完成 也		調查等回饋結果)		
稽核員、技術審查 評鑑機構體制變更後 協會審核。 變更後 20 個工作 天內完成 更 初次或展延稽核後評	稽核員、技術審查	稽核員、技術審查人	依據指定格式通知	稽核員、技術審查
人員之登錄內容變 更 初次或展延稽核 定業者及其稽核資訊 不以下協會。 不以完成 天內完成 不以完成 不以或展延稽核後評 定業者及其稽核資訊 不以下協會。	人員之追加登錄	員之能力相關資訊	TQF協會,並通過 TQF	人員之增列類別時
更 初次或展延稽核 初次或展延稽核後評 依據指定格式通知 稽核結束之 10 位 定業者及其稽核資訊 TQF協會。 工作天內	稽核員、技術審查	評鑑機構體制變更後	協會審核。	變更後 20 個工作
初次或展延稽核 初次或展延稽核後評 依據指定格式通知 稽核結束之 10 化 定業者及其稽核資訊 TQF協會。 工作天內	人員之登錄內容變	之資訊		天內完成
定業者及其稽核資訊 TQF協會。 工作天內	更			
	初次或展延稽核	初次或展延稽核後評	依據指定格式通知	稽核結束之 10 個
定期稽核 定期稽核之資訊		定業者及其稽核資訊	TQF協會。	工作天內
TOTAL TANK	定期稽核	定期稽核之資訊		
評定業者 評定業者登錄內容變 變更後 20 個工作	評定業者	評定業者登錄內容變		變更後 20 個工作
登錄事項變更 更後之資訊 天內。若為經評知	登錄事項變更	更後之資訊		天內。若為經評定
後發生之變更,見				後發生之變更,則
期限為評定日期却				期限為評定日期起
				至下個月15日止
評定業者之暫時終 暫時終止、恢復登錄 向 TQF 協會書面通 暫時終止後 5 個二	評定業者之暫時終	暫時終止、恢復登錄	向 TQF 協會書面通	暫時終止後 5 個工
止、恢復登錄 評定業者之資訊及理 知。 作天內	止、恢復登錄	評定業者之資訊及理	知。	作天內
		由		恢復登錄後 5 個工
作天內				
(参閱 4.12.2)				(參閱 4.12.2)
評定業者之評定資 終止評定業者之資訊 終止後5個工作	評定業者之評定資	级上证字坐上)咨询		 終止後 5 個工作天
格終止、部分類別 及終止理由	格終止、部分類別	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
之終止	之終止	八		13 (今阅 4.12.3)

3.5. 評鑑機構之資格展延、暫時終止、終止、結束及評定業者之交接

3.5.1. 展延資格

TQF協會為確保評鑑機構符合 TQF-B Plus 方案對評鑑機構要求事項之適當性及有效性,每年對評鑑機構進行 1 次總部評核。此外若 TQF協會認為評鑑機構未能滿足 3.1 規定之要求,得進行臨時評核。TQF協會對評鑑機構進行總部評核應符合「TQF-B Plus 評鑑機構管理程序」之規定。

TQF協會依據評鑑機構評鑑作業之信賴性風險,得對評鑑機構進行見證評核,若評鑑機構被TQF協會要求見證評核,評鑑機構不得拒絕。

TQF協會應將評鑑機構之評核結果提請授權評審會供授權資格展延之審議。

3.5.2. 暫時終止資格

- 3.5.2.1. 若評鑑機構符合以下任一情況,且未於 20 個工作天內採取適當之矯正措施,TQF協會得提請授權評審會審議後暫時終止其評鑑機構資格。惟暫時終止評鑑機構資格時,TQF協會應向該評鑑機構發送附有暫時終止原因之通知。
 - (1) 未能向 TQF 協會履行通知或報告義務,或提供虛假通知或報告之情況。
 - (2) 蓄意非法使用 TQF 協會擁有之標誌。
 - (3) 其他未能提供足夠證據,以確認評鑑機構符合 3.1 規定之要求。
- 3.5.2.2. 於暫時終止期間,TQF協會應評審評鑑機構對評定業者所執行稽核及技術審查之有效性。TQF協會得提請授權評審會審議,並依審議結果,決定評定業者之符合性評鑑處理方式及評鑑機構於暫時終止期間之活動範圍。若TQF協會判斷評鑑機構之稽核及技術審查不具有效性,TQF協會將停止揭露該評定業者之評鑑資訊,並與評鑑機構商討暫時終止或終止評鑑之事宜。若TQF協會判斷評鑑機構之稽核及技術審查具有效性,則該評定業者得維持其資格。
- 3.5.2.3. 判定暫時終止後,評鑑機構應於 20 個工作天內向 TQF 協會提供矯正措施計畫。TQF 協會應於收到矯正措施改善報告後 20 個工作天內,評審評鑑機構是否符合 3.1 規定之要求及矯正措施之有效性。TQF 協會將依授權評審會之審議結果決定解除暫時終止。於恢復登錄時,TQF 協會應向該評鑑機構發送附有恢復登錄原因之通知。

3.5.3. 終止資格

若評鑑機構符合以下任一情況,TQF協會得提請授權評審會審議,並依據 其審議結果終止評鑑機構資格。終止資格時,TQF協會應向該評鑑機構發 送附有終止原因之通知。

- (1) 與 TQF 協會簽署之合約終止時;
- (2) 於資格暫時終止後之一定期間內未採取有效之矯正措施;
- (3) 無正當理由拒絕、阻礙或迴避 TQF 協會進行評鑑機構之總部評核或見 證評核;
- (4) TQF協會認定評鑑機構對 TQF-B Plus 方案之信譽造成損害,或對評定 業者造成不利影響時。

3.5.4. 結束資格

- 3.5.4.1. 若評鑑機構欲主動結束資格,應於事前與 TQF 協會協商。於此期間評鑑機構應向 TQF 協會提供以下資訊:
 - (1) 評定業者同意其評定證書之處理方式;
 - (2) 是否有評定業者之交接以及交接方式;
 - (3) 預計完成交接之時間。
- 3.5.4.2. 該評鑑機構如有經其評鑑之評定業者,應負責將評定業者交接至其他評鑑機構,並確保評定業者不會因此受到損害。進行評定業者之交接時,評鑑機構應將該評定業者之相關資料(包括稽核報告及其他稽核相關文件)提供予接管之評鑑機構及 TQF 協會。
- 3.5.4.3. 於完成評定業者之交接前,評鑑機構有責確保評定業者之合格狀態。交接 完成後,方可解除評鑑機構與 TQF 協會間之合約並結束資格。TQF 協會應 將結束之情況向授權評審會報告,並於做出結束決定時,依據需要向授權 評審會尋求建議。
- 3.5.4.4. 於評定業者交接完成前,評鑑機構與 TQF 協會間之合約持續有效。

3.5.5. 評定業者之交接

評鑑機構得將評定業者交接至另一間評鑑機構,交接之程序應符合「TQF-B Plus 評鑑機構準則」規定。

3.6. 文件保管及保密

評鑑機構應保管對評定業者進行稽核及符合性評鑑業務之相關文件(包括「TQF-BPlus 方案申請書」、「TQF-BPlus 方案合約書」、「TQF-BPlus 方案稽核報告」、「TQF-BPlus 方案評定證書」影本、稽核證據(包括查檢表及稽核員之紀錄等),以下稱「稽核報告等文件」)至少6年。

評鑑機構於終止與評定業者之合約後,未經該評定業者同意,不得向第三方透露 於稽核及符合性評鑑過程中得知之業務機密。

▶ 評鑑機構之要求事項

評鑑機構應將稽核報告等文件視為機密文件處理。評鑑機構向第三方提供或揭露稽核報告等文件時,應徵求評定業者之書面同意。此外,稽核報告等文件會提供給 TQF協會,以確保稽核員按要求進行稽核。評定業者不得拒絕將稽核報告等文件提供給 TQF協會,以利稽核報告等文件能於 TQF協會評核評鑑機構時使用。

3.7. 異議申訴

評鑑機構或申請中之評鑑機構(參閱 3.3)得對 TQF協會之決定提出異議申訴,惟須於收到通知之次日起 20 個工作天內提出。異議申訴應依指定形式,或以明確表述異議內容之方式進行(包括電子郵件等通訊方式)。TQF協會如接獲異議申訴,應依據「TQF-B Plus 評鑑機構管理程序」進行處理。

3.8. 共識會議

TQF協會每年至少舉辦 1 次有關 TQF-B Plus 方案營運之提案、討論及稽核員與技術審查人員能力提升之意見交流會議(以下稱「共識會議」),由評鑑機構之專業人員參加,以促進標準之一致性。

評鑑機構應參加共識會議,對未參加共識會議之稽核員應進行教育訓練,並考核 其理解程度。執行紀錄及考核結果應於 TQF 協會要求之期限內提供 TQF 協會。

若 TQF 協會要求,評鑑機構應參加 TQF 協會指定之會議及培訓活動。

3.9. 評定業者之意見回饋

評鑑機構應設置相關機制,以取得稽核結束後評定業者對稽核及符合性評鑑之回 饋意見,可透過問卷等方式取得,內容至少應包括對稽核員表現之評價,且回饋 結果應於管理審查中進行審查。

4. 稽核及符合性評鑑

4.1. 稽核及符合性評鑑之有效性

TQF-B Plus 方案之評定證書有效期限為 3 年¹。評定證書有效期限之起算日認定,初次稽核以評鑑決定日期為首日,展延稽核以原評定證書有效期限屆滿之次日為首日。

評鑑機構對評定業者之續約,為免造成評鑑有效期限之落差(由於繳納評鑑費用問題),得將新評定證書之起始日期提前至原有效期限之前,惟應記錄雙方同意之事實。

每個食品業者之各製造類別獨立核發評定證書為原則。惟對加工食品類別,得針對多個次類別(CI至 CIV)合併核發同 1 張評定證書。若食品業者涉及加工食品及食品添加物製造 2 個類別,則應個別對每類別核發評定證書。評鑑機構對評定業者每年至少應進行 1 次稽核,以確認評定業者是否符合評鑑標準。

稽核類型區分為以下幾類:

4.1.1. 初次稽核

- 4.1.1.1. 定義:確認被稽核業者建立符合 TQF-B Plus 方案要求之機制,並有效運作。
- 4.1.1.2. 實施時機:食品業者初次申請 TQF-B Plus 評鑑時為預警稽核,應提前通知 被稽核業者其稽核計畫。

4.1.2. 展延稽核

- 4.1.2.1. 定義:確認評定業者於有效期間內持續符合 TQF-B Plus 方案之要求並有效 運作。有效期間計算方式為前次有效期間屆滿日之次日為起始日。
- 4.1.2.2. 實施時機:於評定證書效期內完成審查為原則,無法於效期內完成審查者 失效。展延稽核之實施為預警稽核,應提前通知被稽核業者其稽核計畫。

4.1.3. 定期稽核

4.1.3.1. 定義:確認評定業者持續符合 TQF-B Plus 方案之要求,以維持評定業者之評鑑資格。

4.1.3.2. 實施時機:應以初次評定或展延之評定證書日期後第1至第2年內進行實 地稽核為原則,稽核日期應於評定日期起第1年及第2年對應日之前後3個月內。無法於3個月內進行稽核者,若有充分理由則最長可延期至6個

¹ 註 1:若評定業者 1 月 1 日通過評鑑決定,則證書有效期限至 3 年後的 12 月 31 日為止。

月。若需要延長超過3個月者,必須根據過去之稽核結果、處理缺失項目之情形、延期原因等對符合性評鑑之影響等進行風險評估,並留存相關紀錄。評鑑機構應向 TQF協會提出延期原因及風險評估結果,並獲得延期稽核之批准。定期稽核為無預警稽核,評鑑機構不得通知被稽核業者其稽核業務執行時間。

4.1.4. 追加稽核

- 4.1.4.1. 定義:為增列符合性評鑑範圍而進行之稽核。追加稽核應與初次稽核相同, 確認評定業者建立符合 TQF-B Plus 方案要求之機制並有效運作。
- 4.1.4.2. 實施時機:必要時,追加稽核之實施為預警稽核,應提前通知被稽核業者 其稽核計畫。

4.1.5. 臨時稽核

- 4.1.5.1. 定義:當評定業者發生 4.12.1 規定之情況時,為確認評定業者之符合性及 有效性而臨時實施之稽核。
- 4.1.5.2. 實施時機:必要時,臨時稽核為無預警稽核,評鑑機構不得通知被稽核業者其稽核業務執行時間。

4.1.6. 解除暫時終止稽核

- 4.1.6.1. 定義:依據 4.12.2 規定,暫時終止資格之評定業者為恢復評鑑資格而實施 之稽核。
- 4.1.6.2. 實施時機:當發生暫時終止情況時,自通知評定業者暫時終止日起6個月內,應完成解除暫時終止稽核審查。解除暫時終止稽核之實施為預警稽核,應提前通知被稽核業者其稽核計畫。

4.2. 稽核及符合性評鑑之申請

評鑑機構經由接收食品業者提交「TQF-B Plus 方案申請書」進行受理作業。食品業者之申請辦法參閱附錄 7-TQB-B Plus 方案評鑑流程。

為確保稽核公平,評鑑機構於受理食品業者申請時,應調查是否可能損害 3.2 規 定之公正性,並記錄其調查結果。對於仍存在無法消除疑慮之食品業者,評鑑機 構不得進行稽核。

4.3. 稽核及符合性評鑑業務之合約及管理

評鑑機構受理 4.2 規定之稽核及符合性評鑑申請後,應與被稽核業者就稽核及符合性評鑑之稽核人天數、負責稽核員及其他必要之稽核事項達成協議,並簽署相關協議。

評鑑機構應完整記錄其執行稽核與符合性評鑑業務之相關資訊,包括稽核工作量、 負責之稽核員、技術審查人員、委託外部執行稽核或技術審查之人員及評鑑決定 人員等資料。若上述人員曾提供食品業者諮詢顧問服務,亦應明確記錄諮詢顧問 服務之負責人員及服務結束日期等相關資訊。

4.4. 稽核員、技術審查人員之選任及稽核人天數

- 4.4.1. 稽核員應稽核食品業者之運作情形,確保食品業者符合 TQF-B Plus 方案之要求事項並有效執行。
- 4.4.2. 評鑑機構得委託符合 TQF-B Plus 方案要求之外部稽核員進行稽核業務。委託外部稽核員時,評鑑機構委託外部稽核員時,仍應確保其符合第5章相關人員要求事項之規定。
- 4.4.3. 評鑑機構得將稽核業務委託符合 TQF-B Plus 方案之已登錄評鑑機構。為確保稽核員之能力及稽核流程與原委託機構相當,應遵循一定程序並與受委託機構達成共識。該程序為委託機構收到受委託機構提交稽核員資訊並評估其是否適任。且於委託稽核業務時,應徵詢被稽核業者之同意。受委託機構之資訊應符合指定格式通知 TQF 協會。即使有委託稽核業務,其稽核責任仍應由原評鑑機構承擔。
- 4.4.4. 評鑑機構於確認以下事項後,應選任於 TQF 協會登錄之稽核員、技術審查 人員及評鑑決定人員。
 - (1) 稽核員應於稽核範圍 CI~IV/K 中登錄(若為加工食品類別應符合其次類別)。於加工食品類別及食品添加物製造類別中,若有多名稽核員進行評鑑,則至少應有 1 名稽核員於被稽核業者類別中登錄。對於各類別之專業知識,應由於相應類別登錄之稽核員負責。其他稽核員應是加工食品類別或食品添加物製造類別登錄之稽核員。
 - (2) 技術審查人員(如設置技術審查小組其成員至少1名為技術審查人員) 應於技術審查對象類別中登錄。加工食品類別中登錄之技術審查人員 得進行食品添加物製造類別之審查。
 - (3) 評鑑決定人員應於 TQF 協會登錄,並具有有效之稽核員或技術審查人員資格。
 - (4) 不得存在影響評鑑作業公正性與獨立性之疑慮。關於影響公正性與獨立性之疑慮,應參照 3.2 規定進行評估。
- 4.4.5. 執行食品業者稽核工作之稽核員不得同時負責該技術審查及評鑑決定之 工作。

- 4.4.6. 評鑑機構應依據附錄 1 計算稽核人天數,並保留相關紀錄作為計算依據。
- 4.4.7. 若評鑑機構指派觀察員參與,則應與被稽核業者就觀察員不影響稽核作業 之規範進行確認,並記錄確認觀察員有無影響稽核之結果。

4.5. 稽核之執行

- 4.5.1. 稽核員應依據「TQF-B Plus 專業人員準則」進行稽核。
- 4.5.2. 評鑑機構於進行初次稽核、展延稽核時,應提前向被稽核業者發送稽核計 書書。稽核計書書應包括以下內容:
 - (1) 稽核類型(初次稽核、定期稽核或展延稽核等)
 - (2) 稽核範圍 (類別及次類別、對象產品及對象種別 (如餐飲業)等)
 - (3) 稽核基準(方案之規範文件名稱及版本)
 - (4) 稽核人天數
 - (5) 稽核日期
 - (6) 所有稽核員姓名
 - (7) 實地稽核之時程表
 - (8) 稽核方觀察員、見習稽核員之有無涉及稽核範圍。若有應說明見習稽 核員其活動範圍。
- 4.5.3. 稽核員應於稽核結束 10 個工作天內完成稽核報告,並於必要時向食品業者提出改正要求。稽核員應確認食品業者依據改正要求完成改正,並儘速向技術審查人員或技術審查小組提交稽核報告、稽核查檢表、改正要求及改正報告等必要文件。
- 4.5.4. 「TQF-B Plus 方案稽核報告」、「TQF-B Plus 方案稽核查檢表」、矯正措施要求及矯正措施報告中至少應包括以下事項:
 - (1) 評鑑機構名稱
 - (2) 被稽核業者名稱、地址及代表人(參閱附錄 6-專門用詞定義)
 - (3) 稽核類型(初次稽核、定期稽核或展延稽核等)
 - (4) 稽核範圍 (類別及次類別、對象產品及對象種別 (如餐飲業)等)
 - (5) 稽核基準(方案之規範文件名稱及版本)
 - (6) 稽核人天數
 - (7) 稽核日期
 - (8) 稽核地點(若稽核地點包括工廠以外其他場所,方需填列此項) 例如:於被稽核業者之經營總部與經營者訪談或租借會議室進行部分 稽核作業,如訪談、起始會議及結束會議等。

- (9) 若進行遠端稽核,應詳細說明稽核範圍
- (10) 所有參與稽核之稽核員姓名及其登錄之類別、次類別
- (11) 稽核結果之彙整及結論
- (12) 技術審查人員應對所有要求項目進行個別審查,並提供判斷依據(符 合或不符合)。
- (13) 缺失項目、觀察事項之內容及判斷依據
- (14) 指導及建議(如於稽核作業時提供指導及建議時填寫)
- (15) 是否有被稽核業者及稽核員以外之人員參與,及其對稽核之影響。
- (16) 前次稽核之缺失項目及追蹤結果
- (17) 觀察員、見習稽核員之參與範圍。若有見習稽核員,應提供其活動範圍。
- 4.5.5. 矯正措施要求及矯正措施報告應包括以下項目:
 - (1) 缺失項目及相關要求事項編號
 - (2) 缺失項目類別
 - (3) 判斷缺失依據
 - (4) 被稽核業者改正及矯正措施期限
 - (5) 完成改正日期
 - (6) 缺失原因
 - (7) 已規畫或已完成之矯正措施及實施日期
 - (8) 稽核員確認完成改正、矯正措施,或稽核員確認矯正措施計畫之紀錄 及日期。
 - (9) 技術審查人員確認完成改正、矯正措施,或技術審查人員確認矯正措 施計畫之紀錄及日期。

4.6. 使用資訊及通訊科技進行遠端稽核

評鑑機構得使用資訊及通訊科技 (Information Communication Technology, ICT) 進行遠端稽核。若進行遠端稽核,應遵守附錄 7-TQB-B Plus 方案評鑑流程 3.2 之規定。

4.7. 符合性之技術審查

4.7.1. 技術審查人員或技術審查小組於收到稽核員提交之稽核計畫書、稽核報告、 稽核查檢表、矯正措施要求、矯正措施報告及缺失項目之改正、矯正措施 證明等必要文件後,應就被稽核業者是否符合評鑑基準及有效運作進行審 查,並由評鑑決定人員判定是否核發評定證書或展延合格狀態。技術審查 人員或技術審查小組應記錄其審查結果及理由。

- 4.7.2. 技術審查人員或技術審查小組於審查時,應確認以下事項:
 - (1) 稽核報告之內容是否充分對照 TQF-B Plus 方案之評鑑基準及稽核範圍。
 - (2) 所有缺失項目是否已進行改正及矯正措施之審查,並確認其合理性。 參閱附錄 2-矯正事項之應對程序
- 4.7.3. 若被稽核業者符合評鑑基準及有效運作,則評鑑機構應證明被稽核業者之符合性,並記錄審查之依據。
- 4.7.4. 於技術審查過程中,若稽核員以外之其他人員(如觀察員)參與,應記錄 並確保其不影響技術審查結果之判斷。
- 4.7.5. 為被稽核業者提供諮詢顧問者,於結束服務後2年內不得參與技術審查。
- 4.7.6. 評鑑機構得將技術審查業務委託與評鑑機構無僱用關係且符合規定要求 之技術審查人員(簡稱外部技術審查人員)。惟應明確指出技術審查之責 任屬於評鑑機構,即使委託外部技術審查人員,仍應確保其具有技術審查 人員之能力,並依據 TQF-B Plus 方案規範第5章之規定進行。

技術審查業務不得委託給其他評鑑機構。

4.8. 稽核中之指導與建議

稽核員於稽核時應讓評定業者保有自律性,並適時提供指導與建議。若有提供指導與建議應記錄之。

4.9. 評鑑結果之通知

評鑑決定人員做出之稽核及技術審查結果後,評鑑機構應於10個工作天內通知被稽核業者及TQF協會。若不核發評定證書,則應通知被稽核業者及TQF協會理由。

4.10. 評定證書之核發

- 4.10.1. 評鑑機構於初次稽核中進行評鑑決定時,應依 TQF 協會規定之電子格式 提供評定證書之登錄事項,並由 TQF 協會確認後,始得向評定業者核發 評定證書,證書之有效期限依據 4.1 規定。
 - 經展延稽核後之評鑑決定,亦應依 TQF 協會規定之電子格式提供評定證書之登錄事項,始得向評定業者核發展延之評定證書。若評定證書之登錄事項有變更,應依 4.14 規定進行。
- 4.10.2. 評定證書應登錄以下內容,並於標題下方標印 TQF 協會之登錄編號,另 評鑑機構亦得於指定位置加上自訂之登錄編號:

- (1) 評定業者公司名稱;
- (2) 工廠名稱;
- (3) 工廠地址;
- (4) 產品類別;
- (5) 製造類別(若為加工食品類別,則應包括次類別);
- (6) TQF協會登錄編號;
- (7) 記載評定業者通過 TQF-B Plus 方案之文字說明;
- (8) 評鑑方案及其版本;
- (9) 初次評定日期(初次稽核之評鑑決定日期);
- (10) 評定日期(核發評定證書時,進行之所有審查中最近一次之日期);
- (11) 發證日期(包括初次評鑑及辦理證書變更登錄之日期);
 例:重新核發評定證書、更改產品類別等項目、變更食品業者名稱或 評鑑方案版本等情況時,得辦理變更登錄。
- (12) 證書到期日;
- (13) 評鑑機構名稱及所在地;
- (14) 評鑑機構代表人姓名及蓋章;
- (15) 稽核員代表姓名;
- (16) 技術審查人員或技術審查小組召集人姓名。
- 4.10.3. 評鑑機構應確保評定業者若使用 TQF 協會擁有之標誌,應通知 TQF 協會。
- 4.10.4. TQF 協會若於評定證書中發現不適當之登錄內容,得進行調查並要求評 鑑機構採取矯正措施。

4.11. 評定業者之登錄

- 4.11.1. 評鑑機構應將評定業者之資訊依規定之格式書面通知 TQF 協會。若 TQF 協會提出要求,評鑑機構應向 TQF 協會提供稽核相關文件(參閱 3.4 規定)。
- 4.11.2. 評定業者應向 TQF 協會支付評鑑服務年費,評鑑服務年費應依 TQF 協會 之要求訂定之。
- 4.11.3. 若 TQF 協會提出要求,評鑑機構應向 TQF 協會提供稽核相關文件。機密 資訊處理應符合 3.6 規定。

4.12. 臨時稽核、評鑑合格之暫時終止及終止

4.12.1. 臨時稽核

- 4.12.1.1. 評鑑機構於下述(1)、(2)之情況發生時,應盡速從評定業者取得關於(1)、(2)發生之通報。若發生(3)之情況時,評鑑機構應於評定業者初步處理完成後取得報告。評鑑機構原則上應於收到評定業者通報後 3個工作天內向 TQF 協會報告。
 - (1) 合格產線製造之產品,因食品安全問題被迫召回或自願性召回;
 - (2) 評定業者因食品安全問題,接受行政指導、停業命令等行政處分;
 - (3) 因自然災害或火災等,導致可能無法達到標準要求之情況發生。
- 4.12.1.2. 評鑑機構應判斷是否需進行臨時稽核,以確認評定業者之合格狀態。若發生 4.12.1.1 之情況,評鑑機構應以書面方式向 TQF 協會報告該事件之發生情況、應對措施及是否進行臨時稽核之判斷依據。其報告應於決定是否進行臨時稽核後之5個工作天內完成。
- 4.12.1.3. 必要時評鑑機構得進行臨時稽核。若進行臨時稽核,評鑑機構應於稽核 結束後下個月 15 日前將結果向 TQF 協會報告,並將稽核結果及相關文 件(包括稽核報告、缺失項目及矯正措施報告、審查紀錄等)以書面形 式提供 TQF 協會。
- 4.12.1.4. 若 TQF 協會提出要求,評鑑機構應提供關於 4.12.1.1 之 (1)(2)(3)情况及採取之臨時稽核以外有關之補充訊息。
- 4.12.2. 暫時終止評鑑資格
- 4.12.2.1. 若評鑑機構符合以下任一情況,應暫時終止評定業者之評鑑資格:
 - (1) 評定業者未遵守評鑑基準之要求且難以改正時;(包括由自然災害或火災等造成之停工)
 - (2) 評定業者對評鑑基準之要求事項有嚴重缺失項目;
 - (3) 評定業者出現缺失項目,評鑑機構要求於一定期間內(原則上為3個月內)進行改正或矯正措施(次要缺失項目實施矯正措施計畫),但於期限內未採取適當措施者;
 - (4) 基於查證結果之抽樣產品檢驗報告存在嚴重缺失項目;或檢驗報告 存在可能造成立即之食品安全危害,食品業者改正後且經評鑑機構 重新查驗仍不通過者;
 - (5) 評定業者拒絕接受定期稽核或展延稽核。
- 4.12.2.2. 評鑑機構應於暫時終止後原則上 5 個工作天內,以書面形式通知評定業者及 TQF 協會暫時終止之原因。
- 4.12.2.3. 評定業者於暫時終止期間,評鑑機構應確保評定業者不使用評定證書, 或者仍然使用評定證書之情況下,應避免使人誤解該食品業者於暫時終

止期間仍然具有符合性評鑑資格。

- 4.12.2.4. 暫時終止期間,原則上以通知日起 6 個月為限。於確認暫時終止原因之 缺失項目已被改正後,評鑑機構應恢復評定業者之符合性評鑑資格,評 鑑機構應以書面形式,原則上 5 個工作天內通知評定業者及 TQF 協會恢 復登錄及其理由。建議評鑑機構於暫時終止期間針對缺失項目,提供食 品業者指導及建議。
- 4.12.3. 評鑑資格之終止
- 4.12.3.1. 若評鑑機構確認評定業者符合以下任一情況,應終止其評鑑資格:
 - (1) 資格暫時終止後,原則上未於 6 個月內採取矯正措施,且無法確認 缺失項目之符合性及其矯正措施之有效性
 - (2) 評鑑機構解除與評定業者間之合約
- 4.12.3.2. 評鑑機構應以書面形式通知該食品業者及 TQF 協會,並說明終止證書之 理由。

評鑑機構應於終止評鑑資格後,原則上5個工作天內進行通知,若評定業者未於證書效期內接受展延稽核導致證書過期,亦應通知該食品業者及TQF協會。

4.12.3.3. 評鑑機構應確保已終止評鑑資格之食品業者原則上未使用評定證書。

4.13. 評鑑資格之恢復

若於評定證書之有效期限內未完成展延稽核之審定,則評定證書失效。若於評定證書失效後之6個月內完成展延稽核之審定,則得恢復評鑑資格。恢復評鑑資格之生效日期(評鑑資格恢復日、重新核發評定證書日)為展延稽核之評定日期,而重新核發之評定證書效期為原證書失效日之次日起計3年。

4.14. 評定證書之登錄事項變更

若評定業者需更改評定證書上記載之部分事項,應向核發評定證書之評鑑機構提 交變更登錄事項之內容佐證資料副本等。

評鑑機構於確認評定證書之變更登錄事項後,應使用 TQF 協會指定之申報表格進行變更登錄,並由 TQF協會確認後,始得向評定業者核發評定證書(參閱 3.4)。

4.15. 評定業者之公告

TQF協會依據 2.5 規定有關評定業者之資訊公告,於 TQF協會入口網站上公告評定業者之相關資訊。

▶ 評鑑專業人員之要求事項

5. 評鑑專業人員之要求事項

5.1. 稽核員、技術審查人員之能力

評鑑機構無論是內部或委託外部之稽核員,均應確保稽核員具備 5.1.1 至 5.1.3 規定之能力,技術審查人員應具備以下 5.1.1 至 5.1.4 規定之能力。

5.1.1. 稽核技能及知識:

- (1) 有效執行業務並做總結之技能及知識;
- (2) 於約定期限內執行稽核之技能及知識;
- (3) 與被稽核食品業者各級人員進行溝通之技能及知識;
- (4) 進行訪談及蒐集證據之技能及知識;
- (5) 透過觀察及調查以蒐集證據之技能及知識;
- (6) 通過文件及紀錄審查以蒐集證據之技能及知識;
- (7) 分析、查證、整理稽核證據並總結稽核結果之技能及知識;
- (8) 撰寫稽核報告之技能及知識。

5.1.2. 各類別及次類別之技能及知識:

- (1) 管理系統規範之相關知識;
- (2) 關於 CODEX HACCP 之知識;
- (3) 關於良好作業規範(以下稱「GMP」)之知識;
- (4) 具備食品安全相關法令規定之基本知識。

5.1.3. 行為及系統性思考:

- (1) 指導能力及舉止;
- (2) 系統性思考(解決問題及要因分析之能力);
- (3) 組織及社會行為準則。

5.1.4. 判斷符合性之能力:

- (1) 稽核或諮詢顧問服務之經驗;
- (2) 具有理解並確認稽核報告內容之能力;
- (3) 具有判斷符合與否之能力。

5.2. 稽核員登錄條件

5.2.1. 初次登錄

評鑑機構應評估稽核員是否具備 5.1 規定之能力,以下列方式進行稽核員之能力評估,並依據「TQF-B Plus 專業人員管理程序」彙整評估資料提供 TQF協會申請登錄,案經 TQF協會審核稽核員之能力後始予登錄。 若稽核員或技術審查人員之登錄因 5.4.1(2)或 5.4.3 之條件而暫時終止, 或因 5.5.1 之條件被終止進行初次登錄者,應確認導致暫時終止或結束之 缺失項目已改正完成,並向 TQF 協會提供相關紀錄。

- (1) 確認申請者過去 10 年內已完成 TQF 協會食品產業培訓中心所實施之 稽核培訓課程。
- (2) 確認申請者應具備包括 HACCP之食品安全相關稽核或諮詢顧問經驗, 並具有 3 家以上不同食品業者之工作經驗。
- (3) 申請者應於通過 TQF協會初次登錄日之1年內,由1位稽核員或評鑑 決定人員完成1次見證評核,以確認其具備稽核能力。
- (4) 確認每類別(加工食品之次類別以下稱「次類別」)於食品安全領域擁有1年以上工作經驗。於3家以上不同食品業者具有稽核或諮詢顧問服務經驗,則等同為1年工作經驗,參閱附錄4。

評鑑機構負責人應確認各類別均具有稽核能力,及有關各類別於食品安全領域之工作經驗。

同一人得同時登錄為稽核員及技術審查人員,評鑑機構應保留這些評估紀錄,並於TQF協會要求時提供。

5.2.2. 能力維持

- (1) 為保持稽核員之稽核能力,每年至少應實施 1 次加工食品或食品添加物製造類別之 TQF-B Plus 評鑑方案之稽核。1 年以上未執行稽核工作之稽核員應接受能力維持培訓課程。
- (2) 稽核員每年應通過 TQF 協會提供之稽核員及技術審查人員測驗,以保持必要之知識水準。如未通過或未參加稽核員及技術審查人員測驗, 則必須接受補訓。
- (3) 若 TQF 協會提出要求,稽核員應完成指定之測驗或培訓課程。

5.2.3. 稽核員之能力考核

評鑑機構應每 3 年進行 1 次稽核員之見證評核,以考核稽核員之稽核能力。依據風險情況(如 TQF協會對評鑑機構之總部評核、抱怨、技術審查之評核及內部稽核之評核等,對稽核員之能力產生疑慮時),應建立給予培訓或重新進行能力考核之機制。

5.2.4. 製造類別、次類別之增列

評鑑機構於增列稽核員登錄為加工食品類別(CI至 CIV)或食品添加物製造類別(K)時,評鑑機構負責人應依據 5.2.1(4)規定確認稽核員是否具備該類別、次類別之稽核能力,並彙整評估資料提供 TQF協會增列類別、次類別之登錄。

5.3. 技術審查人員登錄條件

5.3.1. 初次登錄

評鑑機構應確保技術審查人員具備 5.1 規定之能力,除了 5.2.1 規定外,亦應依據下列方式進行技術審查人員能力評估,並依據「TQF-B Plus 專業人員管理程序」彙整評估資料提供 TQF 協會申請登錄,案經 TQF 協會審核技術審查人員之能力後始予登錄。

- (1) 確認申請者具備 TQF-B Plus 評鑑方案或 HACCP 之食品安全相關稽核經驗。
- (2) 申請者向 TQF協會申請登錄前 1 年內,應進行過 1 件以上 TQF-B Plus 評鑑方案或其他食品安全管理稽核報告之模擬技術審查。由 1 位技術審查人員或評鑑決定人員依據其審查內容評估其是否具備技術審查人員之能力。

同一人得同時登錄為稽核員及技術審查人員,評鑑機構應保存評估紀錄,並於 TQF 協會要求時提供。

5.3.2. 能力維持

- (1) 技術審查人員每年至少應進行1次以上加工食品類別或食品添加物製造類別之 TQF-B Plus 評鑑方案技術審查以保持其能力。 未能於1年內執行1件以上技術審查業務之技術審查人員應接受能力維持培訓課程。
- (2) 技術審查人員每年應通過 TQF 協會提供之稽核員及技術審查人員測驗,以保持必要之知識水準。若未通過或未參加稽核員及技術審查人員測驗,則必須完成補訓。
- (3) 若 TQF協會提出要求,技術審查人員應完成指定之測驗或培訓課程。

5.3.3. 技術審查人員之能力考核

評鑑機構應每3年進行1次技術審查人員之能力考核。依據風險情況(如 TQF協會對評鑑機構之總部評核、抱怨、技術審查之評核及內部稽核之評 核等對稽核員之能力產生疑慮時),應建立給予培訓或重新進行能力考核 之機制。

5.4. 稽核員與技術審查人員之暫時終止

- 5.4.1. TQF協會將符合以下任一違規情況之稽核員或技術審查人員暫時終止其登 錄資格:
 - (1) 未執行每年至少 1 次 TQF-B Plus 評鑑方案之稽核或技術審查,且未完成 5.2.2 或 5.3.2 規定之能力維持培訓者。
 - (2) 經 TQF 協會審核結果,無法執行適當之稽核或技術審查工作,且無法確認其具備稽核或技術審查之能力者。
 - (3) 未參加或未通過稽核員及技術審查人員測驗,且未參加或未完成補訓者。

TQF協會將以書面通知評鑑機構暫時終止該稽核員或技術審查人員之登錄 資格。暫時終止登錄資格之稽核員或技術審查人員不得執行稽核或技術審 查工作。

5.4.2. 符合以下情況之稽核員或技術審查人員得恢復登錄:

若符合 5.4.1 規定中 2 個以上之違規情況,則應符合下列所有要求才能恢復登錄。

- (1) 已完成能力維持培訓之稽核員或技術審查人員得恢復登錄資格。
- (2) 經 TQF 協會審核不適任者,但已完成改正並經 TQF 協會確認之稽核員或技術審查人員得恢復登錄資格。
- (3) 被暫時終止登錄資格之稽核員或技術審查人員,應通過指定測驗或完成補訓課程方得恢復登錄資格。
- 5.4.3. 若評鑑機構判斷稽核員或技術審查人員未執行適當之稽核或技術審查工作,且無法確認其具備稽核或技術審查能力,則可自行暫時終止稽核員或技術審查人員之登錄資格。暫時終止之稽核員或技術審查人員得於TQF協會確認缺失項目已完成改正且符合 5.2.2 或 5.3.2 條件時得恢復登錄資格。

評鑑機構於暫時終止稽核員或技術審查人員登錄及恢復登錄時,應向 TQF 協會發出書面通知。

評鑑專業人員之要求事項

5.5. 稽核員或技術審查人員之登錄資格終止

- 5.5.1. 若評鑑機構認為稽核員或技術審查人員未滿足 5.1 規定之能力要求,則應向 TQF協會發出通知。TQF協會依據該通知終止該稽核員或技術審查人員之登錄資格。
- 5.5.2. 若評鑑機構決定主動終止稽核員或技術審查人員之登錄資格,或終止部分類別、次類別之登錄資格,則應向 TQF協會發出通知,TQF協會依據該通知終止該稽核員或技術審查人員之登錄資格。

5.6. 評鑑決定人員要求事項

5.6.1. 評鑑決定人員之選任與能力

評鑑決定人員應符合本方案規範 5.1 之能力要求及「TQF-B Plus 專業人員準則」第 5.1 條所列之學歷、工作經驗及培訓要求。評鑑決定人員應維持有效登錄之 TQF-B Plus 評鑑方案稽核員或技術審查人員資格,於 TQF-B Plus 方案稽核及技術審查完成後,決定被評鑑食品業者之評定資格。

5.6.2. 評鑑決定人員之登錄

評鑑機構於申請評鑑決定人員初次登錄前,應進行能力評估以確保評鑑決定人員滿足條件,並彙整評估資料提供 TQF 協會申請登錄,案經 TQF 協會審核評鑑決定人員之能力後始予登錄。

附錄 1-稽核人天數計算

1. 稽核前準備

於規劃初次稽核之稽核計畫書及文件審查之稽核人天數時,TQF-B Plus 評鑑方案之最低人天數要求為 0.75 人天。對於定期稽核、展延稽核、解除暫時終止稽核、追加稽核、臨時稽核,應調查前次稽核後食品業者之變更項目,必要時應額外增加 0.25 人天。

2. 實地稽核人天數之計算

評鑑機構應依據本附錄規定之實地稽核人天數計算公式,計算所需之稽核人天數(以下稱「稽核人天」),並應保存計算依據之紀錄。

評鑑機構得依據合理理由²,如 HACCP 計畫、工廠規模等,決定是否調整實地稽核人 天以進行適當稽核,且應記錄稽核人天計算依據。若實地稽核人天數計算結果不足整 數,得調整稽核時間至以整數為單位。即使調整稽核人天,也不得低於下列所規定之 最低人天數。

1 稽核人天原則上為 8 小時(包含午休但不含交通時間,若於交通過程中進行稽核活動,則可包括交通時間)。

2.1 初次稽核及展延稽核之實地稽核人天數計算公式

初次稽核及展延稽核之最低實地稽核人天數為 1.0 人天, 稽核人天數 (Ts) 計算公式標準如下:

 $T_S = T_D + T_H + T_{FTW} + T_{GMP}$

Tp:實地稽核基本人天數,原則上為 0.5 人天

T_H:若 HACCP 計畫數超過 2 個,則應增加稽核人天數(參閱附表 1) 此外,即使有多個稽核對象產品,若對象產品(群)是基於 HACCP 之 12 步驟 7 原則其 HACCP 計畫相同,可將 HACCP 計畫數視為 1。

T_{FTW}:依據員工數之稽核人天數(參閱附表 1)

員工數以全職員工數,每週5天每天8小時之工時計算。若為輪班工作(包括季

² 註 2:下列為減少人天數之範例,但不限於此。

[●] 若被稽核食品業者規模非常小,僅有1至2個區域,且現場稽核僅需約1小時,則最低人天數得設定為0.5人天。

[●] 僅單一項目標產品且製程簡單。

▶ 附錄 1-稽核人天數計算

節性員工),且產品及/或製程相同,則全職員工數包括參與主要輪班之員工及辦公室職員。

T_{GMP}: 對 GMP 之稽核人天數 (原則上為 0.5 人天)

附表 1-實地稽核人天數計算標準

製造類別	T _D	Тн	T _{FTW}	T_GMP
CI~IV/K	0.5	HACCP 計畫數 1~2=0 3~4=0.25 5~6=0.5 7~8=0.75 ≧9=1.0	1~50=0 51~100=0.25 101~500=0.5 501~1,000=1 ≧1,001=1.5	0.5

2.2 定期稽核

TQF-B Plus 評鑑方案定期稽核之實地稽核人天數,依前述 2.1 之公式計算得出 Ts 之 65%作為最低人天數。若實地稽核人天數計算結果不足整數,得調整稽核時間 至以整數為單位。

2.3 臨時稽核、解除暫時終止稽核、追加稽核

依據相對應之要求事項數量、稽核範圍及現場稽核所需時間等進行計算,應保存 稽核人天數計算依據之紀錄。

附錄 2-矯正事項之應對程序

1. 符合性之判斷標準及應對方法

符合或缺失項目之分類判斷標準及應對方法如附表 1 所示。 附表 1-符合及缺失項目之分類判斷標準及對應方法

記號	符合 情況	定義	判斷標準	應對方法
а	嚴缺項重失目	未執行或遵守法規以致直接影響或員務學之情形。嚴重影響之情形。	未 等 致 在 要 来 確 保 会 性 對 食 品 器 響 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之 之	初核情報 大項目解決後 時級 大寶 日本 大寶 一年 一年 大寶 一年 大寶 一年 大寶 一年 一年 大寶 一年 大寶 一年
b	主缺項目	可能影響食品安全,或未遵守與食品安全相關法規之情形。	若未滿足要求事項 可能導致無法確保 產品安全性, 安全品 一般	食品業者應於20個工作天內完成 改正及矯正措施之確認為原則。 若不得已超過20個工作天,則應 確認延長期限之合理性。若食品 業者於3個月內未能採取適當之 矯正措施,應以暫時終止食品業 者評定證書為原則。
С	次缺項要失目	影響食品安全風險較低之情形。	若未滿足要求事項 但不影響產品安全 性,或者不會增加 食品安全風險。	食品業者應於20個工作天內完成 改正,並提出矯正措施計畫且得 到核可。若不得已超過20個工作 天,則應確認延長期限之合理性。 若食品業者於3個月內未能採取 適當之矯正措施,應以暫時終止 食品業者評定證書為原則。已完 成的改正應於隔年度之實地稽核 進行確認。
d	符合	满足要求事項		

₩ 計錄 2-矯正事項之應對程序

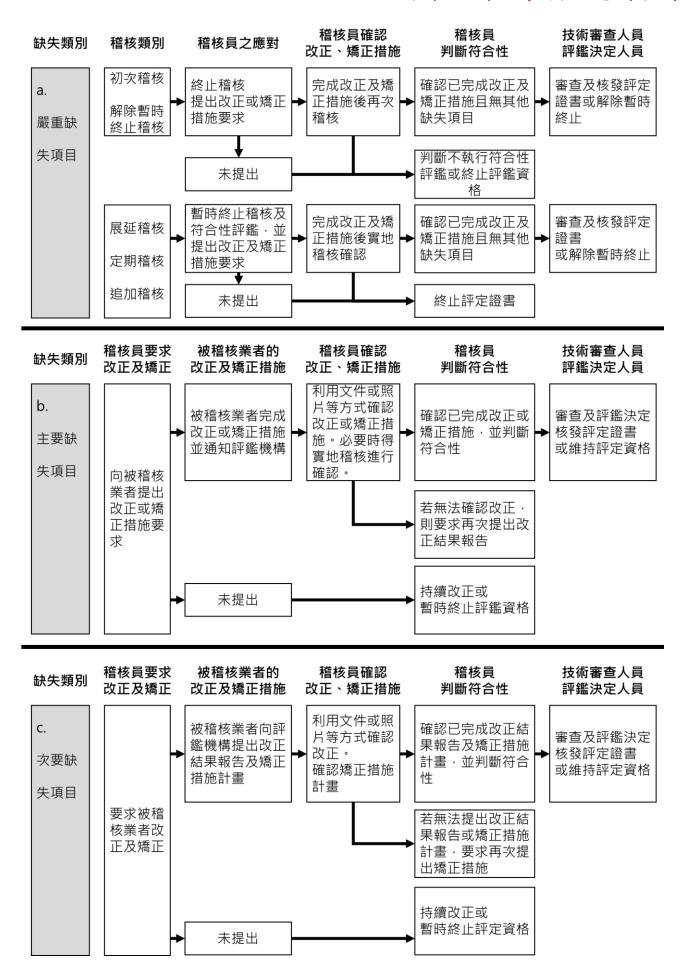
2. 缺失項目處理程序

當評鑑機構及稽核員判斷缺失項目,並要求被稽核業者進行矯正時,應於確認該缺失項目已經完成改正或矯正措施後,再次判斷符合性並做出評鑑決定。

「矯正措施」係指為防止於稽核中指出之缺失項目再次發生,所採取之措施及對策, 旨於消除缺失項目之原因。被稽核業者為防止缺失項目再次發生,必要時應於其他生 產線或部門執行風險評估並執行矯正措施。評鑑機構應確認矯正措施內容是否適當, 以及缺失項目是否未再次發生,以確認矯正措施之有效性。

「改正」係指為消除於稽核中指出之缺失項目所採取之措施。被稽核業者必須消除於稽核中指出之直接影響或可能影響食品安全之缺失項目,並採取措施防止不良品之製造及出貨。

下圖表示各類缺失項目之處理流程。



附錄 3-標準規範及適用對象類別

TQF-B Plus 方案中用於稽核之規範文件,使用以下標準,各評鑑基準對應之類別、次類別如下表。

規範文件	類別代號	次類別代號	類別/次類別
		CI	易腐壞動物產品之加工
		CII	易腐壞植物產品之加工
TOT D Dive to the	С	CIII	易腐壞動物與植物產品 (混合產品)之加工
TQF-B Plus 方案 評鑑基準		CIV	常溫穩定產品之加工
	К	-	化學產品*(包含生物化學產品)及 菌種之製造(包含作為食品原料,或 作為食品製造中之加工助劑用途者)

^{*}此處化學產品係指與食品相關之產品,包含添加物、維生素、礦物質、菌種、香料、酵素及加工助劑等產品之製造。

附錄 4-符合性評鑑範圍及食品安全相關業務經驗

(稽核員、技術審查人員之要求事項)

TQF-B Plus 方案中,類別及次類別之範圍與稽核員及技術審查人員所需之食品安全相關業務經驗範例如下表所示。

評鑑機構應確保稽核員及技術審查人員,具備被稽核業者之稽核範圍內相關風險知識。

獲取知識之方式包括培訓、業務經驗、技術審查、稽核經驗及諮詢顧問經驗等。

表 1-類別、次類別相關業別之最終產品範例

	宋州之取兴庄 <u>印</u> 靶州	日加女口外 613
類別、次類別之符號	適用之產業別3	最終產品範例 ³
CI	食用肉類加工	豬肉、牛肉
易腐壞動物產品之加	家禽肉類加工	雞肉、鴨肉
エ	魚肉加工	生魚片、魚片
	水產食品加工	貝類、海藻、花枝、明太子
	食用肉製品加工	火腿、熱狗、煙燻牛肉
	魚肉製品加工	魚板
	乳製品加工	牛奶、優格、冰淇淋、起司
	蛋品加工	蛋、水煮蛋
	其他	只含動物性原料之寵物食品
CII	蔬果加工	醃漬物、生鮮水果、生鮮果汁 (須冷
易腐壞植物產品之加		藏)、分切蔬菜
エ	穀類、堅果、豆類加工	豆腐、杏仁牛奶、豆乳、素肉、油豆腐
	其他	食用冰塊、冰品、只含植物性原料之
		寵物食品、生麵
CIII	食用肉製品加工	冷凍家常菜、披薩、麵粉製品(燒賣、
易腐壞動物與植物產		餃子)、漢堡排、炸肉排
品(混合產品)之加工	魚肉製品加工	炸香魚、甜不辣
	乳製品加工	蛋糕、泡芙、水果優格、布丁
	非加熱食用之已調理製	便當、家常菜、熟食、三明治
	品加工	

³註3:不限於上述範例,依據原料或製造方法分類可能不同。

▶ 附錄 4-符合性評鑑範圍及食品安全相關業務經驗 ■

類別、次類別之符號	適用之產業別 ³	最終產品範例 ³
	其他	動物性及植物性混合製品之生鮮寵物
		食品
CIV	肉製品加工	肉乾
常温保存產品之加工	魚製品加工	魚佃煮、魚乾
	乳製品技術	常溫保存牛奶
	調理食品之加工	冷凍乾燥製品 (味噌湯等)、沙拉醬、
		調味料、泡麵、巧克力
	熱加工處理製品	罐頭製品、罐頭軟袋
	烘焙製品	麵包、餅乾
	醸造製品	味噌、醬油
	擠壓塑型技術	義大利麵、點心零食、蒟蒻麵條
	植物性及動物性油脂	油脂、沙拉醬、香油
	精製糖	砂糖
	飲料製造	飲料
	酒精飲料製造	酒精飲料、清酒
	其他	常溫保存寵物食品、食鹽
К	發酵技術	麵包酵母、酵素
食品添加物製造	化學工程	營養補充劑、食品添加物、維他命
化學產品(包含生物	生化工程	胺基酸、食品添加物
化學產品)及菌種之		
製造(包含作為食品		
原料,或作為食品製		
造中之加工助劑用途		
者)		

附錄 5-稽核員、技術審查人員之食品安全相關業務經驗

附錄 5-稽核員、技術審查人員之食品安全相關業務經驗

稽核員、技術審查人員應具備每個登錄之類別、次類別中涉及食品安全之工作經驗、稽核或諮詢顧問經驗。這些經驗係指於製造現場之食品安全經驗。以下列出符合條件之經驗範例,但不限於此。

符合之範例

- 食品製造中之生產、品質管理、品質保證等經驗
- 使用食品安全標準對食品製造業者進行之內部稽核、二者稽核、受託二者稽核、第三方稽核/評核(包括不核發證書之模擬稽核)等經驗
- 食品安全相關諮詢顧問經驗
- 建立涉及製造或危害因子管理之經驗

不符合之範例4

- 於食品製造業中從事銷售、會計等與食品安全無直接關係之部門經驗
- 僅於實驗室進行檢驗工作之經驗
- 僅病媒防治之經驗
- 於餐飲業中之製造、銷售、品質管理等經驗(屬於餐飲服務)
- 食品安全相關課程之講師經驗

⁴ 註 4:以下經驗若同時具備「符合之範例」中所示經驗,則可能被認可。

附錄 6-專門名詞定義

附錄 6-專門用詞定義

TQF-B Plus 方案中所使用之用詞,定義如下:

食品業者	依據 TQF-B Plus 方案接受稽核之食品相關業者、團體或個人
	(以下稱「食品業者」)。
工廠	作為評定對象之食品製造或加工等場所。包括食品製造工廠、
	其辦公場所及相關場地。
評鑑機構	經由 TQF 協會授權評審委員會授權,並與 TQF 協會簽署合約
	之機構。
諮詢顧問	為建立、實施或維持食品安全管理系統所提供之支援與具體
	建議、指導或解決方案,諮詢顧問服務與稽核應獨立進行(參
	閱方案規範 3.2 之規定)。
指導	針對現場稽核中發現之缺失項目,由稽核員向被稽核業者提
	出之改正或矯正建議。
建議	雖未發現缺失項目,稽核員為更有效執行食品安全管理系統
	提供之提議。
評定證書	證明被稽核業者之作業符合方案要求,並有效運作。
遠端稽核	利用資訊及通訊科技(ICT)進行之非實地稽核。
觀察員	稽核時陪同稽核小組但不執行稽核作業之相關人員(如見證
	評核人員等),或非被稽核業者之參與者(如顧問、訪客等);
	判定時參與但不具決策權者(如記錄員、主持人、培訓中之見
	習稽核員等)。
最高經營管理階層	負責執行稽核業務之單位管理者。
(評鑑機構)	只
見習稽核員	已完成 TQF 協會指定訓練但未完成登錄之稽核員,並於已登
	錄之稽核員指導下參與稽核作業者,其工作不計入稽核人天
	數。
利害關係者	與食品安全相關之所有利害關係方,包括食品業者、評鑑機
	構、會員、主管機關、消費者等。
類別	稽核及評定證書所涵蓋之範圍,參閱方案規範附錄3。
次類別	依據食品安全風險將類別進一步細分之範圍。
實地稽核	稽核員實際前往被稽核業者工廠現場執行之稽核。
	•

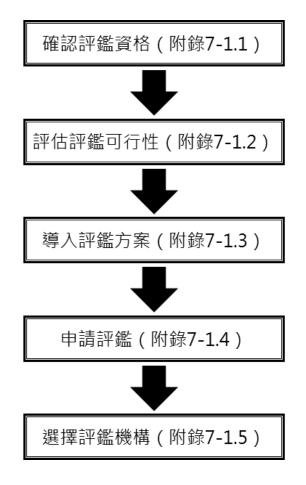
現場稽核	稽核員於被稽核業者之生產線、建築物、設備、周圍及儲存區
	等場所進行之稽核。
HACCP 計畫	依照 GPFH 2020 之定義,係指根據 HACCP 原理所準備之文件
	或文件組合,以確保食品業中關鍵危害之管制。
經營者或經營管理層	从八刀山站十月六世四边然四丰七、四十七周叶
(食品業者)	於公司內擁有最高指揮與管理責任之個人或團體。
稽核人天	係指稽核員執行評鑑之時數計算單位,每1人天為1位稽核
	員執行8小時之稽核。(包含午休但不含交通時間,若於交通
	過程中進行稽核活動,則可包括交通時間)
方案主辦機構	係指負責制定、營運及維護方案之組織。於本文內, TQF協會
	為 TQF-B Plus 符合性評鑑方案之驗證方案主辦機構。
能力	係指運用知識及技能達成預定結果之才能。
	食品業者應建立、執行及維護矯正措施之書面化程序,以於發
チェルル	生與食品安全相關之缺失項目時,據以判定並執行矯正措施。
矯正措施	如發生缺失項目時,食品業者應鑑別根本原因,採取防止再發
	之措施,並檢討該矯正措施之有效性。
設備	係指可提供特定操作機能所需之硬體裝置。
	係指於 1969 年通過 Codex 並於 1997、2003 及 2020 年修訂
夕宁八七壬西 签划则	之 GPFH CXC 1-1969 的 HACCP 章節。其定義為鑑別、評估及管
危害分析重要管制點	制食品安全危害,使用危害分析重要管制點原理,管理原材料
	之驗收、加工、製造、貯存及運送全程之系統制度。
良好衛生規範	係指注重過程管理之食品品質及衛生安全之自主性管理制
	度。
內部稽核	係指獨立、客觀之確認性服務及諮詢服務,用以增加價值及改
	善機構營運。內部稽核協助機構透過有系統及有紀律之方法,
	評估及改善風險管理、控制及治理過程之效果,以達成機構目
	標。
法令	係指由政府機構發布之法律、命令、行政規則、解釋令及函釋。
缺失項目	係指不符合要求之項目。
現場	係指於接受稽核地點履行之稽核活動。
1	

附錄 6-專門名詞定義

遠端稽核	係指從工廠以外之其他地點,運用 ICT 技術進行之部分性稽核
	作業。
(評鑑機構) 結束資格	係指評鑑機構主動提出結束 TQF-B Plus 符合性評鑑方案評鑑
	資格之狀態。評鑑機構欲結束資格前需與 TQF 協會協商並須
	完成相關資訊之交接。
(評鑑機構) 暫時終止資格	係指評鑑機構符合方案所述之特殊情況,且未於20個工作天
	 內採取適當之矯正措施,經授權評審會審議後暫時終止其評
	鑑機構資格。
技術審查	係指對於稽核結果之符合性審查。
見證評核	係指方案主辦機構或評鑑機構指派人員,會同稽核員進行稽
	核作業以確認評鑑機構培訓及管理稽核員能力之行動。
W. ha sa la	係指對於評鑑機構總部之評核,分為初次、定期及臨時之評
總部評核	核。
申請單位	係指擬申請成為評鑑機構之單位
初次稽核	係指確認被稽核業者建立符合 TQF-B Plus 方案要求之機制,
	並有效運作。
展延稽核	係指確認評定業者於有效期間內持續符合 TQF-B Plus 方案之
	要求並有效運作。
定期稽核	係指確認評定業者持續符合 TQF-B Plus 方案之要求,以維持
	評定業者之評鑑資格。
追加稽核	係指為增列符合性評鑑範圍而進行之稽核。追加稽核應與初
	次稽核相同,確認評定業者建立符合 TQF-B Plus 方案要求之
	機制並有效運作。
臨時稽核	係指當評定業者發生 4.12.1 規定之情況時,為確認評定業者
	之符合性及有效性而臨時實施之稽核。
解除暫時終止稽核	係指依據 4.12.2 規定,暫時終止資格之評定業者為恢復評鑑
	資格而實施之稽核。

附錄 7-TQB-B Plus 方案評鑑流程

1 評鑑準備



附圖 1-評鑑準備流程

1.1 確認評鑑資格

欲申請 TQF-B Plus 方案之資格,食品業者必須符合下列規範:

- 具有合法公司營業登記證明文件。
- 具有合法工廠登記證明文件,並載有主要產品。
- 產品符合當地現行食品安全衛生相關法令規定、國家標準或國際通用相關標準 (如國際食品法典、Codex Alimentarius 發布之文件)等。
- 製程管理符合 TQF-B Plus 方案相關規定者。
- 食品業者從事分裝或改裝之場所,得申請 TQF-B Plus 方案評鑑,惟其分裝或改裝 前之製造場所應先取得 TQF-B Plus 方案評定資格。
- 食品業者已具銷售行為。
- 產品應為完整或業務用包裝之產品。

1.2 評估評鑑可行性

食品業者可使用「TQF-B Plus 方案自我檢查表」,瞭解 TQF-B Plus 方案評鑑基準之要求及符合程度,或藉由下載並實施 TQF-B Plus 方案評鑑基準及 TQF-B Plus 方案規範 (上述文件均可自 TQF 協會官網下載),以評估其施行 TQF-B Plus 方案之可行性。

1.3 導入 TQF-B Plus 方案

食品業者應有足夠之技術資源以利實施 TQF-B Plus 方案,其包括至少 1 名 TQF 評鑑技術人員,該人員係為食品技師或食品相關科系(所)畢業人員,且已完成經衛生主管機關核准之訓練機構所開設之食品良好衛生規範準則(The Regulations on Good Hygiene Practice for Food, GHP)及危害分析與重要管制點(Hazard Analysis and Critical Control Points, HACCP)訓練課程。

食品業者應確認其欲評鑑之製造類別(參閱方案規範附錄 3-標準規範及對象類別), 並確保取得並瞭解相關之 TQF-B Plus 方案文件,並同時針對 TQF-B Plus 方案內容進 行相關人員訓練。

食品業者應確保品保系統依據 TQF-B Plus 方案制定所有相關文件,亦須確保有足夠之人力及資源以達成食品安全管理之目標及 TQF-B Plus 方案系統之有效運作、維護及改善。

1.4 申請評鑑

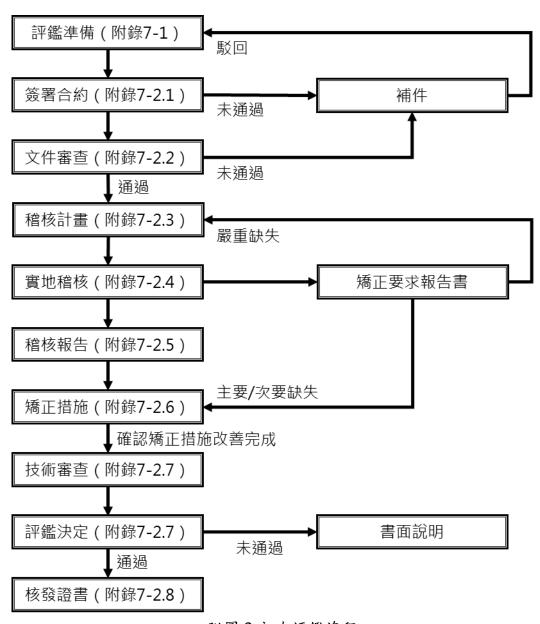
食品業者申請評鑑,應於TQF協會官網下載「TQF-B Plus 方案申請書」並填寫相關 資料。食品業者備妥相關申請文件,向TQF協會授權之評鑑機構提出申請。

1.5 選擇評鑑機構

食品業者應選擇 1 個由 TQF 協會授權之評鑑機構,執行該場所之 TQF-B Plus 方案稽核作業(參閱方案規範第 4 章之規定)。TQF 協會已授權之評鑑機構得於 TQF 協會官網查詢。

評鑑機構進行文件審查前,應與申請之食品業者簽署合約。

2 初次評鑑



附圖 2-初次評鑑流程

2.1 簽署合約

評鑑機構應於收到申請資料後 10 個工作天內確認申請資料是否齊全。資料不齊全者,評鑑機構應通知其補件,申請者應於收到評鑑機構通知後 20 個工作天內完成補件,逾期視同放棄申請,評鑑機構將駁回案件。資料齊全者,評鑑機構應進行公平性與獨立性調查並記錄調查結果(參閱方案規範第 3.2 之規定)。完成調查後依就稽核及符合性評鑑之相關事項與申請者達成協議並簽署合約,正式受理評鑑申請(參閱方案規範 4.3 之規定)。評鑑機構應以書面通知申請者繳費,並確認申請者資料齊全並完成繳費後正式立案,以進行後續評鑑流程。

2.2 文件審查

文件審查係指由評鑑機構指派之稽核員針對食品業者為施行 TQF-B Plus 方案所制定之規格、政策、程序及 HACCP 計畫,所進行之審查。經評鑑機構與食品業者達成共識後文件審查得於現場或非現場進行。

評鑑機構審查食品業者所提交之文件,至少應包括與 TQF-B Plus 方案相關之管理系統、衛生管理、品質管理、製程管理及成分規格相關之程序,以及 HACCP 計畫。食品業者所提交之文件包括相關技術人員之學歷及相關訓練結業證書。

若評鑑機構要求食品業者補件,食品業者應於 20 個工作天內完成補件並由評鑑機構審查通過。食品業者未於期限內提交所有要求之文件,或者提供文件不完整者,則視同結束申請。

評鑑機構應於整個文件審查過程中與食品業者保持聯繫,並通知申請者審查結果。 食品業者應於申請案受理日起1年內取得評鑑,若無法於1年內取得評鑑者,得具 正當理由以書面方式向評鑑機構申請延展。

2.3 稽核計畫

評鑑機構於實地稽核前,應以書面向食品業者發送稽核計畫(參閱方案規範 4.5 之規定),並於食品業者收到稽核計畫之日起 3 個月內應安排實地稽核。初次實地稽核為預警稽核(參閱方案規範 4.5.2 之規定)。稽核小組組長告知被稽核業者稽核日期、時間、稽核人天數以及稽核小組成員,並應取得被稽核業者同意後方可執行稽核。稽核小組組長規劃稽核行程,分派小組成員之職責,並應確保於分配之稽核期間內能完整確認場所施行之 TQF-B Plus 評鑑範圍。

2.4 實地稽核

評鑑機構應指派 TQF 協會登錄之稽核員,受指派之人員中至少1名應於被稽核業者類別中登錄(參閱方案規範4.4.4(1)之規定)。並且受指派之稽核員過去2年內不得提供被稽核業者諮詢顧問服務(參閱方案規範3.2.2之規定)。

若被稽核業者無法立即配合安排實地稽核,被稽核業者可於具有正當理由之情形下, 以書面形式向評鑑機構提出最長 6 個月之延期申請。若評鑑機構不接受其延期申 請,食品業者必須重新申請評鑑。評鑑機構僅接受延期申請 1 次。

稽核人天數由評鑑機構依據被稽核業者之規模及產品類型計算之(參閱方案規範附錄 1 之規定)。最後稽核人天數之計算由評鑑機構之專業人員判斷。若食品業者申請 2 個或以上之食品工廠評鑑,則每個場所之稽核人天數應分別計算且獨立稽核。

因應實施於同一業者之各場所之管理系統及程序大致相同,故可斟酌減少各場所之稽核人天數,最後稽核人天數之計算由評鑑機構之專業人員判斷。

任何初次評鑑之場所實地稽核之最低稽核人天數為1人天。

實地稽核之目的為確保被稽核業者之文件符合 TQF-B Plus 食安管理評鑑基準第 1.0 版,並確保場所內之 GMP、HACCP 計畫與食品安全管理要求係依據其文件化政策、程序及規格而定。遠端稽核不適用於初次評鑑之實地稽核。

稽核員及稽核小組應具有進出初次評鑑之場所之完整權限。評鑑機構應指派合格且稱職之稽核員執行稽核,並應依據實地稽核人天數計算基準允許其具有足夠時間執行所有評鑑稽核活動。TQF-B Plus 稽核員以 TQF-B Plus 方案稽核查檢表進行稽核,並於稽核時不增加其他額外之標準、準則或解釋。實地稽核於表定時間進行起始會議,向被稽核業者之管理階層介紹稽核員及稽核小組,說明並解釋行程、安排員工面談,並取得需要之文件及紀錄。於實地稽核期間,稽核員由1 位來自被稽核場所管理階層之人員陪同,以確保稽核員之安全、安排人員面談,並應回答任何稽核相關問題。

於稽核期間,稽核員及稽核小組評核缺失項目之數量及程度(即不符合 TQF-B Plus 方案評鑑基準第 1.0 版之要求)。僅於具有客觀證據證明該缺失項目時,得依據附錄 2 判斷其缺失程度。每個已識別之缺失項目均被記錄於稽核查檢表內,包括缺失項目之程度、未遵守之 TQF-B Plus 方案評鑑基準第 1.0 版之要求,以及缺失項目之客觀證據。若於初次實地稽核過程發現嚴重缺失,應待嚴重缺失解決後重新稽核。缺失項目程度之判定依稽核小組達成共識後決定。若無法達成共識,則該缺失項目程度採多數決判定。實地稽核於召開總結會議後結束,必要時稽核小組組長應向被稽核業者提出矯正要求報告書。

稽核員及稽核小組得依據查證結果,於評鑑範圍內依據產品之包裝型態、製造方法 及風險進行抽樣檢驗,產品抽樣檢驗之詳細說明參閱 5.產品抽樣及檢驗。

2.5 稽核報告

評鑑機構應於實地稽核結束後 10 個工作天內,向 TQF協會提供稽核查檢表及稽核報告。稽核查檢表及稽核報告應記錄事項參閱方案規範 4.5.4 之規定。

2.6 矯正措施

矯正措施係指被稽核業者為改善矯正要求報告書中所判定之缺失項目及防止再發所採取之措施。每個被稽核小組判定之缺失項目應被改善,並且由評鑑機構查證(verified)改善結果。缺失項目改善之查證(verification)包括被稽核業者所提交之證據、完成之矯正措施報告或實地到場評估,實地到場評估應由該稽核之稽核員或稽核小組執行,亦或具等同資格之稽核員進行查證。被稽核業者應於實地稽核結束後 20 個工作天內向評鑑機構提出主要缺失項目及次要缺失項目之矯正措施。經評鑑機構針對所列缺失改善確認後,始得進行技術審查。

2.7 技術審查及評鑑決定

初次申請 TQF-B Plus 方案以稽核報告及其矯正措施為依據。評鑑機構指派之評鑑決定人員(參閱方案規範 4.7 之規定)應於技術審查完成後進行評鑑決定。評鑑決定應於查證(verified)所有缺失項目之相關矯正措施後 20 個工作天內進行。若評鑑決定為通過,應通知被稽核業者評鑑結果,並核發 TQF-B Plus 評定證書。評鑑機構應於評鑑決定後 20 個工作天內,核發評定業者登錄編號,並將評定業者資訊依指定格式書面通知 TQF 協會。若受稽核業者被判定為不通過評鑑,則應通知被稽核業者理由(參閱方案規範 4.9 之規定)。被稽核業者可於收到駁回決定後 3 個月內重新申請評鑑。被稽核業者可針對評鑑機構對任何缺失項目或評鑑駁回之決定,得於收到通知日起 20 個工作天內向 TQF 協會提出申訴(參閱方案規範 3.7 之規定)。若申訴涉及不符合之技術要求或方案規範時,評鑑機構必須向 TQF 協會提供相關資訊,包括適用之實地稽核報告。TQF 協會秘書長成立特殊案件小組審查該申訴案件。必要時,TQF 協會得聘請外部技術專家協助處理申訴案件。審查結果由 TQF 協會秘書長核准,且以書面形式提供予評鑑機構及被稽核業者。

2.8 核發證書

評鑑機構應於評鑑決定後 20 個工作天內,提供 TQF 協會評定證書登錄事項資訊及完成評定業者之登錄(參閱方案規範 4.11 之規定),且經 TQF 協會確認後始得向評定業者核發 1 份 TQF-B Plus 方案評定證書(參閱方案規範 4.10 之規定),以證實該場所已符合 TQF-B Plus 方案之要求。評定證書之記載項目應符合本方案規範 4.10.2之規定。

3 持續評鑑

3.1 年度追蹤管理

為維持 TQF-B Plus 方案評鑑資格,食品業者於評定證書有效期限內每年應接受1次定期稽核,定期稽核之人天數最少為初次稽核人天數之65%(含)以上。第1次定期稽核應於初次評鑑決定日起1年後之對應日前後3個月內進行,且第1次及第2次定期稽核之執行時間至少應間隔6個月。稽核員及稽核小組得依據定期稽核結果,於評鑑範圍內依據產品之包裝型態、製造方法及風險進行抽樣檢驗,產品抽樣檢驗知詳細說明參閱5.產品抽樣及檢驗。

定期稽核皆為無預警稽核,惟評鑑機構應選擇評定業者實際運作相關作業之日期。 若評定業者發生方案規範第 4.12.1 之規定情形時,評鑑機構得增加臨時稽核以確認 是否符合評鑑要求,亦或依據方案規範第 4.12.2 之規定暫時終止評定業者之評鑑資 格。暫時終止評鑑資格之業者得於 6 個月內申請恢復評鑑資格,並經評鑑機構實施 解除暫時終止稽核合格後得恢復評鑑資格(參閱方案規範 4.1.6 之規定)。

於年度追蹤管理期間,稽核員或稽核小組發現缺失項目並判定為主要及次要缺失項目。評定業者應於實地稽核 20 個工作天內向評鑑機構提出矯正措施。經評鑑機構針對所列缺失改善確認後,始得維持評鑑資格。若缺失項目經判定為嚴重缺失,評鑑機構得暫時終止評定業者之評鑑資格 (參閱方案規範 4.12.2 之規定)。暫時終止期間應避免使人誤解該食品業者於暫時終止期間仍然具有符合性評鑑資格。並於定期稽核後 5 個工作天內以書面形式通知被稽核業者與 TQF 協會暫時終止之原因,並檢附當次稽核結果。被暫時終止之評定業者應於實地稽核後 6 個月內完成矯正措施。評鑑機構確認改善完成後之 5 個工作天內,恢復評定業者登錄之評鑑資格。若時限內仍未改善完成者,評鑑機構得終止其評鑑資格,並於 5 個工作天內以書面通知評定業者及 TQF 協會終止證書之理由 (參閱方案規範 4.12.3.2 之規定)。

3.2 遠端稽核

遠端稽核為預警稽核,如遇特殊情形無法進行 TQF-B Plus 方案之無預警年度追蹤管理,評鑑機構得依實際情況利用 ICT 進行遠端稽核(參閱方案規範 4.6 之規定)。將部分定期稽核內容以遠端稽核方式進行,惟該場所每年至少須有 1 次無預警定期稽核。

於遠端稽核期間使用 ICT 可能包括下列 1 項或以上之情形

- A. 會議形式:以視訊會議設施為工具,包括音訊、視訊及資料共享;
- B. 遠端審查文件及紀錄;
- C. 經由畫面截圖、視訊或音訊記錄之方式,記錄資訊及證據;

D. 針對遠端或有潛在危險之位置提供視訊或音訊存取功能。

評鑑機構應對評定業者進行風險評估,以確認評定業者使用ICT進行稽核之可行性,並向評定業者提供遠端稽核計畫,說明應準備之文件、紀錄及訪談。實地稽核於遠端稽核後 20 個工作天內進行,並確認於遠端稽核所開立之缺失項目皆已改善。實地稽核之人天數計算應為定期稽核人天數之 50%或以上。遠端及實地稽核之人天數,不得超過定期稽核之稽核人天數。

若因特殊情況之持續以致無法於遠端稽核後 20 個工作天內進行實地稽核,則評鑑機構應對評定業者之食品安全管理系統整體性進行風險評估以判斷延後執行實地稽核之可行性。若同意延後實地稽核,則遠端稽核及實地稽核之間隔時間不得超過60 個工作天,且得增加實地稽核人天數,以確保遠端稽核之有效性。執行實地稽核之稽核員或稽核小組與執行遠端稽核之稽核員或稽核小組應為同一組人員。實地稽核確認 GMP、現場環境、食品安全管理系統及遠端稽核中提出之缺失項目。遠端與實地稽核應開立於同一份稽核報告內,內容應涵蓋下列資訊:

- A. 執行遠端稽核之地點及採用之 ICT 方式;
- B. 自遠端活動及現場稽核所獲得之紀錄及證據;
- C. 執行遠端及現場稽核之日期及時間。

4 評鑑管理

4.1 增列評鑑範圍

欲增列評鑑範圍內之評定業者,須於評鑑機構提交相關資訊,評鑑機構於收到申請後 10 個工作天內辦理文件審查。增列評鑑範圍應提交之文件包括產品名稱、製程管理流程圖或 QC 工程圖及其他涉及法規之佐證資料。若稽核員或稽核小組於年度追蹤管理期間發現評定業者未通知之評鑑範圍變更,評鑑機構應要求評定業者申請增列或註銷該評定範圍。

4.2 食品工廠之變更

若食品工廠實施產品加工條件或廠房配置之變更、安裝新設備或新實施食品安全管理程序,應於事實發生日起 10 個工作天內通知評鑑機構及 TQF 協會。評鑑機構審查該變更,並得安排現場查證以確保該變更不會影響食品安全,亦或視變更程度於下次定期稽核確認變更事項。若食品業者之所有權發生變更或經營權有重

大變動,應於變更後 10 個工作天內通知評鑑機構及 TQF 協會,且評鑑機構及 TQF 協會應確認該變更對食品安全有無影響。

5 產品抽樣及檢驗

5.1 產品抽樣準則

- 5.1.1 現場產品抽樣及檢驗僅適用於 TQF-B Plus 方案認定場所之最終包裝產品。
- 5.1.2 稽核員負責執行適當之現場抽樣。稽核員須記錄產品名稱、規格、批號、製造或有效日期、樣本規模及取樣地點。
- 5.1.3 產品樣本規模依完整包裝之產品淨重而定-即 200 公克或毫升以下者抽 6 件, 201 至 500 公克或毫升者抽 4 件,超過 500 公克或毫升者抽 3 件。
- 5.1.4 若基本包裝為業務包裝,評鑑機構可依上述原則,另行分裝進行檢驗。惟分裝過程、取樣方式須避免對檢驗項目結果造成影響。
- 5.1.5 若稽核員或稽核小組執行每年定期稽核時,因工廠內無足夠產品,以致無法 完成產品抽樣,則食品業者應於下次生產時通知評鑑機構到場進行抽樣,並 負擔相關費用。
- 5.1.6 若稽核員或稽核小組執行現場抽樣未獲食品業者許可,可能導致該食品業者 之評定資格被暫時終止。

5.2 產品檢驗準則

- 5.2.1 產品檢驗之外部實驗室必須符合取得財團法人全國認證基金會 ISO 17025 之適用要求,或取得台灣食品藥物管理署之認證。惟並非所有檢驗項目皆有相對應之認證實驗室。倘若發生此情事,評鑑機構應提供資料證明此情形,並於執行實驗室符合性評鑑時應確認實驗室人員能力、儀器設備校正、紀錄之保存及追溯等要求,必要時 TQF 協會同見證此評鑑。
- 5.2.2 評鑑機構與外部實驗室簽訂1份具法律約束力之合約,TQF協會可要求審查該合約。評鑑機構應事先將所委託進行產品檢測之外部實驗室資訊通知食品業者。

- 5.2.3 得參考「台灣優良食品驗證方案產品檢驗項目規格及標準」及衛生福利部食品藥物管理署相關標準檢驗產品。評鑑機構得以食品業者要求或通路要求,進行產品品質項目之抽樣檢驗。
- 5.2.4 抽樣之產品原則上須檢驗至少 3 項檢驗項目,至少包含 2 項「衛生安全標準」 及 1 項「品質規格」。
- 5.2.5 若檢驗結果為不通過且不會對食品安全造成立即風險,評鑑機構於 10 個工作天內通知食品業者,且食品業者於收到書面通知後 20 個工作天內實施改善,並且向評鑑機構提交矯正措施之證據。評鑑機構得重新安排現場產品抽樣檢驗。
- 5.2.6 若檢驗結果為不通過,且可能造成立即之食品安全危害,評鑑機構應於收到檢驗結果之3個工作天內通知食品業者,且食品業者應於收到通知後10個工作天內實施改善,應向評鑑機構申請複驗,申請複驗僅限1次,若複驗仍為不通過,則食品業者於10個工作天內進行改善,評鑑機構應安排重新查驗確認改善情形,若重新查驗仍為未通過,評鑑機構得暫時終止食品業者之評定資格。
- 5.2.7 若檢驗結果為不通過且存在嚴重缺失項目,則評鑑機構應暫時終止食品業者 評定資格。