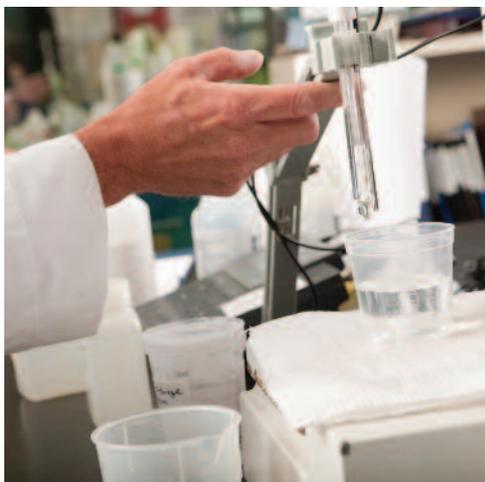
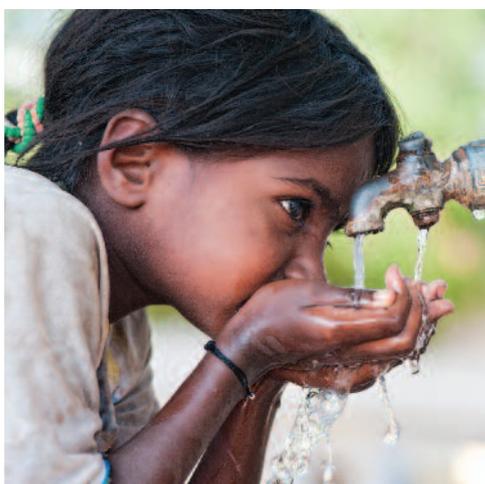


認證—— 支持安全食品與乾淨飲水



主要議題

- 我們的食物和水安全嗎？它不含毒素嗎？它不含污染或污染物嗎？它不含病原體嗎？如果我們對某些成分有過敏反應，我們可以相信標籤內容嗎？
- 是否真實可靠？我們吃進去的是我們所認為的東西嗎？成分是否如包裝或標籤所示？
- 它是如何生產的？有越來越高比例的人從環境、動物福利、以及出處的角度，關心食物和瓶裝水的製作過程。產品是公平貿易或有機方式生產的嗎？

食物和水的生產與分配，涉及複雜的供應鏈和流程。簡單來說，有作物的生產和動物飼養，其次涉及採購、收穫和屠宰的做法。之後是儲存、處理和加工，然後是包裝和配送。食品和飲水業是一個高度競爭的、動態的、受規範的環境。

為確保食品和飲水的安全，面對城市與鄉村大規模生產的食物與飲水，有一系列的複雜問題和諸多領域必須受到嚴格的控制，同時必須考慮到零售環境的儲存和展示等問題。食品和飲水的生產也逐漸地有國際化的面貌，因為成分、產品或產品的部分原料可能來自世界各地的數個國家。



所以，我們要如何確信，我們的食品是安全的、我們喝的水是乾淨的？

實驗室、驗證機構和檢驗機構（統稱為符合性評鑑機構）可以針對特定要求，對樣品、產品、服務、管理體系或人員進行評估。符合性評鑑係根據一套標準、做法或法規要求，來檢查所消費產品是否符合且安全。

因此，符合性評鑑可以預防不安全、不健康或對環境有害的產品進入市場。法規主管單位可以訂定整體政策要求或詳細的技術要求，並且仰賴實驗室、檢驗機構或驗證機構來檢查符合性。



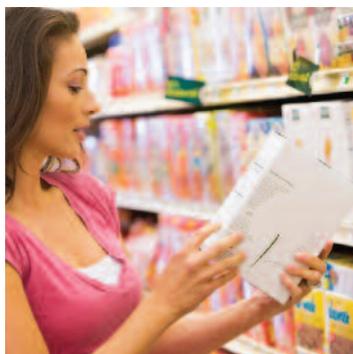
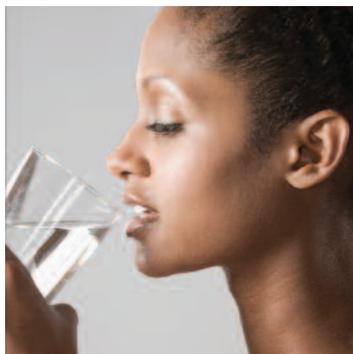
認證的作用是什麼？

認證是依循公認的標準對這些符合性評鑑機構進行的獨立評估，以確保其完整性、公正性和能力。透過應用國家和國際標準，使政府、採購者和消費者可以對於校正與測試結果、檢驗報告與驗證等，具有信心。

許多國家都建立了認證機構，主要目的是確保符合性評鑑機構須受到權威機構的監督。

認證機構經同儕評估確認其能力後，藉由簽署相互承認協議，增強產品和服務的跨國接受度，從而創造了一個支持貿易的框架。

這些相互承認協議是由兩個國際組織所管理：國際實驗室認證聯盟（ILAC）（實驗室和檢驗認證方面），與國際認證論壇（IAF）（管理系統、產品、服務、人員等領域）。ILAC 和 IAF 共同努力與協調，以加強世界各地的認證和符合性評鑑。



認證帶來哪些效益？

對於國家權責機關和法規主管單位

法規主管單位可以制定政策要求或詳細的技術要求，並且仰賴認可實驗室、檢驗機構或驗證機構來檢查符合性。法規主管單位因而得以減少他們的內部檢查人員和專職評鑑人員以降低成本，或更有效地安排他們的檢查工作。使用通過認證的服務也可以適度降低額外立法的需要，以及減少意外後果的風險。國際認證協議提供法規主管單位一個穩健而可靠的架構，在接受來自海外的認可測試結果、檢驗報告和驗證證書時，也可以具有相同的信心水準，如同這些服務在當地進行一樣可信。因此，認證提供了可靠的監管工具，用以支持負責食品安全與飲用水相關機構的工作。

對於食品與飲水的相關業界

連鎖超市和食品零售商愈來愈常要求他們的供應商出具認可的檢測報告、檢驗報告和驗證證書，以證明其產品符合食品和飲水安全標準。

符合食品和飲水安全標準，證明供應商在安全、環境績效、以及動物福利達到適當的水準。認證以及使用經認可的符合性評鑑機構，也可以支持供應鏈中的企業應對潛在的責任索賠

國際認證協議提供了基礎架構，使認可的證書能被世界各地所接受。這減少了國際貿易夥伴退貨的風險，以及減少產品在進入每個國家時都重新接受評估的必要。

對於消費者

產品或服務附上認可的符合性證書，可以獲得消費者的信心。國際認證協議確保這些進入市場的產品和服務，不論來自哪個原產地，都能符合品質和安全標準。

關於國際實驗室認證聯盟 (ILAC)

國際實驗室認證聯盟(ILAC)為實驗室與檢驗機構認證方面的國際權威機構，其會員包括世界各地的認證機構及關係組織。ILAC 網站 (www.ilac.org) 提供一系列實驗室與檢驗認證相關資料，以及全球會員組織之所在地。

ILAC 促進業界以及政府對認可實驗室和檢驗機構所出具結果的使用和接受度，包括當地的與其他國家的。ILAC 與許多國際機構和利益相關者合作，以達到共同的目標。



如需更多資訊，請聯繫：

The ILAC Secretariat

PO Box 7507
Silverwater
NSW 2128
Australia

電話: +61 2 9736 8374
傳真: +61 2 9736 8373
電子郵件: ilac@nata.com.au

www.ilac.org

關於國際認證論壇 (IAF)

國際認證論壇(IAF)是由認證機構、驗證機構與符合性評鑑相關領域的各種機構所組成的一個全球性協會，包括管理系統、產品、服務和人員的符合性評鑑領域。

IAF 促進全世界接受由認證機構會員認可的驗證機構頒發的符合性證書，並力求透過各種活動和計畫為所有利益相關者創造價值。



如需更多資訊，請聯繫：

The IAF Secretariat

Elva Nilsen
28 Chemin Old Chelsea
Box 1811
Chelsea, Quebec
Canada J9B 1A0

電話: +1 (613) 454 8159
電子郵件: iaf@iaf.nu

www.iaf.nu