

# 香港認可檢測機構現時 提供的各類食品檢測服務

黃宏華

認可服務組執行幹事  
香港認可處

## 討論內容

- 香港認可處簡介
- 《實驗所認可計劃補充準則第49號》  
“承擔中國內地特定食品認證檢測服務的認可要求”
- 現時獲香港認可處認可實驗所提供的各類食品測試服務的情況
- 現時獲香港認可處認可實驗所可提供的各類環境測試服務的情況



# 香港認可處簡介



# 香港認可處 (HKAS)

香港認可處是香港特別行政區政府創新科技署屬下的一個工作單位



香港特別行政區政府  
創新科技署

- ✦ 於1998年成立(前身是香港實驗所認可計劃 HOKLAS執行機關，於1985年成立)
- ✦ 是香港官方認可機構
- ✦ 提供獨立和公正的認可服務

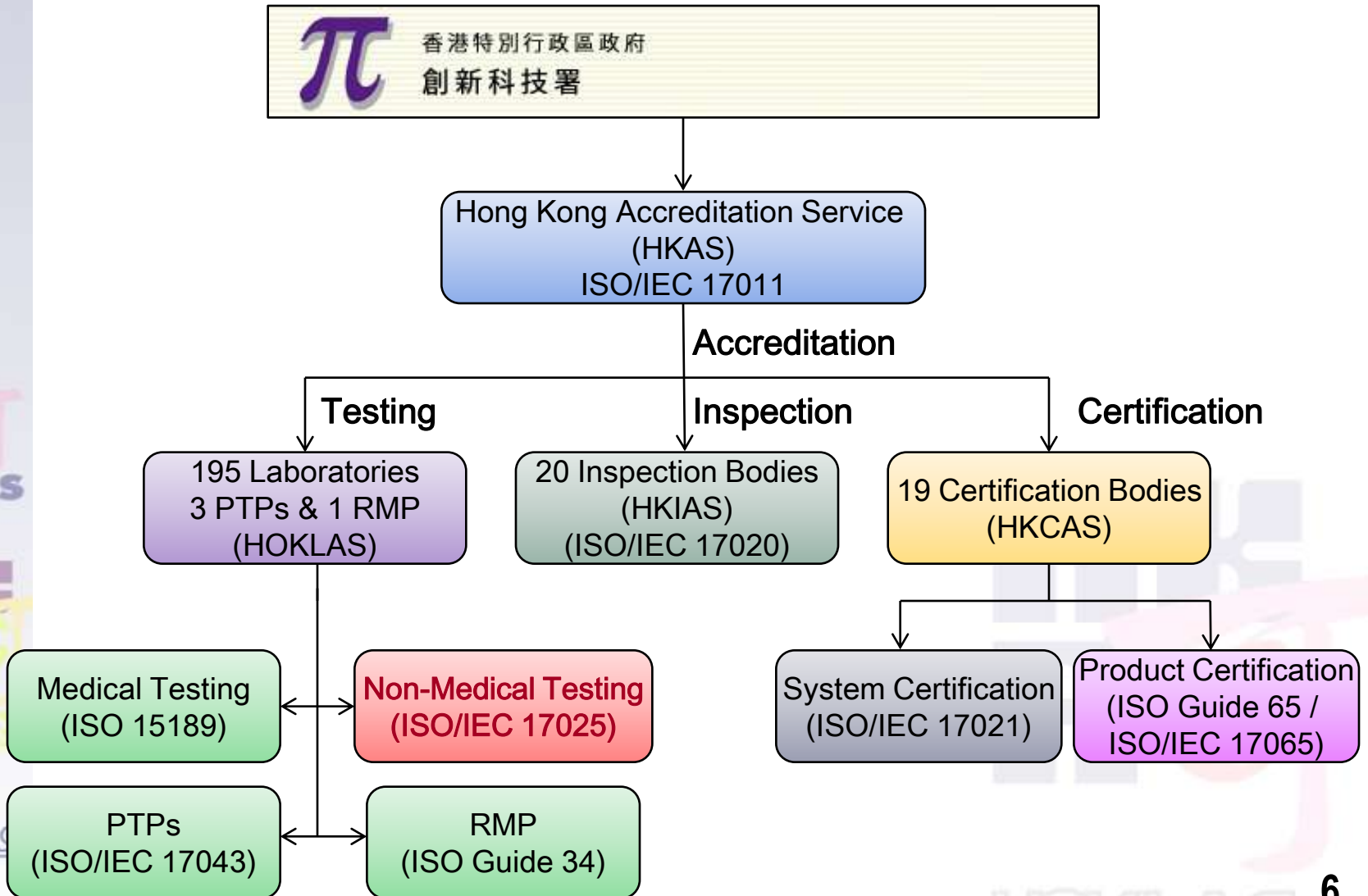
- ✦ 香港認可處透過 3 個認可計劃，向實驗所、認證機構及檢驗機構提供認可服務：



- HOKLAS (香港實驗所認可計劃)
- HKCAS (香港認證機構認可計劃)
- HKIAS (香港檢驗機構認可計劃)

- ✦ 3 個計劃均屬自願性參與
- ✦ 3 個認可計劃都是根據國際標準運作

# Schematic Diagram of Accreditation



# 香港實驗所獲得承擔中國內地特定食品認證 檢測服務的資格程序

香港實驗所向香港認可處申請相關檢測項目的認可資格



香港認可處評審申請機構的能力



香港認可處向成功的申請機構發出有關認可資格



獲認可的香港實驗所與內地有資質的認證機構商談協議，由認證機構交  
國家認監委備案



國家認監委會在其官方網站上公佈與認證機構簽署合作協議的香港檢測機  
構名錄，並告知廣東省質量技術監督局





# 《實驗所認可計劃補充準則第49號》 “承擔中國內地特定食品認證檢測服務 的認可要求”








## 《實驗所認可計劃補充準則第49號》

就《CEPA補充協議九》關於香港檢測機構承擔內地食品認證檢測服務，香港認可處已發出

## 《實驗所認可計劃補充準則第49號》

“承擔中國內地特定食品認證檢測服務的認可要求”



說明國家認證認可監督管理委員會（認監委）於《CEPA補充協議九》實施指南中對香港檢測機構的要求，內容包括：

1. 引言：實施依據（參考指南第一部分）
2. 檢測機構資質要求及確認程序：詳細說明指南第三部分關於認可資格的要求
3. 報告結果

附錄一：實施範圍（指南第二部分原文）

附錄二：商談合作程序（指南第四部分原文）

## 1. 引言

- ✦ 中央人民政府與特區政府於2012年6月簽署《CEPA補充協議九》，以廣東省為試點，將香港檢測機構獲准承擔的以認證為目的的檢測服務範圍放寬至食品類別。



## 2. 檢測機構的資質要求和確認程序

- ✦ 擬從事相關檢測工作的香港檢測機構(即實驗所)必須取得香港認可處實驗所認可計劃的相關認可資格，以確認其符合《CEPA補充協議九》實施指南中的檢測機構資質要求。



## 實驗所需符合：

- 《認可處認可規例》（**HKAS 002**）
- 《實驗所認可技術準則》  
（**HOKLAS 003**）
- 實驗所認可計劃補充準則第33號  
（**HOKLAS SC-33**）
- 補充準則 **HOKLAS SC-49C**
- 其他適用的認可處補充準則和實驗所認可計劃補充準則
- 適用的食品認證實施規則  
（<http://www.cnca.gov.cn>）

- 在提供有關檢測服務時，實驗所應採用適用的國家檢測標準。在提交相關認可申請時，實驗所需清楚列明有關食品認證的種類以及適用的檢測標準。



- 認可處會按實驗所認可計劃通過實地評審以確認申請認可的實驗所符合有關的認可要求。
- 對於符合認可要求的測試項目，認可處會向該實驗所發出相關的認可資格。
- 對於獲相關認可資格的實驗所，認可處會通過監督評審以確認其持續符合有關的認可要求。



關於香港認可處須向國家認監委作出通報的情況：

- 如在監督評審或其他監察活動中發現實驗所不能持續符合有關的認可要求，認可處會考慮暫停或撤銷該實驗所相關測試項目的認可資格，並向國家認監委作出通報。

- 如實驗所擬自願暫停或放棄相關測試項目的認可資格，該實驗所需向認可處提出申請，並在提交申請時註明該申請與《**CEPA**補充協議九》的實施有關。認可處在批准有關申請後，會向國家認監委通報相關信息。

### 3. 報告結果

獲認可的實驗所應以簡體中文撰寫檢測報告。

## 附錄一：實施範圍

與《CEPA補充協議九》實施指南原文第二部分一致

## 附錄二：商談合作

對於符合認可要求的測試項目，認可處會向該實驗所發出相關的認可資格。獲得相關測試項目認可資格的實驗所可按附錄二的程序與內地有資質的認證機構接洽並提出合作意向。



- 獲認可的測試項目及相關的食品認證種類會在該實驗所的認可範圍列出。
- 認可要求大致和其它食品類別相同。

# 現時獲香港認可處認可實驗所提供的 各類食品測試服務的情況



- 微生物檢查
- 化學成分分析(例如 用於製作營養標籤的成分分析)
- 食品添加劑分析(例如 抗氧化劑、防腐劑、著色料、甜味劑等)
- 污染物含量 (例如 有毒元素、農藥及獸藥殘留及霉菌毒素等)
- 其他食品測試 (例如 基因改造食物等)
- 食物接觸材料測試 (例如 食品容器測試)



- 截至 2013 年2月，共有 23 間實驗室已取得香港認可處的認可資格，向公眾提供食品 / 食物接觸材料測試服務 (當中包括微生物檢查)



- 詳情請瀏覽

[http://www.itc.gov.hk/en/quality/hkas/doc/common/directory/hoklas\\_food\\_en\\_ch.pdf](http://www.itc.gov.hk/en/quality/hkas/doc/common/directory/hoklas_food_en_ch.pdf)

- 如有興趣提供有關食品認證的食品測試服務的實驗室，可向香港認可處申請認可

# 獲香港認可處認可進行不同食品測試 項目的實驗室數目

(截至2013年2月 [www.hkas.gov.hk](http://www.hkas.gov.hk))

- 下列數字不包括在一般情況下不為公眾提供服務的實驗室

食品	獲認可實驗室數目
動物飼料	1
油脂特性	4
著色料	1
成分分析(例如: 水分、灰分、蛋白質、 油脂、纖維、糖、脂肪酸、膽固醇、鹽)	9
乳製品成分	1
污染物	7
食品容器粹取物	4
基因改造食物	1

食品(續)	獲認可實驗所數目
水中無機物	1
元素分析	7
微生物檢查	16
農藥殘留	3
防腐劑	7
食品容器毒性測試	9
毒素	3
微量有機物(例如: 3-MCPD)	1
獸藥殘留(包括抗生素)	4



# 現時獲香港認可處認可實驗所可提的 各類環境測試服務的情況





- 空氣質素監測
- 沈積物、土壤及生物中的污染物含量  
(如有毒元素、多氯聯苯 (PCB)、二噁英、多環芳香烴 (PAH)、有機錫化合物等)
- 水及廢水中的微生物、物理檢驗、有毒元素、氮、磷含量、生物及化學需氧量、有機污染物含量等
- 生物毒性測試



- 截至 2013 年2月，共有 17 間機構已取得香港認可處的認可資格，向公眾提供環境樣本測試服務（當中包括微生物檢查）
- 詳情請瀏覽  
[http://www.itc.gov.hk/en/quality/hkas/doc/common/directory/hoklas\\_et\\_en\\_ch.pdf](http://www.itc.gov.hk/en/quality/hkas/doc/common/directory/hoklas_et_en_ch.pdf)
- 如有與趣提供有關食品認證的環境測試服務的實驗所，可向香港認可處申請認可





# 獲香港認可處認可進行不同環境測試 項目的實驗所數目

(截至2013年2月 [www.hkas.gov.hk](http://www.hkas.gov.hk))

- 下列數字不包括在一般情況下不為公眾提供服務的實驗所

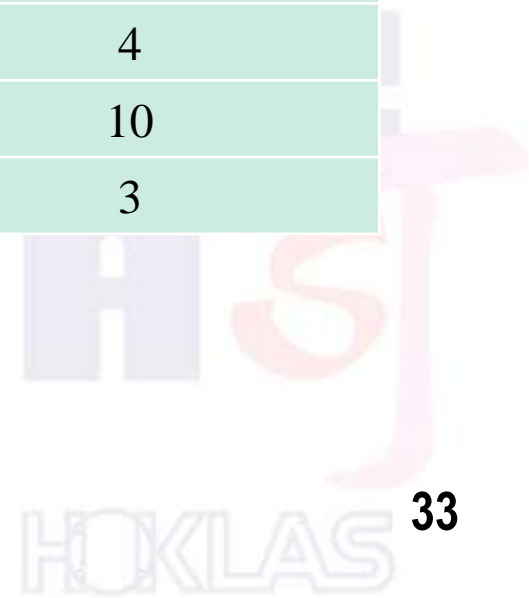
環境測試	獲認可實驗所數目
空氣質素監測	
空氣質素測試	5
二噁英(飛灰)	1
易揮發有機化合物	1
石棉	
含石棉物質	2
空氣採樣	2
主體採樣	2

環境測試(續)	獲認可實驗所數目
石棉(續)	
纖維點數	2
鑒定	2
生物安全櫃	1
高效能空氣粒子	1
噪音	1
沈積物、土壤及生物區系	
二噁英	1

環境測試(續)	獲認可實驗所數目
沈積物、土壤及生物區系(續)	
有機污染物	5
有機錫化合物	2
物理檢驗	1
多氯聯苯	4
多環芳香烴	4
痕量元素	4
固體及半固體廢水泥	3
毒性測試	3



環境測試(續)	獲認可實驗所數目
水及廢水	
微生物測試	11
非金屬成分	10
有機污染物	15
有機錫化合物	4
物理測試	15
多氯聯苯	2
多環芳香烴	4
痕量元素	10
揮發性有機化合物	3





# 聯絡我們 - 網址

香港認可處

[www.hkas.gov.hk](http://www.hkas.gov.hk)





謝謝各位

