

## 2016 年 生物領域「能力試驗」參加意願書

### 計畫目的

「財團法人全國認證基金會」(TAF)之生物領域實驗室，涵蓋範圍包括食品、藥品、化妝品、環境及動物檢驗分析等類別；實驗室之檢驗品質與檢驗人員之技術能力，除可經實驗室認證來獲得肯定外，尚須參與不同實驗室間之『能力試驗』(Proficiency Testing)比對測試來進行檢驗效果確認。

所謂『能力試驗』係指藉由實驗室間之檢驗比對來評估實驗室之測試能力，亦為參與第三公正單位之比對測試，來協助實驗室進行檢驗技術正確性與精準度之評鑑。

英鳴國際科技股份有限公司為服務國內各生物領域實驗室參與『能力試驗』之需求，為工業局指導架構完整生物領域之『能力試驗』之測試系統，提供一般指標微生物、常見病原性微生物及防腐劑檢測之『能力試驗』執行計畫與作業平台，藉以提升各實驗室人員檢驗技術的可靠性與精確度，並協助實驗室中品質技術人員的確認及檢驗穩定度的精進，加上統計分析數據及總結報告技術檢討說明會之執行，強化實驗室之間技術的觀摩交流，進而達到提升實驗室內部之品質保證與管制的要求。

### 英鳴國際(Image Global)專業資格

➤ 經濟部工業局技術服務機構服務能量登錄之專業輔導機構：



經濟部工業局技術服務機構服務能量登錄項目：

M1 經營管理服務項目 (Business Management)

M2 品質管理服務項目 (Quality Management)

M4 協同合作管理服務項目 (Collaborative Management)

MOEAIDB

R1 研究服務項目 (Research Services Item)

R2 研發技術服務項目 (Research and Development Technology Services)

➤ International HACCP Alliance 認可輔導機構

➤ 經濟部中小企業處終身學習護照課程登錄

### 作業流程

發出能力試驗計畫→實驗室報名、回饋→通知參與實驗室並寄出試樣品及說明書→參加實驗室進行能力試驗測試→收到能力試驗檢體後**2星期**回覆試驗結果→回饋結果後一個月發出報告→總結說明會並授予證書。

### 預期效益

1. 協助實驗室評鑑檢驗人員技術之準確性，加強檢驗室內部品質保證與管制。
2. 強化實驗室品質主管與檢驗員之在職訓練，並提升檢驗技能。
3. 降低品管成本，避免失真之檢驗結果誤導錯誤之決策。
4. 強化檢驗信心，避免不合理之客訴抱怨。
5. 獲取檢驗方法及使用培養基之新知。
6. 落實 TAF 能力試驗政策之執行。

### 指導單位

財團法人全國認證基金會(TAF)

經濟部工業局

### 參與對象

1. TAF 生物領域認證實驗室
2. 環保署環境檢驗認證實驗室
3. 食品工廠 QC 實驗室
4. 藥品、生技公司實驗室
5. 化粧品檢測、研發實驗室
6. 環境檢測分析實驗室
7. 動物疾病檢驗實驗室
8. 一般測試、研發實驗室

### 備註

盲樣寄出前須確認均勻度及穩定度的測試要合格，才能寄出樣品，故有可能會在不得已的情況下延遲寄出，造成不便，敬請見諒。

詳細內容請參考本公司網站

<http://www.iglobal.com.tw>

## 2016 年能力試驗執行計畫

2016 年度計畫之執行將以 1 年分為 4 個回合進行，代號分別為 A、B、C 和 D。

包括有下列幾種檢測項目：生菌數(Aerobic Plate Count)、飲用水總菌落數(Water Aerobic Plate Count)、大腸桿菌 (*Escherichia coli*)、大腸桿菌群(coliform)、飲用水大腸桿菌群(Water coliform)、沙門氏桿菌 (*Salmonella*)、金黃色葡萄球菌 (*Staphylococcus aureus*)、仙人掌桿菌 (*Bacillus cereus*)、樣品之預定寄發日期請見下表。

## 2016 年能力試驗計畫表

次 數	代 號	盲樣預定寄發日期
第 1 回合	A	2016.03.15
第 2 回合	B	2016.05.17
第 3 回合	C	2016.07.19
第 4 回合	D	2016.09.13

### 檢體

檢體將由屠肉、冷凍食品、調理食品、乳品、飲料、飲用水或其它相關檢體中隨機挑選，經特殊處理製作。

### 試驗結果

- ◎ 若為 TAF 認可之實驗室，本機構將該實驗室認證項目轉送結果 TAF 備查。
- ◎ 若為統一超商特約工廠實驗室，本機構將該實驗室認證項目轉送結果統一超商。

### 參加費用

參加 8 種檢驗項目，可享約 79 折優惠，原價 45,000 元，優惠價 36,000 元，並提供檢驗技術諮詢服務。

### 報名方式

填妥下頁報名回條傳真報名後，請將參加費用以「現金」、「匯款」或「即期支票」

(抬頭：英鳴國際科技股份有限公司)

『匯款銀行玉山銀行 內湖分行 帳號0462-940-037628

(戶名：英鳴國際科技股份有限公司)』即可。

### 備註

盲樣寄出前須確認均勻度及穩定度的測試要合格，才能寄出樣品，故有可能會在不得已的情況下延遲寄出，造成不便，敬請見諒。

**報名專線：02-2799-8802\*12(業務部-葉彥伶小姐)，傳真報名：02-2799-8912**

## 2016年能力試驗報名表

**報名專線：02-2799-8802\*12 (業務部-葉彥伶小姐)，傳真報名：02-2799-8912**

機構名稱 (含實驗室名稱)					
發票抬頭					
檢體寄送地址	(郵遞區號)□□□□□				
統一編號			發票	<input type="checkbox"/> 二聯 <input type="checkbox"/> 三聯	
報名者姓名		職稱		人數	
檢體收件人		職稱		聯絡電話/分機	
手機			傳真號碼		
E-mail					
職務代理人		職稱		聯絡電話/分機	
手機			傳真號碼		
E-mail					
TAF 實驗室	<input type="checkbox"/> 是，實驗室編號____ <input type="checkbox"/> 否		繳款方式	<input type="checkbox"/> 現金 <input type="checkbox"/> 即期支票 <input type="checkbox"/> 匯款	
參加費用	共計 _____ 元		客戶確認簽名		
備註					

\*將視每回合參加的人數及參加項目評估是否舉辦

微生物測試領域

(請勾選後連同報名表一起回傳)

代號	檢測項目	定量/定性	單項優惠價	套組優惠	盲樣預定寄發日期
A	沙門氏桿菌	定性	<input type="checkbox"/> 6,000	<input type="checkbox"/> 10,000 (83折)	2016.03.15
	仙人掌桿菌	定性	<input type="checkbox"/> 6,000		
B	生菌數	定量	<input type="checkbox"/> 7,000	<input type="checkbox"/> 16,000 (78折)	2016.05.17
	大腸桿菌	定量	<input type="checkbox"/> 3,000		
	大腸桿菌群	定量	<input type="checkbox"/> 3,000		
	金黃色葡萄球菌	定性	<input type="checkbox"/> 7,000		
C	飲用水總菌落數	定量	<input type="checkbox"/> 7,000	<input type="checkbox"/> 12,000 (86折)	2016.07.19
	飲用水大腸桿菌群	定量	<input type="checkbox"/> 6,000		
D	生菌數	定量	<input type="checkbox"/> 7,000	<input type="checkbox"/> 16,000 (78折)	2016.09.13
	大腸桿菌	定量	<input type="checkbox"/> 3,000		
	大腸桿菌群	定量	<input type="checkbox"/> 3,000		
	金黃色葡萄球菌	定性	<input type="checkbox"/> 7,000		
E	8種檢測項目 <input type="checkbox"/> A+B+C(代號) <input type="checkbox"/> A+D+C(代號)	-	-	<input type="checkbox"/> 36,000 (79折)	-

匯款收據及支票影本黏貼處

※報名方式：填寫完報名表及匯款單以傳真至本公司。需完成報名表及通知匯款憑證後才算完成報名程序。