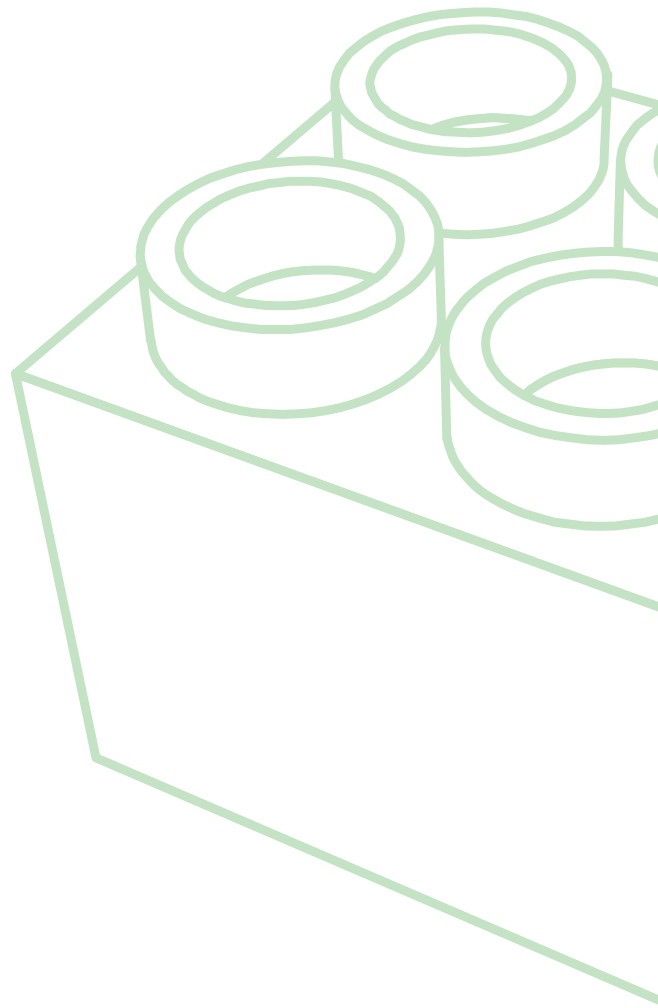


經濟部標準檢驗局

計量技術人員電腦化考試平台建置  
與計量學習服務網維運

系統操作手冊



## 目錄

<b>壹、考生使用流程 .....</b>	<b>3</b>
一、登入服務網及考試系統.....	3
二、如何考試.....	6
<b>貳、考生常見問題.....</b>	<b>10</b>
一、忘記密碼解決方式.....	10
二、如何練習模擬試題.....	11

# 壹、考生使用流程

## 一、登入服務網及考試系統

- 步驟一：在網址列上輸入 <http://metrology.bsmi.gov.tw/> 就會到達計量學習服務網。
- 當您登入時出現這個訊息時



- 請點選工具->相容性檢視即可



- 步驟二：在會員登入區內輸入帳號密碼，在身份欄位中，選擇『教室』登入平台。



若不是本服務網的會員，須先加入會員才能進入到平台內，請點選「加入會員」，會到下一頁頁面進行資料的填寫，請依照網頁的指示進行就可以取得服務網的會員資格。

**網路學園會員申請同意書**

歡迎來到網路學園會員中心！為保障您的權益，請於註冊成為網路學園會員並使用服務前，詳細閱讀本同意書所有內容，尤其當您在線上點選「同意」鍵，表示您已註冊為網路學園會員或同意使用網路學園所提供之任何服務，即視為您已閱讀本同意書，並同意遵守以下所有同意書之會員規範。

1. 遵守會員規範及法律規定 您瞭解您於網路學園註冊成為會員後，可使用網路學園服務，當會員使用網路學園服務時，即表示同意接受網路學園之會員規範及所有注意事項之拘束，並遵守當地之法律規定。
2. 服務簡介 網路學園係透過網際網路提供會員各項網路資訊服務，會員必須自行配備上網所需之各項電腦設備，以及負擔接上網際網路之費用及電話費用。
  - 2.1 基於網路學園所提供之各項服務，您同意於註冊時提供完整詳實且符合真實之個人資料，您所登錄之資料事後有變更時，應隨時於線上更新之。
  - 2.2 您提供之個人資料若有填寫不實，或原所登錄之資料已不符合真實而未更新，或有任何誤導之嫌，網路學園保留隨時終止您會員資格及使用各項服務資格之權利。
  - 2.3 如果您提供之個人資料違反或破壞網路學園服務宗旨，網路學園保留隨時終止您會員資格及使用各項服務資格之權利。
3. 會員規範之修改 網路學園保留隨時修改本會員規範之權利，網路學園將於修改會員規範時，於首頁公告修改之事實，不另作會員個別通知，如果會員不同意修改的內容，請勿繼續使用網路學園服務，如果會員繼續使用網路學園服務，則視為會員已同意並接受本規範該等增訂或修改

- 步驟三：登入平台後，請在上方主功能列找到「計量技術考試區」

## 計量技術人員電腦化考試平台系統操作手冊

The screenshot shows the e-Learning system interface. At the top, it says "diyuhung 您好！您正在【教室環境】中". Below this, there are navigation tabs: "個人區", "計量技術考試區(乙級)", and "校園商場". The "計量技術考試區(乙級)" tab is selected and highlighted with a red box. Below the navigation bar, there are several panels: "我的課程" (My Courses), "作業" (Assignments), "考試" (Exams), "訊息" (Messages), and "文章" (Articles). The "訊息" panel shows a list of messages, with the first one being "計量學習服務網 - 匯出人員資料" sent by "diyuhung" on 2013/05/01 22:11. There are also statistics for the user, such as "這是您第 320 次進入這裡" and "上次進入時間是: 2014-09-24 21:58:00".

- 步驟四：點選「計量技術考試區」之後就會到該區的頁面

The screenshot shows the e-Learning system interface for the "Exam Center". At the top, it says "diyuhung 您好!". Below this, there are navigation tabs: "考試中心" and "報名中心". The "考試中心" tab is selected. Below the navigation bar, there are several panels: "我的考試" (My Exams), "個人行事曆" (Personal Calendar), "最新考試消息" (Latest Exam News), "我的考試" (My Exams), and "常見問題" (Frequently Asked Questions). The "個人行事曆" panel shows a calendar for June 2010, with the 25th highlighted. The "最新考試消息" panel lists several exam events, including "台北考區/台北\_99年第一梯次(上午場)" and "台北考區/100年第六梯次". The "我的考試" panel shows "沒有任何考試" (No exams). The "常見問題" panel shows "沒有任何常見問題" (No frequently asked questions).

## 二、如何考試

當報考人報名後(無論是線上預約報名或是郵寄報名)，需等待試務單位以及標準檢驗局的初審以及複審程序，待審核通過後，試務單位將寄發准考證，報考人持准考證準時到指定地點進行電腦線上考試。乙級考試有幾項注意事項：

- 考題採隨機取題
- 同一梯次考場考生題目相同，但順序不同
- 是非 20 題(每題 1 分)、單選 40 題(每題 2 分)、考卷前 20 題呈現是非題、後 40 題呈現單選題；答錯不倒扣
- 考卷每頁十題、共六頁，一頁未做完無法切換到下一頁
- 防止作弊機制：考試中切換其他視窗會有警告，連續犯下第二次，系統會自動交卷並結束考試
- 考試 80 分鐘，時間到未作答完系統會強迫交卷
- 交卷後系統自動批改考卷，並立即得知成績

本小節將說明如何進行電腦線上考試。

1. 步驟一：請點選「考試中心」→「我的考試」，會出現您所報名的考試，考生可在此填寫作答期限內的考題。



考場				
考試名稱	考試時間	考試地點	啟動考試	考試成績
99年(高雄區)--預備梯	從 0000-00-00 00:00:00 到 9999-12-31 00:00:00	南部考區(高雄場)	<input type="button" value="開始考試"/>	

2. 步驟二：試卷後方的  鈕呈現可點選狀態，表示這份試卷尚在作答期限內。按一下  進入考試畫面。














考場				
考試名稱	考試時間	考試地點	啟動考試	考試成績
99年(高雄區)--預備梯	從 0000-00-00 00:00:00 到 9999-12-31 00:00:00	南部考區(高雄場)	<input type="button" value="開始考試"/>	

3. 步驟三：測驗前準備畫面。請在此確認試卷總分、總題數、計分方式、考試時間、教師的叮嚀與各項考試規則，再按  。

準備進行測驗	
您好，請詳細閱讀以下作答注意事項後開始作答。若不馬上作答，可按「下次再來」離開。	
測驗名稱：	99年(高雄區)--預備梯
總分	100分
總題數	60題
考試時間	80分
翻頁控制	不限制
視窗控制	禁止切換至其它視窗(滑鼠不可點選作答區以外之區塊，包含視窗上方的網址列)
逾時處理	自動交卷
作答說明 師長叮嚀	
<input type="button" value="開始作答"/> <input type="button" value="下次再來"/>	

4. 步驟四：進入測驗環境，右上角開始倒數計算測驗時間，學員須依照試題類型填入適當的答案，並於規定時間內作答完畢，按下

。

測驗資訊	
題數 1/60	頁數 1/6
剩下時間 1:17:52	
作答區	
是非 配分：[1.0]	1. 度量衡業務之受託機關(構)於受託期間內如有重大變故或其他原因，足以影響受託業務之執行時，應立即通知度量衡專責機關，並經雙方協議調整受託事項。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	2. 任何人均可申請型式認證。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	3. 我國法定度量衡單位與國際單位制之內容完全相同。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	4. 自行檢定合格與一般檢定合格印證之式樣相同。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	5. 法定度量衡器是指經主管機關指定，供交易、證明、公務檢測、環境保護之用，或與公共安全、醫療衛生有關之度量衡器。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	6. 兆 (T) 屬於前綴詞中的倍數，其意義為 $10^{12}$ 。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	7. 輸入應經檢定之度量衡器經有互惠免檢定優待出品國政府檢定，並附有合格證明者，得免檢定。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	8. 度量衡業務主管機關為經濟部標準檢驗局。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	9. 米制為國際上最早公訂的單位制。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
是非 配分：[1.0]	10. 參考物質 (Reference Material, RM) 具有足夠均勻和穩定的相關特性之材料，被建立以符合量測或標稱性質的檢查之預定用途。  1. <input type="radio"/>  2. <input checked="" type="radio"/> 
<input type="button" value="翻上頁"/> <input type="button" value="送出答案，翻下頁"/> <input type="button" value="放棄作答，結束測驗"/>	



注意事項

**結束測驗**：

指填寫答案皆不算，直接繳交試卷，如同繳交白卷。

**不作答，結束測驗**：

若試卷有多頁，表示放棄這一頁的作答，換下一頁題目；若試卷只有一頁，則與放棄作答鈕作用相同。



5. 步驟五(查看得分)：當測驗成績公布時（時間由教師設定），試卷名稱後方會出現 **查看得分** 按鈕，可點選進入查看測驗結果。

測驗 / 考試							
用途	比重	名稱	時間	已做次數	開始	續考	結果
自我評量	10%	第一次平時測驗	開啓:2005-01-05 09:56 關閉:2005-01-09 09:56	0	進行測驗		user_define
自我評量	10%	第二次平時考	開啓:2005-01-08 10:02 關閉:2005-01-15 10:02	11	進行測驗		<b>查看得分</b>

**測驗次別**

總分 = 100  
 及格標準 = 60  
 評量結果 = 及格

此為電腦閱卷之自動計分。實際得分以教師公佈之正式分數為準。

查看第 **1** 次結果

---

**試卷內容**

配分：[20.0] ✓ 得分：20.0	1. 奈米是一種米？ mail_from_forum.htm a. <input type="radio"/> ○ b. <input checked="" type="radio"/> ⊗	詳解： 長度的單位
配分：[20.0] ✓ 得分：20.0	2. 奈米是一種長度的單位！ a. <input checked="" type="radio"/> ⊗ b. <input type="radio"/> ○	
配分：[20.0] ✓ 得分：20.0	3. 奈米是台灣最新研發出來的一種稻米。	詳解：

## 貳、考生常見問題

### 一、忘記帳號密碼的解決方式

1. 請點選登入頁面下方的「忘記密碼」(請參閱下圖紅色框線)



會員登入 LOGIN>>

帳號：

密碼：

身份：  
教室

[參觀者請按此登入](#)

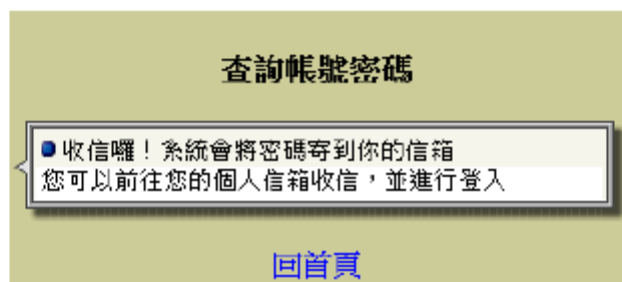
2. 點選後會出現「查詢密碼」的頁面，然後填入查詢的帳號以及當初申請帳號所留的 email，填畢後按下「查詢」按鈕，系統會將密碼寄到信箱。



查詢密碼

▶ 帳號

▶ E-mail



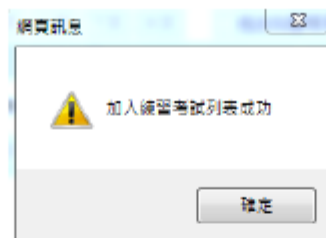
查詢帳號密碼

● 收信囉！系統會將密碼寄到你的信箱  
您可以前往您的個人信箱收信，並進行登入

[回首頁](#)

## 二、如何練習模擬試題

1. 請參考本手冊 page 1~5 步驟，登入計量考試平台。
2. 請點選「練習專區」，會出現一個「練習考試列表」的清單
3. 找到考試名稱「考古題練習(新)」，將旁邊的打勾，再按下「送出勾選項目」



4. 系統會運轉一下，然後請在網頁左上方的下拉式清單就可以找到「考古題練習(新)」，點選下去後會將考試清單列出來，



kkbox 您好！

e-Learning

考試中心 報名中心 練習專區 訊息廣場

考古題練習(新)

我的考試中心 | 我的考試

考試名稱	考試時間	考試地點	啟動考試	考試成績
100年度模擬考題 (練習用)			開始考試	

點選「開始考試」就可以開始練習了