

### SolidWorks 國際認證考試簡章



**Solid**Works

CERTIFIED EXPERT

### 1 SolidWorks 認證目的

全球競爭激烈,專業需求相當急迫。專業人才眾多情況,企業希望用最有效最快速來辨別其專業能力,因此全球吹起證照風,學歷與證照已成為工程師標準配備,業界也體認到專業證照的重要性,企業透過證照來快速驗證求職者的基本能力。

### 1-1 全球唯一完整的國際認證

SolidWorks 於 2002 年推出 CSWA 和 CSWP 國際認證,這兩項主題國際認證已經滿足絕大部份企業求才需求,不僅 CSWA、CSWP 還包含延伸性認證,例如:曲面、模具、鈑金、熔接與分析…等,擁有全球唯一完整國際認證。

### 1-2 全球一致性肯定

SolidWorks 國際認證讓專業得到國際性一致性肯定,提升職場競爭優勢與反淘汰,甚至更多一份自信。一直以來 SolidWorks 重視軟體發展和創新,已經成為科技趨勢與未來技術代名詞。

### 1-3 全方位檢定機制







認證檢定機制,在全球極具公信力,是全球第一個且唯一提供健全且完整 3D CAD 認證,讓 專業人士技術得到權威性肯定外更為業界提供一個優良示範。

#### 1-4 SolidWorks 在亞洲佔有率最高

全球缺乏 3D 整合規劃與設計人才,企業導入 3D 普及度,就以亞洲比例最高,這也形 成 SolidWorks 在亞洲佔有率極高的原因。

### 2 SolidWorks 認證目標

評估使用者對 SolidWorks 操作專業與熟練度,是否具備製圖和設計瞭解,幫助企業或 學校成為評量準則。

### 2-1 SolidWorks 認證對客戶的信賴

許多企業積極協助員工取得 SolidWorks 認證,通過認證幫助公司對整合與優化客戶產 品並提升專業說服力。客戶將專案交付給擁有 SolidWorks 專業證照的公司,對客戶而言是 種信賴感覺。

### 2-2 理工學院必備技能

全世界大專院校積極推廣 SolidWorks 國際認證,並納入理工學院必備技能,將 SolidWorks 列為重點課程,特別在機械工程 SolidWorks 課程比例相當高。學生在學期間取 得 SolidWorks 認證,可直接取得該課程學分,視為理工學生畢業標準,甚至補助國際認證 費用與提供取得認證獎學金。







#### 2-3 企業證照制度

企業渴望擁有 SolidWorks 人才,具備 SolidWorks 證照人員是絕對 SolidWorks 優異 能力,對新進人員來說企業可以減少訓練費用與也願意提供更好薪水。

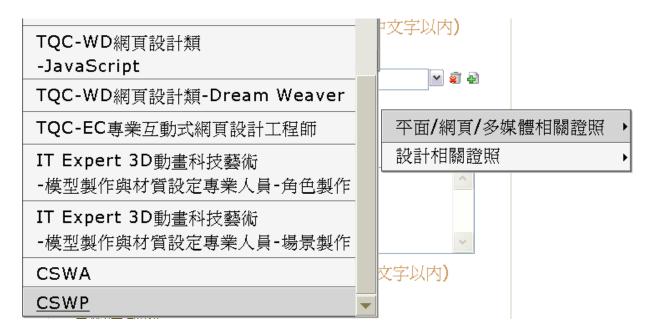
#### 2-4 專業表現

通過國際認證除了獲得證書外,SolidWorks 操作能力獲得認同,已可以測試使用 SolidWorks 效率與有效性。

#### 2-5 人力銀行專業證照

全台完最完整的人力資源中心 104 與 1111 已加入 CSWA 和 CSWP 認證欄位,讓業主快 速搜尋專業人才,吸引業主查看更多您的訊息。具認證技能的專業工程人員為提供可靠、 安全品質保證,同時也增加轉職、升遷以及提高就業機會。

### 2-5-1 104 人力銀行



### 2-5-2 1111 人力銀行





### SolidWorks 國際認證考試簡章



#### 2-6 教育部認可

SolidWorks CSWA 與 CSWP 已經成為**教育部**推薦的民間證照!!只要學校師生通過 CSWA 或 CSWP 的證照考試,成為教育部評鑑學校計分的重要指標和依據。

| <u>195</u> | CSWA 基礎工程技能認證 | Certified SolidWorks Associate            | Dassault<br>Systèmes<br>SolidWorks Corp. | 實威國際股份有限<br>公司 |
|------------|---------------|---|--|----------------|
| <u>196</u> | CSWP 實體建模專家認證 | Certified SolidWorks<br>Professional-Core | Dassault<br>Systèmes<br>SolidWorks Corp. | 實威國際股份有限<br>公司 |

### 2-7 SolidWorks 認證要求

認證除了要求對模型建構完整性外,也嚴格要求 SolidWorks 指令操作熟悉度與速度,對常用指例如:草圖完全定義、填料、除料、編輯特徵、組合件組裝…等不熟悉,會無法在規定時間完成所有試題。

### 3 考試要則

考試過程可以參閱 SolidWorks 書籍或軟體中所有相關電子檔,包含線上說明檔、設計模型電子檔案…等,切勿攜帶隨身碟進考場,否則將喪失考試資格。

#### 3-1 保密同意書

考生必須要在線上同意 SolidWorks 認證的保密同意書,才可以進行下一步考試。





### SolidWorks 國際認證考試簡章



### 3-2 參考文件

術科可以參閱 SolidWorks 書籍或軟體中所有相關電子檔,包含線上說明檔…等。

### 3-3 勿攜帶儲存裝置

切勿攜帶儲存裝置進考場,例如:USB 隨身碟。

### 3-4 試場資料

考試結束後,須繳回試揚提供的任何紙張,始得離開考場。

### 應考者資訊(填表須知)

考試資訊可以為中文輸入(除了姓名以外),不延誤考試時間,先將以下資料準備好。





### SolidWorks 國際認證考試簡章



#### 4-1 姓名

姓名必須為英文請自行翻譯,日後有誤無法更正,英文姓名用護照或信用卡抄。

例如:武大郎英文=名字:Da Lang、姓氏:Wu。

### 4-2 有效的個人 E-Mail 地址

建議用私人Mail,不要留公司或學校,以防忘記密碼你會收不到信。

### 4-3 認證考試碼

SolidWorks 認證中心提供,例如:考試碼為 6XTKQVF89Q。

### 4-4 缺考

缺考者視同放棄,報名費不退還,因為費用已經繳給美國原廠。







### 4-5 名額轉讓

萬一無法前來,可將名額讓給其他人,考試前向本班更正考生基本資料即可。

#### 4-6 不得代考

由認證中心確認考生身分,必要時得要求考生出具有照片的身分證明。

#### 4-7 合格證書

凡通過認證考試者,由 SolidWorks 原廠頒發合格證書,該證書為 PDF 格式可隨時透過 認證查詢系統,查詢考試紀錄並自行列印證書。





**CSWA CSWP** 

### 報名手續

報名後繳費才算正式完成報名程序,繳費後將無法退費。







### 5-1 線上報名

於幾何網站的線上報名填寫完基本資料後,直接送出即可報名。例如:報名 3-3 CSWA+CSWP 國際雙認證輔導班 3 SolidWorks 國際認證考試 □ 3-1 SolidWorks CSWA (助理工程師) 國際認證考試 ■ 3-2 SolidWorks CSWP (專業工程師) 國際認證考試 □ 3-3 CSWA+CSWP 國際雙認證輔導班(1天考完)

#### 5-2 報名截止

每梯次認證前 30 天止,例如:6/30 SolidWorks CSWP 認證,5/30 截止報名。

#### 5-3 繳費截止

每梯次認證前 30 天截止繳費,未繳費者視同放棄考試。

### 5-4 認證提醒

認證前七天會透過簡訊和 mail,通知認證考試時間與地點。

### 5-5 認證最低人數

認證中心滿8人開班測驗。

### 5-6 考試日期與時間

依幾何 SolidWorks 原廠訓練中心公佈為準。



### SolidWorks 國際認證考試簡章



### 5-7 考試地點

幾何 SolidWorks 原廠認證訓練中心,2F CAD 教室。

#### 5-8 SolidWorks 認證版次

以認證場地為主,例如:SolidWorks 2015,證書並不會標示SolidWorks 版次。

#### 5-9 報考資格

學生、上班族或外籍生沒有年齡限制,換句話說小學生都可以考。

### 6 報名準備

常您下定決心報名,前六項必配合做到,這樣考取率才可以提高。以下針對本班舉辦 的 SolidWorks 認證考試經驗,與多方收集考過同學的反應,整理出必勝心理準備。

### 6-1 必勝心理準備

- 1. 有強烈企圖心,不抱者考考看心態,**抱者考考看心態絕對考不到。**
- 2. 操作 SolidWorks 6 個月(80 hr) 以上,且實際操作過零件,組合件與工程圖
- 3.練習並學會原廠公佈類似題型,完全未演練過請勿報名
- 4. 認證前一天避免加班及晚睡
- 5. 已有 CSWA 者,報考 CSWP 會比較容易進入狀況,考過機率較高
- 6. 完全沒考過認證,單考 CSWP 容易緊張,考過機率較低
- 7. SolidWorks 操作能力嚴重不佳,會增加重考機率
- 8. 曾報考過者,請記住您的帳號密碼應試
- 9. 中午吃完飯休息 10~10 分鐘, 伸個懶腰再繼續







- 10. 不要求 100 分,以及檢查 N 遍,這樣會懷疑所有作答,造成改來改去
- 11. 每一題型作完要檢查一遍,最後在交卷前也要全部再檢查一遍,消除盲點
- 12. 就算這次沒考上,要馬上參加下一期補考,拖越久越不容易得到,甚至不考
- 13. 實在不會就用猜的,或是透過 SolidWorks 線上說明找尋答案
- 14. 先找簡單的題目再作難的,否則時間一定來不及
- 15. 對題目不瞭解,可請監考老師說明
- 16. 圖面要抄得一模一樣,題目標哪你就要標哪,否則在檢查圖面時會不好比對。
- 17. 考試前請參閱原廠公布的範例,並加緊練習到全對為止。

### 7 重考

認證未達合格標準可於下一梯次進行重考,同一年考試題雷同,重考通過的概率很大。

### 7-1 重考費用

重考費用\$1500,費用來自於您帳戶記錄,若使用新帳戶系統認定為新考生,這時將不是 重考費用\$1500,而是初次考試繳費。

### 7-2 重考間隔時間

重考間隔時間30天,否則無法登入線上考試,時間計算來自於舊帳戶記錄。

### 7-3 不想等 30 天

如果急於這張證書,您必須用新帳戶登入,不過須支付初次考試費用。

### 8 SolidWorks 國際認證輔導

本班每4月、8月和12月舉辦國際認證考試。為服務考生,報考國際認證者免費輔導 OP-06 SolidWorks 國際認證考試簡章 10/34





### SolidWorks 國際認證考試簡章

並提供美味中餐,降低認證緊張情緒,加強操作能力與觀念,除了提高認證考到率,也可以加強學習建模技巧,非本班學員或重考生也適用。

#### 8-1 輔導與認證時間分配

| 認證考試            |                      |  |  |  |
|-----------------|----------------------|--|--|--|
| 上午 CSWA         | 下午 CSWP              |  |  |  |
| 09:40 報到        | 13:40 考生資訊輸入         |  |  |  |
| 09:50 考生資訊輸入    | 13:50 CSWP 線上考試      |  |  |  |
| 10:00 CSWA 線上考試 | 17:30 考試結束           |  |  |  |
| 13:00 考試結束      | 17:40 離場準備<br>備份應考資訊 |  |  |  |
| 13:00-13:30 用餐  |                      |  |  |  |

### 8-2 認證費用與認證獎勵制度

CSWA=\$4000、CSWP=\$4500。為推廣國際認證,只要參加 CSWA+CSWP 雙認證=\$8000。

### 8-3 報名前禁止

認證輔導班不是保證班,若您沒有 SolidWorks 操作基礎,不可能光靠輔導課程就學會 SolidWorks 並考取證照。

### 9 認證考試前 SolidWorks 環境設定

由於考試時間相當長,考前先調整 SolidWorks 環境,以增加作圖時間,例如:滑鼠速度、營幕解析度、背景顯示以及快速鍵…等。

### 9-1 快速鍵設定

常用快速鍵如下:以下為建議設定,也可以依自己習慣進行修改。





### SolidWorks 國際認證考試簡章

| 指令名稱    | 快速鍵 | 指令名稱      | 快速鍵 | 指令名稱    | 快速鍵 |
|---------|-----|-----------|-----|---------|-----|
| 1.直線    | L   | 7.3點定弧 🚓  | Α   | 13.修剪 👺 | Т   |
| 2.矩形 🗂  | R   | 8.伸長除料 📵  | S+E | 14.導角 → | F   |
| 3.圓     | С   | 9.編輯草圖 🥟  | S+S | 14.選項 📴 | O   |
| 4.智慧型尺寸 | D   | 10.編輯特徵 🔐 | S+F | 16.結合   | M   |
| 5.進入草圖  | S   | 11.物質特性   | F9  | 17.投影視圖 | Р   |
| 6.伸長填料  | Е   | 12.量測 📠   | F10 | 18.剖面視圖 | S   |

#### 9-2 SolidWorks 選項設定

SolidWorks 有很多選項可以設定效能, 將不必要的效果關閉,因為認證不需要這些 效果來吸引你。

將**結合速度**關閉,組合件組裝不要有等 待時間,1. 選項→2. 效能→3. 結合動畫速 度。



### 9-3 特效關閉

關閉以下顯示效果,可增加圖形辨識能力,也可以讓你不會累。

• RealView









。陰 影 🗖 。instand 3d 🛸 。周圍吸收 🔳 。外觀白色 🎇



### 9-4 等角視

書圖之前切換到等角視,可減少模型空間辨識時間,下圖左。

### 9-5 方位視窗

方位視窗可以快速切換你要的視角,常用的為等角視與正視於。用滑鼠手勢最好,下圖





### SolidWorks 國際認證考試簡章

右。





### 9-6 感測器

隨時記錄題型的要求,例如:質量中心、質量、體積、表面積…等。



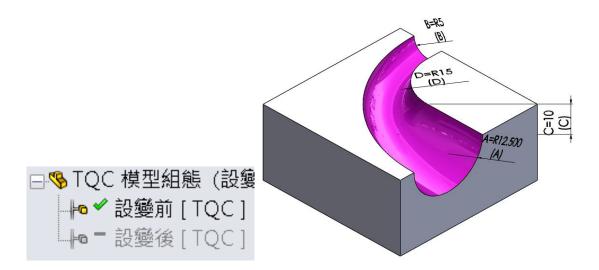
### 9-7 模型組態

記錄尺寸設定並來回檢查模型正確性。





### SolidWorks 國際認證考試簡章



### 9-8 滑鼠速度

滑鼠指標速度影響整體電腦操作,將滑鼠指標移動速度設定到快,可以增加滑鼠選取和 移動速度,它影響到整體的書圖速度。

#### 9-8-1 指標設定

1. 開始→2. 控制台→3. 滑鼠→4. 指標設定,指標移動速度移動到快和增強指標的準確性。



### 9-9 大圖示設定

將 SolidWorks 環境設定明顯、大方,並且減少指令點選時間。

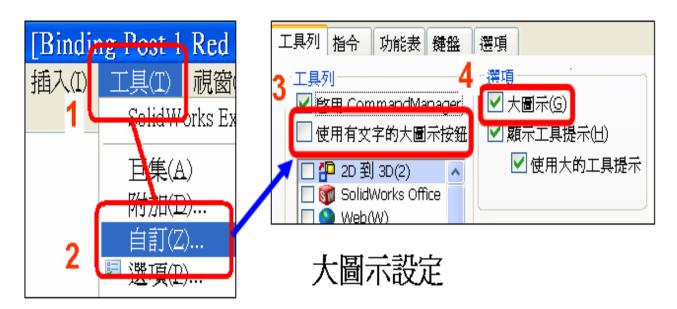




### SolidWorks 國際認證考試簡章

#### 9-9-1 使用有文字的大圖示按鈕與大圖示設定

工具→自訂,關閉**使用有文字的大圖示按鈕**、開啟**大圖示**。



### 10 答題技巧

掌握答題技巧可以增加考照率。物質特性┅算出質量或質量中心(重心位置),下圖左。

### 10-1 選擇題答題技巧

找出接近的答案,下圖右。



質量和質量中心

| <ul><li>144.58</li></ul> | <b>399.70</b> |
|--------------------------|---------------|
| <ul><li>466.67</li></ul> | 603.33        |

### 10-2 填充題答題技巧

將物質特性答案複製→貼上欄位即可。



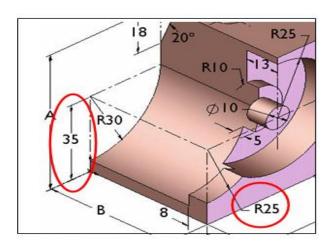


### SolidWorks 國際認證考試簡章

輸入數值: (使用・(點) 作爲十進制分割符)

### 10-3 看圖

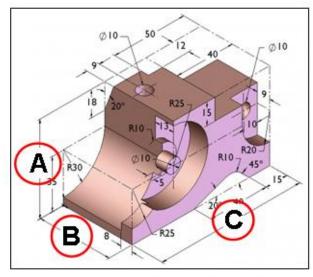
由建構線投影找到答案,例如: R25 的 Y 軸尺寸是透過 R30 旁的 30 投影而來。



### 10-4 代數字

題目  $A = 63 \times B = 50 \times C = 100$  數字會依系統配置被改變,所以 3 個尺寸代入圖內。把 ABC 三個數字抄在筆記本上,這樣會比較容易些。

有一點技巧,考試題目是圖片,不是參數式圖都一樣,不要被外型所困惑。 如圖 ABC 尺寸,在 SolidWorks 圖形一定不一樣。



A = 63 · B = 50 · C = 100

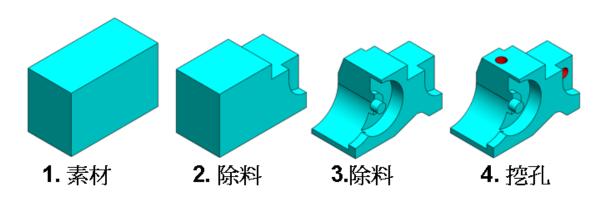






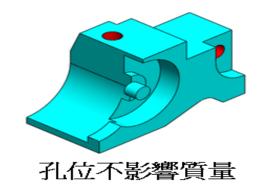
### 10-5 先畫素材再除料

由於沒有三視圖可以參考,用最簡單的方式,以加工角度思考建模方式;也就是說, 先畫出整體外形,再進行除料。



### 10-6 孔位不影響質量

體積 X 密度=質量,如果時間不允許, 孔的大小正確其位置並不會影響質量結果。



### 10-7 放大你的圖面

放大模型。考試容易給自己壓迫感與失常,把圖放大些,畫圖不會累不容易犯錯。

### 10-8 抄圖

圖要抄得一模一樣,題目尺寸標哪,你就標哪,否則檢查圖面會不好比對。

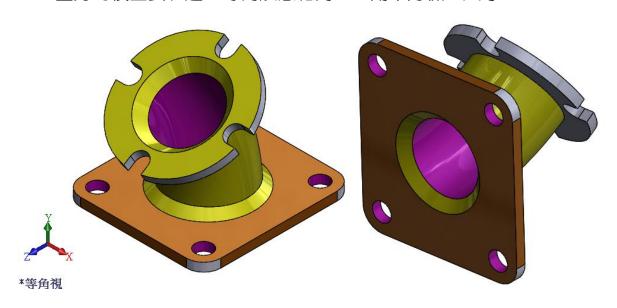
### 10-9 等角視





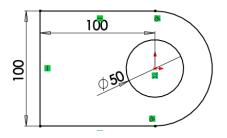


畫好的模型要和題目等角狀態相同,否則不好檢查尺寸。



### 10-10 草圖要完全定義

如果用答案猜的,分數會很低。



### 10-11 帶螢光筆

把標過的尺寸畫上,這樣不會在混亂的尺寸中找尺寸標註。

### 10-12 設計變更的要求

考試會有尺寸變更的要求,例如:A=50→A=84。你可以用默念的方式來變更尺寸,可 以快速找出尺寸來變更,例如:默念50變84。

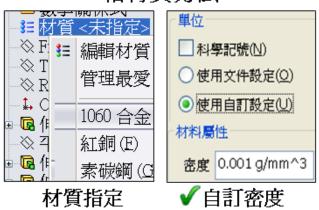






#### 10-13 給對的材質

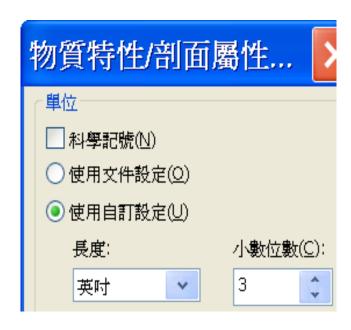
考試過程最會犯的過錯是沒給到或給錯材質,這樣質量算出來會找不到答案。



#### 10-14 小數點位數

透過物質特性指定,依顯示結果輸入或尋找答案。不要白作聰明自己進位,考試時很 容易看錯。

例如:題目小數位數:2,我們算出來的答案在 8.38。不要自己進位,應該要改變小數 點位數顯示。





### SolidWorks 國際認證考試簡章

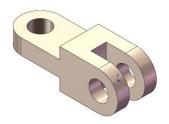


#### 10-15 先畫零件再畫組合件

零件比較簡單很快畫好,這樣比較沒壓力。

#### 10-16 組合件要命名

組合件和零件檔檔名要和題目相同,這樣比較好辨視,千萬不要給 123456。



### 11 解題撇步

選擇題實在不會就用猜的,不然就畫出大概的樣子,想辦法越接近越好,這樣答對的 機率會大增,這是考照的撇步,拿到證照才是真的。

### 11-1 當機處理

考試的過程當機,可以重考,時間重計。

### 11-2 檔案要存檔

為了避免當機發生模型重做,所以考試的模型要存檔。

### 11-3 再上一次 Tangix\_TesterPRO\_Client

重新登錄線上考試。







### 11-4 不能登錄和對方相同的使用者名稱

會發生安裝 Tangix\_TesterPRO\_Client 錯誤。

### 12 認證考試流程

認證考試為線上出題與驗證,考完後立即得到成績。

#### 12-1 連結 SolidWorks 線上考試系統 https://solidworks.virtualtester.com/#home button

點選以上連結,系統會自同連上網路。



### 12-1-1 進入 SolidWorks 線上考試首頁



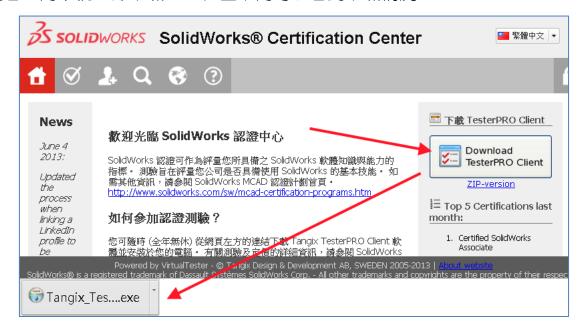




### SolidWorks 國際認證考試簡章

### 12-1-2 下載認證考試程式

點選右上角系統立即下載,並在左下角可以看到下載情況。



### 12-2 安裝 TesterPRO Client 認證考試程式

點選左下角**→**系統自動開啟檔案**→**執行。

#### 12-2-1 我接受





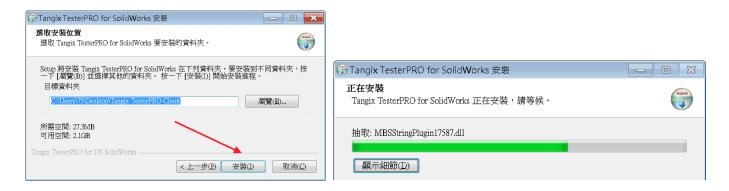




### SolidWorks 國際認證考試簡章

### 12-2-2 選擇安裝路徑

不必設定,預設路徑即可,安裝不用 10 秒。

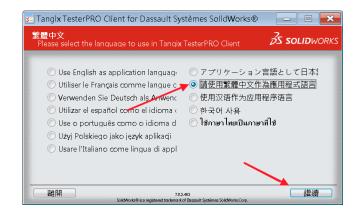


### 12-2-3 安裝完成



### 12-3 進入認證考試程式

安裝完成系統會自動進入認證考試程式。









### 12-3-1 輸入考生資訊

全部為英文輸入(英文姓名用護照或信用卡的來抄),最重要的是名字、姓氏和電子郵 件要正確,名字、姓氏錯誤是無法更正,所以要特別小心,剩下的資訊未來還可以更正。 mail 用私人的常用的,不然很容易忘記當初用哪一個 mail 當考試帳號。

| Tangix TesterPRO Client for | Dassault Systèmes SolidWorks® 🔻 🗀 🗵 🔀   |
|-----------------------------|---|
| <b>應考者資訊</b><br>請完成以下所需的欄位  | <b>3s solid</b> works   |
|                             | alTester 的用戶ID與密碼。<br>的用戶ID,請用下列資訊產生一個:<br>英文<br>英文<br>*****<br>service@solidworks orn tw<br>*****  ****  ****  TAIWAN  ▼ |
| 離開 SolidWorks® is           | 7.8.2.462<br>ABE 大学<br>to registered tradem ark of Dassa ult Systèm es SolicWorks Corp.                                   |

### 12-3-2 使用中文結果







### SolidWorks 國際認證考試簡章

#### 12-3-3 產生考者帳號與密碼

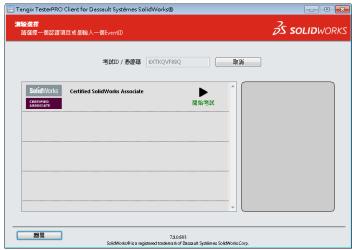
**將郵件和密碼資訊抄下**,目前密碼以亂數產生,未來您可以更改為好記的密碼。



#### 12-3-4 輸入認證密碼

由考場提供認證密碼,共 10 位數,例如:LWPNS7SLQC。輸入完成→按下開始考試。





### 12-3-5 輸入錯誤

萬一輸入錯誤會出現以下訊息,不要緊張再輸入即可



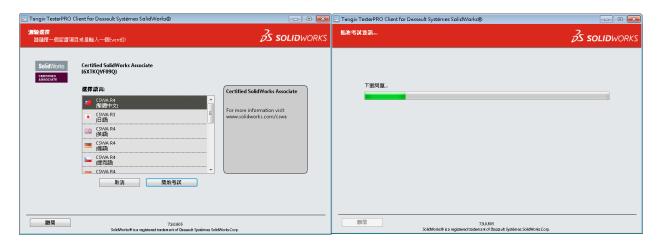




### SolidWorks 國際認證考試簡章

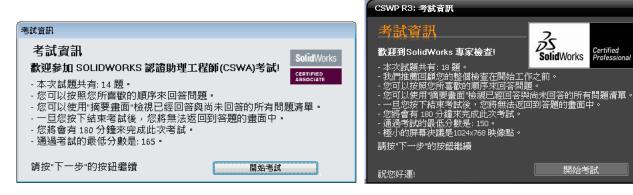
### 13 開始考試

### 13-1 選擇題目語言→開始考試



### 13-2 考試資訊

提醒考試時間與題目數量與過關標準,CSWA 或 CSWP 以下內容都不同。



### 13-3 考試過程

於下方點選下一個問題,考完後點選結束考試。

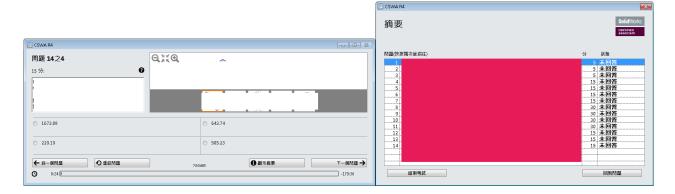
SolidWorks

開始考試



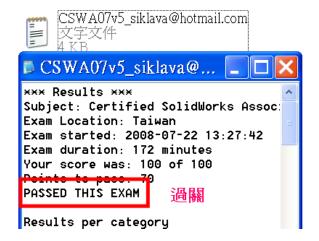


### SolidWorks 國際認證考試簡章



#### 13-4 成績單

考完試後,會在你的電腦模型位置上產生成績計算報告,例如:模型位置在桌面。用記事 本打開,它是\*. txt 文字檔,您可以保留。



### 13-5 重考或其它認證考

先前已考過其它認證者,進入認證程式,點選**我已經擁有一個 Virtual**Tester **的用戶** ID 與密碼,輸入您的 mail 和密碼。



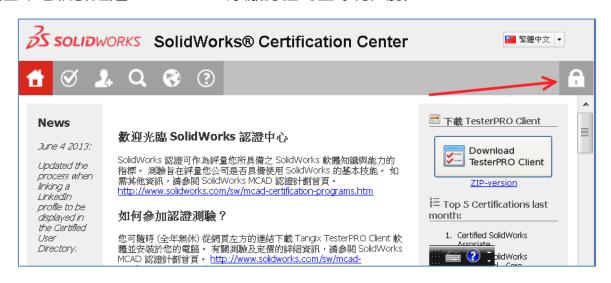




### SolidWorks 國際認證考試簡章

### 下載證書

過關後 SolidWorks 原廠會將您的 e-mail 資料放上網站,您可以登入並查看榜單,在 登入頁面中也統計通過 SolidWorks 原廠認證的全球總人數。



### 14-1 首頁 🖸

回到認證中心首頁。

### 14-2 驗證認證 ◎

輸入證照號碼和隨機驗證碼,查閱這張證照的有效性。我們除了在履歷表上寫上證書 名稱外再加上證書編號,這樣可以提高公信力,由這個細節說不定就是面試官重視的程 度,無論面試官是否上網查詢。







### SolidWorks 國際認證考試簡章

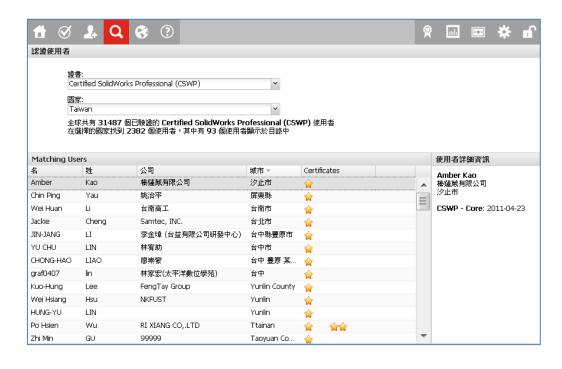
### 14-3 建立 Virtual Tester 帳號 🚨

預先建立 VT 帳號可以在認證當天使用,例如:輸入考生資訊。



### 14-4 認證使用者 🔍

選擇要查詢證書項目,例如:CSWP;選擇國家:Taiwan,就可以查詢全球認證的人員。







### SolidWorks 國際認證考試簡章

### 14-5 登入 🔒

右上角 ,進入登入頁面,輸入帳號(EMAIL)和密碼。



### 14-6 登入完成

登入完成後,會自動回到認證中心首頁。



### 14-7 進入個人資料專區

進入個人資料專區,它不只可以下載證書,還可以更改個人設定。

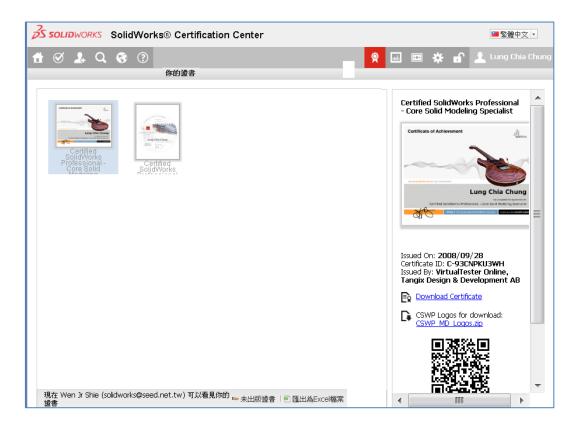
### 14-7-1 證書

點選左邊證書小縮圖,右邊顯示證書圖片與證書號碼。





### SolidWorks 國際認證考試簡章



#### A 證書發行日期與編號

由右邊證書小縮圖得知發行日期與證書編號以利他人查詢。

發行: 2008/09/28 證書編號: C-93CNPKU3WH

### B 下載證書

點選 Download Certificate,該檔案為 PDF 格式。







### SolidWorks 國際認證考試簡章

#### C 下載 CSWP LOGO

點選CCSWP\_MD\_Logos. zip,該檔案有高解析度的圖片,於自己的履歷表、部落格或 名片上以凸顯個人專業,向朋友或客戶展現出您專業身份。





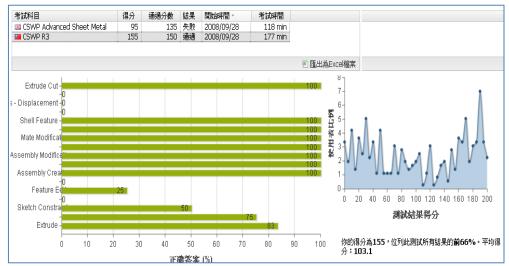
#### D QR CORD

使用 QR 碼到 Web 頁,顯示證書信息提供快速參考,例如,把簡歷或名片上的 QR 碼。

### 14-7-2 考試結果

點選考試項目得知下方統計資料。











### 14-7-3 信用額/憑證碼 🖭

當初考試的交易記錄,也就是你考試所輸入的考試碼時間,下圖左。

### 14-7-4 設置

更改你的聯絡資訊,特別是 EMIAL,不過姓名無法更改,下圖右。





### 14-7-5 登出 🛅

會到未登入的首頁。

### 14-8 取回密碼

密碼忘了可以取回的。於認證中心首頁→登入,出現登錄視窗。

### 14-8-1 復原 VirtualTester

AIL 與下方驗證的數字→確定。









### 14-8-2 寄發連結確認信

系統會發一封信讓你連結回認證中心頁面,更改你的 MAIL。

**SOLIDWORKS® Certification Center** 内含密碼重設說明指示的電子郵件已寄送至輸入的地 您必須在48 小時內執行電子郵件中說明的指示,才能 確定





### 15 考生建議

本班教學過程不斷鼓勵同學考證照,無論是國際認證或立體製圖丙級技術士,不過也 遇到不同聲音,例如:考證照公司說沒用又不會加薪、太簡單不屑考、我要考是 CSWP (專業 級),不考 CSWA(助理級)、有了 CSWP 還需要再考 CSWA 嗎?專業級就涵蓋 CSWA 了呀。

就以 CSWP 涵蓋 CSWA,所以我不必去考 CSWA,我只要考 CSWP,這觀念是行不通的,因 為 CSWA 和 CSWP 認證精神不同,以國外認定標準,並不是有了 CSWP 就完全涵蓋 CSWA 技 能,所以觀念必須修正才是。

如果覺得題目怎麼這樣簡單,靜下心去畫它,再加上時間壓力,會得到不一樣感觸, 甚至發現還真不能小看這些工作。證照價值端看個人認定,採取正向思考,吃飯專業透過 證照來證明,這是行銷也是證明自我向上態度。