

# 技術型高中實作評量第一階段試作學校聯絡表

## 一、學校基本資料

學 校			
業 務 承 辦 人		聯 絡 電 話	
職 稱		聯 絡 手 機	
電 子 郵 件 信 箱			

## 二、試作調查填寫注意事項

(一)試作對象：因第一階段試作期間為**6月至9月底**，凡修習過相關實習課程之學生皆可參與。

(二)試作原則：

1. 評量站別係依照各群對應之課綱內容予以配置，主要分成「多站式」及「單站融入式」二大類。「多站式」包含共站（對應群共同實習科目）與分站（配合各技能領域）；「單站融入式」則對應群共同實習科目及技能領域在同一站內進行實作評量。**若貴校該群別適用「多站式」，其代表受測科別之班級即須完成「共站+分站」之完整站別施測。**以機械群-機械科為例，即須完整完成「共站第1站--基礎電學實作」以及「分站2-1站—數值控制」中之「2-1-1車銑加工」以及「2-1-2 CAD/CAM」2模組。另以電機電子群-電機科為例，即須完整完成「共站第1站--電子電路基礎實作」以及「分站2-2站—電機控制基礎實作」，以此類推。
2. 檢附「**各群實作評量試題架構表**」如附件供參，當中亦說明了各群各科所應對應之施測站別。
3. 請貴校各群別所屬科別學生若已修畢相關實習課程者配合參與試作，**同一科別不同站別試作日期請安排於同一天，俾利整體行政作業。**

(二)試作注意事項：

1. 評審人員來源：

- (1)曾參與106年各群試題示例小規模試作評審人員。
- (2)參加實作評量推廣中心所辦理各群培訓課程且通過試作試評之合格評審人員
- (3)試作學校任教該群科專業科目或實習科目教師

## 2. 試作經費編列項目及學校試務人員編制

### (1) 經費編列

107 年實作評量試作試務行政費用係由本中心「十二年國民基本教育課程綱要實作評量試題研發計畫」支出，包括出席費、交通費、住宿費、工作費、模擬監評、代課鐘點費、場地使用費、膳費及材料補助費等。

編號	經費項目	單價(元)	說明
01	出席費	2,000/次	評審前會議出席費
02	交通費	依實核銷	評審人員交通費
02	住宿費	依實核銷	評審人員住宿費
03	工作費	140/時	行政支援人力
04	模擬監評、綜合研討及代課鐘點費	400/時	依行政院勞動部辦理技能檢定各項業務支付費用標準表/公立中小學兼任及代課教師鐘點費支給標準支付。
05	場地使用費	依實核銷	依試作學校場地租借收費標準依實核銷
06	膳費	80/人	餐盒
07	材料補助費	依實核銷	辦理實作試題試作，補助試作學校材料補助費
08	印刷費	依實核銷	試作期間海報、路標印製等

### (2) 試務人員編制

編號	職稱	人員編制	工作執掌	備註
01	評審人員	依各站別實際需求調整	(一)依試題規定執行評審作業。 (二)考試當日偶突發事件之緊急處理。	
02	場地管理人員	每1站別1名	(一)負責試前場地、機具、設備之維護檢查、維修保養，機具材料之搬運整理及試場(崗位)之安排、整理與設定。 (二)填寫場地設備檢核表。 (三)考試當天機具設備之重新設定、測試材料之整理補充、偶發狀況之處理。 (四)試畢後場地機具設備之維修、檢查與復原。 (五)組訓場地服務人員。	
03	場地服務人員	依各校實際需求調整	(一)負責考試當天場地接待、服務、搬運、清潔、整理、場地指引、聯絡、臨時事件之協助處理等工作。 (二)協助管理報到區，引導考生前往等候區及實作區。 (三)接受評審人員指揮協助考生應試相關事宜(技術協助)。 (四)於各站第1梯次考前10分鐘開啟錄影設備，並確認錄影狀況(需定時抽換記憶)	

			<p>卡)。</p> <p>(五)於當日全程考試結束後關閉錄影設備，並確認錄影存檔狀況，交付場地管理人。</p> <p>(六)協助復原測驗場地。</p>	
04	行政 試務 人員	依各校實際 需求調整	<p>(一)水電技工：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 確認冷氣設施、電力設備是否能正常運作。</li> <li>2. 考試期間協助排除冷氣故障或跳電情事（考試期間不宜進入試場檢修）。</li> </ol> <p>(二)醫護人員：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 於醫護室待命處理考生健康有關之緊急事宜。</li> <li>2. 備妥醫藥箱及急救設備。</li> </ol> <p>(三)試務人員：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 評審前會議場地及休息室安排。</li> <li>2. 評審人員簽到/簽退。</li> <li>3. 茶水、餐點準備。</li> <li>4. 核銷材料費及其他試務相關雜支等。</li> <li>5. 其他臨時支援事項。</li> </ol>	

### 三、測試班級相關資料

序號	1	2	3	4	5	
施測群別						
施測科別						
班級名稱						
學生人數						
<b>「多站式」可施測站別及最大崗位數填答區</b>						
施測站別	共站 1	名 稱				
		可供施測最大崗位數				
	共站 2	名 稱				
		可供施測最大崗位數				
	共站 3	名 稱				
		可供施測最大崗位數				
	分站 1	名 稱				
		可供施測最大崗位數				

序號		1	2	3	4	5
	分 站 2	大 崗 位 數				
		名 稱				
	分 站 3	可供施測最 大 崗 位 數				
		名 稱				
「單站融入式」可施測站別及最大崗位數填答區						
施測站別名稱						
可供施測最大崗位數						
可供施測日期調查填答區 (請填報 3 個可供施測日期，俾利後續試作安排)						
可供 施測 日期	第一順位	日期	___ / ___	___ / ___	___ / ___	___ / ___
	第二順位	日期	___ / ___	___ / ___	___ / ___	___ / ___
	第三順位	日期	___ / ___	___ / ___	___ / ___	___ / ___
備註						

註：若本表不敷使用，請自行增列調整。

各群實作評量試題架構彙整（草案）

107.04.28

僅供參考

## 目錄

一、機械群-實作評量試題架構說明（多站式）	1
二、動力機械群-實作評量試題架構說明（多站式）	2
三、電機電子群-實作評量試題架構說明（多站式）	3
四、化工群-實作評量試題架構說明（多站式）	4
五、土木與建築群-實作評量試題架構說明（多站式）	5
六、設計群-實作評量試題架構說明（多站式）	6
七、商業與管理群-實作評量試題架構說明（單站融入式）	7
八、食品群-實作評量試題架構說明（多站式）	8
九、家政群-實作評量試題架構說明（多站式）	9
十、農業群-實作評量試題架構說明（多站式）-暫定(修訂)	10
十一、外語群-實作評量試題架構說明（單站融入式）	11
十二、餐旅群-實作評量試題架構說明（多站式）	12
十三、海事群-實作評量試題架構說明（多站式）	13
十四、水產群-實作評量試題架構說明（多站式）	14
十五、藝術群-實作評量試題架構說明（多站式）	15

# 一、機械群-實作評量試題架構說明 (多站式)

機 械 群	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <b>基礎電學實作 (共站-第1站)</b> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>2-1 數值控制</b>                  2-1-1 車銑加工模組                  2-1-2 CAD / CAM 模組             </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>2-2 模型設計與鑄造</b>                  2-2-1 木模製作                  2-2-2 鑄造與檢驗             </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>2-3 電腦輔助機械設計</b>                  2-3-1 電腦繪圖                  2-3-2 徒手畫             </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>2-4 自動化整合</b>                  2-4-1 氣壓控制實作                  2-4-2 機電整合實作             </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>2-5 金屬成形與管線</b>                  2-5-1 金屬板件成品製作                  2-5-2 金屬管線安裝配置             </div> </div>										
	機械科	●	●								
	鑄造科			●	●						
	板金科								●	●	
	機械木模科			●	●						
	配管科								●	●	
	模具科	●	●								
	機電科	●	●					●	●		
	製圖科					●	●				
	生物產業機電科							●	●		
電腦機械製圖科					●	●					
說 明	<p>1. 除「基礎電學實作」共站為各科皆需施測外，其他依技能領域分為5個題組10個模組。</p> <p>2. 「數值控制」題組有「車銑加工」、「CAD/CAM」2模組；「模型設計與鑄造」題組有「模型製作」、「模型設計與鑄造」2模組；「電腦輔助機械設計」題組有「電腦輔助機械設計圖實作」、「徒手畫實作」2模組；「自動化整合」題組有「氣壓控制實作」、「機電整合實作」2模組；「金屬成形與管線」題組有「金屬板件成品製作」、「金屬管線安裝配置」2模組。</p> <p>3. 考試時間建議為每一題組為6小時，每一模組為3小時，各題組之2模組皆需施測（共站+模組）。</p> <p>4. 舉例：機械科學生施測的實作評量內容為「基礎電學實作」、站2-1-1、站2-1-2。</p>										



## 二、動力機械群-實作評量試題架構說明（多站式）

動力 機 械 群	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 80%;">動力機械基礎實作 (共站-第1站)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 80%;">電學基礎實作 (共站-第2站)</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%; text-align: center;">3-1 車輛綜合檢修實作</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%; text-align: center;">3-2 液氣壓綜合檢修實作</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%; text-align: center;">3-3 動力機械綜合檢修實作</div> </div>		
	汽車科	●	
	軌道車輛科	(●)	●
	農業機械科	(●)	● (●)
	飛機修護科		● (●)
	重機科		● ●
	動力機械科		● ●
說 明	<p>1. 除「動力機械基礎實作」、「電學基礎實作」2共站為各科皆需施測外，其他依技能領域分為「車輛綜合檢修實作」、「液氣壓綜合檢修實作」、「動力機械綜合檢修實作」3個分站。</p> <p>2. 考試時間建議為每一題組為3小時（共站+分站）。</p> <p>3. 舉例：汽車科學生施測的實作評量內容為「動力機械基礎實作」、「電學基礎實作」、「車輛綜合檢修實作」。</p>		

### 三、電機電子群-實作評量試題架構說明（多站式）

電 機 電 子 群	<div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 0 auto; width: 60%;">電子電路基礎實作 (共站-第1站)</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%;">2-1程式設計基礎實作</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%;">2-2電機控制基礎實作</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%;">2-3冷凍空調基礎實作</div> </div> </div>		
	資訊科	●	
電子科	●		
控制科		●	
電機科		●	
冷凍空調科		●	●
航空電子科	●		
電子通信科	●		
電機空調科		●	●
說 明	<p>1. 除「電子電路基礎實作」共站為各科皆需施測外，其他依技能領域分為「程式設計基礎實作」、「電機控制基礎實作」、「冷凍空調基礎實作」3個分站。</p> <p>2. 考試時間建議為每一題組為2.5小時（共站+分站）。</p> <p>3. 電子電路基礎實作內容包含「基本電學實習」、「電子學實習」。</p> <p>4. 站2-1「程式設計基礎實作」內容包含晶片設計、微電腦應用；站2-2「電機控制基礎實作」內容包含自動控制、電機工程；站2-3「冷凍空調基礎實作」內容包含冷凍控制。</p> <p>5. 舉例：電子科學生施測的實作評量內容為「電子電路基礎實作」、站2-1「程式設計基礎實作」。</p>		

#### 四、化工群-實作評量試題架構說明（多站式）

化 工 群	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 0 auto; width: fit-content;">化學基礎操作 (共站-第1站)</div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">                 2-1 化工基礎操作                  2-1-1 化工裝置實習                  2-1-2 化工儀器實習操作             </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">                 2-2 染紡實習                  2-2-1 紡織實習                  2-2-2 紡染實習             </div> </div>	
	化工科	●
	紡織科	●
	染整科	●
說明	1. 除「化學基礎操作」共站為各科皆需施測外，其他依校訂科目分為「化工基礎操作」、「染紡實習」2個分站。 2. 「染紡實習」為修習「紡紗實習」及「織布實習」；「染色實習」及「印花實習」科目後應具備之技能。 3. 考試時間建議為每一題組為4小時（共站+分站）。 4. 舉例：化工科學生施測的實作評量內容為「化學基礎操作」、站2-1「化工基礎操作」。	

## 五、土木與建築群-實作評量試題架構說明（多站式）

<b>土 木 建 築 群</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">測量(共站-第1站)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">工程技術(共站-第2站)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">製圖(共站-第3站)</div>
土木科	●
建築科	●
消防工程科	●
空間測繪科	●
說 明	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 「測量」、「工程技術」、「製圖」皆為共站，各科皆需施測。</li> <li>2. 考試時間建議為每一題組為4小時（3共站）。</li> <li>3. 第1站「測量」內容包含測量實習、設計與技術實習；第2站「工程技術」內容包含營建工程實習、材料與試驗、設計與技術實習；第3站「製圖」內容包含設計與技術實習、基本製圖技能領域、專業製圖技能領域。</li> <li>4. 舉例：土木科學生施測的實作評量內容為「測量」、「工程技術」、「製圖」。</li> </ol>

## 六、設計群-實作評量試題架構說明（多站式）

設計群	創意表現技法實作 (共站-第1站)					
	2-1 平面設計實作	2-2立體造形實作			2-3 數位媒體實作	2-4 室內設計實作
		2-2-1 金屬工藝	2-2-2 家具木工基礎	2-2-3 陶瓷工程		
家具木工科			●			
美工科	(●)		(●)			(●)
陶瓷工程科				●		
室內空間設計科			(●)			●
圖文傳播科	(●)				(●)	
金屬工藝科			●			
家具設計科			●			
廣告設計科	(●)				(●)	
多媒體設計科					●	
室內設計科			(●)			●
多媒體應用科					●	
美術工藝科			●			
說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>除「創新表現技法實作」共站為各科皆需施測外，其他依技能領域分為「平面設計實作」、「立體造形實作」、「數位媒體實作」、「室內設計實作」4個分站。</li> <li>考試時間建議為每一題組為4小時（共站+分站）。</li> <li>「立體造形實作」分站下考量「家具木工科」、「陶瓷工程科」、「金屬工藝科」為稀少類科，分設3小站適用該技能領域所屬科別。</li> <li>舉例：多媒體設計科學生施測的實作評量內容為「創新表現技法實作」、站2-3「數位媒體實作」。</li> </ol>					

## 七、商業與管理群-實作評量試題架構說明（單站融入式）

商業與管理群	研究用卷		
	A. 商業實務實作	B. 貿易實務實作	C. 資訊應用實作
商業經營科	●	●	
國際貿易科	●	●	
會計事務科	●	●	
資料處理科			●
電子商務科	●		●
流通管理科	●		
航運管理科	●	●	
農產行銷科	●	●	
文書事務科	●(目前無學校設科)	●(目前無學校設科)	●(目前無學校設科)
水產經營科	●(目前無學校設科)	●(目前無學校設科)	●(目前無學校設科)
不動產事務科	●(目前無學校設科)	●(目前無學校設科)	●(目前無學校設科)
說明	1. 本群依技能領域分為「商業實務實作」、「貿易實務實作」、「資訊應用實作」3個題組。 2. 考試時間建議為每一題組為3小時。 3. 「商業實務實作」內容包含數位科技應用、門市服務實務、行銷實務、會計軟體應用；「貿易實務實作」內容包含數位科技應用、國際貿易實務、會計軟體應用；「資訊應用實作」內容包含數位科技應用、多媒體製作與應用、程式語言與設計。 4. 舉例：商業經營科學生可依學校開設技能領域擇一參加A「商業實務實作」或B「貿易實務實作」其中一個題組。		

## 八、食品群-實作評量試題架構說明（多站式）

食 品 群	A. 食品加工實作		B. 食品檢驗分析實作	
	A-1 進 階 食 品 加 工 實 作	A-2 食 品 檢 驗 分 析 實 作	B-1 食 品 加 工 實 作	B-2 進 階 食 品 檢 驗 分 析 實 作
	食品加工科	●		
	食品科	●		
	水產食品科	●		
烘焙科	●			
說 明	<p>1. 本群依群共同實習科目及技能領域分為「食品加工實作」、「食品檢驗分析實作」2個題組。</p> <p>2. 考試時間建議為每一題組為4小時（每一題組2分站）。</p> <p>3. 舉例：食品加工科學生可依學校開設技能領域擇一參加A「食品加工實作」或B「食品檢驗分析實作」其中一個題組。</p>			

## 九、家政群-實作評量試題架構說明（單站融入式）

家政群	A. 家政造型實作		B. 家政服裝實作		C. 家政生活應用實作		
	A-1 美容	A-2 美髮	服裝基礎實作		C-1 膳食製備 基礎實作	C-2-1 嬰幼兒 照護	C-2-2 幼兒教保 活動實作
	服裝科		●				
	流行服飾科		●				
	時尚造型科	●					
	時尚模特兒科	●					
	美容科	●					
幼保科						●	
家政科	●		●		●		
說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本群依技能領域分為「家政造型實作」、「家政服裝實作」、「家政生活應用實作」3個題組。</li> <li>2. 考試時間建議為每一題組至多為4小時。</li> <li>3. 舉例1：家政科學生可依學校開設技能領域擇一參加A「家政造型實作」、B「家政服裝實作」、「家政生活應用實作C-1站」其中一個題組。</li> <li>4. 舉例2：幼保科學生施測的實作評量內容為「家政生活應用實作」、站C-2-1「嬰幼兒照護」及站C-2-2「幼兒教保活動實作」。</li> </ol>						



## 十、農業群-實作評量試題架構說明（多站式）

農 業 群	A. 農園			B. 林			C. 牧		
	A-1 農業資訊應用實作 (農)	A-2 生產與休閒生態綜合實作	A-3 農場管理實作	B-1 農業資訊應用實作 (林)	B-2 樹木識別實作	B-3 植物栽培實作	C-1 牧場實習實作	C-2 動物飼養與營養	C-3 動物保健綜合實作
農場經營科		●							
園藝科		●							
森林科					●				
野生動物保育科								●	
造園科		●							
畜產保健科								●	
園藝技術科	● (新課綱無對應科別)			● (新課綱無對應科別)			● (新課綱無對應科別)		
休閒農業科	● (新課綱無對應科別)			● (新課綱無對應科別)			● (新課綱無對應科別)		
說 明	1. 本群依技能領域分為「農園」、「林」、「牧」3個題組。 2. 考試時間建議為每一題組為3小時。 3. 舉例：農業經營科學生施測的實作評量內容為「A-1農業資訊管理實作」、「A-2生產與休閒生態綜合實作」、「A-3農場管理實作」。 4. 「牧」題組為暫定內容，待課審會完成科目內容整合，再行確定。								

## 十一、外語群-實作評量試題架構說明（單站融入式）

<p>外 語 群</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; height: 300px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 20px; text-align: center;"> <p>A. 英語文簡報實作</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 20px; text-align: center;"> <p>B. 日語文簡報實作</p> </div> </div>	
<p>應用英文科</p>	●	
<p>應用日文科</p>		●
<p>說明</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本群依技能領域分為「英語文簡報實作」、「日語文簡報實作」2個題組。</li> <li>2. 考試時間建議為每一題組為68分。</li> <li>3. 「英語文簡報實作」內容包含數位科技應用、簡報實務、英語文聽說讀寫；「日語文簡報實作」內容包含數位科技應用、簡報實務、日語文聽說讀寫。</li> <li>4. 舉例：應用英文科學生施測的實作評量內容為A「英語文簡報實作」。</li> </ol>	

## 十二、餐旅群-實作評量試題架構說明（多站式）

餐 旅 群	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 80%;">餐飲服務技術 (共站-第1站)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 80%;">飲料實務 (共站-第2站)</div>				
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 90%;">3-1 烹調烘焙(抽選3選1)</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 90%;">3-2 房務客務與旅遊導覽</div>		
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 25%;">3-1-1 中餐烹調實習</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 25%;">3-1-2 西餐烹調實習</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 25%;">3-1-3 烘焙實務</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 25%;">3-2-1 房務及旅館客務實務</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px auto; width: 25%;">3-2-2 導覽解說及旅遊實務</div>
餐飲管理科	●	●	●		
觀光事業科				●	●
說 明	<p>1. 除「餐飲服務技術」、「飲料實務」2共站為各科皆需施測外，其他依技能領域分為「烹調烘焙」、「房務客務與旅遊導覽」2個分站。</p> <p>2. 考試時間建議為每一題組為4小時（共站+分站）。</p> <p>3. 舉例1：餐旅管理科學生施測的實作評量內容為「餐飲服務技術」、「飲料實務」、站3-1「烹調烘焙」（抽選3選1）。</p> <p>4. 舉例2：觀光事業科學生施測的實作評量內容為「餐飲服務技術」、「飲料實務」、站3-2「房務客務與旅遊導覽」。</p>				

### 十三、海事群-實作評量試題架構說明（多站式）

海 事 群	<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <b>船舶儀器檢測 (共站-第1站)</b> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; width: 45%;"> <b>2-1 船舶機艙操作</b> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; width: 45%;"> <b>2-2 船舶艙面操作</b> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; width: 45%;"> <b>2-1-1 船舶金工</b> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; width: 45%;"> <b>2-1-2 船舶機電控制</b> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; width: 45%;"> <b>2-2-1 航行作業</b> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; width: 45%;"> <b>2-2-2 甲板作業</b> </div> </div>			
	輪機科	●	●	
航海科			●	●
說 明	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 除「船舶儀器檢測」共站為各科皆需施測外，其他依技能領域分為「船舶機艙操作」、「船舶艙面操作」2個分站。</li> <li>2. 考試時間建議為每一題組為4小時（共站+分站）。</li> <li>3. 舉例1：輪機科學生施測的實作評量內容為「船舶儀器檢測」、站2-1「船舶機艙操作」。</li> <li>4. 舉例2：航海科學生施測的實作評量內容為「船舶儀器檢測」、站2-2「船舶艙面操作」；其中「船舶艙面操作」施測順序為站2-2-1、站2-2-2。</li> </ol>			

#### 十四、水產群-實作評量試題架構說明（多站式）

水 產 群	A. 漁業		B. 水產養殖	
	A-1 海 圖 作 業	A-2 網 地 修 復	B-1 水 質 檢 測	B-2 餌 料 生 物 顯 微 鏡 檢
漁業科	●	●		
水產養殖科			●	●
說 明	1. 本群依技能領域分為「漁業」、「水產養殖」2個題組。 2. 考試時間建議為每一題組為2.5小時（每一題組2分站）。 3. 舉例：漁業科學生施測的實作評量內容為站A-1「海圖作業」、站A-2「網地修復」。			

## 十五、藝術群-實作評量試題架構說明（多站式）

藝術群	展演實務 (共站-第1站)					
	2-1 視覺藝術類		2-2 音像藝術類		2-3 表演藝術類	
	2-1-1	2-1-2	2-2-1	2-2-2	2-3-1	2-3-2
	繪畫 素描 基礎 實務	數位 設計 版面 編排 實務	數位 攝影 剪輯 實務	音樂 節奏 基礎 實務	劇場 技術 多媒 材實 務	肢體 與聲 音創 作實 務
戲劇科					●	●
音樂科				●	●	
舞蹈科					●	●
美術科	●	●				
影劇科			●		●	●
西樂科				●	●	
國樂科				●	●	
電影電視科			●		●	
表演藝術科					●	●
多媒體動畫科	●	●	●			
時尚工藝科	●	●				
劇場藝術科					●	●
說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>除「展演實務」共站為各科皆需施測外，其他依技能領域分為「視覺藝術類」、「音像藝術類」、「表演藝術類」3個分站6個小站。</li> <li>考試時間建議至多為每一題組為3小時（共站+分站）。</li> <li>選擇2-1站之科別，2-1-1及2-1-2二小站皆需施測；選擇2-2及2-3站之科別其分站擇一施測。</li> <li>實作評量施測內容舉例：戲劇科、舞蹈科、表演藝術科、劇場藝術科（展演實務+站2-3-1或展演實務+站2-3-2）；音樂科、西樂科、國樂科（展演實務+站2-2-2或展演實務+站2-3-1）；美術科、時尚工藝科（展演實務+站2-1-1+站2-1-2）；電影電視科（展演實務+站2-2-1或展演實務+站2-3-1）；影劇科（展演實務+站2-2-1或展演實務+站2-3-1或展演實務+站2-3-2）；多媒體動畫科（展演實務+站2-1-1+站2-1-2或展演實務+站2-2-1）。</li> </ol>					