

# 全國高級中等學校農業群 107 年專題及創意製作競賽 複賽實施計畫

## 壹、依據

- 一、教育部創造力教育白皮書。
- 二、教育部國民及學前教育署推動高級中等學校創新教學工作計畫。
- 三、全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽實施計畫。

## 貳、目標

- 一、落實全國高級中等學校專業群科之專題製作課程，培養創新思考模式，提昇實作能力、科際知識整合及人際溝通合作能力。
- 二、激發學生創意創新的興趣、想像力、思考力及創造力，進而養成研究精神。
- 三、倡導學生研究發明風氣，奠定科技及研究發展基礎。
- 四、引導高級中等學校專業群科教師重視專題製作課程教學，以逐級競賽方式拓展學生參與學習之視野與機會，體現課程綱要規劃意旨。

## 參、辦理單位

- 一、主辦單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：農業群科中心學校(國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校)

## 肆、組織

為辦理「全國高級中等學校農業群 107 年專題及創意製作競賽複賽」，依「全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽委員會組織章程」，特組成「全國高級中等學校農業群 107 年專題及創意製作競賽複賽委員會」(以下簡稱本會)，其組織如下：

- 一、本會置主任委員一人，由農業群科中心學校校長兼任之。
- 二、本會依校科及區域之代表性置委員若干人，由主任委員聘任之。
- 三、本會依參賽件數置競賽評審委員若干人，委員由主任委員聘任之。
- 四、本會置總幹事一人及行政組、競賽組、總務組、會計組，各組設組長一人、組員若干人，均由主任委員聘任之。
- 五、本會會址設於國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校，地址：臺中市東區臺中路 283 號。

## 伍、參賽對象

全國高級中等學校專業群科及綜合高中-專門學程在學學生。

## 陸、 參賽限制及規定

- 一、 本競賽分為「專題組」及「創意組」兩組，每件參賽作品須於報名表上勾選參賽組別，每件作品限報名1組1群。每位學生僅限報名1組1件作品。且須依規定繳交資料，如違反上述規定，則取消參賽資格。
- 二、 兩組參賽限制說明如下：
  - (一) 專題組  
每件參賽作品以 **2至5位** 參賽學生為限，依貢獻度多寡順序報名，參賽學生以高二以上為限。如有跨群學生共同參賽，該參賽作品須有超過三分之一學生隸屬於本群，始能報名。
  - (二) 創意組  
每件參賽作品以 **3位** 參賽學生為上限，依貢獻度多寡順序報名，在學學生皆可參賽；報名群別不受就讀科別限制，唯主題內容須與農業群屬性相關。
- 三、 參賽作品之學生及指導教師皆須屬於同一學校，指導教師最多2名，且須為該校編制內教師或代理代課教師。
- 四、 所有作品皆須簽署未曾獲得國際性、全國性同性質於升學時可加分之競賽前三名獎項之聲明書(相關可加分競賽之最新資訊請參考：「技專校院招生委員會聯合會」網站(<https://www.jctv.ntut.edu.tw>) 106年12月公告之「四技二專甄選入學」及「四技二專甄審入學簡章」)。
- 五、 參賽作品應由參賽學生親自創作，不得仿製或抄襲他人作品，若經查證有上述情事者，即取消參賽資格。得獎者追回獎狀獎金及獎品。
- 六、 參賽作品曾經參加國內外相關競賽者，欲以同一主題或相近內容參與本競賽，無論往年是否獲獎，皆須於內容新增研究成果，並填報延續性參賽作品說明書紙本(如附件8)及檢附最近一次已參賽之作品說明書紙本(皆一式1份)。同時於報名上傳電子檔時附上兩份文件之電子檔；未依規定填報延續性參賽作品說明書者，一經發現即撤銷當年參賽資格。
- 七、 複、決賽之參賽學生及指導老師須一致，於報名後即不得更換、亦不可更換參賽組別及群別，若因不可抗拒之因素(如生病或其他重大事項)，須由該作品之學校檢附證明文件並發文至全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽委員會，經核定始可更換。
- 八、 每校推薦之專題製作作品數量以技術型高中、普通型高中附設職業類科及綜合型高中農業群高二、高三總班級數，12班(含)以上以14件為限，8~11班以12件為限，4~7班以8件為限，1~3班以4件為限。請以各校農業群日間上課班級數及夜間上課班級數分別計算可參賽作品件數，即不可日夜間班級併計後，只送日間班級學生作品。
- 九、 每校推薦之創意製作作品數量日夜間學生參賽作品合計至多以8件為限。
- 十、 每校請務必至少薦派1件作品參賽。

## 柒、 競賽時間地點

- 一、 報名時間：107年02月26日(一)至107年03月05日(一)
- 二、 審查時間：107年03月06日(二)至107年03月20日(二)
- 三、 地點：農業群科中心學校—國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校。

## 捌、報名方式：

一、線上報名與書面資料繳交時間：107年02月26日(一)起至03月05日(一)止。

二、線上報名：農業群群科中心(<http://agcc.tcavs.tc.edu.tw/>)→【專題製作】→【專題製作競賽資訊】→【全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽複賽-農業群暨食品群】→【農業群 107 年專題及創意製作競賽複賽報名】

三、書面資料請掛號郵寄至：

農業群科中心學校－國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校

40146 臺中市東區臺中路 283 號

信封上註明「全國高級中等學校農業群 107 年專題及創意製作競賽複賽」，所有資料須符合書面格式規定。

四、報名資料說明：

### (一) 專題組

1. 紙本資料包括 3 份資料：

(1) 報名表一式 1 份(附件 1)。

(2) 聲明書一式 1 份(附件 2)，須親筆簽名。

(3) 專題組作品說明書(附件 3)、附錄競賽日誌(附件 4)與作品分工表(附件 5) 請依序裝訂成冊，一式 4 份。

2. 電子檔，至少含 5 個檔案，曾參賽作品須加附上「延續性作品說明書」、「曾參賽作品說明書」，各檔案檔名請遵照「五、電子檔檔名格式說明」，於線上報名處依序上傳至群科中心：

(1) 複賽報名表(word 檔，簽名核章處留空；另附簽章後 PDF 掃描檔)

(2) 專題組作品說明書(PDF 檔，內文及封面須排版完成於同一檔案中)。

(3) 專題組競賽日誌(PDF 檔)。

(4) 專題組作品分工表(PDF 檔)。

3. 參賽作品說明書須遵守作品說明書之電腦排版格式(附件 3)撰寫，封面僅須註明參賽群別、參賽作品名稱及關鍵詞。作品說明書頁數以 20 頁為限 (不含封面、封底、目錄)，附錄競賽日誌與作品分工表 合計頁數亦以 20 頁為限，超出頁數者交由評審酌予扣分。

4. 引用參考資料(單一書籍、期刊、報紙等)之原文字數須在合理範圍，詩文、劇本、法律條文等不在此限。

5. 以上報名須附文件等資料請自行檢視，任一缺漏未繳交者提請評審會議酌予扣分。

### (二) 創意組

1. 紙本資料包括 3 份資料：

(1) 報名表一式 1 份(附件 1)。

(2) 聲明書一式 1 份(附件 2)，須親筆簽名。

(3) 創意組作品說明書(附件 6)、附錄競賽日誌 (附件 4)與作品分工表(附件 7) 依序裝訂成冊，一式 4 份。

2. 電子檔，至少含 5 個檔案，曾參賽作品須加附上「延續性作品說明書」、「曾參賽作品說明書」，各檔案檔名請遵照「五、電子檔檔名格式說明」，於線上報名處依序上傳至群科中心：

(1) 複賽報名表(word 檔，簽名核章處留空；另附簽章後 PDF 掃描檔)




(2) 創意組作品說明書(PDF 檔，內文及封面須排版完成於同一檔案中)。

- (3) 創意組競賽日誌(PDF 檔)。
- (4) 創意組作品分工表(PDF 檔)。
3. 參賽作品說明書須遵守作品說明書之電腦排版格式(附件 6)撰寫，封面僅須註明參賽群別、參賽作品名稱及關鍵詞。作品說明書頁數以 10 頁為限(不含封面、封底、目錄)，附錄之競賽日誌與作品分工表合計亦以 10 頁為限，超出頁數者交由評審酌予扣分。
4. 引用參考資料(單一書籍、期刊、報紙等)之原文字數須在合理範圍，詩文、劇本、法律條文等不在此限。
5. 以上報名須附文件等資料請自行檢視，任一缺漏未繳交者提請評審會議酌與扣分。



#### 五、電子檔檔名格式說明


- (一) 各檔案須遵守下述流水號編碼及格式，群別名為報名參賽群別，校名須填寫全銜。檔案格式須依規定採 word 與 PDF 格式，其它格式一律不受理。
- (二) 流水號編碼須含報名組別編碼(專題組：1、創意組：2)、年份、文件序號、群別、校名全銜及作品名稱等。

##### 1. 專題組

檔型	項目	檔名範例
	報名表	1_107001_農業群_國立臺南大學附屬高級中學_墜入田間的寶石-琉璃寶石玉米色彩遺傳探討.docx (或 doc)
	報名表掃描檔	1_107002_農業群_國立臺南大學附屬高級中學_墜入田間的寶石-琉璃寶石玉米色彩遺傳探討.pdf
	作品說明書	1_107003_農業群_國立臺南大學附屬高級中學_墜入田間的寶石-琉璃寶石玉米色彩遺傳探討.pdf
	競賽日誌	1_107004_農業群_國立臺南大學附屬高級中學_墜入田間的寶石-琉璃寶石玉米色彩遺傳探討.pdf
	作品分工表	1_107005_農業群_國立臺南大學附屬高級中學_墜入田間的寶石-琉璃寶石玉米色彩遺傳探討.pdf
	延續性作品說明書	國立臺南大學附屬高級中學_墜入田間的寶石-琉璃寶石玉米色彩遺傳探討_延續性作品說明書.pdf
	曾參賽之作品說明書	國立臺南大學附屬高級中學_墜入田間的寶石-琉璃寶石玉米色彩遺傳探討.pdf

##### 2. 創意組

檔型	項目	檔名範例
	報名表	2_107001_農業群_國立北門高級農工職業學校_通通拿去做雞精.docx (或 doc)
	報名表掃描檔	2_107002_農業群_國立北門高級農工職業學校_通通拿去做雞精.pdf
	作品說明書	2_107003_農業群_國立北門高級農工職業學校_通通拿去做雞精.pdf
	競賽日誌	2_107004_農業群_國立北門高級農工職業學校_通通拿去做雞精.pdf
	作品分工表	2_107005_農業群_國立北門高級農工職業學校_通通拿去做雞精.pdf

檔型	項目	檔名範例
	延續性作品說明書	國立臺南大學附屬高級中學_國立北門高級農工職業學校_通通拿去做雞精_延續性作品說明書.pdf
	曾參賽之作品說明書	國立北門高級農工職業學校_通通拿去做雞精.pdf

## 玖、參賽作品說明書格式：

### 一、專題組：

- (一) 說明書須含封面、目錄、內文，須排版完成於 1 個檔案中。內文頁數以 20 頁為限(不含封面、封底、目錄及附錄競賽日誌與作品分工表)。
- (二) 說明書內文以單欄呈現。內文須含摘要、前言(背景、研究動機)、**主題與課程之相關性或教學單元之說明(可於研究動機中說明)**、研究方法(過程)、研究結果、討論、結論、參考資料及其他。
- (三) 說明書內文、封面及照片皆不得出現作者、指導教師、校長、校名及校服等足以辨識就讀學校之特徵。
- (四) 版面為 A4 規格(210\*297mm)，邊界設定為：上、下各 2.54cm；左、右各 3.17cm。內文由左至右橫打印刷(圖表不在此限)，裝訂成冊。
- (五) 封面字體：標楷體、16 級。群別須填寫全銜。
- (六) 內文標題順序：參賽作品名稱(18 號字)、壹(16 號字)、一(14 號字)、(一)、1、(1)。
- (七) 內文中文字體一律標楷體，12 號字；英文 Times New Roman；單行間距；左右對齊。
- (八) 頁碼置於頁尾、置中、半型，一律以內文第一頁起始插入頁碼。
- (九) 圖、表格式：表標題請放置於表上方，圖標題請置於圖下方，皆置中對齊並依序以阿拉伯數字編號(如：圖 1，圖 2，圖 3；表 1，表 2，表 3)。
- (十) 方程式格式：方程式應於上下各留一行空白，編號靠右對齊並從(1)開始。如：

$$Z=X+Y \quad (1)$$

### 二、創意組：

- (一) 說明書須含封面、目錄、內文，須排版完成於 1 個檔案中。內文頁數以 10 頁為限(不含封面、封底、目錄及附錄競賽日誌與作品分工表)。
- (二) 說明書內文以單欄呈現。內文須含**創意動機及目的；作品特色與創意特質；研究方法(過程)；依據理論及原理；作品功用與操作方式；製作歷程說明(請附圖或照片說明)**。
- (三) 說明書內文、封面及照片皆不得出現作者、指導教師、校長、校名及校服等足以辨識就讀學校之特徵。
- (四) 版面為 A4 規格(210\*297mm)，邊界設定為：上、下各 2.54cm；左、右各 3.17cm。內文由左至右橫打印刷(圖表不在此限)，裝訂成冊。
- (五) 封面字體：標楷體、16 級。群別須填寫全銜。
- (六) 內文標題順序：參賽作品名稱(18 號字)、壹(16 號字)、一(14 號字)、(一)、1、(1)。

- (七) 內文中文字體一律標楷體，12 號字；英文 Times New Roman；單行間距；左右對齊。
- (八) 頁碼置於頁尾、置中、半型，一律以內文第一頁起始插入頁碼。
- (九) 圖、表格式：表標題請放置於表上方，圖標題請置於圖下方，皆置中對齊並依序以阿拉伯數字編號(如：圖 1，圖 2，圖 3；表 1，表 2，表 3)。
- (十) 方程式格式：方程式應於上下各留一行空白，編號靠右對齊並從(1)開始。如：

$$Z=X+Y \quad (1)$$

## 壹拾、競賽方式：

- 一、資格審查：由群科中心審查是否符合參賽資格及備齊參賽相關資料表件，資格不符者取消參賽資格。
- 二、書面評審：以作品說明書審查為原則，所有資料須符合參賽作品說明書格式規定。表件闕漏、格式不符者由複賽評審委員依評審標準酌予扣分。
- 三、3 月 30 日前於農業群科中心網站公告優勝暨佳作作品。

## 壹拾壹、評審標準：

- 一、為確保競賽之公正、公平，複賽之評審由本會敦聘大學技專校院學者與業界專家擔任，並於評審前簽訂保密協定，以善盡保密責任。
- 二、複賽為書面審查，評審委員逐件依評分標準給分，依作品分數高低訂定等第。評分標準：
 

<p>(一) 專題組</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 應用及整合性(40%)</li> <li>2. 主題與課程相關性(30%)</li> <li>3. 創新(20%)</li> <li>4. 組織架構(10%)</li> </ol>	<p>(二) 創意組</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 獨創性(45%)</li> <li>2. 實用性(25%)</li> <li>3. 商品化可行性(25%)</li> <li>4. 書面呈現(5%)</li> </ol>
---	--

## 壹拾貳、獎勵方式：

- 一、擇優件數：
  - (一) 專題組：擇優錄取優勝作品 8 件；佳作取若干件。優勝作品推薦參加全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽決賽。參與決賽作品酌予補助每件作品 5,000 元（由各校開具領據至群科中心學校支領）。
  - (二) 創意組：由評審評分結果與建議，經本會擇優錄取若干件優勝與佳作作品，優勝作品推薦參加全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽決賽，依決賽實施計畫規定，優勝作品件數以參賽件數為定，每 10 件擇 2 件，未滿 5 件擇 1 件，至少 5 件，至多以 10 件為上限。參與決賽作品酌予補助每件作品 5,000 元（由各校開具領據至群科中心學校支領）。
- 二、優勝及佳作作品頒發獎狀及指導老師指導證書，由農業群暨食品群群科中心學校寄交各校代為轉頒，獲獎作者與指導教師請各校依權責及相關規定敘獎。未入選作品頒發參賽證明以茲鼓勵。

### 壹拾參、注意事項：

- 一、請務必遵守全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽實施計畫中作品安全注意事項，以免日後進入決賽因相關規定不符而損及參賽權益。
- 二、有申請專利價值者，請務必於參加複賽公開前即提出專利申請。以免影響相關權益。
- 三、作品若有技術合作單位請加以說明。參與評選作品若經人檢舉或告發為他人代勞，且有具體事實者，取消其資格並追究責任。
- 四、參賽作品若經人檢舉或告發，涉及著作權、專利權等智慧財產權之侵害，由參賽者自行負擔法律責任，並依法歸還所有獎勵。
- 五、參賽者繳交之電子檔案及相關資料，直接陳送審查小組及評選委員審查與評分。恕不退回，請參賽者自行備份。
- 六、凡參賽作品之著作權或專利權等智慧財產權權益，歸屬參賽隊伍個別擁有，惟參賽者及其法定代理人同意無償授權主辦單位，為非營利之目的，展示參賽作品之實物、照片、說明文件等相關資料，包括於重製、公開播送、公開傳輸、公開上映及公開展示之權利，主辦單位並有轉授權之權利。
- 七、凡報名參賽者，即視同承認本辦法的各項內容及規定，如有未盡事宜，得由主辦單位及本承辦單位隨時補充、修正後公告，承辦單位保留各項競賽辦法解釋之權利。
- 八、請參賽隊伍留意農業群科中心網頁最新消息與「專題製作」專區之公告。

### 壹拾肆、相關事宜如有任何疑義請洽本案聯絡人

- 一、教育部農業群科中心學校—國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校
- 二、聯絡人：盧瑋雯小姐；張育玲小姐
- 三、電話：04-22806131；04-22810010#210
- 四、傳真：04-22805101
- 五、email：af0422806131@gmail.com
- 六、地址：40146 臺中市東區臺中路 283 號
- 七、農業群群科中心網頁：<http://agcc.tcavs.tc.edu.tw/>

## 全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽【報名表】

參賽作品群 (填寫編號)	1. 機械群 2. 動力機械群 3. 電機與電子群 4. 化工群 5. 土木與建築群	6. 商業與管理群 7. 外語群 8. 設計群 9. 農業群 10. 食品群	11. 家政群 12. 餐旅群 13. 水產群 14. 海事群 15. 藝術群	參賽組別 (不得複選)	<input type="checkbox"/> 專題組 <input type="checkbox"/> 創意組
參賽學生資訊	<input type="checkbox"/> 同群參賽 <input type="checkbox"/> 跨群參賽 <input type="checkbox"/> 跨年級參賽		用電需求	<input type="checkbox"/> 110V <input type="checkbox"/> 220V	
參賽作品名稱					
作品規格	長：_____公分 寬：_____公分 高：_____公分 重量：_____公斤				
學校校名	(全銜)				
指導教師 (每組最多 2 位)	姓名 <sup>1</sup>		職稱	<input type="checkbox"/> 正式教師 <input type="checkbox"/> 代理代課教師	
	E-mail		飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	聯絡電話	(O) _____	(mobile)		
	姓名 <sup>2</sup>		職稱	<input type="checkbox"/> 正式教師 <input type="checkbox"/> 代理代課教師	
	E-mail		飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	聯絡電話	(O) _____	(mobile)		
參賽學生 (請依貢獻度 依序填寫) ※專題組每組 2 至 5 位 ※創意組每組 最多 3 位	姓名 <sup>1</sup>	<small>組長</small>	性別		
	年級		科別		
	聯絡電話		飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	身分證統一編號		出生年月日	西元*****年**月**日	
	姓名 <sup>2</sup>		性別		
	年級		科別		
	聯絡電話		飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	身分證統一編號		出生年月日	西元*****年**月**日	
	姓名 <sup>3</sup>		性別		
	年級		科別		
	聯絡電話		飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	身分證統一編號		出生年月日	西元*****年**月**日	
	姓名 <sup>4</sup>		性別		
	年級		科別		
	聯絡電話		飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	身分證統一編號		出生年月日	西元*****年**月**日	
	姓名 <sup>5</sup>		性別		
	年級		科別		
	聯絡電話		飲食習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	
	身分證統一編號		出生年月日	西元*****年**月**日	
科/學程主任 簽章	實習輔導 主任簽章		校長 簽章		

註：電子檔報名表 Word 檔簽章欄位保留空白即可，請另附簽章後之 PDF 掃描檔。



全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽  
【聲明書】

- 一、 本人願遵守比賽之各項規定，並保證本人參賽之作品係個人之創作，且未曾在國際性、全國性同質競賽獲得前三名獎項，如有不實，本人願負一切法律責任。
- 二、 本作品確為本人所創作設計，並為立書人及其團隊親自組裝完成，並無他人代勞。
- 三、 參賽後本作品願意提供學校教學或有關專題製作、創意發明等公開展示陳列用。
- 四、 參賽人創意成果無侵害任何第三者之著作權、專利權、商標權、商業機密或其他智慧財產權之情形。
- 五、 簽署人同意主辦單位可將本次參賽資料(含影音檔)重製、轉貼或上網公開。
- 六、 簽署人瞭解如本作品欲申請專利，已於參加複賽公開前提出專利申請。若未來公開後才提出專利申請，則此專利申請案將不具新穎性，審查時可能會被核駁，且他人可能舉發撤銷專利權。

指導老師 (請親簽)： \_\_\_\_\_

指導老師 (請親簽)： \_\_\_\_\_

參賽學生 (請親簽)： \_\_\_\_\_

參賽學生 (請親簽)： \_\_\_\_\_

參賽學生 (請親簽)： \_\_\_\_\_

參賽學生 (請親簽)： \_\_\_\_\_

參賽學生 (請親簽)： \_\_\_\_\_

中華民國            年            月            日

附件3 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽專題組說明書封面及內頁(交件時請移除斜體字)

全國高級中等學校專業群科  
107年專題及創意製作競賽  
「專題組」作品說明書

群 別：

參賽作品名稱：

關 鍵 詞： 、 、 (最多3個)

※製作說明：

- 1.說明書封面僅可包含群別、參賽作品名稱及關鍵詞。群別請填作品報名參賽群別。
- 2.除規定文字外，參賽作品作者可自行設計說明書封面。

附件3 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽專題組說明書封面及內頁(交件時請移除斜體字)

## 【參賽作品名稱】

### 摘要

本文舉例說明專題作品說明書排版格式，請參賽者依照本格式進行編排。專題應提供 300 字左右的摘要，扼要說明專題的主要目標、重要研究過程及其貢獻。

摘要以下內文：前言(含背景、研究動機)、主題與課程之相關性或教學單元之說明(可於研究動機中說明)、研究方法(過程)、研究結果、討論、結論、參考資料及其他。標題範例如以下：

壹、

一、

(一)

1.

(1)

(2)

2.

(二)

二、

貳、

附件4 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽競賽日誌(交件時請移除斜體字)

## 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽

### 【競賽日誌】

群別			<input type="checkbox"/> 專題組 <input type="checkbox"/> 創意組	參賽人數	
作品名稱					
年	月	日	進度	紀錄	工作分配
			例：蒐集資料、第一次實驗、校內初賽等	例：地點、器材、時數	同學A：準備器材 同學B：查資料 同學C：借場地

※書寫說明：

1. 本表列為評審之重要參考，請依實際狀況盡量記錄進度。如表格不敷使用請自行增列，本表與作品分工表合計頁數：專題組以20頁為限；創意組以10頁為限。
2. 本表內不得出現學校校名、校長、指導教師、學生之姓名。
3. 請將此表作為作品說明書附錄一同裝訂。

附件5 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽專題組分工表(文件時請移除斜體字)

## 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽 「專題組」作品分工表

一、作品群別：

二、作品名稱：

參賽學生	工作任務
A	
B	
C	
D	
E	

### ※說明

1. 學生以代號為代表，不需填寫姓名。此代號與競賽日誌代號相對應。請依實際參賽人數調整表格。
2. 本表列為評審之重要參考，請參賽學生務必就其在本作品中負責之工作任務條列式填寫。
3. 與競賽日誌合計頁數以20頁。
4. 請將此表作為作品說明書附錄一同裝訂。

附件6 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽創意組說明書封面及內頁(交件時請移除斜體字)

## 全國高級中等學校專業群科 107年專題及創意製作競賽 「創意組」作品說明書

群 別：

參賽作品名稱：

關 鍵 詞： 、 、 (最多3個)

※製作說明：

- 1.說明書封面僅可包含群別、參賽作品名稱及關鍵詞。群別請填作品報名參賽群別。
- 2.除規定文字外，參賽作品作者可自行設計說明書封面。

附件6 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽創意組說明書封面及內頁(交件時請移除斜體字)

## 【參賽作品名稱】

### 摘要

本文舉例說明創意作品作品說明書排版格式，請參賽者依照本格式進行編排。參賽作品作者須以與農業相關之創意作品主題，製作參賽作品說明書。

說明書內容應包括**創意動機及目的、作品特色與創意特質、研究方法(過程)、依據理論及原理、作品功用與操作方式、製作歷程說明(請附圖或照片說明)**。標題範例如以下：

壹、

一、

(一)

1.

(1)

(2)

2.

(二)

二、

貳、

附件7 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽創意組作品分工表  
(交件時請移除斜體字)

## 全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽 「創意組」作品分工表

一、作品群別：

二、作品名稱：

參賽學生	工作任務
A	
B	
C	

### ※說明

1. 學生以代號為代表，不需填寫姓名。此代號與競賽日誌代號相對應。請依實際參賽人數調整表格。
2. 本表列為評審之重要參考，請參賽學生務必就其在本作品中負責之工作任務條列式填寫。
3. 與競賽日誌合計頁數以 10 頁為限。
4. 請將此表作為作品說明書附錄一同裝訂。



附件8 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽【延續性作品說明書】(交件時請移除斜體字)

## 全國高級中等學校專業群科107年專題及創意製作競賽 【延續性作品說明書】

本年度參賽作品為延續已發表過之研究內容再進行延伸者，須檢附此說明書及最近一次已參賽之作品說明書(紙本一式1份，並於報名上傳電子檔時一併附上曾參賽作品說明書電子檔)。

評審組別 (不得複選)	<input type="checkbox"/> 專題組  <input type="checkbox"/> 創意組	參賽作品群 (填寫編號)	1.機械群 2.動力機械群 3.電機與電子群 4.化工群 5.土木與建築群	6.商業與管理群 7.外語群 8.設計群 9.農業群 10.食品群	11.家政群 12.餐旅群 13.水產群 14.海事群 15.藝術群
作品名稱					
學校校名					

### 一、之前參賽年次/競賽名稱/作品名稱/獲獎紀錄(相關參展紀錄請逐一列出)

<p>範例</p> <p>參賽年次：2011年</p> <p>競賽名稱：100年全國高職學生實務專題製作競賽暨成果展</p> <p>作品名稱：萬能衣架</p> <p>獲獎紀錄：機械群第三名</p> <p>參賽年次：</p> <p>競賽名稱：</p> <p>作品名稱：</p> <p>獲獎紀錄：</p> <p>參賽年次：</p> <p>競賽名稱：</p> <p>作品名稱：</p> <p>獲獎紀錄：</p> <p>參賽年次：</p> <p>競賽名稱：</p> <p>作品名稱：</p> <p>獲獎紀錄：</p>
---

註：1.校內競賽不需填寫。

2.當年地方性競賽紀錄不需填寫。

附件 8 全國高級中等學校專業群科 107 年專題及創意製作競賽【延續性作品說明書】（交件時請移除斜體字）

二、請依下列各項，列出此次參賽之作品內容，與先前已完成之研究作品不同之處。

更新項目確認 (請勾選)	項目	本屆參賽作品之更新要點 (有勾選之項目需於此欄說明)
	作品名稱	
	摘要	
	前言 (含研究動機、目的)	
	研究方法或過程	
	研究結果	
	討論	
	結論	
	參考資料及其他	

已附上最近一次已參賽作品說明書，並於報名資料中存入電子檔。

作者本人及指導教師皆確認據實填寫上述各項內容，並僅將未參賽或發表過的後續研究內容發表於作品說明書及展示海報上，以前年度之研究內容已據實列為參考資料，並明顯標示。

學生簽名(請親簽)

日期：

指導教師簽名(請親簽)

日期：