

教育部113年度

環保安衛齊打拼 韌性校園揪安心

全國大專校院環境安全衛生主管聯席會議

校園高風險承攬作業 職業安全衛生管理

南臺科技大學 環境安全衛生室

張正達 博士





大綱

壹

學校簡介

貳

環安組織與實驗
場所概況

參

安全衛生管理系
統簡介

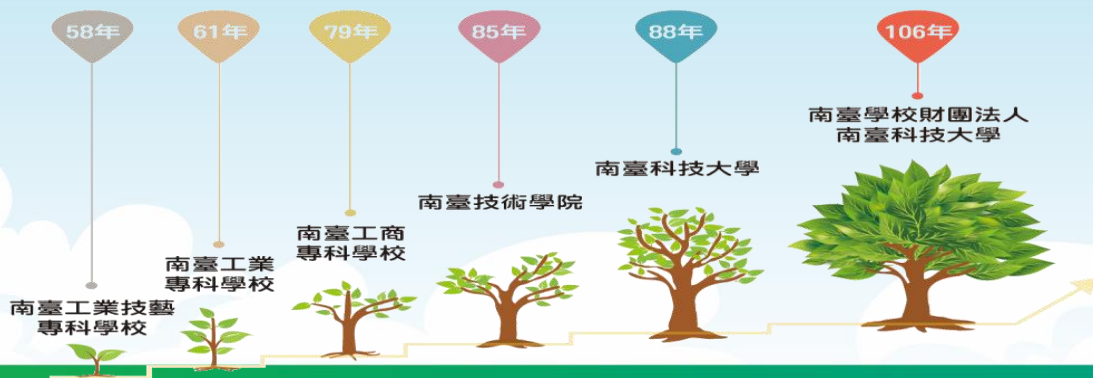
肆

安全衛生管理之
具體作法



壹、學校簡介

- 董事長：張信雄 博士
- 校 長：黃能富 博士
- 校 地：164,598 m² (建物：273,036 m²)
- 學生人數：約1.4萬人
- 教職員工數：約710人
- 學 制：博士(4) 碩士(24) 學士(25) 學位學程(3)、五專(4)
- 學 院：工、商管、人文社會、數位設計、智慧健康



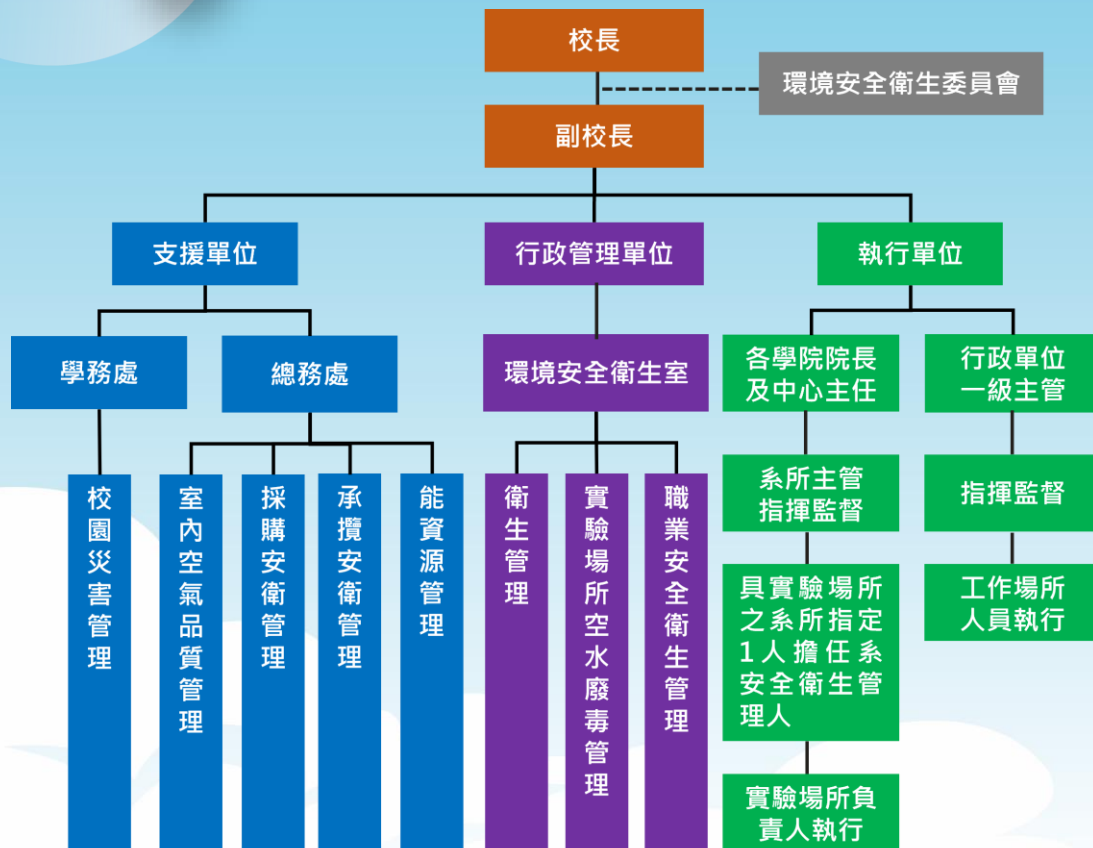
➤ 本校總計有31棟建築物，校園綠覆率85%，是一所綠美化校園



貳、環安衛組織與實驗場所概況(1/4)



環安衛政策與管理組織

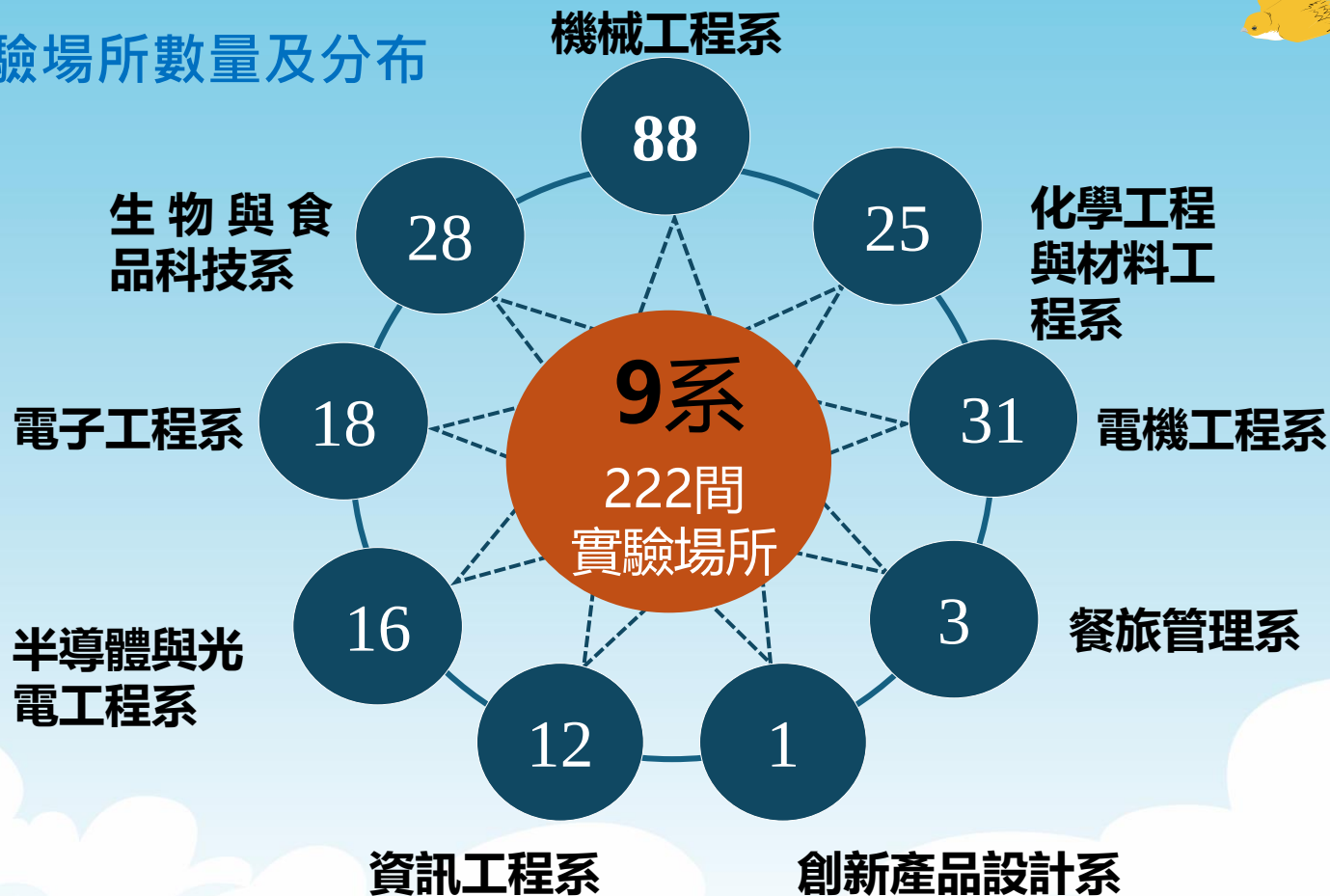


健康活力、校園永續

貳、環安衛組織與實驗場所概況(2/4)



實驗場所數量及分布



貳、環安衛組織與實驗場所概況(3/4)



危險機械與設備之場所

3學院
8系

138間實驗場所



危險機械

車輛頂高機、汽車引擎
實驗台、銑床、車床、
鑽床、CNC、砂輪機、
帶鋸機、研磨機、麩糰
攪拌器、切麵機等

危險設備

滅菌釜、空壓機、氣體鋼瓶等
法定危險性設備：發酵槽2台

半導體與光電工程系

10

機械工程系

58

生物與食品科技系

23

化學工程與材料工程系

22

7

電子工程系

14

電機工程系

1

創新產品設計系

3

餐旅管理系

貳、環安衛組織與實驗場所概況(4/4)



化學品運作之實驗場所

3學院
8系

78間實驗場所



光電工程系

7

毒性及關注化學物質

運作許可62類(二氯甲烷、乙腈、二甲基甲醯胺等)。

5

電子工程系

機械工程系

21

先驅化學品

列管25類(丙酮、硫酸、二乙醚(乙醚)等)。

3

電機工程系

生物與食品科技系

19

優先管理化學品

列管1,072類(二甲基乙醯胺、硫酸鎳、乙二醇、正己烷等)。

1

創新產品設計系

化學工程與材料工程系

19

3

餐旅管理系

參、南臺安全衛生管理系統(1/2)



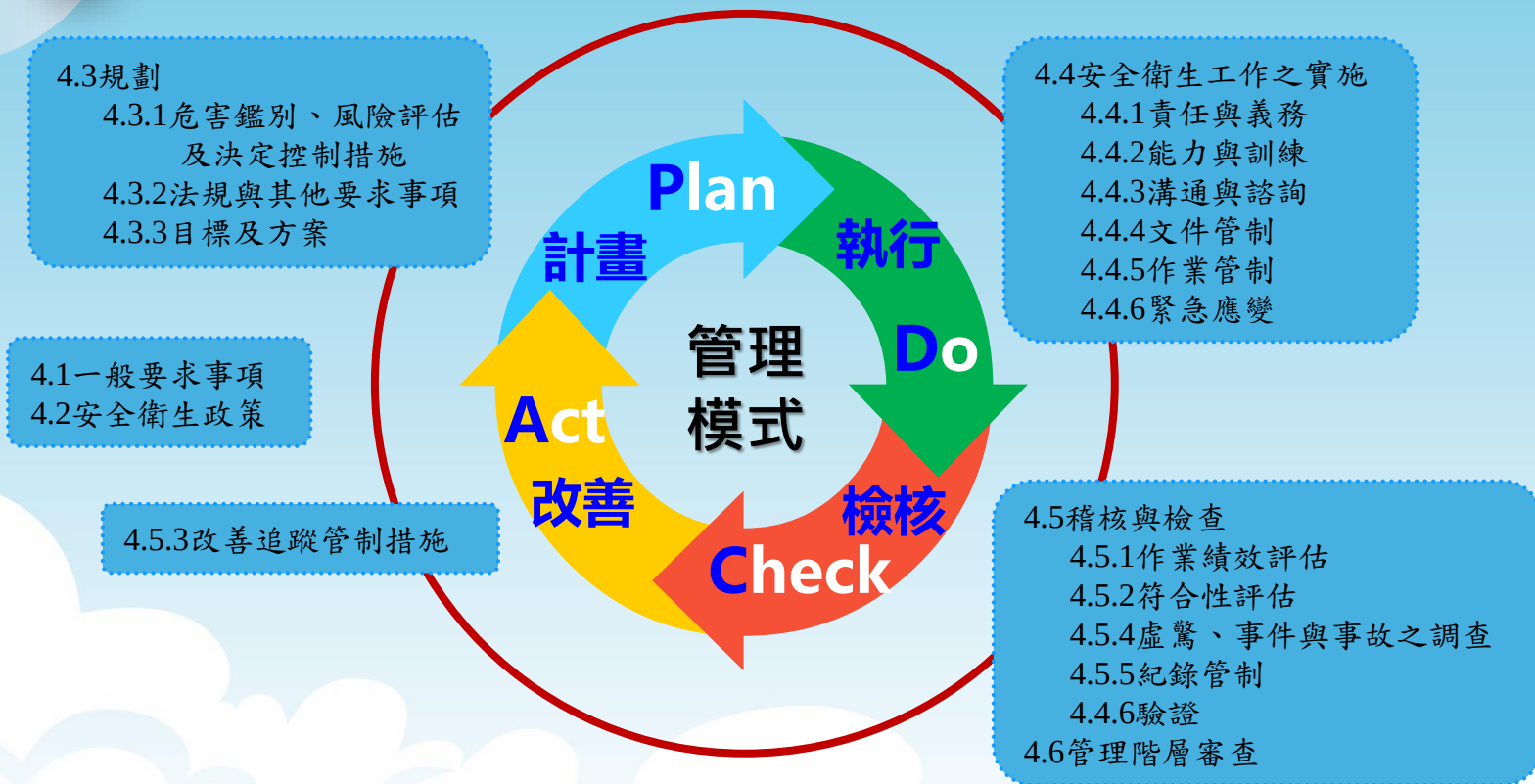
安衛管理系統架構



參、南臺安全衛生管理系統(2/2)



PDCA與教育部「校園安全衛生管理系統」內容與事項



肆、安全衛生管理之具體作法(1/13)



4.4.4 文件管制

文件

程序書39類、規章辦法30類、表單150類



管理系統之四階文件及表單皆已文件化，涵蓋各面向之管理與管制措施，確保工作場所、環境、承攬作業之安全衛生及工作者健康

肆、安全衛生管理之具體作法(2/13)



4.4.5 作業管制-實驗室管理系統

以系統化平台導入安衛管理措施提升管理效能

機械設備自動檢查系統

建置**47**類機械設備檢查表單

危害鑑別與風險評估系統

建置矩陣式風險評估模組及表單，
每年實施一次(**累計1440筆表單**)

稽核評比系統

建置**5**類稽核評比表單

實驗場所資料庫

建置**230**筆實驗場所及**294**位
列管人員基本資料

化學品管理系統

納管**62**類毒性及關注化學物質、**25**類先
驅化學品及**1,072**類優先管理化學品(第2
階段優先管理化學品(572類)持續納管)

化學品分級管理系統

每年對使用之化學品實施
分級管理及申報





風險評估

**置矩陣式風險評估模組
及表單，每年實施一次**

實驗場所依製程以簡易e化系統實施評估，以發現潛在風險與預防改善。製程變更，再次依「變更管理程序」實施評估

南臺科技大學 化學工程與材料工程系(單位)危害鑑別與風險評估表													單號: 2024CG2010001				
作業(實驗)場所位置		作業(實驗)場所名稱		評估日期		評估人員		會		單位主管		作業(實驗)安全 管理人員		作業(實驗)場所 負責人			
校園聯盟食品設計實作大樓 6F 1601		CQ2010(化學技術實習實務 水中化學等量檢測 臺-化技實習(D001-1))		2024/8/3		蔡惟翎		黃		黃幸寧		陳怡玲		陳志孝			
1.作業/流程名稱			2.危害辨識及後果				3.現有防護措施			4.風險評估		5.降低風險所採取之控制措施		6.控制後預估風險			
編號	作業/流程名稱	作業週期	作業環境	機械設備/工具	能源/化學物質	作業資格	危害類型	危害可能造成後果之情境描述	工程控制	管理控制	個人防護具	嚴重度	可能性	風險等級	嚴重度	可能性	風險等級
1	取樣至維他命中	4 每周二次(含)以上	1.室溫	5.實驗室實習設備防護裝置	3.化學品:水樣	無	6.被刺傷	皮肉少量流血	6(其它(專業訓練))	教育訓練	無	S1	P1	1	無時無須採取風險降低措施,但須確保現有防護設施或措施之有效性		
	維他命量放於加熱爐並添加酸試劑	4 每周二次(含)以上	1.室溫	5.實驗室實習設備防護裝置	3.化學品:硫酸	無	17.化學品洩漏	傷重桌面與儀器	17(黃色沖洗設施)	教育訓練	附酸鹼手套,護目鏡	S1	P1	1	無時無須採取風險降低措施,但須確保現有防護設施或措施之有效性		
3	加熱及結束後的處理程序	4 每周二次(含)以上	15.其它:室溫下進行加熱	5.實驗室實習設備防護裝置	3.化學品:硫酸+水樣	無	10.與高溫接觸(燙傷)	燙傷(水池或缸腫)	10(其它(專業訓練))	教育訓練	附高溫手套	S1	P1	1	無時無須採取風險降低措施,但須確保現有防護設施或措施之有效性		
4	測定與導液處理	4 每周二次(含)以上	1.室溫	5.實驗室實習設備防護裝置	3.化學品:硫酸、硫酸亞鐵銨...等	無	18.不當動作	無	18(其它(專業訓練))	教育訓練	附酸鹼手套	S1	P1	1	無時無須採取風險降低措施,但須確保現有防護設施或措施之有效性		

表審核可記錄

單次	姓名	日期	核可權限	核可	退回原因
1	陳志孝	2024/8/3 上午 10:44:34	實驗室負責人	是	
2	陳怡玲	2024/8/3 上午 11:32:34	系安管	是	
3	黃幸寧	2024/8/29 下午 02:47:47	系主任	是	
4	epc	2024/8/29 下午 03:03:43	環安	是	

肆、安全衛生管理之具體作法(5/13)



健康活力、校園永續



4.4.5 作業管制-承攬管理

◆ 責任明確

承攬商提供必要的安全教育與訓練，確保承攬商能夠遵守相關的安全規範。



◆ 風險評估

工作內容進行風險評估，並根據評估結果制定相應的安全措施，確保承攬商的工作環境是安全的。



◆ 監督與檢查

對承攬商的工作進行監督與檢查，確保其遵循安全操作規範，並及時發現與處理潛在的安全隱患。



◆ 溝通機制

與承攬商保持密切聯繫，及時傳達安全資訊與改進建議，以促進安全文化的建立。

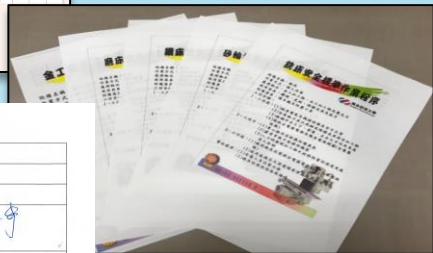


◆ 事故調查

協助承攬商進行事故調查，並根據調查結果進行改進，防止類似事件再次發生。



南臺科技大學 工程開工安全衛生會議紀錄表 (2023/02/08)											
工程名稱/地點	承攬商名稱	承攬商負責人	聯絡電話	工程日期	工程人員	會議日期	會議地點	會議主持人	會議記錄	會議結果	備註
1. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
2. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
3. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
4. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
5. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
6. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
7. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
8. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
9. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
10. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
11. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學
12. 圖書館二樓	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	2023/02/08	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學	南臺科技大學



南臺科技大學 工程開工安全衛生會議紀錄	
工程名稱: S樓外牆修繕工程	施工地點: S樓
工程起迄日期: 110年1月5日至110年12月31日	會議日期: 109年09月3日
一、會議時間: 110年9月5日	
二、出席人員: 謝安祥(校長)、杜家文(副校長)、謝安祥(校長)、杜家文(副校長)、謝安祥(校長)、杜家文(副校長)	
本校施工(作業)場所聯絡人: 謝安祥	承攬商施工負責人: 謝安祥
本校監工(承辦)人員: 謝安祥	承攬商職業安全衛生管理人員(監工)人員: 謝安祥
一、決議事項: 1. 施工人員應出校區本校規定辦理入校手續，活動範圍限施工地點區域。 2. 進入校園人員不得攜帶含有酒精成分飲料、煙草或危險品，校園內嚴禁吸煙、嚼檳榔、嚼口香糖等行為。 3. 施工人員應遵守校園安全規定，不得隨意丟棄垃圾，不得隨意破壞校園設施。 4. 施工人員應遵守校園安全規定，不得隨意進入校園其他區域。 5. 施工人員應遵守校園安全規定，不得隨意進入校園其他區域。	



肆、安全衛生管理之具體作法(6/13)



4.4.5作業管制-承攬管理



自行監造

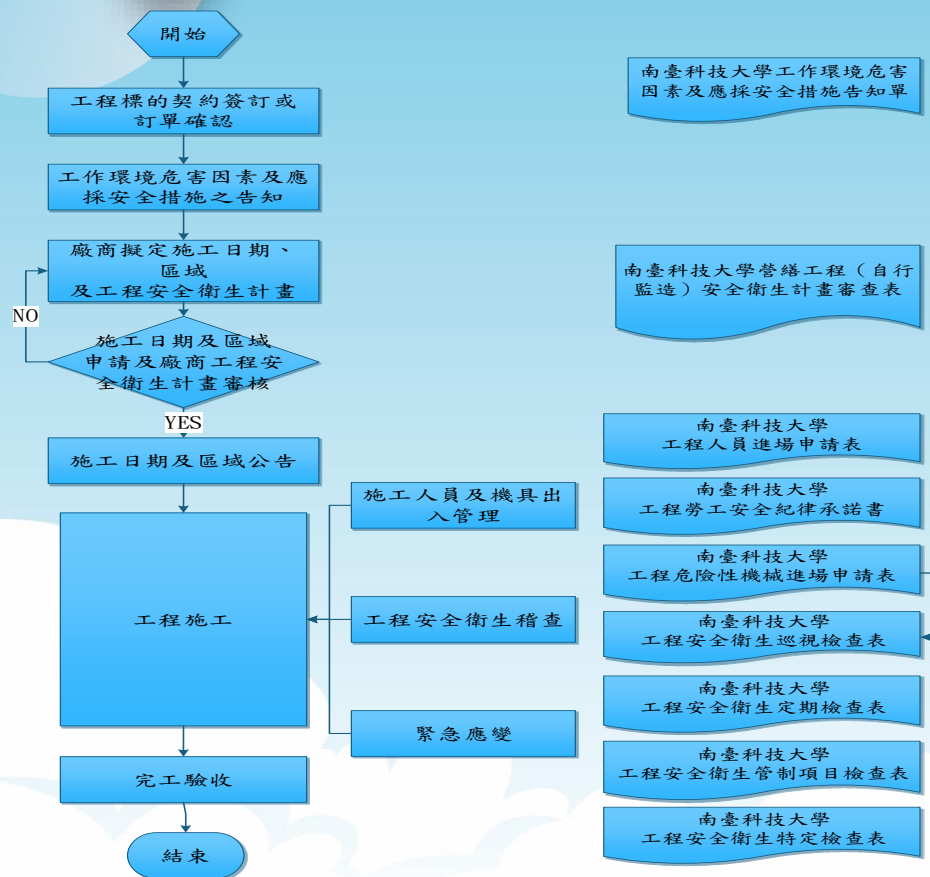
委外監造



肆、安全衛生管理之具體作法(7/13)



4.4.5作業管制-承攬管理-自行監造



- 南臺科技大學營繕工程（自行監造）安全衛生計畫審查表(SH-02-15-01)。
- 南臺科技大學工程人員進場申請表(SH-02-15-02)。
- 南臺科技大學工程勞工安全紀律承諾書(SH-02-15-03)。
- 南臺科技大學工程危險性機械進場申請表(SH-02-15-04)。
- 南臺科技大學工程安全衛生巡視檢查表(SH-02-15-05)。
- 南臺科技大學工程安全衛生定期檢查表(SH-02-15-06)。
- 南臺科技大學工程安全衛生管制項目檢查表(SH-02-15-07)。
- 南臺科技大學工程安全衛生特定檢查表(SH-02-15-08)。



肆、安全衛生管理之具體作法(8/13)



4.4.5作業管制-承攬管理-自行監造

以外牆還原磚工程整修為例，落實承攬安衛管理。

示意圖



示意圖



肆、安全衛生管理之具體作法(9/13)



4.4.5作業管制-承攬管理-自行監造

本校整修外牆二丁掛工程，依「工作場所承攬商施工安全衛生管理辦法」規定，實施承攬危害告知、各項危害作業申請審查。並召開**工程安全衛生會議、共同作業協議組織協調會議**，落實承攬安衛管理



南臺科技大學 工程開工安全衛生會議紀錄

工程名稱：N棟外牆整修工程	施工地點：N棟
工程起迄日期：110年07月01日至110年12月31日	案號：109P000187
一、會議時間：110年07月01日上午10點	二、會議地點：L107
三、出席人員：建興工程有限公司/經理：謝先生 總務處營造組/盧先生	
本校施工(作業)場所聯絡人：謝先生	承攬商施工負責人：謝先生
本校監工(承辦)人員：盧先生	承攬商職業安全衛生管理人員/監工人員：謝先生

一、決議事項：

- 施工人員進出校區依本校規定辦理入校手續，活動範圍限施工地點區域。
- 進入校區人員不得飲用含有酒精或含麻醉、興奮成份飲料。校區內嚴禁吸煙、吸菸、吸菸應在指定地點；不得隨意丟菸。
- 進入校區承攬商應持有政府安全證、安全執照及包括作業需要制定之安全防護具；給施工人員供呼吸空氣使用，如安全帽鋼帶扣上、安全鞋不穿鋼底鞋...等等，並禁止穿著拖鞋及赤腳、短子或影響緊急疏散之衣物進入校區。
- 逃生用消防口等為救災外洩時緊急逃生用，承攬商職業安全衛生管理人員應教導施工人員如何使用。
- 施工所需工具、設備器具概由承攬商自行保管，並於施工前完成自動檢查、自動檢查記錄表亦應備查。
- 校內水、電、電話用前應經電工或工作場所聯絡人同意。
- 工作區域內之機械、設備、廢棄物或障礙物、鬆動、腐蝕、如有確證應即報知總務處或消防處，即通知本校施工(作業)場所聯絡人或監工(承辦)人員。
- 施工作業時應空之範圍、FRP、管線及閥門等禁止開挖。
- 將為清除而需使用消防水時，應先經本校監工(承辦)人員會同總務處後才可啟用。
- 本校緊急事故發生時，如聽到廣播或警報或演習，所有人員應停止施工作業，關閉電源及動力作業之氣瓶、化學物質(有機溶劑)等蓋及已換等燃料池，倘遇火災即作業聯絡人員應告知進入校區開工作業人員應速撤離。
- 演習或救災外洩緊急事故發生如有必要應撤離。本校監工(承辦)人員引導疏散；如未引導已趕到最近、應即時使用逃生間防者口罩往疏散處疏散。
- 施工作業中如接觸化學物質時，應即至緊急沖洗及眼喉最少沖洗15分鐘，承攬商職業安全衛生管理人員或其他人員、應協助沖洗及告知本校監工(承辦)人員，以便作必要處理或送醫。
- 承攬商職業安全衛生管理人員或監工人員應每日至本校執行其職務、巡視工地，及本

3

南臺科技大學 共同作業協議組織協調會議紀錄

工程名稱：N棟外牆整修工程	案號：109P000187
施工地點：N棟	工程起迄日期：110年07月01日至110年12月31日
一、會議時間：110年07月01日上午10點	二、會議地點：L107
三、出席人員：建興工程有限公司/經理：謝先生 總務處營造組/盧先生	
本校施工(作業)場所聯絡人：謝先生	承攬商施工負責人：謝先生
本校監工(承辦)人員：盧先生	承攬商職業安全衛生管理人員/監工人員：謝先生

一、討論事項：

(一)安全衛生管理計畫。

- 本項工程由本校指定承攬商作業場所負責人為謝先生，負責協調與辦理下列事項：

- (1)擔任指揮及協調之工作。
- (2)工作之進修與調整。
- (3)工作場所之巡視。
- (4)相關承攬事項之安全衛生教育之指導及協助。
- (5)其他為防止職業災害之必要事項。
- (6)承攬商應訂工作守則，並應主管機關備查。

(二)勞工作業安全衛生及健康護理規範：

- 1.進入校區人員不得飲用含有酒精或含麻醉、興奮成份飲料。
- 2.進入校區禁止吸食檳榔。
- 3.每日收工前應將現場清理清潔，並將現場事業廢棄物依規定實施分類清理。
- 4.使用後剩餘或棄置之化學物質或有機溶劑不得任意傾倒，於工程完工後應依檢核表提出校外(含空容器)依標準法處理，不得棄置於校內。
- 5.施工人員應依法規定實施一般健康檢查，及必要性之法定特殊健康檢查，並實施健康護理。

(三)安全衛生自主管理之實施及配合：

- 1.承攬商自備或採用之工具、設備、危險性機械及個人安全防護具，須符合有關法令之規定，由承攬商自實施自檢檢查，與測定安全後方可使用。
- 2.工具、設備、危險性機械及個人安全防護具，經查驗有不合規定者應立即要求改善，未能立即改善者：本校監工(承辦)人員得令其停用並移置校區。
- (四)從事動火、高壓、開挖、爆破、高壓電流等危險作業之管制：

1

承攬管理做得好
校園安全沒煩惱

肆、安全衛生管理之具體作法(10/13)

4.4.5作業管制-承攬管理-自行監造



南臺科技大學 承攬商環安衛施工須知

承攬廠商於工程施工期間，應採取下列必要措施以杜絕職業災害之發生：

1. 指定工作場所負責人擔任指揮協調工作。
2. 若分別為兩個以上承攬人共同作業時，應指定承攬人其中之一人，負責上述必要措施。
3. 承攬商於入廠施工前須簽署「承攬商遵守環安衛工作同意書」憑「入校作業申請書」、「環安衛施工須知簽收單」、「施工工」。
4. 非指定工作區域承攬商不得擅自進入。
5. 承攬廠商工作場所負責人，應主動與本校承辦人員及環安衛安全衛生工作指導及建議。
6. 不得僱用未滿十八歲人員，從事本校任何工程或其他作業。
7. 不得僱用女工從事危險性或有害性工作且重體力勞動作業。
8. 不得僱用有酗酒、吸毒或罹患不適宜從事危險性或有害性工作。

南臺科技大學 承攬商遵守環安衛工作同意書

立同意書人 速貝修工程有限公司 承攬南臺科技大學之工程，在施工(合)規

守 貴校勞工安全衛生法令、環保相關法令、承攬商管理辦法及承

攬規定，本公司如就承攬之事項之全部或一部份轉包予第三人時，本

該第三者確實遵守。承攬期間，如未遵守相關規定或指示，導致災

他造成 貴校財務上之損失，本公司願負一切刑事責任並與該第三

賠償義務，並無條件補償 貴校因而衍生之一切損失。

本同意書一式三份：一份由承攬商保存、其餘分送承辦單位及環

下聯

1.我已了解「承攬商環安衛施工須知」記載之內容，並遵

2.我會明確督導/告知所屬員工(含下包)「承攬商環安衛須

項，以力防止危害事故之發生。

承攬商名稱：速貝修工程有限公司

簽收人員姓名：謝至榮

簽收日期：110.6.10

承攬危害告知

工作環境

可能危害因素

安全衛生規定

應採行措施



南臺科技大學 承攬施工人員切結書

1. 簽署施工切結書對象：

1.1 入校作業之承攬商人員。

2. 切結內容：

- 2.1 施工人員已接受告知之注意事項及本校特殊規定。
- 2.2 承攬商車輛進入時請向警衛登記，並於每天收工時，將車輛在校區行駛之時速不得超過 25 公里，並應按規定將車速限制在 25 公里以下。
- 2.3 施工人員已接受施工區域可用電力開關、氣體、水流！可私自切割、掘開、啟動、啟動、啟動。
- 2.4 施工人員已接受施工區域可用電力開關、氣體、水流！可私自切割、掘開、啟動、啟動、啟動。
- 2.5 施工人員已接受告知之注意事項及本校特殊規定。
- 2.6 施工人員已接受告知之注意事項及本校特殊規定。
- 2.7 施工人員已接受告知之注意事項及本校特殊規定。
- 2.8 施工人員已接受告知之注意事項及本校特殊規定。
- 2.9 承攬商已接受告知之注意事項及本校特殊規定。
- 2.10 施工人員已接受告知之注意事項及本校特殊規定。
- 2.11 若施工人員違反上述事項而造成違法或事故發生，一

此致 南臺科技大學

簽署人：

承攬商名稱	速貝修工程有限公司
工程名稱	S棟外牆整修工程
承攬商現場負責人	謝至榮

承攬商施工人員簽名：

洪坤霖	黃曉弘
江家興	徐慶昌
郭振明	

承攬商施工人員車輛登錄：

汽車	
9838-V2	90
2252-R3	

南臺科技大學工作場所承攬作業申請單

申請作業承攬商	速貝修工程有限公司	承攬作業名稱	S棟外牆整修工程
申請作業區域	S棟	申請作業時間	110年7月5日8:00時至110年12月31日19:00時
熱工作項目	☐ 有限空間作業 ☐ 吊掛(吊籠)作業 ☒ 高壓(空)作業 ☐ 輪胎作業 ☒ 用水取作業 ☐ 其他作業：		
需具備之附件或證照	☐ 吊掛(吊籠)作業人專合格證 ☐ 乙種電匠資格證 ☐ 現場安全衛生人員證件 ☐ 作業區域範圍 ☐ 意外險證明 ☐ 其他：		
作業別	安全注意事項		
填附	1. 需實施作業掛牌或告示，應懸掛於明顯之處，電動用電時，應與本校總務處確認。 2. 施工區域應實施安全區管制，並設置施工防護安全圍籬、警示帶、警示標示及警示燈等警告措施。 3. 實施吊掛時應設置通風設備，若有重載現象必須立即離開工作現場，並通知本校總務處。 4. 使用有機溶劑(油漆、黏著劑、強力膠、松香水)等物品時，需標示及隨時加蓋，保持通風良好，作業區域 2 公尺範圍內嚴禁吸煙及使用煙火。 5. 施工作業時應產生煙霧，而影響消防警報系統，應具備通風設備或抽氣裝置。 6. 施工作業時應配戴適當個人防護裝備(安全帽、安全帶等)。		
有限(密閉)空間	1. 施工前，已關閉所有進水管及化學品管路。 2. 入槽前或施工時施工人員應持體實地強制通風 20min 以上，並實施作業環境測定，且槽內氣體濃度均符合範圍(O ₂ >18%、CH ₄ <30%、CO<5ppm、H ₂ S<10ppm)，記錄氣體濃度測定及持續通風與空氣監測，若停工達 3 小時以上時，再度入槽前應再實施一次檢測。 3. 施工人員應配戴必要之防護裝備，並有第二人在外實施全程監護。 4. 施工人員或監護人員應配有滅火器、安全帽、呼吸防護器、梯子、背負式安全帶、救生索、三腳架等緊急應變裝置，供監護人員發現進入者有危險時，立即採取使用。 5. 嚴禁飲酒及精神狀態不佳人員進入施工區域。		
吊掛(籠)作業	1. 不得承載或吊升勞工從事作業。 2. 作業時，應禁止人員進入吊籠物之下方。 3. 吊掛或吊籠作業之吊索應由合格人員安裝，防護帶片、鎖扣及鋼索是否良好，操作時需有指揮手及安全人員。 4. 吊掛或吊籠作業人員應配戴適當個人防護裝備，並安全帶應固定於安全母索或牢固地點。 5. 從事維修、調整時，應先停止作業，並由合格人員，應先停止作業。 6. 操作人員應為專業人員，應先停止作業，並由合格人員，應先停止作業。 7. 細配、拆卸時，作業區內禁止無關人員進入，必要時設置警告標示。 8. 強風或大雨等惡劣氣候下，有導致作業危險之虞時，應禁止工作。		
高壓作業	1. 應採取防止墮落之必要安全防護措施。 2. 施工人員須配戴必要之防護裝備，並不得單獨作業。 3. 二公尺以上有墮落危險之高處工作時必須使用安全帶及安全帽等適當防護具，使用 A 字梯時務必兩人共同作業。 4. 禁止飲酒或身體不適人員從事高壓作業。 5. 佩戴安全帶時，應固定於安全母索或牢固地點，可使用。 6. 搭建施工架(台)，需先經本校總務處檢查合格後，始可使用。		

肆、安全衛生管理之具體作法(11/13)



4.4.5作業管制-承攬管理-自行監造

南臺科技大學 不符合事件處理單

事件名稱：G棟外牆施工安全防護不足 日期：108年10月7日

不符合(問題描述)

1. 施工工地未依規定進行外圍安全圍籬防護。
2. 鷹架防塵網未依規定設置。
3. 鷹架搭建需確認其穩定性，並確保鷹架不會墜落，安全無虞。

不符合原因分析

1. 施工工地安全圍籬僅部分設置，學生及一般民眾靠近易發生意外。
2. 外牆施工如防塵網設置足夠，可避免墜落物砸傷路過學生。
3. 部分鷹架固定方式不良，如過地震可能發生鷹架墜落砸傷學生。

矯正與預防對策之擬定與執行(執行後請檢附相關客觀結案證據，如相片)：

1. 建議補強工地外圍安全圍籬防護(依據公共工程施工網要規範辦理)。
2. 建議設置足夠之防塵網。
3. 重新檢視鷹架固定方式是否牢固。

承辦人：張正達

單位主管：林儒禮

附件 現場佐證照片一



表單編號：SH-02-25-01
保存期限：3年

附件 現場佐證照片二



表單編號：SH-02-25-01
保存期限：3年

承攬危害稽查

- 個人安全
- 環境危害因素
- 安全衛生規定
- 建議採行措施



[illegible]

肆、安全衛生管理之具體作法(13/13)



4.4.5 作業管制-承攬管理-委外監造



結語

環境的安全

生活的安全

健康的安全

心靈的安全



校園永續
師生安康

職安
環安

人安
心安



完善校園環安衛

專注學業展作為



推動校園綠美化

陶冶心靈現風華



感谢聆聽 敬請指導